

Pieds & supports antivibratoires

Accessoires





Contacts & Commandes

Toutes les fiches produits
sont sur

apaax.com



Téléphone
04 78 06 28 77



Courrier
Z.A. des 2B - 01360 BELIGNEUX



E-mail
info@apaax.com



Visioconférence
info@apaax



**Téléchargement
des fichiers 3D**

Ouverture de compte client en temps réel
sur simple appel téléphonique.

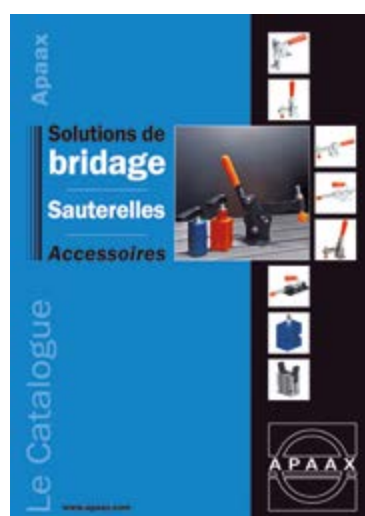
**Pas de minimum de facturation
ni de conditionnement.**



Éléments de manœuvre
et de serrage



Instruments de mesure
et de contrôle



Solutions
de bridage

La société

APAAX

Nous prenons l'engagement de toujours proposer le meilleur choix à nos clients.



Nos produits sont destinés à améliorer l'ergonomie, faciliter l'implantation et l'utilisation des matériels dans le but de valoriser les fabrications et la finition de vos équipements.

Xavier Labbaye

La tenue mécanique et l'aspect des composants standards sont particulièrement étudiés dans leur développement. Dans ce cadre d'activités, nous sommes également en mesure de réaliser de nombreuses adaptations, personnalisations (matières, dimensions, couleurs, marquages...) qui permettent de disposer du composant précisément nécessaire à chaque application. Notre connaissance de multiples problématiques spécifiques et l'ensemble des solutions apportées peut vous fournir un éclairage précieux sur le plan technique comme sur le plan économique.

Nous sommes en mesure de réaliser de nombreuses adaptations & personnalisations pour chaque application.



Acier

Embases

Plastique &
caoutchouc



PAGES
1 > 19

Embases

Tôle
acier



PAGES
20 > 38

Embases

Acier
Massif



PAGES
39 > 62

Embases

Vis Précision



PAGES
63 > 68

Embases

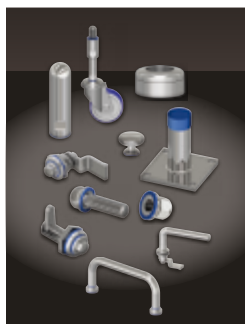
Antivibratoires



PAGES
69 > 76

Accessoires

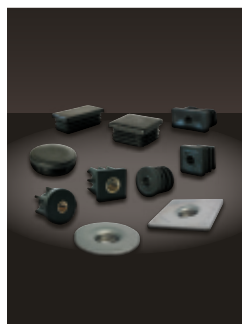
Hygiéniques



PAGES
201 > 212

Accessoires

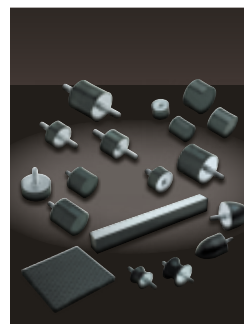
Embouts tubes



PAGES
213 > 224

Accessoires

Antivibratoires



PAGES
225 > 237

Inox

Embases

Plastique & caoutchouc



PAGES
77 > 98

Embases

Tôle inox



PAGES
99 > 118

Embases

Inox Massif



PAGES
119 > 148

Embases

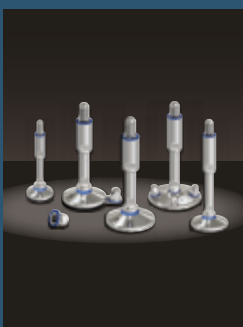
Hygiéniques



PAGES
149 > 170

Embases

Tekno hygiéniques



PAGES
171 > 182

Embases

Tekno clean



PAGES
183 > 192

Embases

Antivibratoires

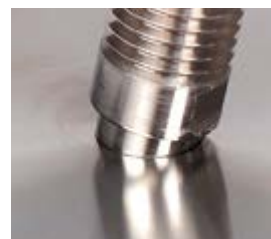


PAGES
193 > 200

Anatomie d'un pied

Composant industriel d'apparence simple, un pied recèle toujours des caractéristiques spécifiques - qu'elles soient techniques, mécaniques ou de résistances chimiques - qui lui confèrent une réelle valeur ajoutée technologique.

Ainsi, le choix d'un pied est déterminant à l'installation, pour l'ergonomie, la fiabilité et la résistance de l'application à laquelle il est destiné.



NBR



EPDM Gris



EPDM Bleu



Semelle

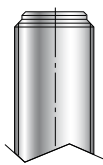
Elément optionnel d'assise qui donne de l'adhérence ou un caractère antivibratoire au pied.

Les différentes matières (EPDM, NBR de 40 à 90° shore, nitrile...) permettent de répondre parfaitement à une multitude de cadres d'applications.

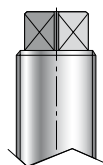


Extrémité haute de la tige filetée

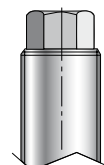
Standard



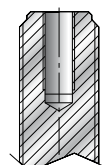
Carré



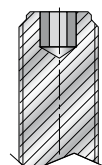
Hexagone



Taraudage interne



Hexagone interne



Filetage

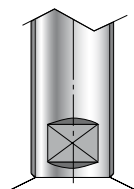


- Pas Withworth
- Pas américain UNC
- Pas Gas 55°
- Pas métrique - fin
- Pas métrique - gros

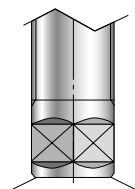


Extrémité basse de la tige filetée

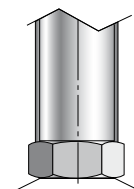
Méplat



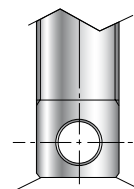
Carré



Hexagone

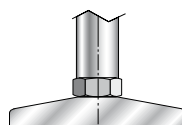


Trou traversant

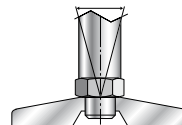


Jonction

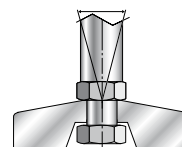
Point de rencontre et d'assemblage de la tige et de l'embase



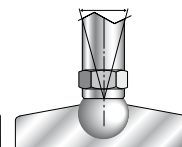
Fixe



Articulé oscillant



Articulé oscillant*



Articulé à rotule

*Reprise de tige par un écrou sous l'embase



Embase

Partie inférieure du pied qui répartit la charge sur le sol. Fixable ou non.

- Polyamide
- Acier : tôle emboutie, massif, de différentes épaisseurs
- Inox : tôle emboutie, massif, de différentes épaisseurs



La plus large gamme pour usages courants, avec semelle EPDM

Une nouvelle gamme complète pour usages courants, dédiée aux équipements de l'industrie agro-alimentaire, cosmétique et pharmaceutique. Une innovation exclusive, pour une alternative économique et standardisée là où le nettoyage intensif n'exige pas l'utilisation de produits certifiés de haute technicité.



Réalisations spéciales

Le spécial, c'est notre spécialité !

Problématique spécifique, choix des matières, adaptation originale, dimension particulière, teinte ou marquage à vos couleurs : de la conception de votre projet jusqu'au moment de sa mise en oeuvre technique, nos conseils issus d'une expérience multiple guideront votre choix pour apporter la solution optimale à votre application.

***Gagnez du temps en vous appuyant
sur notre expertise !***



Matières

Caractéristiques générales



Acier inoxydable AISI 304 (316 sur demande)

- N°1. 4301
- Structure austénitique
- Résistance élevée aux agents chimiques
- Résistance élevée à l'oxydation
- Faible perméabilité magnétique
- Température d'utilisation :
 - à l'air : (-70°C à +120°C)
 - dans l'eau chaude (+120°C)

DOMAINES D'APPLICATIONS :

- Environnements humides et corrosifs.
- Environnements régis par des normes d'hygiène strictes (chimie, pharmacie, oenologie, alimentaire) ainsi que le secteur électronique.



Acier C40 - Zingué

- Température d'utilisation :
 - à l'air : (-40°C à +180°C)
 - dans l'eau chaude (+120°C)

DOMAINES D'APPLICATIONS :

- Environnements secs et peu corrosifs.



Acier C40 - Peint

- Couleur jaune : RAL 1007 (autres RAL sur demande)
- Température d'utilisation :
 - à l'air : (-40°C à +170°C)
 - dans l'eau chaude (+120°C)

DOMAINES D'APPLICATIONS :

- Environnements secs et peu corrosifs.



Polyamide renforcé PA

- Résistance mécanique élevée. Charges admissibles importantes.
- Bonne résistance thermique.
- Bonne résistance aux agents chimiques
- Inflammabilité 94 HB.

Température d'utilisation :

- à l'air : (-5°C à +120°C)
- dans l'eau chaude (+100°C)

- Couleur : noire (autres couleurs sur demande).



Caoutchouc NBR 70° shore

- Température d'utilisation :
 - à l'air : (-25°C à +110°C)
 - dans l'eau chaude (+80°C)
- Couleur : noir.
- Inflammabilité 94 HB.

Autres types de semelles sur demande (spécial chimie, agro-alimentaire)

Embases plastique & caoutchouc



Embase technopolymère
Tige acier
Pied fixe
Ø 19 à 60

p. 2



Embase polyamide
Tige acier
Pied fixe
Ø 30 à 60

p. 3



Embase caoutchouc
Tige acier
Pied fixe
Ø 30 et 40

p. 4



Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule
Ø 30 à 80

p. 5



Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule
fixable
Ø 80

p. 6



Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule
Ø 40 à 65

p. 7 à 9



Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule
fixable
Ø 83 à 123

p. 10 à 12



Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé oscillant
Ø 65

p. 13



Embase extra plate
technopolymère
Tige acier - Pied articulé
oscillant fixable
Ø 83 à 123

p. 14 à 16



Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 83 à 123

p. 17 à 19

légendes



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Bon rapport
coût/performance



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top
qualité

Régulation tige :



Hexagone



Méplat



Carré

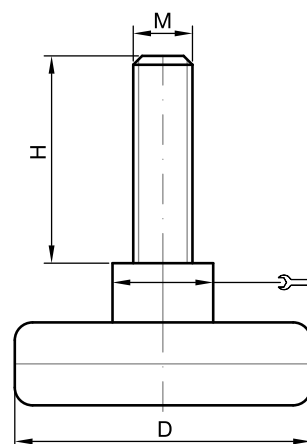
Embases plastique & caoutchouc


Ø 19 à 60

Embase technopolymère

Tige acier

Pied fixe



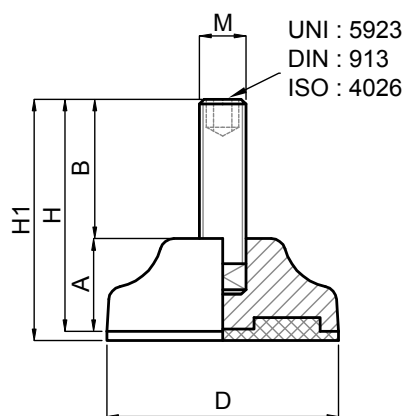
| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | |
|----------|-----------------|------------|-----|----|---|-----|-----|
| | | D | M | H |  | A | B |
| Standard | | | | | | | |
| 7321-860 | PRMES 19 M8x10 | 19 | M8 | 10 | 14 | 6,2 | 8,3 |
| 7321-867 | PRMES 19 M8x20 | 19 | M8 | 20 | 14 | 6,2 | 8,3 |
| 7321-870 | PRMES 19 M8x25 | 19 | M8 | 25 | 14 | 6,2 | 8,3 |
| 7321-930 | PRMES 30 M8x27 | 30 | M8 | 27 | 17 | 6,5 | 9,2 |
| 7321-960 | PRMES 30 M10x25 | 30 | M10 | 25 | 17 | 6,5 | 9,2 |
| 7322-008 | PRMES 40 M8x15 | 40 | M8 | 15 | 17 | 7 | 8,5 |
| 7322-011 | PRMES 40 M8x20 | 40 | M8 | 20 | 17 | 7 | 8,5 |
| 7322-015 | PRMES 40 M8x25 | 40 | M8 | 25 | 17 | 7 | 8,5 |
| 7322-020 | PRMES 40 M8x30 | 40 | M8 | 30 | 17 | 7 | 8,5 |
| 7322-047 | PRMES 40 M10x20 | 40 | M10 | 20 | 17 | 7 | 8,5 |
| 7322-055 | PRMES 40 M10x30 | 40 | M10 | 30 | 17 | 7 | 8,5 |
| 7322-077 | PRMES 50 M8x25 | 50 | M8 | 25 | 17 | 7,5 | 8,3 |
| 7322-110 | PRMES 50 M10x30 | 50 | M10 | 30 | 17 | 7,5 | 8,3 |
| 7322-115 | PRMES 50 M10x35 | 50 | M10 | 35 | 17 | 7,5 | 8,3 |
| 7322-145 | PRMES 60 M8x35 | 60 | M8 | 35 | 17 | 6,3 | 9,6 |
| 7322-155 | PRMES 60 M8x45 | 60 | M8 | 42 | 17 | 6,3 | 9,6 |
| 7322-185 | PRMES 60 M10x35 | 60 | M10 | 35 | 17 | 6,3 | 9,6 |
| 7322-190 | PRMES 60 M10x45 | 60 | M10 | 45 | 17 | 6,3 | 9,6 |

matière

Embase en technopolymère noir.
Tige en acier zingué.

note

Sur demande autres types et dimensions.
Réalisation de versions inox à partir de 1 000 pièces.



Embases plastique & caoutchouc

ø 40 à 50

Embase technopolymère
Tige acier
Pied fixe

Version inox p. 78



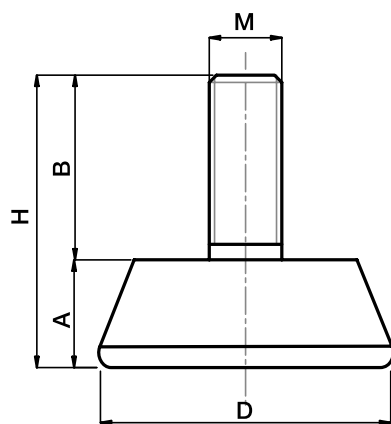
| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|----|----|---|-----|----|----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | H | H1 | Newton |
| MA-9100 | MA-9101 | M8x25 | 16 | 25 | 40 | 4 | M8 | 41 | 44 | 5 000 |
| MA-9110 | MA-9111 | M8x50 | 16 | 50 | 40 | 4 | M8 | 66 | 69 | 5 000 |
| MA-9120 | MA-9121 | M10x25 | 16 | 25 | 40 | 5 | M10 | 41 | 44 | 5 000 |
| MA-9130 | MA-9131 | M10x50 | 16 | 50 | 40 | 5 | M10 | 66 | 69 | 5 000 |
| MA-9140 | MA-9141 | M8x25 | 20 | 25 | 50 | 4 | M8 | 45 | 48 | 6 000 |
| MA-9150 | MA-9151 | M8x50 | 20 | 50 | 50 | 4 | M8 | 70 | 73 | 6 000 |
| MA-9160 | MA-9161 | M10x25 | 20 | 25 | 50 | 5 | M10 | 45 | 48 | 6 000 |
| MA-9170 | MA-9171 | M10x50 | 20 | 50 | 50 | 5 | M10 | 70 | 73 | 6 000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc dureté 70° shore.

note

Votre embase couleur RAL dès 3 000 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées
dès 1 500 pièces. Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc
anti-trace...) sur demande.



Embases plastique & caoutchouc

ø 30 à 60

Embase Polyamide
Tige acier
Pied fixe



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|----|-----|------|------|-------------|
| Standard | | B | D | M | A | H | Newton |
| MA-30100 | M8X20 | 20 | 30 | M8 | 11,5 | 31,5 | 2 000 |
| MA-30110 | M10X20 | 20 | 30 | M10 | 11,5 | 31,5 | 2 000 |
| MA-30120 | M8X25 | 25 | 40 | M8 | 14,5 | 39,5 | 2 500 |
| MA-30130 | M10X25 | 25 | 40 | M10 | 14,5 | 39,5 | 2 500 |
| MA-30140 | M10X35 | 35 | 50 | M10 | 17 | 52 | 3 500 |
| MA-30150 | M12X35 | 35 | 50 | M12 | 17 | 52 | 3 500 |
| MA-30160 | M12X35 | 35 | 60 | M12 | 17 | 52 | 4 000 |

matière

Embase en polyamide.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.

note

Votre embase couleur RAL dès 3 000 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées
dès 1 500 pièces.

Embases plastique & caoutchouc

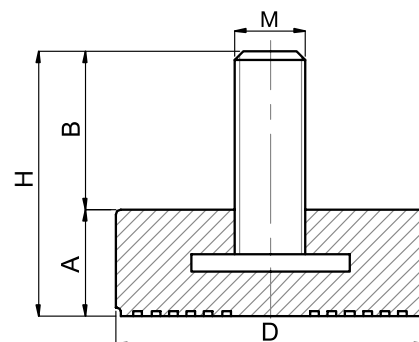
Ø 30

Embase caoutchouc

Tige acier

Pied fixe

Version inox p. 79



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI |
|----------------|-------------|------------|----|-----|----|----|-------------|
| Standard | | A | D | M | B | H | Newton |
| MA-7030-6X38F | M6X38 | 10 | 30 | M6 | 38 | 48 | 1 000 |
| MA-7030-8X38F | M8X38 | 10 | 30 | M8 | 38 | 48 | 1 200 |
| MA-7030-10X38F | M10X38 | 10 | 30 | M10 | 38 | 48 | 1 400 |
| MA-7030-12X28F | M12X28 | 10 | 30 | M12 | 28 | 38 | 1 500 |

matière

Embase en caoutchouc NBR dureté 70° shore. Tige en acier zingué.

note

Sur demande autres types et dimensions.

Embases plastique & caoutchouc

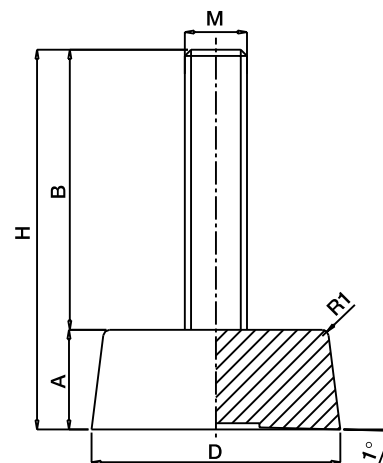
Ø 40

Embase caoutchouc

Tige acier

Pied fixe

Version inox p. 79



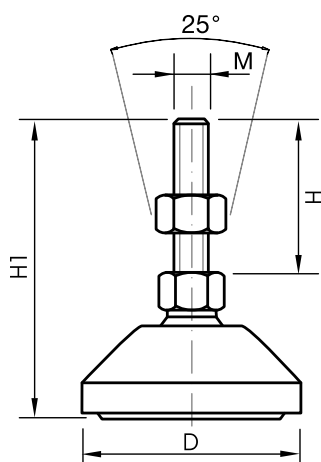
| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI |
|----------------|-------------|------------|----|-----|----|----|-------------|
| Standard | | B | D | M | A | H | Newton |
| MA-7040-8x25F | M8x25 | 25 | 40 | M8 | 16 | 41 | 1 800 |
| MA-7040-10x25F | M10x25 | 25 | 40 | M10 | 16 | 41 | 2 250 |
| MA-7040-12x25F | M12x25 | 25 | 40 | M12 | 16 | 41 | 3 150 |

matière

Embase en caoutchouc NBR dureté 70° shore. Tige en acier zingué.

note

Excellente adhérence sur surfaces lisses. Sur demande réalisation de tiges filetées spéciales (1 500 pièces).



Embases plastique & caoutchouc

ø 30 à 80

Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------------|------------|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | D | M | H | H1 | Newton |
| L-PGS30/1 | Polygom D30 M8x40 | 30 | M8 | 40 | 74 | 5 000 |
| L-PGS30/2 | Polygom D30 M8x65 | 30 | M8 | 65 | 98 | 5 000 |
| L-PGS30/3 | Polygom D30 M10x60 | 30 | M10 | 60 | 93 | 5 000 |
| L-PGS40/1 | Polygom D40 M8x40 | 40 | M8 | 40 | 74 | 5 000 |
| L-PGS40/2 | Polygom D40 M8x65 | 40 | M8 | 65 | 98 | 5 000 |
| L-PGS40/3 | Polygom D40 M10x60 | 40 | M10 | 60 | 93 | 5 000 |
| L-PGS40/4 | Polygom D40 M12x63 | 40 | M12 | 63 | 96 | 5 000 |
| L-PGS40/5 | Polygom D40 M14x63 | 40 | M14 | 63 | 96 | 5 000 |
| L-PGS40/6 | Polygom D40 M16x75 | 40 | M16 | 75 | 112 | 8 000 |
| L-PGS50/1 | Polygom D50 M8x40 | 50 | M8 | 40 | 74 | 5 000 |
| L-PGS50/2 | Polygom D50 M8x65 | 50 | M8 | 65 | 98 | 5 000 |
| L-PGS50/3 | Polygom D50 M10x60 | 50 | M10 | 60 | 93 | 5 000 |
| L-PGS50/4 | Polygom D50 M12x63 | 50 | M12 | 63 | 96 | 5 000 |
| L-PGS50/5 | Polygom D50 M14x63 | 50 | M14 | 63 | 96 | 5 000 |
| L-PGS50/6 | Polygom D50 M16x75 | 50 | M16 | 75 | 112 | 8 000 |
| L-PGS80/1 | Polygom D80 M8x40 | 80 | M8 | 40 | 72 | 10 000 |
| L-PGS80/2 | Polygom D80 M8x65 | 80 | M8 | 65 | 96 | 10 000 |
| L-PGS80/3 | Polygom D80 M10x60 | 80 | M10 | 60 | 91 | 10 000 |
| L-PGS80/4 | Polygom D80 M12x63 | 80 | M12 | 63 | 94 | 10 000 |
| L-PGS80/5 | Polygom D80 M14x63 | 80 | M14 | 63 | 94 | 10 000 |
| L-PGS80/6 | Polygom D80 M16x75 | 80 | M16 | 75 | 110 | 10 000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

La tige à rotule permet un auto alignement sur le sol.
La semelle donne souplesse et adhérence.
Particulièrement adapté aux structures en profilé aluminium.

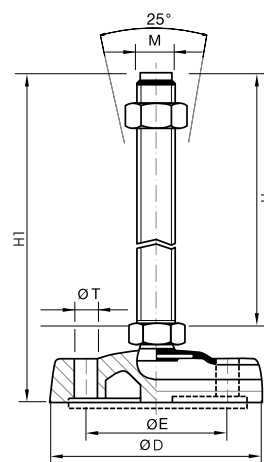
Embases plastique & caoutchouc

Ø 80

Embase technopolymère

Tige acier

Pied articulé à rotule fixe



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|--------------------|------------|-----|----|-----|---|----|-------------|
| Standard | | D | M | H | H1 | T | E | Newton |
| L-PGSF80/1 | Polygom D80 M8x40 | 80 | M8 | 40 | 72 | 9 | 54 | 10 000 |
| L-PGSF80/2 | Polygom D80 M8x65 | 80 | M8 | 65 | 96 | 9 | 54 | 10 000 |
| L-PGSF80/3 | Polygom D80 M10x60 | 80 | M10 | 60 | 91 | 9 | 54 | 10 000 |
| L-PGSF80/4 | Polygom D80 M12x63 | 80 | M12 | 63 | 94 | 9 | 54 | 10 000 |
| L-PGSF80/5 | Polygom D80 M14x63 | 80 | M14 | 63 | 94 | 9 | 54 | 10 000 |
| L-PGSF80/6 | Polygom D80 M16x75 | 80 | M16 | 75 | 110 | 9 | 54 | 10 000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.

Tige en acier zingué livrée sans écrou.

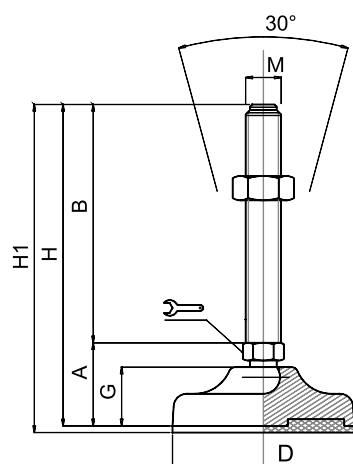
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

La tige à rotule permet un auto alignement sur le sol.

La semelle donne souplesse et adhérence.

Particulièrement adapté aux structures en profilé aluminium.



Embases plastique & caoutchouc

ø 40

Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule

Version inox p. 80



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------------|-----------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|------|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10220/6 | MA-10221/6 | M6x25 | 27 | 25 | 40 | 12 | M6 | 16,5 | 52 | 55 | 5000 |
| MA-10222/6 | MA-10223/6 | M6x50 | 27 | 50 | 40 | 12 | M6 | 16,5 | 77 | 80 | 5000 |
| MA-10224/6 | MA-10225/6 | M6x75 | 27 | 75 | 40 | 12 | M6 | 16,5 | 102 | 105 | 5000 |
| MA-10222 | MA-10223 | M8x50 | 27 | 50 | 40 | 12 | M8 | 16,5 | 77 | 80 | 10 000 |
| MA-10224 | MA-10225 | M8x75 | 27 | 75 | 40 | 12 | M8 | 16,5 | 102 | 105 | 10 000 |
| MA-10226 | MA-10227 | M8x100 | 27 | 100 | 40 | 12 | M8 | 16,5 | 127 | 130 | 10 000 |
| MA-10230 | MA-10231 | M10x50 | 27 | 50 | 40 | 12 | M10 | 16,5 | 77 | 80 | 10 000 |
| MA-10232 | MA-10233 | M10x75 | 27 | 75 | 40 | 12 | M10 | 16,5 | 102 | 105 | 10 000 |
| MA-10234 | MA-10235 | M10x100 | 27 | 100 | 40 | 12 | M10 | 16,5 | 127 | 130 | 10 000 |
| MA-10236 | MA-10237 | M10x125 | 27 | 125 | 40 | 12 | M10 | 16,5 | 152 | 155 | 10 000 |
| MA-10230/12 | MA-10231/12 | M12x50 | 27 | 50 | 40 | 12 | M12 | 16,5 | 77 | 80 | 10 000 |
| MA-10232/12 | MA-10233/12 | M12x75 | 27 | 75 | 40 | 12 | M12 | 16,5 | 102 | 105 | 10 000 |
| MA-10234/12 | MA-10235/12 | M12x100 | 27 | 100 | 40 | 12 | M12 | 16,5 | 127 | 130 | 10 000 |
| MA-10236/12 | MA-10237/12 | M12x125 | 27 | 125 | 40 | 12 | M12 | 16,5 | 152 | 155 | 10 000 |
| MA-10236/12x150 | MA-10237/12x150 | M12x150 | 27 | 125 | 40 | 12 | M12 | 16,5 | 177 | 180 | 10 000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Embases plastique & caoutchouc

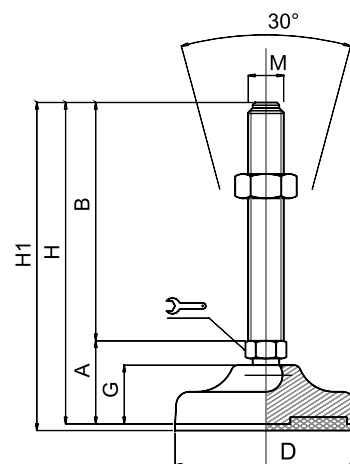
Ø 50

Embase technopolymère

Tige acier

Pied articulé à rotule

Version inox p. 81



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10240 | MA-10241 | M10x50 | 31 | 50 | 50 | 14 | M10 | 20 | 81 | 84 | 11 000 |
| MA-10242 | MA-10243 | M10x75 | 31 | 75 | 50 | 14 | M10 | 20 | 106 | 109 | 11 000 |
| MA-10244 | MA-10245 | M10x100 | 31 | 100 | 50 | 14 | M10 | 20 | 131 | 134 | 11 000 |
| MA-10246 | MA-10247 | M10x125 | 31 | 125 | 50 | 14 | M10 | 20 | 156 | 159 | 11 000 |
| MA-10250 | MA-10251 | M12x50 | 31 | 50 | 50 | 14 | M12 | 20 | 81 | 84 | 11 000 |
| MA-10252 | MA-10253 | M12x75 | 31 | 75 | 50 | 14 | M12 | 20 | 106 | 109 | 11 000 |
| MA-10254 | MA-10255 | M12x100 | 31 | 100 | 50 | 14 | M12 | 20 | 131 | 134 | 11 000 |
| MA-10256 | MA-10257 | M12x125 | 31 | 125 | 50 | 14 | M12 | 20 | 156 | 159 | 11 000 |
| MA-10256/150 | MA-10257/150 | M12x150 | 31 | 150 | 50 | 14 | M12 | 20 | 181 | 184 | 11 000 |
| MA-10260 | MA-10261 | M14x50 | 31 | 50 | 50 | 14 | M14 | 20 | 81 | 84 | 11 000 |
| MA-10262 | MA-10263 | M14x75 | 31 | 75 | 50 | 14 | M14 | 20 | 106 | 109 | 11 000 |
| MA-10264 | MA-10265 | M14x100 | 31 | 100 | 50 | 14 | M14 | 20 | 131 | 134 | 11 000 |
| MA-10266 | MA-10267 | M14x125 | 31 | 125 | 50 | 14 | M14 | 20 | 156 | 159 | 11 000 |
| MA-10260/16 | MA-10261/16 | M16x50 | 31 | 50 | 50 | 16 | M16 | 20 | 81 | 84 | 11 000 |
| MA-10262/16 | MA-10263/16 | M16x75 | 31 | 75 | 50 | 16 | M16 | 20 | 106 | 109 | 11 000 |
| MA-10264/16 | MA-10265/16 | M16x100 | 31 | 100 | 50 | 16 | M16 | 20 | 131 | 134 | 11 000 |
| MA-10266/16 | MA-10267/16 | M16x125 | 31 | 125 | 50 | 16 | M16 | 20 | 156 | 159 | 11 000 |
| MA-10268/16 | MA-10269/16 | M16x150 | 31 | 150 | 50 | 16 | M16 | 20 | 181 | 184 | 11 000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.

Tige en acier zingué livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

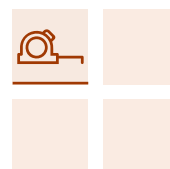
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

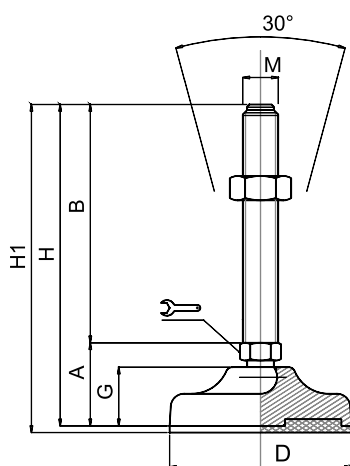
Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.

Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Martin
Levelling Components



Embases plastique & caoutchouc

Ø 65

Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule

Version inox p. 82



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10268/10 | MA-10269/10 | M10x50 | 33 | 50 | 65 | 14 | M10 | 23 | 83 | 86 | 11 000 |
| MA-10270/10 | MA-10271/10 | M10x75 | 33 | 75 | 65 | 14 | M10 | 23 | 108 | 111 | 11 000 |
| MA-10272/10 | MA-10273/10 | M10x100 | 33 | 100 | 65 | 14 | M10 | 23 | 133 | 136 | 11 000 |
| MA-10274/10 | MA-10275/10 | M10x125 | 33 | 125 | 65 | 14 | M10 | 23 | 158 | 161 | 11 000 |
| MA-10268/12 | MA-10269/12 | M12x50 | 33 | 50 | 65 | 14 | M12 | 23 | 83 | 86 | 11 000 |
| MA-10270/12 | MA-10271/12 | M12x75 | 33 | 75 | 65 | 14 | M12 | 23 | 108 | 111 | 11 000 |
| MA-10272/12 | MA-10273/12 | M12x100 | 33 | 100 | 65 | 14 | M12 | 23 | 133 | 136 | 11 000 |
| MA-10274/12 | MA-10275/12 | M12x125 | 33 | 125 | 65 | 14 | M12 | 23 | 158 | 161 | 11 000 |
| MA-10276/12 | MA-10277/12 | M12x150 | 33 | 150 | 65 | 14 | M12 | 23 | 183 | 186 | 11 000 |
| MA-10268 | MA-10269 | M14x50 | 33 | 50 | 65 | 14 | M14 | 23 | 83 | 86 | 15 000 |
| MA-10270 | MA-10271 | M14x75 | 33 | 75 | 65 | 14 | M14 | 23 | 108 | 111 | 15 000 |
| MA-10272 | MA-10273 | M14x100 | 33 | 100 | 65 | 14 | M14 | 23 | 133 | 136 | 15 000 |
| MA-10274 | MA-10275 | M14x125 | 33 | 125 | 65 | 14 | M14 | 23 | 158 | 161 | 15 000 |
| MA-10276 | MA-10277 | M14x150 | 33 | 150 | 65 | 14 | M14 | 23 | 183 | 186 | 15 000 |
| MA-10278 | MA-10279 | M14x175 | 33 | 175 | 65 | 14 | M14 | 23 | 208 | 211 | 15 000 |
| MA-10280 | MA-10281 | M16x50 | 33 | 50 | 65 | 16 | M16 | 23 | 83 | 86 | 15 000 |
| MA-10282 | MA-10283 | M16x75 | 33 | 75 | 65 | 16 | M16 | 23 | 108 | 111 | 15 000 |
| MA-10284 | MA-10285 | M16x100 | 33 | 100 | 65 | 16 | M16 | 23 | 133 | 136 | 15 000 |
| MA-10286 | MA-10287 | M16x125 | 33 | 125 | 65 | 16 | M16 | 23 | 158 | 161 | 15 000 |
| MA-10288 | MA-10289 | M16x150 | 33 | 150 | 65 | 16 | M16 | 23 | 183 | 186 | 15 000 |
| MA-10290 | MA-10291 | M16x175 | 33 | 175 | 65 | 16 | M16 | 23 | 208 | 211 | 15 000 |
| MA-10292 | MA-10293 | M16x200 | 33 | 200 | 65 | 16 | M16 | 23 | 233 | 236 | 15 000 |
| MA-10282/20 | MA-10283/20 | M20x75 | 39 | 75 | 65 | 17 | M20 | 23 | 114 | 117 | 15 000 |
| MA-10284/20 | MA-10285/20 | M20x100 | 39 | 100 | 65 | 17 | M20 | 23 | 139 | 142 | 15 000 |
| MA-10286/20 | MA-10287/20 | M20x125 | 39 | 125 | 65 | 17 | M20 | 23 | 164 | 167 | 15 000 |
| MA-10288/20 | MA-10289/20 | M20x150 | 39 | 150 | 65 | 17 | M20 | 23 | 189 | 192 | 15 000 |
| MA-10290/20 | MA-10291/20 | M20x175 | 39 | 175 | 65 | 17 | M20 | 23 | 214 | 217 | 15 000 |
| MA-10292/20 | MA-10293/20 | M20x200 | 39 | 200 | 65 | 17 | M20 | 23 | 239 | 242 | 15 000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

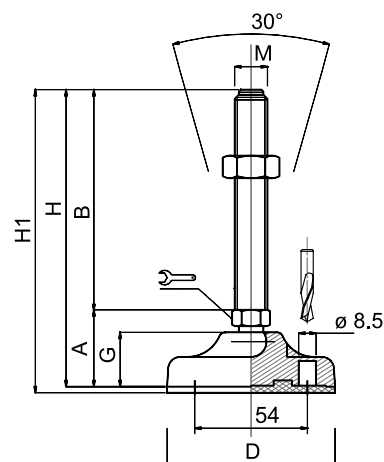


Embases plastique & caoutchouc

Ø 83

Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule fixe

Version inox p. 83



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10294/10 | MA-10295/10 | M10x50 | 38 | 50 | 83 | 14 | M10 | 27 | 88 | 91 | 15 000 |
| MA-10296/10 | MA-10297/10 | M10x75 | 38 | 75 | 83 | 14 | M10 | 27 | 113 | 116 | 15 000 |
| MA-10298/10 | MA-10299/10 | M10x100 | 38 | 100 | 83 | 14 | M10 | 27 | 138 | 141 | 15 000 |
| MA-10300/10 | MA-10301/10 | M10x125 | 38 | 125 | 83 | 14 | M10 | 27 | 163 | 166 | 15 000 |
| MA-10294/12 | MA-10295/12 | M12x50 | 38 | 50 | 83 | 14 | M12 | 27 | 88 | 91 | 15 000 |
| MA-10296/12 | MA-10297/12 | M12x75 | 38 | 75 | 83 | 14 | M12 | 27 | 113 | 116 | 15 000 |
| MA-10298/12 | MA-10299/12 | M12x100 | 38 | 100 | 83 | 14 | M12 | 27 | 138 | 141 | 15 000 |
| MA-10300/12 | MA-10301/12 | M12x125 | 38 | 125 | 83 | 14 | M12 | 27 | 163 | 166 | 15 000 |
| MA-10302/12 | MA-10303/12 | M12x150 | 38 | 150 | 83 | 14 | M12 | 27 | 188 | 191 | 15 000 |
| MA-10294/14 | MA-10295/14 | M14x50 | 38 | 50 | 83 | 14 | M14 | 27 | 88 | 91 | 20 000 |
| MA-10296/14 | MA-10297/14 | M14x75 | 38 | 75 | 83 | 14 | M14 | 27 | 113 | 116 | 20 000 |
| MA-10298/14 | MA-10299/14 | M14x100 | 38 | 100 | 83 | 14 | M14 | 27 | 138 | 141 | 20 000 |
| MA-10300/14 | MA-10301/14 | M14x125 | 38 | 125 | 83 | 14 | M14 | 27 | 163 | 166 | 20 000 |
| MA-10302/14 | MA-10303/14 | M14x150 | 38 | 150 | 83 | 14 | M14 | 27 | 188 | 191 | 20 000 |
| MA-10304/14 | MA-10305/14 | M14x175 | 38 | 175 | 83 | 14 | M14 | 27 | 213 | 216 | 20 000 |
| MA-10294 | MA-10295 | M16x50 | 38 | 50 | 83 | 16 | M16 | 27 | 88 | 91 | 20 000 |
| MA-10296 | MA-10297 | M16x75 | 38 | 75 | 83 | 16 | M16 | 27 | 113 | 116 | 20 000 |
| MA-10298 | MA-10299 | M16x100 | 38 | 100 | 83 | 16 | M16 | 27 | 138 | 141 | 20 000 |
| MA-10300 | MA-10301 | M16x125 | 38 | 125 | 83 | 16 | M16 | 27 | 163 | 166 | 20 000 |
| MA-10302 | MA-10303 | M16x150 | 38 | 150 | 83 | 16 | M16 | 27 | 188 | 191 | 20 000 |
| MA-10304 | MA-10305 | M16x175 | 38 | 175 | 83 | 16 | M16 | 27 | 213 | 216 | 20 000 |
| MA-10306 | MA-10307 | M16x200 | 38 | 200 | 83 | 16 | M16 | 27 | 238 | 241 | 20 000 |
| MA-10308 | MA-10309 | M20x75 | 42 | 75 | 83 | 17 | M20 | 27 | 117 | 120 | 20 000 |
| MA-10310 | MA-10311 | M20x100 | 42 | 100 | 83 | 17 | M20 | 27 | 142 | 145 | 20 000 |
| MA-10312 | MA-10313 | M20x125 | 42 | 125 | 83 | 17 | M20 | 27 | 167 | 170 | 20 000 |
| MA-10314 | MA-10315 | M20x150 | 42 | 150 | 83 | 17 | M20 | 27 | 192 | 195 | 20 000 |
| MA-10316 | MA-10317 | M20x175 | 42 | 175 | 83 | 17 | M20 | 27 | 217 | 220 | 20 000 |
| MA-10318 | MA-10319 | M20x200 | 42 | 200 | 83 | 17 | M20 | 27 | 242 | 245 | 20 000 |
| MA-10320 | MA-10321 | M20x225 | 42 | 225 | 83 | 17 | M20 | 27 | 267 | 270 | 20 000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

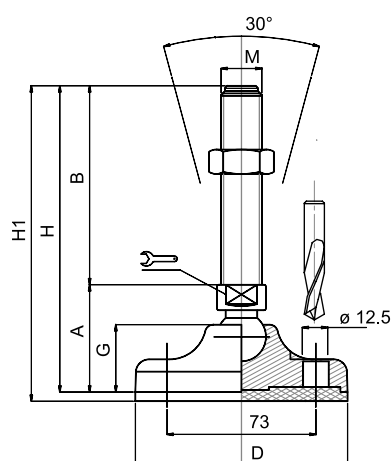


Embases plastique & caoutchouc

Ø 103

Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule fixable

Version inox p. 84



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10322 | MA-10323 | M16x50 | 51 | 50 | 103 | 20 | M16 | 32 | 101 | 104 | 25 000 |
| MA-10324 | MA-10325 | M16x75 | 51 | 75 | 103 | 20 | M16 | 32 | 126 | 129 | 25 000 |
| MA-10326 | MA-10327 | M16x100 | 51 | 100 | 103 | 20 | M16 | 32 | 151 | 154 | 25 000 |
| MA-10328 | MA-10329 | M16x125 | 51 | 125 | 103 | 20 | M16 | 32 | 176 | 179 | 25 000 |
| MA-10330 | MA-10331 | M16x150 | 51 | 150 | 103 | 20 | M16 | 32 | 201 | 204 | 25 000 |
| MA-10332 | MA-10333 | M16x175 | 51 | 175 | 103 | 20 | M16 | 32 | 226 | 229 | 25 000 |
| MA-10334 | MA-10335 | M16x200 | 51 | 200 | 103 | 20 | M16 | 32 | 251 | 254 | 25 000 |
| MA-10336 | MA-10337 | M16x225 | 51 | 225 | 103 | 20 | M16 | 32 | 276 | 279 | 25 000 |
| MA-10340 | MA-10341 | M20x75 | 51 | 75 | 103 | 20 | M20 | 32 | 126 | 129 | 25 000 |
| MA-10342 | MA-10343 | M20x100 | 51 | 100 | 103 | 20 | M20 | 32 | 151 | 154 | 25 000 |
| MA-10344 | MA-10345 | M20x125 | 51 | 125 | 103 | 20 | M20 | 32 | 176 | 179 | 25 000 |
| MA-10346 | MA-10347 | M20x150 | 51 | 150 | 103 | 20 | M20 | 32 | 201 | 204 | 25 000 |
| MA-10348 | MA-10349 | M20x175 | 51 | 175 | 103 | 20 | M20 | 32 | 226 | 229 | 25 000 |
| MA-10350 | MA-10351 | M20x200 | 51 | 200 | 103 | 20 | M20 | 32 | 251 | 254 | 25 000 |
| MA-10352 | MA-10353 | M20x225 | 51 | 225 | 103 | 20 | M20 | 32 | 276 | 279 | 25 000 |
| MA-10354 | MA-10355 | M20x250 | 51 | 250 | 103 | 20 | M20 | 32 | 301 | 304 | 25 000 |
| MA-10358 | MA-10359 | M24x75 | 52 | 75 | 103 | 20 | M24 | 32 | 127 | 130 | 25 000 |
| MA-10360 | MA-10361 | M24x100 | 52 | 100 | 103 | 20 | M24 | 32 | 152 | 155 | 25 000 |
| MA-10362 | MA-10363 | M24x125 | 52 | 125 | 103 | 20 | M24 | 32 | 177 | 180 | 25 000 |
| MA-10364* | MA-10365* | M24x150 | 52 | 150 | 103 | 20 | M24 | 32 | 202 | 205 | 25 000 |
| MA-10366 | MA-10367 | M24x175 | 52 | 175 | 103 | 20 | M24 | 32 | 227 | 230 | 25 000 |
| MA-10368* | MA-10369* | M24x200 | 52 | 200 | 103 | 20 | M24 | 32 | 252 | 255 | 25 000 |
| MA-10370 | MA-10371 | M24x225 | 52 | 225 | 103 | 20 | M24 | 32 | 277 | 280 | 25 000 |
| MA-10372 | MA-10373 | M24x250 | 52 | 250 | 103 | 20 | M24 | 32 | 302 | 305 | 25 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

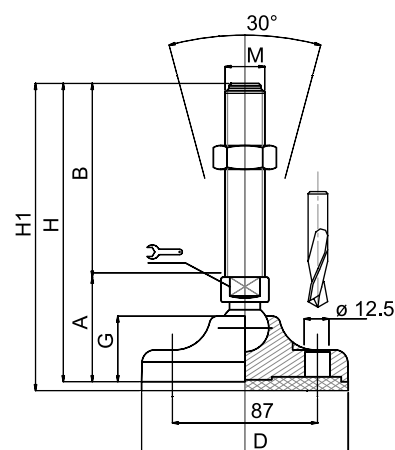


































Embases plastique & caoutchouc

Ø 123

Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule fixe

Version inox p. 85



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|---|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10374 | MA-10375 | M16x50 | 57 | 50 | 123 | 20  | M16 | 37 | 107 | 110 | 35 000 |
| MA-10376 | MA-10377 | M16x75 | 57 | 75 | 123 | 20  | M16 | 37 | 132 | 135 | 35 000 |
| MA-10378 | MA-10379 | M16x100 | 57 | 100 | 123 | 20  | M16 | 37 | 157 | 160 | 35 000 |
| MA-10380 | MA-10381 | M16x125 | 57 | 125 | 123 | 20  | M16 | 37 | 182 | 185 | 35 000 |
| MA-10382 | MA-10383 | M16x150 | 57 | 150 | 123 | 20  | M16 | 37 | 207 | 210 | 35 000 |
| MA-10384 | MA-10385 | M16x175 | 57 | 175 | 123 | 20  | M16 | 37 | 232 | 235 | 35 000 |
| MA-10386 | MA-10387 | M16x200 | 57 | 200 | 123 | 20  | M16 | 37 | 257 | 260 | 35 000 |
| MA-10388 | MA-10389 | M16x225 | 57 | 225 | 123 | 20  | M16 | 37 | 282 | 285 | 35 000 |
| MA-10392 | MA-10393 | M20x75 | 57 | 75 | 123 | 20  | M20 | 37 | 132 | 135 | 35 000 |
| MA-10394 | MA-10395 | M20x100 | 57 | 100 | 123 | 20  | M20 | 37 | 157 | 160 | 35 000 |
| MA-10396 | MA-10397 | M20x125 | 57 | 125 | 123 | 20  | M20 | 37 | 182 | 185 | 35 000 |
| MA-10398 | MA-10399 | M20x150 | 57 | 150 | 123 | 20  | M20 | 37 | 207 | 210 | 35 000 |
| MA-10400 | MA-10401 | M20x175 | 57 | 175 | 123 | 20  | M20 | 37 | 232 | 235 | 35 000 |
| MA-10402 | MA-10403 | M20x200 | 57 | 200 | 123 | 20  | M20 | 37 | 257 | 260 | 35 000 |
| MA-10404 | MA-10405 | M20x225 | 57 | 225 | 123 | 20  | M20 | 37 | 282 | 285 | 35 000 |
| MA-10406 | MA-10407 | M20x250 | 57 | 250 | 123 | 20  | M20 | 37 | 307 | 310 | 35 000 |
| MA-10410 | MA-10411 | M24x75 | 58 | 75 | 123 | 20  | M24 | 37 | 133 | 136 | 35 000 |
| MA-10412 | MA-10413 | M24x100 | 58 | 100 | 123 | 20  | M24 | 37 | 158 | 161 | 35 000 |
| MA-10414 | MA-10415 | M24x125 | 58 | 125 | 123 | 20  | M24 | 37 | 183 | 186 | 35 000 |
| MA-10416* | MA-10417* | M24x150 | 58 | 150 | 123 | 20  | M24 | 37 | 208 | 211 | 35 000 |
| MA-10418 | MA-10419 | M24x175 | 58 | 175 | 123 | 20  | M24 | 37 | 233 | 236 | 35 000 |
| MA-10420* | MA-10421* | M24x200 | 58 | 200 | 123 | 20  | M24 | 37 | 258 | 261 | 35 000 |
| MA-10422 | MA-10423 | M24x225 | 58 | 225 | 123 | 20  | M24 | 37 | 283 | 286 | 35 000 |
| MA-10424 | MA-10425 | M24x250 | 58 | 250 | 123 | 20  | M24 | 37 | 308 | 311 | 35 000 |
| MA-10426 | MA-10427 | M30x100 | 59 | 100 | 123 | 26  | M30 | 37 | 159 | 162 | 35 000 |
| MA-10428 | MA-10429 | M30x125 | 59 | 125 | 123 | 26  | M30 | 37 | 184 | 187 | 35 000 |
| MA-10430* | MA-10431* | M30x150 | 59 | 150 | 123 | 26  | M30 | 37 | 209 | 212 | 35 000 |
| MA-10432 | MA-10433 | M30x175 | 59 | 175 | 123 | 26  | M30 | 37 | 234 | 237 | 35 000 |
| MA-10434* | MA-10435* | M30x200 | 59 | 200 | 123 | 26  | M30 | 37 | 259 | 262 | 35 000 |
| MA-10436 | MA-10437 | M30x225 | 59 | 225 | 123 | 26  | M30 | 37 | 284 | 287 | 35 000 |
| MA-10880 | MA-10881 | M30x250 | 59 | 250 | 123 | 26  | M30 | 37 | 309 | 312 | 35 000 |

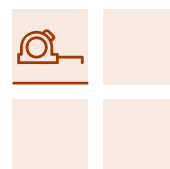
* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

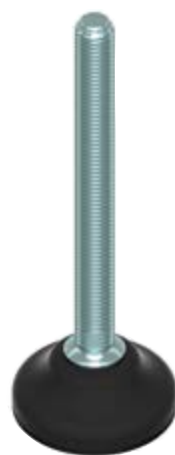
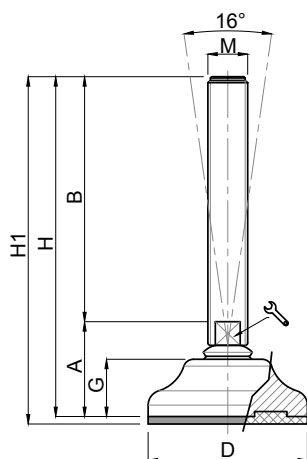
Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Martin
Levelling Components



Embases plastique & caoutchouc

Ø 65

Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 86



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-18660/65 | MA-18661/65 | M12x50 | 43 | 50 | 65 | 10 | M12 | 33 | 93 | 96 | 13000 |
| MA-18664/65 | MA-18665/65 | M12x100 | 43 | 100 | 65 | 10 | M12 | 33 | 143 | 146 | 13000 |
| MA-18668/65 | MA-18669/65 | M12x150 | 43 | 150 | 65 | 10 | M12 | 33 | 193 | 196 | 13000 |
| MA-18672/65 | MA-18673/65 | M16x100 | 43 | 100 | 65 | 13 | M16 | 33 | 143 | 146 | 18000 |
| MA-18676/65 | MA-18677/65 | M16x150 | 43 | 150 | 65 | 13 | M16 | 33 | 193 | 196 | 18000 |
| MA-18680/65 | MA-18681/65 | M16x200 | 43 | 200 | 65 | 13 | M16 | 33 | 243 | 246 | 18000 |
| MA-18684/65 | MA-18685/65 | M20x100 | 45 | 100 | 65 | 17 | M20 | 33 | 145 | 148 | 18000 |
| MA-18688/65 | MA-18689/65 | M20x150 | 45 | 150 | 65 | 17 | M20 | 33 | 195 | 198 | 18000 |
| MA-18692/65 | MA-18693/65 | M20x200 | 45 | 200 | 65 | 17 | M20 | 33 | 245 | 248 | 18000 |
| MA-18696/65 | MA-18697/65 | M20x250 | 45 | 250 | 65 | 17 | M20 | 33 | 295 | 298 | 18000 |
| MA-18700/65 | MA-18701/65 | M24x100 | 45 | 100 | 65 | 20 | M24 | 33 | 145 | 148 | 18000 |
| MA-18704/65 | MA-18705/65 | M24x150 | 45 | 150 | 65 | 20 | M24 | 33 | 195 | 198 | 18000 |
| MA-18708/65 | MA-18709/65 | M24x200 | 45 | 200 | 65 | 20 | M24 | 33 | 245 | 248 | 18000 |
| MA-18712/65 | MA-18713/65 | M24x250 | 45 | 250 | 65 | 20 | M24 | 33 | 295 | 298 | 18000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Embases plastique & caoutchouc

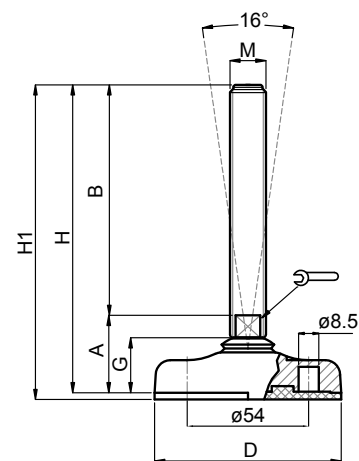
Ø 83
















Embase extra plate technopolymère

Tige acier

Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 87



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|----|--|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-18660 | MA-18661 | M12x50 | 35 | 50 | 83 | 10  | M12 | 25 | 85 | 88 | 14 000 |
| MA-18664 | MA-18665 | M12x100 | 35 | 100 | 83 | 10  | M12 | 25 | 135 | 138 | 14 000 |
| MA-18668 | MA-18669 | M12x150 | 35 | 150 | 83 | 10  | M12 | 25 | 185 | 188 | 14 000 |
| MA-18672 | MA-18673 | M16x100 | 35 | 100 | 83 | 13  | M16 | 25 | 135 | 138 | 20 000 |
| MA-18676 | MA-18677 | M16x150 | 35 | 150 | 83 | 13  | M16 | 25 | 185 | 188 | 20 000 |
| MA-18680 | MA-18681 | M16x200 | 35 | 200 | 83 | 13  | M16 | 25 | 235 | 238 | 20 000 |
| MA-18684 | MA-18685 | M20x100 | 37 | 100 | 83 | 17  | M20 | 25 | 137 | 140 | 20 000 |
| MA-18688 | MA-18689 | M20x150 | 37 | 150 | 83 | 17  | M20 | 25 | 187 | 190 | 20 000 |
| MA-18692 | MA-18693 | M20x200 | 37 | 200 | 83 | 17  | M20 | 25 | 237 | 240 | 20 000 |
| MA-18696 | MA-18697 | M20x250 | 37 | 250 | 83 | 17  | M20 | 25 | 287 | 290 | 20 000 |
| MA-18700 | MA-18701 | M24x100 | 37 | 100 | 83 | 20  | M24 | 25 | 137 | 140 | 25 000 |
| MA-18704* | MA-18705* | M24x150 | 37 | 150 | 83 | 20  | M24 | 25 | 187 | 190 | 25 000 |
| MA-18708* | MA-18709* | M24x200 | 37 | 200 | 83 | 20  | M24 | 25 | 237 | 240 | 25 000 |
| MA-18712 | MA-18713 | M24x250 | 37 | 250 | 83 | 20  | M24 | 25 | 287 | 290 | 25 000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.

Tige en acier zingué livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

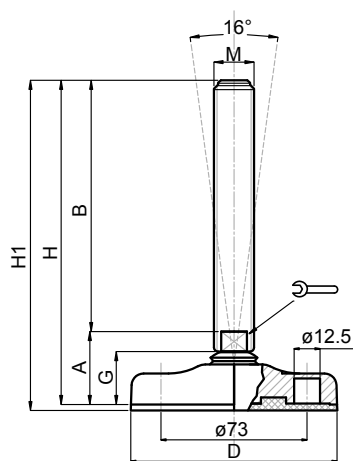
Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.

Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Martin
Levelling Components



Embases plastique & caoutchouc

Ø 103


Embase extra plate technopolymère

Tige acier

Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 88



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|--|----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-18720 | MA-18721 | M16x100 | 37 | 100 | 103 | 13 | 13 | 27 | 137 | 140 | 30 000 |
| MA-18724 | MA-18725 | M16x150 | 37 | 150 | 103 | 13 | 13 | 27 | 187 | 190 | 30 000 |
| MA-18728 | MA-18729 | M16x200 | 37 | 200 | 103 | 13 | 13 | 27 | 237 | 240 | 30 000 |
| MA-18732 | MA-18733 | M20x100 | 39 | 100 | 103 | 17 | 17 | 27 | 139 | 142 | 30 000 |
| MA-18736 | MA-18737 | M20x150 | 39 | 150 | 103 | 17 | 17 | 27 | 189 | 192 | 30 000 |
| MA-18740 | MA-18741 | M20x200 | 39 | 200 | 103 | 17 | 17 | 27 | 239 | 242 | 30 000 |
| MA-18744 | MA-18745 | M20x250 | 39 | 250 | 103 | 17 | 17 | 27 | 289 | 292 | 30 000 |
| MA-18748 | MA-18749 | M24x100 | 39 | 100 | 103 | 20 | 20 | 27 | 139 | 142 | 30 000 |
| MA-18752* | MA-18753* | M24x150 | 39 | 150 | 103 | 20 | 20 | 27 | 189 | 192 | 30 000 |
| MA-18756* | MA-18757* | M24x200 | 39 | 200 | 103 | 20 | 20 | 27 | 239 | 242 | 30 000 |
| MA-18760 | MA-18761 | M24x250 | 39 | 250 | 103 | 20 | 20 | 27 | 289 | 292 | 30 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Embases plastique & caoutchouc

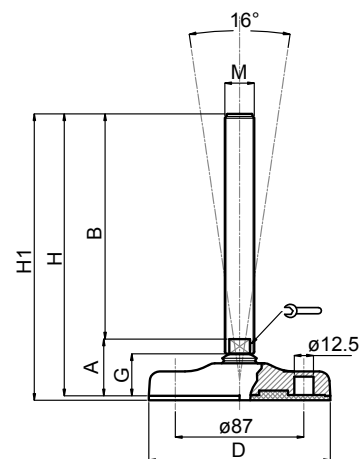
Ø 123

















Embase extra plate technopolymère

Tige acier

Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 89



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-18770 | MA-18771 | M16x100 | 39 | 100 | 123 | 13  | M16 | 29 | 139 | 143 | 35 000 |
| MA-18774 | MA-18775 | M16x150 | 39 | 150 | 123 | 13  | M16 | 29 | 189 | 193 | 35 000 |
| MA-18778 | MA-18779 | M16x200 | 39 | 200 | 123 | 13  | M16 | 29 | 239 | 243 | 35 000 |
| MA-18782 | MA-18783 | M20x100 | 41 | 100 | 123 | 17  | M20 | 29 | 141 | 145 | 35 000 |
| MA-18786 | MA-18787 | M20x150 | 41 | 150 | 123 | 17  | M20 | 29 | 191 | 195 | 35 000 |
| MA-18790 | MA-18791 | M20x200 | 41 | 200 | 123 | 17  | M20 | 29 | 241 | 245 | 35 000 |
| MA-18794 | MA-18795 | M20x250 | 41 | 250 | 123 | 17  | M20 | 29 | 291 | 295 | 35 000 |
| MA-18798 | MA-18799 | M24x100 | 41 | 100 | 123 | 20  | M24 | 29 | 141 | 145 | 35 000 |
| MA-18802* | MA-18803* | M24x150 | 41 | 150 | 123 | 20  | M24 | 29 | 191 | 195 | 35 000 |
| MA-18806* | MA-18807* | M24x200 | 41 | 200 | 123 | 20  | M24 | 29 | 241 | 245 | 35 000 |
| MA-18810 | MA-18811 | M24x250 | 41 | 250 | 123 | 20  | M24 | 29 | 291 | 295 | 35 000 |
| MA-18814 | MA-18815 | M30x100 | 41 | 100 | 123 | 26  | M30 | 29 | 141 | 145 | 35 000 |
| MA-18818* | MA-18819* | M30x150 | 41 | 150 | 123 | 26  | M30 | 29 | 191 | 195 | 35 000 |
| MA-18822* | MA-18823* | M30x200 | 41 | 200 | 123 | 26  | M30 | 29 | 241 | 245 | 35 000 |
| MA-18826 | MA-18827 | M30x250 | 41 | 250 | 123 | 26  | M30 | 29 | 291 | 295 | 35 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.

Tige en acier zingué livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



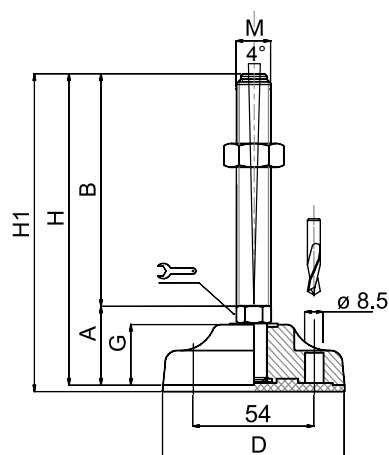
Martin
Levelling Components

Embases plastique & caoutchouc

Ø 83

Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 90



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-12644/10 | MA-12645/10 | M10x50 | 36 | 50 | 83 | 14 | M10 | 28 | 86 | 89 | 10 000 |
| MA-12646/10 | MA-12647/10 | M10x75 | 36 | 75 | 83 | 14 | M10 | 28 | 111 | 114 | 10 000 |
| MA-12648/10 | MA-12649/10 | M10x100 | 36 | 100 | 83 | 14 | M10 | 28 | 136 | 139 | 10 000 |
| MA-12650/10 | MA-12651/10 | M10x125 | 36 | 125 | 83 | 14 | M10 | 28 | 161 | 164 | 10 000 |
| MA-12644/12 | MA-12645/12 | M12x50 | 36 | 50 | 83 | 14 | M12 | 28 | 86 | 89 | 15 000 |
| MA-12646/12 | MA-12647/12 | M12x75 | 36 | 75 | 83 | 14 | M12 | 28 | 111 | 114 | 15 000 |
| MA-12648/12 | MA-12649/12 | M12x100 | 36 | 100 | 83 | 14 | M12 | 28 | 136 | 139 | 15 000 |
| MA-12650/12 | MA-12651/12 | M12x125 | 36 | 125 | 83 | 14 | M12 | 28 | 161 | 164 | 15 000 |
| MA-12644 | MA-12645 | M14x50 | 36 | 50 | 83 | 14 | M14 | 28 | 86 | 89 | 25 000 |
| MA-12646 | MA-12647 | M14x75 | 36 | 75 | 83 | 14 | M14 | 28 | 111 | 114 | 25 000 |
| MA-12648 | MA-12649 | M14x100 | 36 | 100 | 83 | 14 | M14 | 28 | 136 | 139 | 25 000 |
| MA-12650 | MA-12651 | M14x125 | 36 | 125 | 83 | 14 | M14 | 28 | 161 | 164 | 25 000 |
| MA-12652 | MA-12653 | M14x150 | 36 | 150 | 83 | 14 | M14 | 28 | 186 | 189 | 25 000 |
| MA-12654 | MA-12655 | M14x175 | 36 | 175 | 83 | 14 | M14 | 28 | 211 | 215 | 25 000 |
| MA-12672 | MA-12673 | M16x50 | 36 | 50 | 83 | 16 | M16 | 28 | 86 | 89 | 25 000 |
| MA-12674 | MA-12675 | M16x75 | 36 | 75 | 83 | 16 | M16 | 28 | 111 | 114 | 25 000 |
| MA-12676 | MA-12677 | M16x100 | 36 | 100 | 83 | 16 | M16 | 28 | 136 | 139 | 25 000 |
| MA-12678 | MA-12679 | M16x125 | 36 | 125 | 83 | 16 | M16 | 28 | 161 | 164 | 25 000 |
| MA-12680 | MA-12681 | M16x150 | 36 | 150 | 83 | 16 | M16 | 28 | 186 | 189 | 25 000 |
| MA-12682 | MA-12683 | M16x175 | 36 | 175 | 83 | 16 | M16 | 28 | 211 | 214 | 25 000 |
| MA-12684 | MA-12685 | M16x200 | 36 | 200 | 83 | 16 | M16 | 28 | 236 | 239 | 25 000 |
| MA-12704 | MA-12705 | M20x75 | 40 | 75 | 83 | 17 | M20 | 28 | 115 | 118 | 25 000 |
| MA-12706 | MA-12707 | M20x100 | 40 | 100 | 83 | 17 | M20 | 28 | 140 | 143 | 25 000 |
| MA-12708 | MA-12709 | M20x125 | 40 | 125 | 83 | 17 | M20 | 28 | 165 | 168 | 25 000 |
| MA-12710 | MA-12711 | M20x150 | 40 | 150 | 83 | 17 | M20 | 28 | 190 | 193 | 25 000 |
| MA-12712 | MA-12713 | M20x175 | 40 | 175 | 83 | 17 | M20 | 28 | 215 | 218 | 25 000 |
| MA-12714 | MA-12715 | M20x200 | 40 | 200 | 83 | 17 | M20 | 28 | 240 | 243 | 25 000 |
| MA-12716 | MA-12717 | M20x225 | 40 | 225 | 83 | 17 | M20 | 28 | 265 | 268 | 25 000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.
Embase indéboîtable lors des transports et/ou déplacements.



Embases plastique & caoutchouc

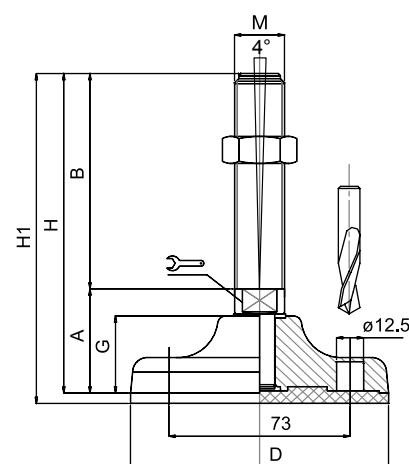
Ø 103






















Embase technopolymère

Tige acier

Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 91



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-12734 | MA-12735 | M16x50 | 45 | 50 | 103 | 17  | M16 | 33 | 95 | 98 | 35 000 |
| MA-12736 | MA-12737 | M16x75 | 45 | 75 | 103 | 17  | M16 | 33 | 120 | 123 | 35 000 |
| MA-12738 | MA-12739 | M16x100 | 45 | 100 | 103 | 17  | M16 | 33 | 145 | 148 | 35 000 |
| MA-12740 | MA-12741 | M16x125 | 45 | 125 | 103 | 17  | M16 | 33 | 170 | 173 | 35 000 |
| MA-12742 | MA-12743 | M16x150 | 45 | 150 | 103 | 17  | M16 | 33 | 195 | 198 | 35 000 |
| MA-12744 | MA-12745 | M16x175 | 45 | 175 | 103 | 17  | M16 | 33 | 220 | 223 | 35 000 |
| MA-12746 | MA-12747 | M16x200 | 45 | 200 | 103 | 17  | M16 | 33 | 245 | 248 | 35 000 |
| MA-12748 | MA-12749 | M16x225 | 45 | 225 | 103 | 17  | M16 | 33 | 270 | 273 | 35 000 |
| MA-12768 | MA-12769 | M20x75 | 45 | 75 | 103 | 17  | M20 | 33 | 120 | 123 | 35 000 |
| MA-12770 | MA-12771 | M20x100 | 45 | 100 | 103 | 17  | M20 | 33 | 145 | 148 | 35 000 |
| MA-12772 | MA-12773 | M20x125 | 45 | 125 | 103 | 17  | M20 | 33 | 170 | 173 | 35 000 |
| MA-12774 | MA-12775 | M20x150 | 45 | 150 | 103 | 17  | M20 | 33 | 195 | 198 | 35 000 |
| MA-12776 | MA-12777 | M20x175 | 45 | 175 | 103 | 17  | M20 | 33 | 220 | 223 | 35 000 |
| MA-12778 | MA-12779 | M20x200 | 45 | 200 | 103 | 17  | M20 | 33 | 245 | 248 | 35 000 |
| MA-12780 | MA-12781 | M20x225 | 45 | 225 | 103 | 17  | M20 | 33 | 270 | 273 | 35 000 |
| MA-12800 | MA-12801 | M24x75 | 47 | 75 | 103 | 20  | M24 | 33 | 122 | 125 | 35 000 |
| MA-12802 | MA-12803 | M24x100 | 47 | 100 | 103 | 20  | M24 | 33 | 147 | 150 | 35 000 |
| MA-12804 | MA-12805 | M24x125 | 47 | 125 | 103 | 20  | M24 | 33 | 172 | 175 | 35 000 |
| MA-12806* | MA-12807* | M24x150 | 47 | 150 | 103 | 20  | M24 | 33 | 197 | 200 | 35 000 |
| MA-12808 | MA-12809 | M24x175 | 47 | 175 | 103 | 20  | M24 | 33 | 222 | 225 | 35 000 |
| MA-12810* | MA-12811* | M24x200 | 47 | 200 | 103 | 20  | M24 | 33 | 247 | 250 | 35 000 |
| MA-12812 | MA-12813 | M24x225 | 47 | 225 | 103 | 20  | M24 | 33 | 272 | 275 | 35 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.

Tige en acier zingué livrée sans écrou.

Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces. Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces. Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

Embase indéboîtable lors des transports et/ou déplacements.



Embases plastique & caoutchouc

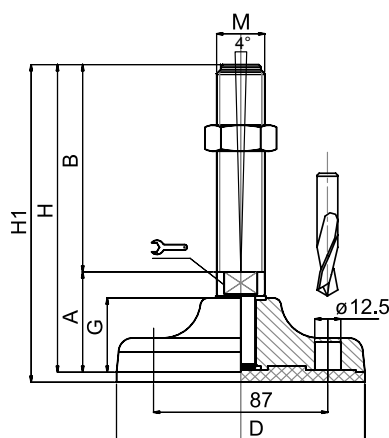
Ø 123
































Embase technopolymère

Tige acier

Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 92



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|---|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-12830 | MA-12831 | M16x50 | 50 | 50 | 123 | 20  | M16 | 37 | 100 | 103 | 35 000 |
| MA-12832 | MA-12833 | M16x75 | 50 | 75 | 123 | 20  | M16 | 37 | 125 | 128 | 35 000 |
| MA-12834 | MA-12835 | M16x100 | 50 | 100 | 123 | 20  | M16 | 37 | 150 | 153 | 35 000 |
| MA-12836 | MA-12837 | M16x125 | 50 | 125 | 123 | 20  | M16 | 37 | 175 | 178 | 35 000 |
| MA-12838 | MA-12839 | M16x150 | 50 | 150 | 123 | 20  | M16 | 37 | 200 | 203 | 35 000 |
| MA-12840 | MA-12841 | M16x175 | 50 | 175 | 123 | 20  | M16 | 37 | 225 | 228 | 35 000 |
| MA-12842 | MA-12843 | M16x200 | 50 | 200 | 123 | 20  | M16 | 37 | 250 | 253 | 35 000 |
| MA-12844 | MA-12845 | M16x225 | 50 | 225 | 123 | 20  | M16 | 37 | 275 | 278 | 35 000 |
| MA-12864 | MA-12865 | M20x75 | 50 | 75 | 123 | 20  | M20 | 37 | 125 | 128 | 40 000 |
| MA-12866 | MA-12867 | M20x100 | 50 | 100 | 123 | 20  | M20 | 37 | 150 | 153 | 40 000 |
| MA-12868 | MA-12869 | M20x125 | 50 | 125 | 123 | 20  | M20 | 37 | 175 | 178 | 40 000 |
| MA-12870 | MA-12871 | M20x150 | 50 | 150 | 123 | 20  | M20 | 37 | 200 | 203 | 40 000 |
| MA-12872 | MA-12873 | M20x175 | 50 | 175 | 123 | 20  | M20 | 37 | 225 | 228 | 40 000 |
| MA-12874 | MA-12875 | M20x200 | 50 | 200 | 123 | 20  | M20 | 37 | 250 | 253 | 40 000 |
| MA-12876 | MA-12877 | M20x225 | 50 | 225 | 123 | 20  | M20 | 37 | 275 | 278 | 40 000 |
| MA-12894 | MA-12895 | M24x75 | 51 | 75 | 123 | 20  | M24 | 37 | 126 | 129 | 45 000 |
| MA-12896 | MA-12897 | M24x100 | 51 | 100 | 123 | 20  | M24 | 37 | 151 | 154 | 45 000 |
| MA-12898 | MA-12899 | M24x125 | 51 | 125 | 123 | 20  | M24 | 37 | 176 | 179 | 45 000 |
| MA-12900* | MA-12901* | M24x150 | 51 | 150 | 123 | 20  | M24 | 37 | 201 | 204 | 45 000 |
| MA-12902 | MA-12903 | M24x175 | 51 | 175 | 123 | 20  | M24 | 37 | 226 | 229 | 45 000 |
| MA-12904* | MA-12905* | M24x200 | 51 | 200 | 123 | 20  | M24 | 37 | 251 | 254 | 45 000 |
| MA-12906 | MA-12907 | M24x225 | 51 | 225 | 123 | 20  | M24 | 37 | 276 | 279 | 45 000 |
| MA-12908 | MA-12909 | M24x250 | 51 | 250 | 123 | 20  | M24 | 37 | 301 | 304 | 45 000 |
| MA-12924 | MA-12925 | M30x100 | 52 | 100 | 123 | 26  | M30 | 37 | 152 | 155 | 45 000 |
| MA-12926 | MA-12927 | M30x125 | 52 | 125 | 123 | 26  | M30 | 37 | 177 | 180 | 45 000 |
| MA-12928* | MA-12929* | M30x150 | 52 | 150 | 123 | 26  | M30 | 37 | 202 | 205 | 45 000 |
| MA-12930 | MA-12931 | M30x175 | 52 | 175 | 123 | 26  | M30 | 37 | 227 | 230 | 45 000 |
| MA-12932* | MA-12933* | M30x200 | 52 | 200 | 123 | 26  | M30 | 37 | 252 | 255 | 45 000 |
| MA-12934 | MA-12935 | M30x225 | 52 | 225 | 123 | 26  | M30 | 37 | 277 | 280 | 45 000 |
| MA-12936 | MA-12937 | M30x250 | 52 | 250 | 123 | 26  | M30 | 37 | 302 | 305 | 45 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces. Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces. Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.
Embase indéboîtable lors des transports et/ou déplacements.





Embases tôle acier



légendes



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Bon rapport
coût/performance



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top
qualité

Régulation tige :



Hexagone



Méplat



Carré



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 65

p. 22



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
Ø 65

p. 23



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 100 à 200

p. 23



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 80 x 112 & 110 x 151

p. 24



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 85

p. 25



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 124

p. 26 & 27



Embase acier
rectangulaire
Tige acier
Pied fixe

p. 28



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
Ø 40 à 60

p. 29 à 31



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 60 à 80

p. 32 & 34



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
Ø 80 à 150

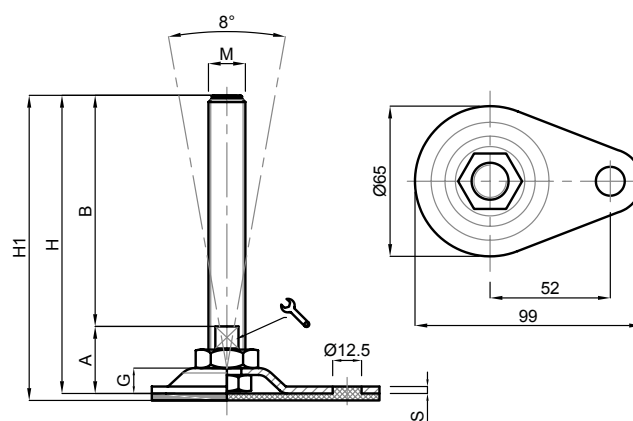
p. 33 & 35 à 36






Embases tôle acier

Ø 65

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant fixable

Version inox p.100



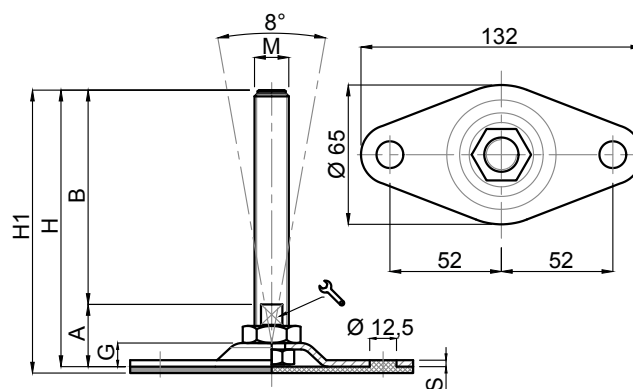
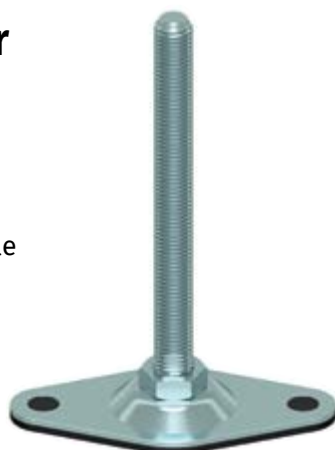
| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|-----|----|--|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | S | B | A |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-15760 | MA-15760/G | M16x150 | 3 | 150 | 29 | 13  | M16 | 11 | 179 | 182 | 20 000 |
| MA-15762 | MA-15762/G | M16x200 | 3 | 200 | 29 | 13  | M16 | 11 | 229 | 232 | 20 000 |
| MA-15764 | MA-15764/G | M20x150 | 3 | 150 | 32 | 17  | M20 | 11 | 182 | 185 | 20 000 |
| MA-15766 | MA-15766/G | M20x200 | 3 | 200 | 32 | 17  | M20 | 11 | 232 | 235 | 20 000 |









Embases tôle acier

Ø 65

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant fixable

Version inox p.100



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|-----|----|--|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | S | B | A |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-15768 | MA-15768/G | M12x100 | 3 | 100 | 28 | 10  | M12 | 11 | 128 | 131 | 15 000 |
| MA-15770 | MA-15770/G | M12x150 | 3 | 150 | 28 | 10  | M12 | 11 | 178 | 181 | 15 000 |
| MA-15772 | MA-15772/G | M16x100 | 3 | 100 | 29 | 13  | M16 | 11 | 129 | 132 | 20 000 |
| MA-15774 | MA-15774/G | M16x150 | 3 | 150 | 29 | 13  | M16 | 11 | 179 | 182 | 20 000 |
| MA-15776 | MA-15776/G | M16x200 | 3 | 200 | 29 | 13  | M16 | 11 | 229 | 232 | 20 000 |
| MA-15778 | MA-15778/G | M20x150 | 3 | 150 | 32 | 17  | M20 | 11 | 182 | 285 | 20 000 |
| MA-15780 | MA-15780/G | M20x200 | 3 | 200 | 32 | 17  | M20 | 11 | 232 | 235 | 20 000 |

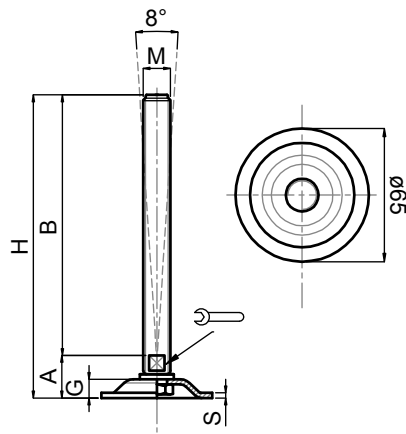
matière

Embase en acier zingué. Tige en acier zingué livrée avec écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 80° shore.

note

Tige gyroscopique libre. Possibilité de blocage, par l'écrou, de la rotation et de l'inclinaison angulaire (+/- 4°) permettant d'utiliser ces pieds aussi bien dans des poteaux borgnes, que dans des équerres de fixations avec écrou contre-écrou. Le blocage angulaire permet d'empêcher tout bruit et effet de levier sur les fixations (évite l'arrachage). Un écrou reprend la tige sous l'embase ainsi indéboîtable. Réalisation de dimensions de tiges fletées spéciales dès 200 pièces.





Embases tôle acier

Ø 65

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p.101



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|------|----|-----|----|-------|--|-------------|
| Standard | | S | B | A | | M | G | H | | Newton |
| MA-15814 | M12x100 | 3 | 100 | 22,5 | 10 | M12 | 11 | 122,5 | | 15 000 |
| MA-15816 | M12x150 | 3 | 150 | 22,5 | 10 | M12 | 11 | 172,5 | | 15 000 |
| MA-15818 | M16x100 | 3 | 100 | 22,5 | 13 | M16 | 11 | 122,5 | | 20 000 |
| MA-15820 | M16x150 | 3 | 150 | 22,5 | 13 | M16 | 11 | 172,5 | | 20 000 |
| MA-15822 | M16x200 | 3 | 200 | 22,5 | 13 | M16 | 11 | 222,5 | | 20 000 |
| MA-15824 | M20x150 | 3 | 150 | 24,5 | 17 | M20 | 11 | 199 | | 20 000 |
| MA-15826 | M20x200 | 3 | 200 | 24,5 | 17 | M20 | 11 | 224,5 | | 20 000 |

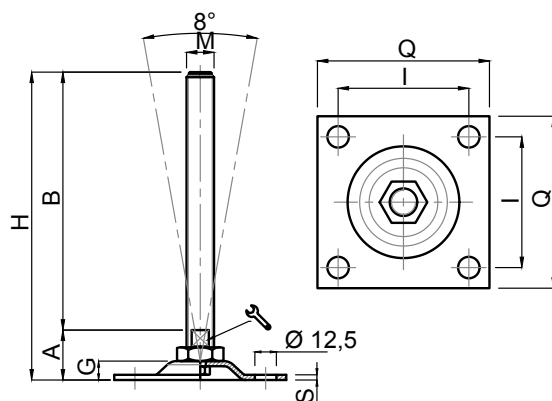
matière



Embase en acier zingué.
Tige en acier zingué
livrée sans écrou.

note

Tige gyroscopique libre. Un écrou reprend la tige sous l'embase ainsi indéboîtable. Réalisation de dimensions de tiges filetées spéciales dès 200 pièces.



Embases tôle acier

100 à 200

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant fixable

Version inox p.101



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|---------|-----|-------------|
| Standard | | S | B | A | | M | G | H | Q | I | Newton |
| MA-15782 | M16x150 | 3 | 150 | 29 | 13 | M16 | 11 | 179 | 100x100 | 76 | 20 000 |
| MA-15784 | M16x200 | 3 | 200 | 29 | 13 | M16 | 11 | 229 | 100x100 | 76 | 20 000 |
| MA-15786 | M20x150 | 3 | 150 | 32 | 17 | M20 | 11 | 182 | 100x100 | 76 | 25 000 |
| MA-15788 | M20x200 | 3 | 200 | 32 | 17 | M20 | 11 | 232 | 100x100 | 76 | 25 000 |
| MA-15790 | M24x150 | 3 | 150 | 32 | 20 | M24 | 11 | 182 | 100x100 | 76 | 30 000 |
| MA-15792 | M24x200 | 3 | 200 | 32 | 20 | M24 | 11 | 232 | 100x100 | 76 | 30 000 |
| MA-15786Q200 | M20x150 | 3 | 150 | 32 | 17 | M20 | 11 | 182 | 200x200 | 170 | 25 000 |
| MA-15788Q200 | M20x200 | 3 | 200 | 32 | 17 | M20 | 11 | 232 | 200x200 | 170 | 25 000 |
| MA-15790Q200 | M24x150 | 3 | 150 | 32 | 20 | M24 | 11 | 182 | 200x200 | 170 | 30 000 |
| MA-15792Q200 | M24x200 | 3 | 200 | 32 | 20 | M24 | 11 | 232 | 200x200 | 170 | 30 000 |
| MA-15794Q200 | M30x150 | 3 | 150 | 34 | 26 | M30 | 11 | 184 | 200x200 | 170 | 35 000 |
| MA-15796Q200 | M30x200 | 3 | 200 | 34 | 26 | M30 | 11 | 234 | 200x200 | 170 | 35 000 |

matière



Embase en acier zingué.
Tige en acier zingué
livrée avec écrou.

note

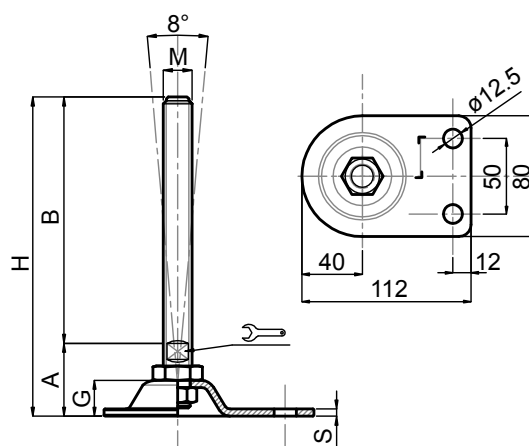
Tige gyroscopique libre. Possibilité de blocage, par l'écrou, de la rotation et de l'inclinaison angulaire (+/- 4°) permettant d'utiliser ces pieds aussi bien dans des poteaux borgnes, que dans des équerres de fixations avec écrou contre-écrou. Le blocage angulaire permet d'empêcher tout bruit et effet de levier sur les fixations (évite l'arrachage). Un écrou reprend la tige sous l'embase ainsi indéboîtable. Réalisation de dimensions de tiges filetées spéciales dès 200 pièces.

Embases tôle acier

Ø 80 x 112

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 102



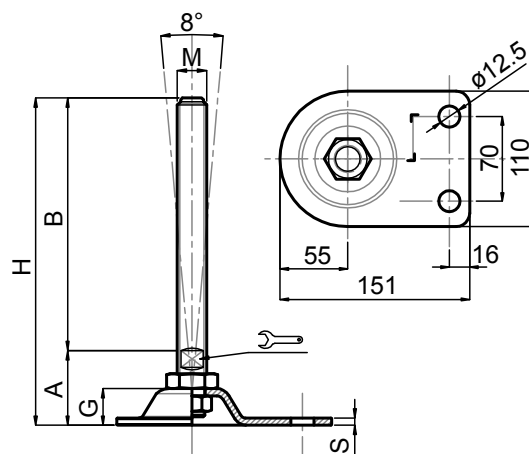
| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|---------------|-------------|------------|-----|------|----|-----|----|-------|-------------|
| Standard | | S | B | A | | M | G | H | Newton |
| MA-15660Z/FIX | M16x150 | 3 | 150 | 39,5 | 13 | M16 | 19 | 189,5 | 20 000 |
| MA-15662Z/FIX | M16x200 | 3 | 200 | 39,5 | 13 | M16 | 19 | 239,5 | 20 000 |
| MA-15664Z/FIX | M20x150 | 3 | 150 | 40,5 | 17 | M20 | 19 | 190,5 | 20 000 |
| MA-15666Z/FIX | M20x200 | 3 | 200 | 40,5 | 17 | M20 | 19 | 240,5 | 20 000 |

Embases tôle acier

Ø 110 x 151

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 102



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|---------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | S | B | A | | M | G | H | Newton |
| MA-15670Z/FIX | M16x150 | 4 | 150 | 41 | 13 | M16 | 19 | 191 | 25 000 |
| MA-15672Z/FIX | M16x200 | 4 | 200 | 41 | 13 | M16 | 19 | 241 | 25 000 |
| MA-15674Z/FIX | M20x150 | 4 | 150 | 42 | 17 | M20 | 19 | 192 | 25 000 |
| MA-15678Z/FIX | M20x200 | 4 | 200 | 42 | 17 | M20 | 19 | 242 | 25 000 |
| MA-15680Z/FIX | M24x150 | 4 | 150 | 43 | 20 | M24 | 19 | 193 | 30 000 |
| MA-15682Z/FIX | M24x200 | 4 | 200 | 43 | 20 | M24 | 19 | 243 | 30 000 |

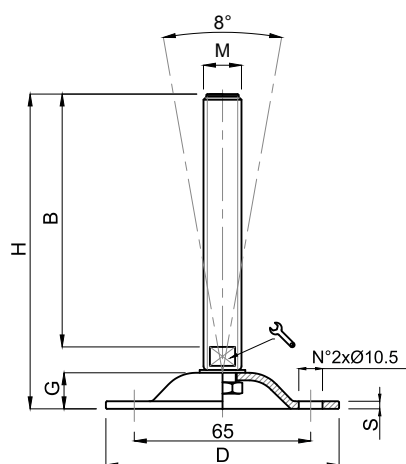
matière

Embase en acier zingué. Tige en acier zingué livrée avec écrou.

note

Tige gyroscopique libre. Possibilité de blocage, par l'écrou, de la rotation et de l'inclinaison angulaire (+/- 4) permettant d'utiliser ces pieds aussi bien dans des poteaux borgnes, que dans des équerres de fixations avec écrou contre-écrou. Le blocage angulaire permet d'empêcher tout bruit et effet de levier sur les fixations (évite l'arrachage). Un écrou reprend la tige sous l'embase ainsi indéboîtable. Réalisation de dimensions de tiges filetées spéciales dès 200 pièces.





Embases tôle acier

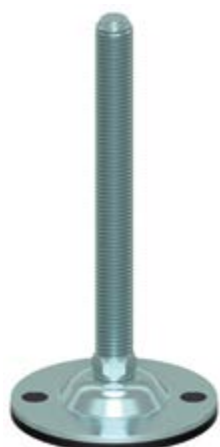
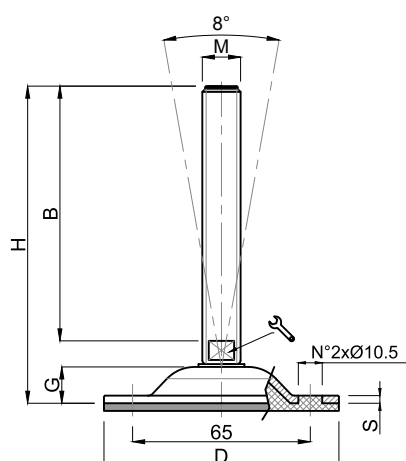
Ø 85

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 103



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | S | B | A | | M | G | H | Newton |
| MA-15828 | M16x100 | 3 | 100 | 85 | 13 | M16 | 13 | 125 | 15 000 |
| MA-15830 | M16x150 | 3 | 150 | 85 | 13 | M16 | 13 | 175 | 15 000 |
| MA-15832 | M16x175 | 3 | 175 | 85 | 13 | M16 | 13 | 200 | 15 000 |
| MA-15834 | M20x100 | 3 | 100 | 85 | 17 | M20 | 13 | 125 | 15 000 |
| MA-15836 | M20x150 | 3 | 150 | 85 | 17 | M20 | 13 | 175 | 15 000 |
| MA-15838 | M20x200 | 3 | 200 | 85 | 17 | M20 | 13 | 225 | 15 000 |



Embases tôle acier

Ø 85

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 103



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | S | B | A | | M | G | H | Newton |
| MA-15828/V | M16x100 | 8 | 100 | 85 | 16 | M16 | 17 | 126 | 15 000 |
| MA-15830/V | M16x150 | 8 | 150 | 85 | 16 | M16 | 17 | 176 | 15 000 |
| MA-15832/V | M16x175 | 8 | 175 | 85 | 16 | M16 | 17 | 201 | 15 000 |
| MA-15834/V | M20x100 | 8 | 100 | 85 | 20 | M20 | 17 | 126 | 15 000 |
| MA-15836/V | M20x150 | 8 | 150 | 85 | 20 | M20 | 17 | 176 | 15 000 |
| MA-15838/V | M20x200 | 8 | 200 | 85 | 20 | M20 | 17 | 226 | 15 000 |

matière

Embase en acier zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Sans écrou de reprise de tige sur embase vulcanisée.

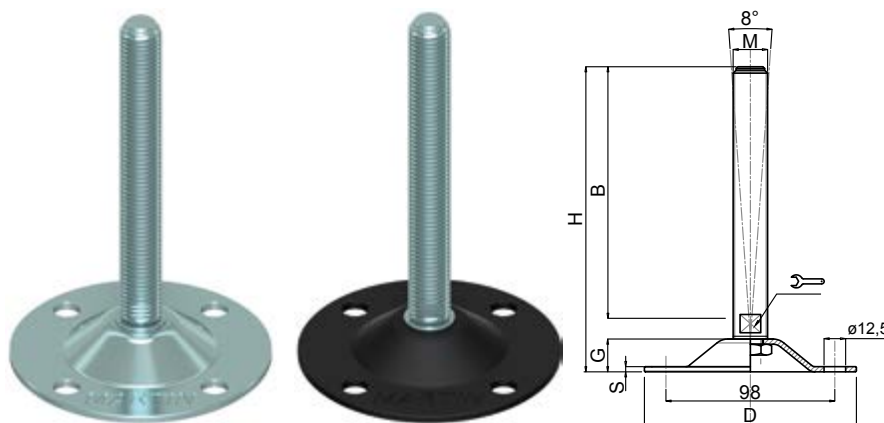


Embases tôle acier

Ø 124

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant fixe

Version inox p. 104



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|------|-----|--------|-------------|
| Standard | + cathodique | | S | B | D | | M | G | H | Newton | |
| MA-15600Z | MA-15602C | M16x100 | 4 | 100 | 124 | 17 | M16 | 20,5 | 134 | 20 000 | |
| MA-15604Z | MA-15606C | M16x150 | 4 | 150 | 124 | 17 | M16 | 20,5 | 184 | 20 000 | |
| MA-15608Z | MA-15610C | M16x175 | 4 | 175 | 124 | 17 | M16 | 20,5 | 209 | 20 000 | |
| MA-15612Z | MA-15614C | M20x100 | 4 | 100 | 124 | 17 | M20 | 20,5 | 134 | 25 000 | |
| MA-15616Z | MA-15618C | M20x150 | 4 | 150 | 124 | 17 | M20 | 20,5 | 184 | 25 000 | |
| MA-15620Z | MA-15622C | M20x175 | 4 | 175 | 124 | 17 | M20 | 20,5 | 209 | 25 000 | |
| MA-15624Z | MA-15626C | M20x200 | 4 | 200 | 124 | 17 | M20 | 20,5 | 234 | 25 000 | |
| MA-15628Z | MA-15630C | M24x100 | 4 | 100 | 124 | 20 | M24 | 20,5 | 134 | 30 000 | |
| MA-15632Z | MA-15634C | M24x150 | 4 | 150 | 124 | 20 | M24 | 20,5 | 184 | 30 000 | |
| MA-15636Z | MA-15638C | M24x200 | 4 | 200 | 124 | 20 | M24 | 20,5 | 234 | 30 000 | |
| MA-15640Z | MA-15642C | M30x150 | 4 | 150 | 124 | 26 | M30 | 20,5 | 185 | 35 000 | |
| MA-15644Z | MA-15646C | M30x200 | 4 | 200 | 124 | 26 | M30 | 20,5 | 235 | 35 000 | |
| MA-15648Z | MA-15650C | M30x250 | 4 | 250 | 124 | 26 | M30 | 20,5 | 285 | 35 000 | |

matière

Embase en acier zingué ou traitement cathodique noir.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.

note

Le traitement cathodique assure une excellente résistance aux solvants et produits chimiques. Possibilité de marquage sur embase. Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

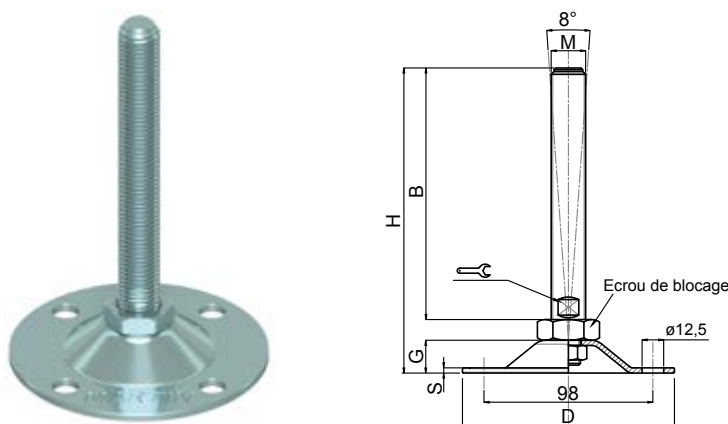


Embases tôle acier

Ø 124

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant fixe

Version inox p. 104



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|---------------|---------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|------|-----|--------|-------------|
| Standard | | | S | B | D | | M | G | H | Newton | |
| MA-15604Z/FIX | M16X150 | | 4 | 150 | 124 | 13 | M16 | 20,5 | 184 | 20 000 | |
| MA-15611Z/FIX | M16X200 | | 4 | 200 | 124 | 13 | M16 | 20,5 | 234 | 20 000 | |
| MA-15616Z/FIX | M20X150 | | 4 | 150 | 124 | 17 | M20 | 20,5 | 184 | 25 000 | |
| MA-15624Z/FIX | M20X200 | | 4 | 200 | 124 | 17 | M20 | 20,5 | 234 | 25 000 | |
| MA-15632Z/FIX | M24X150 | | 4 | 150 | 124 | 20 | M24 | 20,5 | 184 | 30 000 | |
| MA-15636Z/FIX | M24X200 | | 4 | 200 | 124 | 20 | M24 | 20,5 | 234 | 30 000 | |

matière

Embase en acier zingué.
Tige en acier zingué livrée avec écrou.

note

Tige gyroscopique libre. Possibilité de blocage, par l'écrou, de la rotation et de l'inclinaison angulaire (+/- 4) permettant d'utiliser ces pieds aussi bien dans des poteaux borgnes, que dans des équerres de fixations avec écrou contre-écrou. Le blocage angulaire permet d'empêcher tout bruit et effet de levier sur les fixations (évite l'arrachage). Un écrou reprend la tige sous l'embase ainsi indéboîtable. Réalisation de dimensions de tiges filetées spéciales dès 200 pièces.

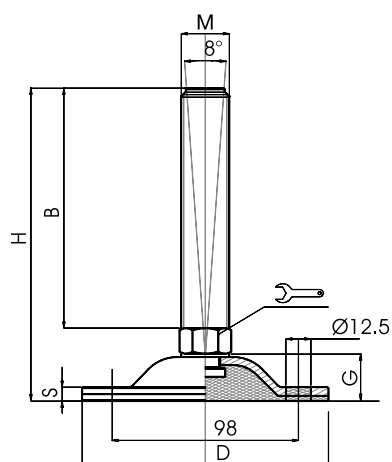
















Embases tôle acier

Ø 124

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 105



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|------|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D |  | M | G | H | Newton |
| MA-15600Z/V | M16x100 | 8 | 100 | 124 | 16  | M16 | 23,5 | 132 | 20 000 |
| MA-15604Z/V | M16x150 | 8 | 150 | 124 | 16  | M16 | 23,5 | 182 | 20 000 |
| MA-15608Z/V | M16x175 | 8 | 175 | 124 | 16  | M16 | 23,5 | 207 | 20 000 |
| MA-15612Z/V | M20x100 | 8 | 100 | 124 | 20  | M20 | 23,5 | 132 | 20 000 |
| MA-15616Z/V | M20x150 | 8 | 150 | 124 | 20  | M20 | 23,5 | 182 | 20 000 |
| MA-15620Z/V | M20x175 | 8 | 175 | 124 | 20  | M20 | 23,5 | 207 | 20 000 |
| MA-15624Z/V | M20x200 | 8 | 200 | 124 | 20  | M20 | 23,5 | 232 | 20 000 |
| MA-15628Z/V | M24x100 | 8 | 100 | 124 | 24  | M24 | 23,5 | 132 | 20 000 |
| MA-15632Z/V | M24x150 | 8 | 150 | 124 | 24  | M24 | 23,5 | 182 | 20 000 |
| MA-15636Z/V | M24x200 | 8 | 200 | 124 | 24  | M24 | 23,5 | 232 | 20 000 |
| MA-15640Z/V | M30x150 | 8 | 150 | 124 | 30  | M30 | 23,5 | 183 | 20 000 |
| MA-15644Z/V | M30x200 | 8 | 200 | 124 | 30  | M30 | 23,5 | 233 | 20 000 |
| MA-15648Z/V | M30x250 | 8 | 250 | 124 | 30  | M30 | 23,5 | 283 | 20 000 |

matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

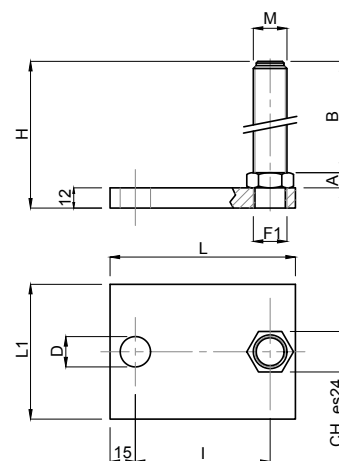
note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Sans écrou de reprise de tige sous l'embase.



Embases tôle acier

Embase acier rectangulaire
Tige acier
Pied fixe



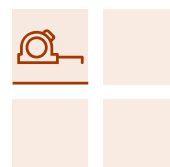
| CODE | DIMENSIONS BASE | | | | DIMENSIONS TIGE | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-----------------|----|-----|----|-----------------|-----|-----|-----|-----|-------------|
| Standard | L | L1 | I | D | A | B | M | F1 | H | Newton |
| MA-19000 | 100 | 60 | 70 | 18 | 9 | 150 | M16 | M16 | 171 | 30 000 |
| MA-19001 | 110 | 80 | 80 | 18 | 9 | 200 | M20 | M20 | 221 | 40 000 |
| MA-19002 | 200 | 80 | 160 | 18 | 10 | 200 | M24 | M24 | 222 | 45 000 |

matière

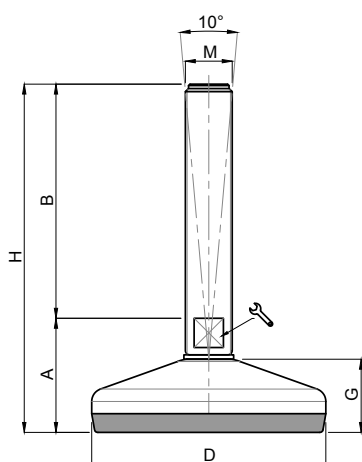
Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales dès 100 pièces.
Facilité de fixation due au grand entraxe tige-trou de fixation.
Excellent rapport performance/coût.



Martin
Levelling Components



Embases tôle acier

Ø 40

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 106



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-25700 | M8x25 | 26 | 25 | 40 | 6 | M8 | 15 | 51 | 3 000 |
| MA-25702 | M8x50 | 26 | 50 | 40 | 6 | M8 | 15 | 76 | 3 000 |
| MA-25704 | M8x75 | 26 | 75 | 40 | 6 | M8 | 15 | 101 | 3 000 |
| MA-25706 | M10x25 | 26 | 25 | 40 | 8 | M10 | 15 | 51 | 3 000 |
| MA-25708 | M10x50 | 26 | 50 | 40 | 8 | M10 | 15 | 76 | 3 000 |
| MA-25710 | M10x75 | 26 | 75 | 40 | 8 | M10 | 15 | 101 | 3 000 |
| MA-25712 | M10x100 | 26 | 100 | 40 | 8 | M10 | 15 | 126 | 3 000 |
| MA-25714 | M10x125 | 26 | 125 | 40 | 8 | M10 | 15 | 151 | 3 000 |
| MA-25716 | M12x50 | 26 | 50 | 40 | 10 | M12 | 15 | 76 | 3 000 |
| MA-25718 | M12x75 | 26 | 75 | 40 | 10 | M12 | 15 | 101 | 3 000 |
| MA-25720 | M12x100 | 26 | 100 | 40 | 10 | M12 | 15 | 126 | 3 000 |
| MA-25722 | M12x125 | 26 | 125 | 40 | 10 | M12 | 15 | 151 | 3 000 |
| MA-25724 | M12x150 | 26 | 150 | 40 | 10 | M12 | 15 | 176 | 3 000 |

matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

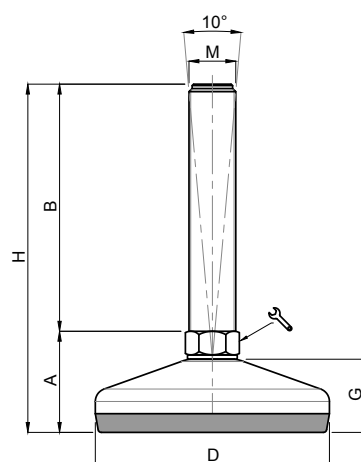


Embases tôle acier

Ø 50

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 107



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-25800 | M10x50 | 29 | 50 | 50 | 14 | M10 | 19 | 79 | 4 000 |
| MA-25802 | M10x100 | 29 | 100 | 50 | 14 | M10 | 19 | 129 | 4 000 |
| MA-25810 | M12x50 | 29 | 50 | 50 | 14 | M12 | 19 | 79 | 4 000 |
| MA-25812 | M12x100 | 29 | 100 | 50 | 14 | M12 | 19 | 129 | 4 000 |
| MA-25814 | M12x150 | 29 | 150 | 50 | 14 | M12 | 19 | 179 | 4 000 |
| MA-25820 | M14x50 | 29 | 50 | 50 | 14 | M14 | 19 | 79 | 4 000 |
| MA-25822 | M14x100 | 29 | 100 | 50 | 14 | M14 | 19 | 129 | 4 000 |
| MA-25824 | M14x150 | 29 | 150 | 50 | 14 | M14 | 19 | 179 | 4 000 |
| MA-25830 | M16x75 | 29 | 75 | 50 | 16 | M16 | 19 | 104 | 4 000 |
| MA-25832 | M16x100 | 29 | 100 | 50 | 16 | M16 | 19 | 129 | 4 000 |
| MA-25834 | M16x150 | 29 | 150 | 50 | 16 | M16 | 19 | 179 | 4 000 |
| MA-25836 | M16x200 | 29 | 200 | 50 | 16 | M16 | 19 | 229 | 4 000 |

matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.



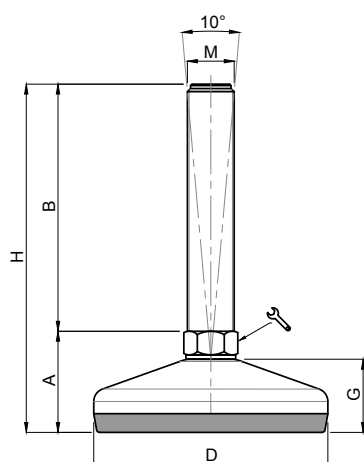
Martin
Levelling Components

Embases tôle acier

Ø 60

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 108



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-25850 | M10x50 | 32 | 50 | 60 | 14 | M10 | 22 | 82 | 7 000 |
| MA-25852 | M10x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M10 | 22 | 132 | 7 000 |
| MA-25860 | M12x50 | 32 | 50 | 60 | 14 | M12 | 22 | 82 | 7 000 |
| MA-25862 | M12x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M12 | 22 | 132 | 7 000 |
| MA-25864 | M12x150 | 32 | 150 | 60 | 14 | M12 | 22 | 182 | 7 000 |
| MA-25870 | M14x50 | 32 | 50 | 60 | 14 | M14 | 22 | 82 | 7 000 |
| MA-25872 | M14x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M14 | 22 | 132 | 7 000 |
| MA-25874 | M14x150 | 32 | 150 | 60 | 14 | M14 | 22 | 182 | 7 000 |
| MA-25880 | M16x75 | 32 | 75 | 60 | 16 | M16 | 22 | 107 | 7 000 |
| MA-25882 | M16x100 | 32 | 100 | 60 | 16 | M16 | 22 | 132 | 7 000 |
| MA-25884 | M16x150 | 32 | 150 | 60 | 16 | M16 | 22 | 182 | 7 000 |
| MA-25886 | M16x200 | 32 | 200 | 60 | 16 | M16 | 22 | 232 | 7 000 |
| MA-25890 | M20x75 | 33 | 75 | 60 | 20 | M20 | 22 | 108 | 7 000 |
| MA-25892 | M20x100 | 33 | 100 | 60 | 20 | M20 | 22 | 133 | 7 000 |
| MA-25894 | M20x150 | 33 | 150 | 60 | 20 | M20 | 22 | 183 | 7 000 |
| MA-25896 | M20x200 | 33 | 200 | 60 | 20 | M20 | 22 | 233 | 7 000 |
| MA-25898 | M20x250 | 33 | 250 | 60 | 20 | M20 | 22 | 283 | 7 000 |

matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

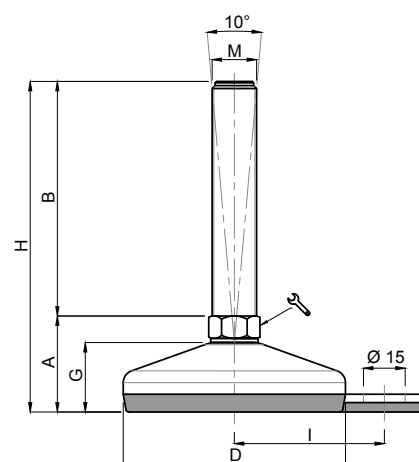


Embases tôle acier

Ø 60

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 109



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | I | Newton |
| MA-25850/F | M10x50 | 32 | 50 | 60 | 14 | M10 | 22 | 82 | 45 | 7 000 |
| MA-25852/F | M10x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M10 | 22 | 132 | 45 | 7 000 |
| MA-25860/F | M12x50 | 32 | 50 | 60 | 14 | M12 | 22 | 82 | 45 | 7 000 |
| MA-25862/F | M12x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M12 | 22 | 132 | 45 | 7 000 |
| MA-25864/F | M12x150 | 32 | 150 | 60 | 14 | M12 | 22 | 182 | 45 | 7 000 |
| MA-25870/F | M14x50 | 32 | 50 | 60 | 14 | M14 | 22 | 82 | 45 | 7 000 |
| MA-25872/F | M14x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M14 | 22 | 132 | 45 | 7 000 |
| MA-25874/F | M14x150 | 32 | 150 | 60 | 14 | M14 | 22 | 182 | 45 | 7 000 |
| MA-25880/F | M16x75 | 32 | 75 | 60 | 16 | M16 | 22 | 107 | 45 | 7 000 |
| MA-25882/F | M16x100 | 32 | 100 | 60 | 16 | M16 | 22 | 132 | 45 | 7 000 |
| MA-25884/F | M16x150 | 32 | 150 | 60 | 16 | M16 | 22 | 182 | 45 | 7 000 |
| MA-25886/F | M16x200 | 32 | 200 | 60 | 16 | M16 | 22 | 232 | 45 | 7 000 |
| MA-25890/F | M20x75 | 33 | 75 | 60 | 20 | M20 | 22 | 108 | 45 | 7 000 |
| MA-25892/F | M20x100 | 33 | 100 | 60 | 20 | M20 | 22 | 133 | 45 | 7 000 |
| MA-25894/F | M20x150 | 33 | 150 | 60 | 20 | M20 | 22 | 183 | 45 | 7 000 |
| MA-25896/F | M20x200 | 33 | 200 | 60 | 20 | M20 | 22 | 233 | 45 | 7 000 |
| MA-25898/F | M20x250 | 33 | 250 | 60 | 20 | M20 | 22 | 283 | 45 | 7 000 |

matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.



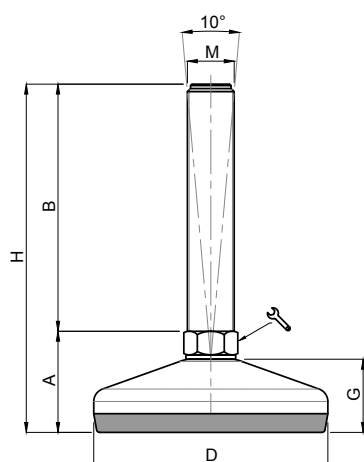
Martin
Levelling Components

Embases tôle acier

Ø 80

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 111



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-26000 | M10x50 | 35 | 50 | 80 | 14 | M10 | 25 | 85 | 10 000 |
| MA-26004 | M10x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M10 | 25 | 135 | 10 000 |
| MA-26010 | M12x50 | 35 | 50 | 80 | 14 | M12 | 25 | 85 | 10 000 |
| MA-26014 | M12x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M12 | 25 | 135 | 10 000 |
| MA-26018 | M12x150 | 35 | 150 | 80 | 14 | M12 | 25 | 185 | 10 000 |
| MA-26022 | M14x50 | 35 | 50 | 80 | 14 | M14 | 25 | 85 | 10 000 |
| MA-26024 | M14x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M14 | 25 | 135 | 10 000 |
| MA-26028 | M14x150 | 35 | 150 | 80 | 14 | M14 | 25 | 185 | 10 000 |
| MA-26034 | M16x75 | 35 | 75 | 80 | 16 | M16 | 25 | 110 | 10 000 |
| MA-26036 | M16x100 | 35 | 100 | 80 | 16 | M16 | 25 | 135 | 10 000 |
| MA-26040 | M16x150 | 35 | 150 | 80 | 16 | M16 | 25 | 185 | 10 000 |
| MA-26042 | M16x200 | 35 | 200 | 80 | 16 | M16 | 25 | 235 | 10 000 |
| MA-26050 | M20x75 | 36 | 75 | 80 | 20 | M20 | 25 | 111 | 10 000 |
| MA-26052 | M20x100 | 36 | 100 | 80 | 20 | M20 | 25 | 136 | 10 000 |
| MA-26054 | M20x150 | 36 | 150 | 80 | 20 | M20 | 25 | 186 | 10 000 |
| MA-26058 | M20x200 | 36 | 200 | 80 | 20 | M20 | 25 | 236 | 10 000 |
| MA-26060 | M20x250 | 36 | 250 | 80 | 20 | M20 | 25 | 286 | 10 000 |
| MA-26070 | M24x75 | 36 | 75 | 80 | 24 | M24 | 25 | 111 | 10 000 |
| MA-26072 | M24x100 | 36 | 100 | 80 | 24 | M24 | 25 | 136 | 10 000 |
| MA-26076* | M24x150 | 36 | 150 | 80 | 24 | M24 | 25 | 186 | 10 000 |
| MA-26080* | M24x200 | 36 | 200 | 80 | 24 | M24 | 25 | 236 | 10 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

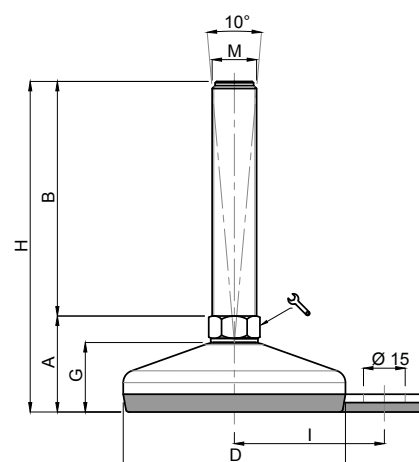


Embases tôle acier

Ø 80

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 112



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | I | Newton |
| MA-26000/F | M10x50 | 35 | 50 | 80 | 14 | M10 | 25 | 85 | 54 | 10 000 |
| MA-26004/F | M10x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M10 | 25 | 135 | 54 | 10 000 |
| MA-26010/F | M12x50 | 35 | 50 | 80 | 14 | M12 | 25 | 85 | 54 | 10 000 |
| MA-26014/F | M12x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M12 | 25 | 135 | 54 | 10 000 |
| MA-26018/F | M12x150 | 35 | 150 | 80 | 14 | M12 | 25 | 185 | 54 | 10 000 |
| MA-26022/F | M14x50 | 35 | 50 | 80 | 14 | M14 | 25 | 85 | 54 | 10 000 |
| MA-26024/F | M14x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M14 | 25 | 135 | 54 | 10 000 |
| MA-26028/F | M14x150 | 35 | 150 | 80 | 14 | M14 | 25 | 185 | 54 | 10 000 |
| MA-26034/F | M16x75 | 35 | 75 | 80 | 16 | M16 | 25 | 85 | 54 | 10 000 |
| MA-26036/F | M16x100 | 35 | 100 | 80 | 16 | M16 | 25 | 135 | 54 | 10 000 |
| MA-26040/F | M16x150 | 35 | 150 | 80 | 16 | M16 | 25 | 185 | 54 | 10 000 |
| MA-26042/F | M16x200 | 35 | 200 | 80 | 16 | M16 | 25 | 235 | 54 | 10 000 |
| MA-26050/F | M20x75 | 36 | 75 | 80 | 20 | M20 | 25 | 111 | 54 | 10 000 |
| MA-26052/F | M20x100 | 36 | 100 | 80 | 20 | M20 | 25 | 136 | 54 | 10 000 |
| MA-26054/F | M20x150 | 36 | 150 | 80 | 20 | M20 | 25 | 186 | 54 | 10 000 |
| MA-26058/F | M20x200 | 36 | 200 | 80 | 20 | M20 | 25 | 236 | 54 | 10 000 |
| MA-26070/F | M24x75 | 36 | 75 | 80 | 24 | M24 | 25 | 111 | 54 | 10 000 |
| MA-26072/F | M24x100 | 36 | 100 | 80 | 24 | M24 | 25 | 136 | 54 | 10 000 |
| MA-26076/F* | M24x150 | 36 | 150 | 80 | 24 | M24 | 25 | 186 | 54 | 10 000 |
| MA-26080/F* | M24x200 | 36 | 200 | 80 | 24 | M24 | 25 | 236 | 54 | 10 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

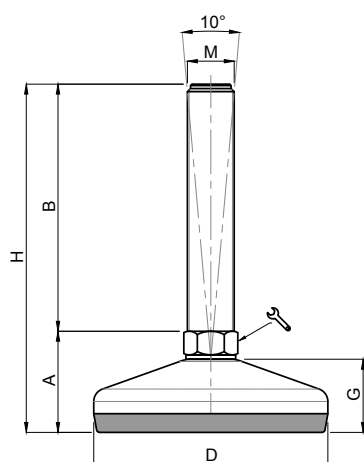
Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

note

Facilité de fixation due au grand entraxe tige oreille. Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.



Martin
Levelling Components



Embases tôle acier

Ø 100

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 114



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-------|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-26090 | M16x75 | 37,5 | 75 | 100 | 16 | M16 | 28 | 112,5 | 15 000 |
| MA-26092 | M16x100 | 37,5 | 100 | 100 | 16 | M16 | 28 | 137,5 | 15 000 |
| MA-26096 | M16x150 | 37,5 | 150 | 100 | 16 | M16 | 28 | 187,5 | 15 000 |
| MA-26100 | M16x200 | 37,5 | 200 | 100 | 16 | M16 | 28 | 237,5 | 15 000 |
| MA-26110 | M20x75 | 38,5 | 75 | 100 | 20 | M20 | 28 | 113,5 | 15 000 |
| MA-26112 | M20x100 | 38,5 | 100 | 100 | 20 | M20 | 28 | 138,5 | 15 000 |
| MA-26116 | M20x150 | 38,5 | 150 | 100 | 20 | M20 | 28 | 188,5 | 15 000 |
| MA-26120 | M20x200 | 38,5 | 200 | 100 | 20 | M20 | 28 | 238,5 | 15 000 |
| MA-26124 | M20x250 | 38,5 | 250 | 100 | 20 | M20 | 28 | 288,5 | 15 000 |
| MA-26130 | M24x100 | 38,5 | 100 | 100 | 24 | M24 | 28 | 138,5 | 15 000 |
| MA-26134* | M24x150 | 38,5 | 150 | 100 | 24 | M24 | 28 | 188,5 | 15 000 |
| MA-26140* | M24x200 | 38,5 | 200 | 100 | 24 | M24 | 28 | 238,5 | 15 000 |
| MA-26144 | M24x250 | 38,5 | 250 | 100 | 24 | M24 | 28 | 288,5 | 15 000 |
| MA-26150 | M30x100 | 39,5 | 100 | 100 | 30 | M30 | 28 | 139,5 | 15 000 |
| MA-26154* | M30x150 | 39,5 | 150 | 100 | 30 | M30 | 28 | 189,5 | 15 000 |
| MA-26158* | M30x200 | 39,5 | 200 | 100 | 30 | M30 | 28 | 239,5 | 15 000 |
| MA-26162 | M30x250 | 39,5 | 250 | 100 | 30 | M30 | 28 | 289,5 | 15 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.



Embases tôle acier

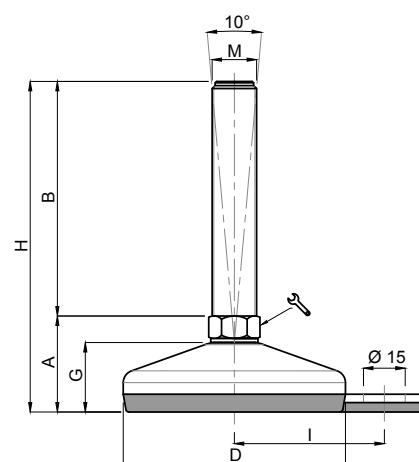
Ø 100



















Embase acier

Tige acier

Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 115



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-------|----|-------------|
| Standard | | A | B | D |  | M | G | H | I | Newton |
| MA-26090/F | M16x75 | 37,5 | 75 | 100 | 16  | M16 | 28 | 112,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26092/F | M16x100 | 37,5 | 100 | 100 | 16  | M16 | 28 | 137,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26096/F | M16x150 | 37,5 | 150 | 100 | 16  | M16 | 28 | 187,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26100/F | M16x200 | 37,5 | 200 | 100 | 16  | M16 | 28 | 237,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26110/F | M20x75 | 38,5 | 75 | 100 | 20  | M20 | 28 | 113,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26112/F | M20x100 | 38,5 | 100 | 100 | 20  | M20 | 28 | 138,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26116/F | M20x150 | 38,5 | 150 | 100 | 20  | M20 | 28 | 188,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26120/F | M20x200 | 38,5 | 200 | 100 | 20  | M20 | 28 | 238,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26124/F | M20x250 | 38,5 | 250 | 100 | 20  | M20 | 28 | 288,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26130/F | M24x100 | 38,5 | 100 | 100 | 24  | M24 | 28 | 138,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26134/F* | M24x150 | 38,5 | 150 | 100 | 24  | M24 | 28 | 188,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26140/F* | M24x200 | 38,5 | 200 | 100 | 24  | M24 | 28 | 238,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26144/F | M24x250 | 38,5 | 250 | 100 | 24  | M24 | 28 | 288,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26150/F | M30x100 | 39,5 | 100 | 100 | 30  | M30 | 28 | 139,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26154/F* | M30x150 | 39,5 | 150 | 100 | 30  | M30 | 28 | 189,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26158/F* | M30x200 | 39,5 | 200 | 100 | 30  | M30 | 28 | 239,5 | 69 | 15 000 |
| MA-26162/F | M30x250 | 39,5 | 250 | 100 | 30  | M30 | 28 | 289,5 | 69 | 15 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en acier zingué C40.

Tige en acier zingué livrée sans écrou.

Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

note

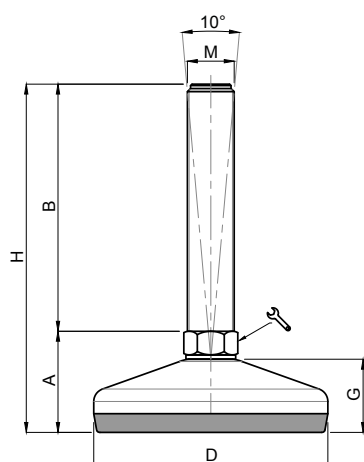
Facilité de fixation due au grand entraxe tige oreille. Excellent rapport performance/coût.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.

Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.



Martin
Levelling Components





















Embases tôle acier

Ø 120

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 116



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-------|-------------|
| Standard | | A | B | D |  | M | G | H | Newton |
| MA-26200 | M16x75 | 41,5 | 75 | 120 | 16  | M16 | 32 | 116,5 | 30 000 |
| MA-26202 | M16x100 | 41,5 | 100 | 120 | 16  | M16 | 32 | 141,5 | 30 000 |
| MA-26204 | M16x150 | 41,5 | 150 | 120 | 16  | M16 | 32 | 191,5 | 30 000 |
| MA-26206 | M16x200 | 41,5 | 200 | 120 | 16  | M16 | 32 | 241,5 | 30 000 |
| MA-26210 | M20x75 | 42,5 | 75 | 120 | 20  | M20 | 32 | 117,5 | 30 000 |
| MA-26212 | M20x100 | 42,5 | 100 | 120 | 20  | M20 | 32 | 142,5 | 30 000 |
| MA-26214 | M20x150 | 42,5 | 150 | 120 | 20  | M20 | 32 | 192,5 | 30 000 |
| MA-26216 | M20x200 | 42,5 | 200 | 120 | 20  | M20 | 32 | 242,5 | 30 000 |
| MA-26218 | M20x250 | 42,5 | 250 | 120 | 20  | M20 | 32 | 292,5 | 30 000 |
| MA-26220 | M24x100 | 42,5 | 100 | 120 | 24  | M24 | 32 | 142,5 | 30 000 |
| MA-26222* | M24x150 | 42,5 | 150 | 120 | 24  | M24 | 32 | 192,5 | 30 000 |
| MA-26224* | M24x200 | 42,5 | 200 | 120 | 24  | M24 | 32 | 242,5 | 30 000 |
| MA-26226 | M24x250 | 42,5 | 250 | 120 | 24  | M24 | 32 | 292,5 | 30 000 |
| MA-26230 | M30x100 | 43,5 | 100 | 120 | 30  | M30 | 32 | 143,5 | 30 000 |
| MA-26232* | M30x150 | 43,5 | 150 | 120 | 30  | M30 | 32 | 193,5 | 30 000 |
| MA-26234* | M30x200 | 43,5 | 200 | 120 | 30  | M30 | 32 | 243,5 | 30 000 |
| MA-26236 | M30x250 | 43,5 | 250 | 120 | 30  | M30 | 32 | 293,5 | 30 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

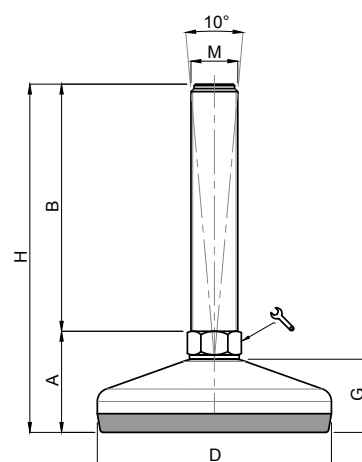




















Embases tôle acier

Ø 150

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 117



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-------|-------------|
| Standard | | A | B | D |  | M | G | H | Newton |
| MA-26238 | M16x75 | 44,5 | 75 | 150 | 16  | M16 | 35 | 119,5 | 30 000 |
| MA-26240 | M16x100 | 44,5 | 100 | 150 | 16  | M16 | 35 | 144,5 | 30 000 |
| MA-26242 | M16x150 | 44,5 | 150 | 150 | 16  | M16 | 35 | 194,5 | 30 000 |
| MA-26244 | M16x200 | 44,5 | 200 | 150 | 16  | M16 | 35 | 244,5 | 30 000 |
| MA-26246 | M20x75 | 44 | 75 | 150 | 20  | M20 | 35 | 119 | 30 000 |
| MA-26248 | M20x100 | 44 | 100 | 150 | 20  | M20 | 35 | 144 | 30 000 |
| MA-26250 | M20x150 | 44 | 150 | 150 | 20  | M20 | 35 | 194 | 30 000 |
| MA-26252 | M20x200 | 44 | 200 | 150 | 20  | M20 | 35 | 244 | 30 000 |
| MA-26254 | M20x250 | 44 | 250 | 150 | 20  | M20 | 35 | 294 | 30 000 |
| MA-26256 | M24x100 | 44 | 100 | 150 | 24  | M24 | 35 | 144 | 40 000 |
| MA-26258 | M24x150 | 44 | 150 | 150 | 24  | M24 | 35 | 194 | 40 000 |
| MA-26260 | M24x200 | 44 | 200 | 150 | 24  | M24 | 35 | 244 | 40 000 |
| MA-26262 | M24x250 | 44 | 250 | 150 | 24  | M24 | 35 | 294 | 40 000 |
| MA-26264 | M30x100 | 44 | 100 | 150 | 30  | M30 | 35 | 145 | 40 000 |
| MA-26266 | M30x150 | 44 | 150 | 150 | 30  | M30 | 35 | 195 | 40 000 |
| MA-26268 | M30x200 | 44 | 200 | 150 | 30  | M30 | 35 | 245 | 40 000 |
| MA-26270 | M30x250 | 44 | 250 | 150 | 30  | M30 | 35 | 295 | 40 000 |

matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.



Martin
Levelling Components

Embases acier massif



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
Ø 40 à 150
p. 40 à 42, 44 & 46



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 63 à 150
p. 43, 45 & 47



Embase acier
Tige acier
Pied articulé à rotule
Ø 50 à 120
p. 48 à 51



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
Ø 80 à 159
p. 52 à 55



Embase acier
Tige acier
Pied fixe
Ø 80 à 159
p. 56, 57, 59 & 61



Embase acier
Tige acier
Pied fixe fixable
Ø 100 à 159
p. 58, 60 & 62

légendes



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Bon rapport
coût/performance



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top
qualité

Régulation tige :



Hexagone



Méplat



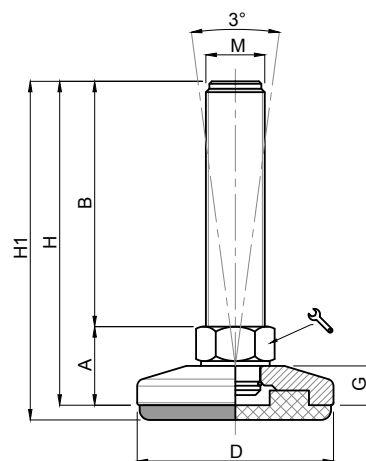
Carré









Embases acier massif

Ø 40

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 121



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|-----|----|--|-----|---|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-15393 | MA-15393/G | M8x25 | 15 | 25 | 40 | 14  | M8 | 8 | 40 | 43 | 8 000 |
| MA-15394 | MA-15394/G | M8x50 | 15 | 50 | 40 | 14  | M8 | 8 | 65 | 68 | 8 000 |
| MA-15395 | MA-15395/G | M10x25 | 15 | 25 | 40 | 14  | M10 | 8 | 40 | 43 | 9 000 |
| MA-15396 | MA-15396/G | M10x50 | 15 | 50 | 40 | 14  | M10 | 8 | 65 | 68 | 9 000 |
| MA-15397 | MA-15397/G | M10x75 | 15 | 75 | 40 | 14  | M10 | 8 | 90 | 93 | 9 000 |
| MA-15398 | MA-15398/G | M12x50 | 15 | 50 | 40 | 14  | M12 | 8 | 65 | 68 | 9 000 |
| MA-15399 | MA-15399/G | M12x100 | 15 | 100 | 40 | 14  | M12 | 8 | 115 | 118 | 9 000 |

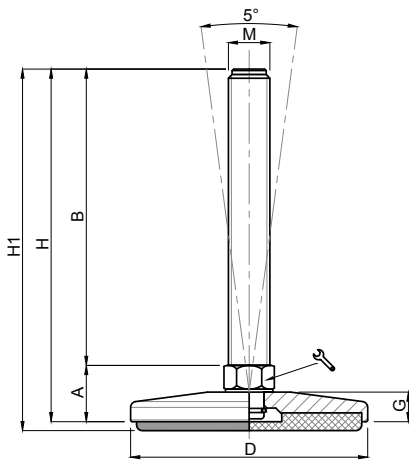
matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore H6 (80° sur demande).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.





Embases acier massif

Ø 50

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 122



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|---------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|------|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-15400 | MA-15400/G | M10x50 | 19 | 50 | 50 | 14 | M10 | 11,5 | 69 | 72 | 15 000 |
| MA-15401 | MA-15401/G | M10x100 | 19 | 100 | 50 | 14 | M10 | 11,5 | 119 | 122 | 15 000 |
| MA-15402 | MA-15402/G | M12x50 | 19 | 50 | 50 | 14 | M12 | 11,5 | 69 | 72 | 15 000 |
| MA-15403 | MA-15403/G | M12x100 | 19 | 100 | 50 | 14 | M12 | 11,5 | 119 | 122 | 15 000 |
| MA-15404 | MA-15404/G | M12x125 | 19 | 125 | 50 | 14 | M12 | 11,5 | 144 | 147 | 15 000 |
| MA-15402/14 | MA-15402/14/G | M14x50 | 19 | 50 | 50 | 14 | M14 | 11,5 | 69 | 72 | 15 000 |
| MA-15403/14 | MA-15403/14/G | M14x100 | 19 | 100 | 50 | 14 | M14 | 11,5 | 119 | 122 | 15 000 |
| MA-15404/14 | MA-15404/14/G | M14x125 | 19 | 125 | 50 | 14 | M14 | 11,5 | 144 | 147 | 15 000 |

matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc
NBR dureté 70° shore H6 (80° sur demande).

note

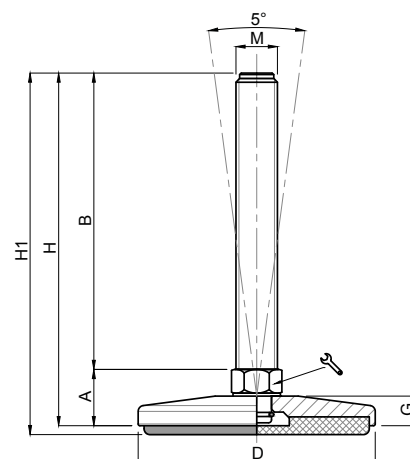
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.



Embases acier massif

Ø 63 à 80

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|---------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|------|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-15405 | MA-15405/G | M10x50 | 19 | 50 | 63 | 14 | M10 | 11,5 | 69 | 72 | 18 000 |
| MA-15406 | MA-15406/G | M10x100 | 19 | 100 | 63 | 14 | M10 | 11,5 | 119 | 122 | 18 000 |
| MA-15407 | MA-15407/G | M12x50 | 19 | 50 | 63 | 14 | M12 | 11,5 | 69 | 72 | 18 000 |
| MA-15408 | MA-15408/G | M12x100 | 19 | 100 | 63 | 14 | M12 | 11,5 | 119 | 122 | 18 000 |
| MA-15409 | MA-15409/G | M12x125 | 19 | 125 | 63 | 14 | M12 | 11,5 | 144 | 147 | 18 000 |
| MA-15410 | MA-15410/G | M14x50 | 19 | 50 | 63 | 14 | M14 | 11,5 | 69 | 72 | 18 000 |
| MA-15411 | MA-15411/G | M14x100 | 19 | 100 | 63 | 14 | M14 | 11,5 | 119 | 122 | 18 000 |
| MA-15412 | MA-15412/G | M14x125 | 19 | 125 | 63 | 14 | M14 | 11,5 | 144 | 147 | 18 000 |
| MA-15410/16 | MA-15410/16/G | M16x50 | 19 | 50 | 63 | 16 | M16 | 11,5 | 69 | 72 | 18 000 |
| MA-15411/16 | MA-15411/16/G | M16x100 | 19 | 100 | 63 | 16 | M16 | 11,5 | 119 | 122 | 18 000 |
| MA-15412/16 | MA-15412/16/G | M16x125 | 19 | 125 | 63 | 16 | M16 | 11,5 | 144 | 147 | 18 000 |
| MA-15413/10 | MA-15413/10/G | M10x50 | 19 | 50 | 80 | 14 | M10 | 11,5 | 69 | 72 | 20 000 |
| MA-15414/10 | MA-15414/10/G | M10x100 | 19 | 100 | 80 | 14 | M10 | 11,5 | 119 | 122 | 20 000 |
| MA-15413/12 | MA-15413/12/G | M12x50 | 19 | 50 | 80 | 14 | M12 | 11,5 | 69 | 72 | 20 000 |
| MA-15414/12 | MA-15414/12/G | M12x100 | 19 | 100 | 80 | 14 | M12 | 11,5 | 119 | 122 | 20 000 |
| MA-15413 | MA-15413/G | M14x50 | 19 | 50 | 80 | 14 | M14 | 11,5 | 69 | 72 | 20 000 |
| MA-15414 | MA-15414/G | M14x100 | 19 | 100 | 80 | 14 | M14 | 11,5 | 119 | 122 | 20 000 |
| MA-15415 | MA-15415/G | M14x150 | 19 | 150 | 80 | 14 | M14 | 11,5 | 169 | 172 | 20 000 |
| MA-15416 | MA-15416/G | M16x75 | 19 | 75 | 80 | 16 | M16 | 11,5 | 94 | 97 | 20 000 |
| MA-15417 | MA-15417/G | M16x100 | 19 | 100 | 80 | 16 | M16 | 11,5 | 119 | 122 | 20 000 |
| MA-15418 | MA-15418/G | M16x150 | 19 | 150 | 80 | 16 | M16 | 11,5 | 169 | 172 | 20 000 |
| MA-15419 | MA-15419/G | M20x75 | 19 | 75 | 80 | 20 | M20 | 11,5 | 94 | 97 | 25 000 |
| MA-15420 | MA-15420/G | M20x125 | 19 | 125 | 80 | 20 | M20 | 11,5 | 144 | 147 | 25 000 |
| MA-15421 | MA-15421/G | M20x175 | 19 | 175 | 80 | 20 | M20 | 11,5 | 194 | 197 | 25 000 |

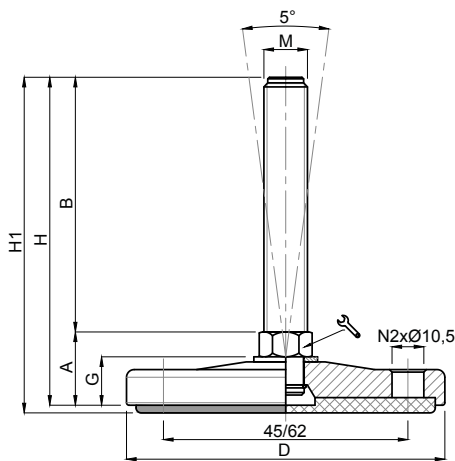
matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore H6 (80° sur demande).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.





Embases acier massif

Ø 63 à 80

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant fixable



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|---------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|------|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-15480 | MA-15480/G | M10x50 | 19 | 50 | 63 | 14 | M10 | 11,5 | 69 | 72 | 18 000 |
| MA-15481 | MA-15481/G | M10x100 | 19 | 100 | 63 | 14 | M10 | 11,5 | 119 | 122 | 18 000 |
| MA-15482 | MA-15482/G | M12x50 | 19 | 50 | 63 | 14 | M12 | 11,5 | 69 | 72 | 18 000 |
| MA-15483 | MA-15483/G | M12x100 | 19 | 100 | 63 | 14 | M12 | 11,5 | 119 | 122 | 18 000 |
| MA-15484 | MA-15484/G | M12x125 | 19 | 125 | 63 | 14 | M12 | 11,5 | 144 | 147 | 18 000 |
| MA-15485 | MA-15485/G | M14x50 | 19 | 50 | 63 | 14 | M14 | 11,5 | 69 | 72 | 18 000 |
| MA-15486 | MA-15486/G | M14x100 | 19 | 100 | 63 | 14 | M14 | 11,5 | 119 | 122 | 18 000 |
| MA-15487 | MA-15487/G | M14x125 | 19 | 125 | 63 | 14 | M14 | 11,5 | 144 | 147 | 18 000 |
| MA-15488 | MA-15488/G | M16x50 | 19 | 50 | 63 | 16 | M16 | 11,5 | 69 | 72 | 18 000 |
| MA-15489 | MA-15489/G | M16x100 | 19 | 100 | 63 | 16 | M16 | 11,5 | 119 | 122 | 18 000 |
| MA-15490 | MA-15490/G | M16x125 | 19 | 125 | 63 | 16 | M16 | 11,5 | 144 | 147 | 18 000 |
| MA-15500/10 | MA-15500/10/G | M10x50 | 20 | 50 | 80 | 14 | M10 | 11,5 | 70 | 73 | 20 000 |
| MA-15501/10 | MA-15501/10/G | M10x100 | 20 | 100 | 80 | 14 | M10 | 11,5 | 120 | 123 | 20 000 |
| MA-15500/12 | MA-15500/12/G | M12x50 | 20 | 50 | 80 | 14 | M12 | 11,5 | 70 | 73 | 20 000 |
| MA-15501/12 | MA-15501/12/G | M12x100 | 20 | 100 | 80 | 14 | M12 | 11,5 | 120 | 123 | 20 000 |
| MA-15500 | MA-15500/G | M14x50 | 20 | 50 | 80 | 14 | M14 | 11,5 | 70 | 73 | 20 000 |
| MA-15501 | MA-15501/G | M14x100 | 20 | 100 | 80 | 14 | M14 | 11,5 | 120 | 123 | 20 000 |
| MA-15502 | MA-15502/G | M14x150 | 20 | 150 | 80 | 14 | M14 | 11,5 | 170 | 173 | 20 000 |
| MA-15503 | MA-15503/G | M16x75 | 20 | 75 | 80 | 16 | M16 | 11,5 | 95 | 98 | 20 000 |
| MA-15504 | MA-15504/G | M16x100 | 20 | 100 | 80 | 16 | M16 | 11,5 | 120 | 123 | 20 000 |
| MA-15505 | MA-15505/G | M16x150 | 20 | 150 | 80 | 16 | M16 | 11,5 | 170 | 173 | 20 000 |
| MA-15506 | MA-15506/G | M20x75 | 20 | 75 | 80 | 20 | M20 | 11,5 | 95 | 98 | 25 000 |
| MA-15507 | MA-15507/G | M20x125 | 20 | 125 | 80 | 20 | M20 | 11,5 | 145 | 148 | 25 000 |
| MA-15508 | MA-15508/G | M20x175 | 20 | 175 | 80 | 20 | M20 | 11,5 | 195 | 198 | 25 000 |

matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore H6 (80° sur demande).

note

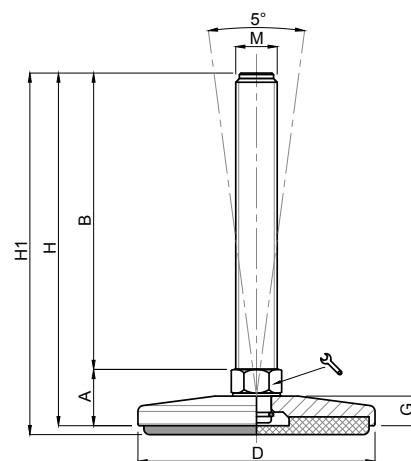
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.




























Embases acier massif

Ø 100 à 120

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|---|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-15422 | MA-15422/G | M16x75 | 25 | 75 | 100 | 20  | M16 | 16 | 100 | 103 | 30 000 |
| MA-15423 | MA-15423/G | M16x100 | 25 | 100 | 100 | 20  | M16 | 16 | 125 | 128 | 30 000 |
| MA-15424 | MA-15424/G | M16x150 | 25 | 150 | 100 | 20  | M16 | 16 | 175 | 178 | 30 000 |
| MA-15425 | MA-15425/G | M20x75 | 25 | 75 | 100 | 20  | M20 | 16 | 100 | 103 | 30 000 |
| MA-15426 | MA-15426/G | M20x125 | 25 | 125 | 100 | 20  | M20 | 16 | 150 | 153 | 30 000 |
| MA-15427 | MA-15427/G | M20x175 | 25 | 175 | 100 | 20  | M20 | 16 | 200 | 203 | 30 000 |
| MA-15428 | MA-15428/G | M24x100 | 25 | 100 | 100 | 24  | M24 | 16 | 125 | 128 | 35 000 |
| MA-15429* | MA-15429/G* | M24x150 | 25 | 150 | 100 | 24  | M24 | 16 | 175 | 178 | 35 000 |
| MA-15430* | MA-15430/G* | M24x200 | 25 | 200 | 100 | 24  | M24 | 16 | 225 | 228 | 35 000 |
| MA-15431 | MA-15431/G | M30x125 | 26 | 125 | 100 | 30  | M30 | 16 | 151 | 154 | 35 000 |
| MA-15432* | MA-15432/G* | M30x175 | 26 | 175 | 100 | 30  | M30 | 16 | 201 | 204 | 35 000 |
| MA-15433* | MA-15433/G* | M30x225 | 26 | 225 | 100 | 30  | M30 | 16 | 251 | 254 | 35 000 |
| MA-15434 | MA-15434/G | M16x75 | 25 | 75 | 120 | 20  | M16 | 16 | 100 | 103 | 35 000 |
| MA-15435 | MA-15435/G | M16x100 | 25 | 100 | 120 | 20  | M16 | 16 | 125 | 128 | 35 000 |
| MA-15436 | MA-15436/G | M16x150 | 25 | 150 | 120 | 20  | M16 | 16 | 175 | 178 | 35 000 |
| MA-15437 | MA-15437/G | M20x75 | 25 | 75 | 120 | 20  | M20 | 16 | 100 | 103 | 40 000 |
| MA-15438 | MA-15438/G | M20x125 | 25 | 125 | 120 | 20  | M20 | 16 | 150 | 153 | 40 000 |
| MA-15439 | MA-15439/G | M20x175 | 25 | 175 | 120 | 20  | M20 | 16 | 200 | 203 | 40 000 |
| MA-15440 | MA-15440/G | M24x100 | 25 | 100 | 120 | 24  | M24 | 16 | 125 | 128 | 40 000 |
| MA-15441* | MA-15441/G* | M24x150 | 25 | 150 | 120 | 24  | M24 | 16 | 175 | 178 | 40 000 |
| MA-15442* | MA-15442/G* | M24x200 | 25 | 200 | 120 | 24  | M24 | 16 | 225 | 228 | 40 000 |
| MA-15443 | MA-15443/G | M30x125 | 26 | 125 | 120 | 30  | M30 | 16 | 151 | 154 | 40 000 |
| MA-15444* | MA-15444/G* | M30x175 | 26 | 175 | 120 | 30  | M30 | 16 | 201 | 204 | 40 000 |
| MA-15445* | MA-15445/G* | M30x225 | 26 | 225 | 120 | 30  | M30 | 16 | 251 | 254 | 40 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

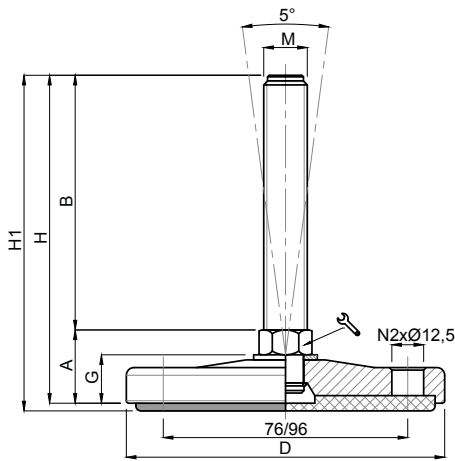
matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore H6 (80° sur demande).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 150 pièces.





Embases acier massif

Ø 100 à 120

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant fixable



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-15509 | MA-15509/G | M16x75 | 25 | 75 | 100 | 20 | M16 | 16 | 100 | 103 | 30 000 |
| MA-15510 | MA-15510/G | M16x100 | 25 | 100 | 100 | 20 | M16 | 16 | 125 | 128 | 30 000 |
| MA-15511 | MA-15511/G | M16x150 | 25 | 150 | 100 | 20 | M16 | 16 | 175 | 178 | 30 000 |
| MA-15512 | MA-15512/G | M20x75 | 25 | 75 | 100 | 20 | M20 | 16 | 100 | 103 | 30 000 |
| MA-15513 | MA-15513/G | M20x125 | 25 | 125 | 100 | 20 | M20 | 16 | 150 | 153 | 30 000 |
| MA-15514 | MA-15514/G | M20x175 | 25 | 175 | 100 | 20 | M20 | 16 | 200 | 203 | 30 000 |
| MA-15515 | MA-15515/G | M24x100 | 25 | 100 | 100 | 24 | M24 | 16 | 125 | 128 | 35 000 |
| MA-15516* | MA-15516/G* | M24x150 | 25 | 150 | 100 | 24 | M24 | 16 | 175 | 178 | 35 000 |
| MA-15517* | MA-15517/G* | M24x200 | 25 | 200 | 100 | 24 | M24 | 16 | 225 | 228 | 35 000 |
| MA-15518 | MA-15518/G | M30x125 | 26 | 125 | 100 | 30 | M30 | 16 | 151 | 154 | 35 000 |
| MA-15519* | MA-15519/G* | M30x175 | 26 | 175 | 100 | 30 | M30 | 16 | 201 | 204 | 35 000 |
| MA-15520* | MA-15520/G* | M30x225 | 26 | 225 | 100 | 30 | M30 | 16 | 251 | 254 | 35 000 |
| MA-15521 | MA-15521/G | M16x75 | 25 | 75 | 120 | 20 | M16 | 16 | 100 | 103 | 35 000 |
| MA-15522 | MA-15522/G | M16x100 | 25 | 100 | 120 | 20 | M16 | 16 | 125 | 128 | 35 000 |
| MA-15523 | MA-15523/G | M16x150 | 25 | 150 | 120 | 20 | M16 | 16 | 175 | 178 | 35 000 |
| MA-15524 | MA-15524/G | M20x75 | 25 | 75 | 120 | 20 | M20 | 16 | 100 | 103 | 40 000 |
| MA-15525 | MA-15525/G | M20x125 | 25 | 125 | 120 | 20 | M20 | 16 | 150 | 153 | 40 000 |
| MA-15526 | MA-15526/G | M20x175 | 25 | 175 | 120 | 20 | M20 | 16 | 200 | 203 | 40 000 |
| MA-15527 | MA-15527/G | M24x100 | 25 | 100 | 120 | 24 | M24 | 16 | 125 | 128 | 40 000 |
| MA-15528* | MA-15528/G* | M24x150 | 25 | 150 | 120 | 24 | M24 | 16 | 175 | 178 | 40 000 |
| MA-15529* | MA-15529/G* | M24x200 | 25 | 200 | 120 | 24 | M24 | 16 | 225 | 228 | 40 000 |
| MA-15530 | MA-15530/G | M30x125 | 26 | 125 | 120 | 30 | M30 | 16 | 151 | 154 | 40 000 |
| MA-15531* | MA-15531/G* | M30x175 | 26 | 175 | 120 | 30 | M30 | 16 | 201 | 204 | 40 000 |
| MA-15532* | MA-15532/G* | M30x225 | 26 | 225 | 120 | 30 | M30 | 16 | 251 | 254 | 40 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore H6 (80° sur demande).

note

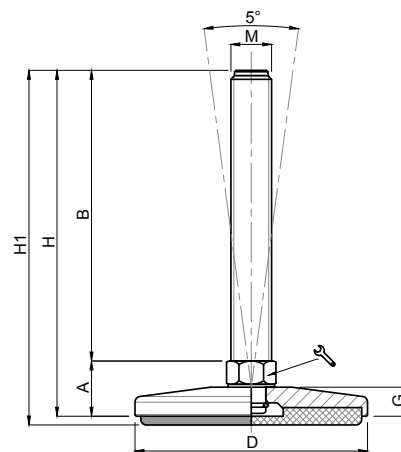
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 150 pièces.



Embases acier massif

Ø 150

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-15446 | MA-15446/G | M20x75 | 25 | 75 | 150 | 20 | M20 | 16 | 100 | 103 | 45 000 |
| MA-15447 | MA-15447/G | M20x125 | 25 | 125 | 150 | 20 | M20 | 16 | 150 | 153 | 45 000 |
| MA-15448 | MA-15448/G | M20x175 | 25 | 175 | 150 | 20 | M20 | 16 | 200 | 203 | 45 000 |
| MA-15449 | MA-15449/G | M20x200 | 25 | 200 | 150 | 20 | M20 | 16 | 225 | 228 | 45 000 |
| MA-15450 | MA-15450/G | M24x100 | 25 | 100 | 150 | 24 | M24 | 16 | 125 | 128 | 50 000 |
| MA-15451* | MA-15451/G* | M24x150 | 25 | 150 | 150 | 24 | M24 | 16 | 175 | 178 | 50 000 |
| MA-15452* | MA-15452/G* | M24x200 | 25 | 200 | 150 | 24 | M24 | 16 | 225 | 228 | 50 000 |
| MA-15453 | MA-15453/G | M30x125 | 26 | 125 | 150 | 30 | M30 | 16 | 151 | 154 | 50 000 |
| MA-15454* | MA-15454/G* | M30x175 | 26 | 175 | 150 | 30 | M30 | 16 | 201 | 204 | 50 000 |
| MA-15455* | MA-15455/G* | M30x225 | 26 | 225 | 150 | 30 | M30 | 16 | 251 | 254 | 50 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

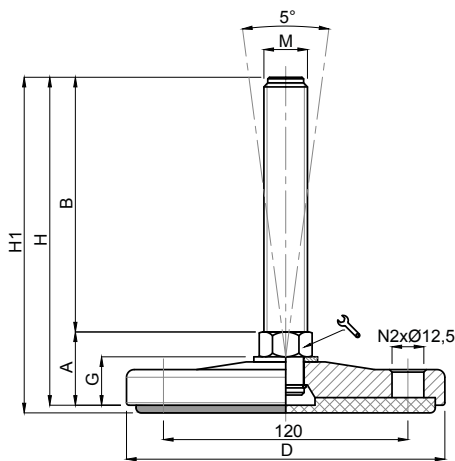
matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore H6 (80° sur demande).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.





Embases acier massif

Ø 150

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant fixable



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-15533 | MA-15533/G | M20x75 | 25 | 75 | 150 | 20 | M20 | 16 | 100 | 103 | 45 000 |
| MA-15534 | MA-15534/G | M20x125 | 25 | 125 | 150 | 20 | M20 | 16 | 150 | 153 | 45 000 |
| MA-15535 | MA-15535/G | M20x175 | 25 | 175 | 150 | 20 | M20 | 16 | 200 | 203 | 45 000 |
| MA-15536 | MA-15536/G | M24x100 | 25 | 100 | 150 | 24 | M24 | 16 | 125 | 128 | 50 000 |
| MA-15537* | MA-15537/G* | M24x150 | 25 | 150 | 150 | 24 | M24 | 16 | 175 | 178 | 50 000 |
| MA-15538* | MA-15538/G* | M24x200 | 25 | 200 | 150 | 24 | M24 | 16 | 225 | 228 | 50 000 |
| MA-15539 | MA-15539/G | M30x125 | 26 | 125 | 150 | 30 | M30 | 16 | 151 | 154 | 50 000 |
| MA-15540* | MA-15540/G* | M30x175 | 26 | 175 | 150 | 30 | M30 | 16 | 201 | 204 | 50 000 |
| MA-15541* | MA-15541/G* | M30x225 | 26 | 225 | 150 | 30 | M30 | 16 | 251 | 254 | 50 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore H6 (80° sur demande).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.

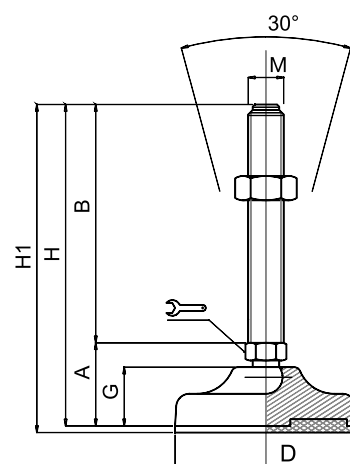


Embases acier massif

Ø 50 à 65

Embase acier
Tige acier
Pied articulé à rotule

Version inox p. 133-134



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------------|-----------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10680 | MA-10681 | M10x50 | 28 | 50 | 50 | 14 | M10 | 16 | 78 | 81 | 15 000 |
| MA-10682 | MA-10683 | M10x75 | 28 | 75 | 50 | 14 | M10 | 16 | 103 | 106 | 15 000 |
| MA-10684 | MA-10685 | M10x100 | 28 | 100 | 50 | 14 | M10 | 16 | 128 | 131 | 15 000 |
| MA-10686 | MA-10687 | M10x125 | 28 | 125 | 50 | 14 | M10 | 16 | 153 | 156 | 15 000 |
| MA-10690 | MA-10691 | M12x50 | 28 | 50 | 50 | 14 | M12 | 16 | 78 | 81 | 15 000 |
| MA-10692 | MA-10693 | M12x75 | 28 | 75 | 50 | 14 | M12 | 16 | 103 | 106 | 15 000 |
| MA-10694 | MA-10695 | M12x100 | 28 | 100 | 50 | 14 | M12 | 16 | 128 | 131 | 15 000 |
| MA-10696 | MA-10697 | M12x125 | 28 | 125 | 50 | 14 | M12 | 16 | 153 | 156 | 15 000 |
| MA-10696/12x150 | MA-10697/12x150 | M12x150 | 28 | 150 | 50 | 14 | M12 | 16 | 178 | 181 | 15 000 |
| MA-10700 | MA-10701 | M14x50 | 28 | 50 | 50 | 14 | M14 | 16 | 78 | 81 | 15 000 |
| MA-10702 | MA-10703 | M14x75 | 28 | 75 | 50 | 14 | M14 | 16 | 103 | 106 | 15 000 |
| MA-10704 | MA-10705 | M14x100 | 28 | 100 | 50 | 14 | M14 | 16 | 128 | 131 | 15 000 |
| MA-10706 | MA-10707 | M14x125 | 28 | 125 | 50 | 14 | M14 | 16 | 153 | 156 | 15 000 |
| MA-10708 | MA-10709 | M14x50 | 30 | 50 | 65 | 14 | M14 | 17 | 80 | 83 | 20 000 |
| MA-10710 | MA-10711 | M14x75 | 30 | 75 | 65 | 14 | M14 | 17 | 105 | 108 | 20 000 |
| MA-10712 | MA-10713 | M14x100 | 30 | 100 | 65 | 14 | M14 | 17 | 130 | 133 | 20 000 |
| MA-10714 | MA-10715 | M14x125 | 30 | 125 | 65 | 14 | M14 | 17 | 155 | 158 | 20 000 |
| MA-10716 | MA-10717 | M14x150 | 30 | 150 | 65 | 14 | M14 | 17 | 180 | 183 | 20 000 |
| MA-10720 | MA-10721 | M16x50 | 30 | 50 | 65 | 16 | M16 | 17 | 80 | 83 | 20 000 |
| MA-10722 | MA-10723 | M16x75 | 30 | 75 | 65 | 16 | M16 | 17 | 105 | 108 | 20 000 |
| MA-10724 | MA-10725 | M16x100 | 30 | 100 | 65 | 16 | M16 | 17 | 130 | 133 | 20 000 |
| MA-10726 | MA-10727 | M16x125 | 30 | 125 | 65 | 16 | M16 | 17 | 155 | 158 | 20 000 |
| MA-10728 | MA-10729 | M16x150 | 30 | 150 | 65 | 16 | M16 | 17 | 180 | 183 | 20 000 |
| MA-10730 | MA-10731 | M16x175 | 30 | 175 | 65 | 16 | M16 | 17 | 205 | 208 | 20 000 |

Disponible en version zinguée (code + Z)

matière

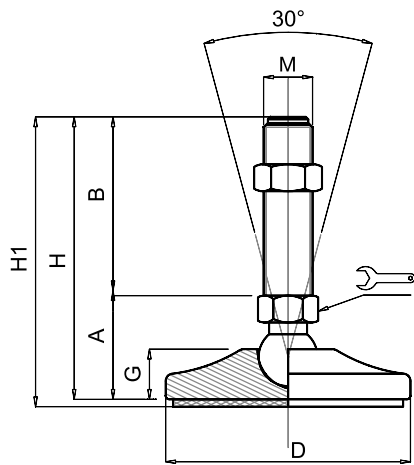
Embase en acier couleur jaune ou zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Pour des séries de 500 pièces en Ø50 et 300 pièces en Ø65, votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.



Martin
Levelling Components


















Embases acier massif

Ø 80

Embase acier
Tige acier
Pied articulé à rotule

Version inox p. 134



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|-----|----|---|-----|------|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10734 | MA-10735 | M16x50 | 33 | 50 | 80 | 16  | M16 | 19,5 | 83 | 86 | 30 000 |
| MA-10736 | MA-10737 | M16x75 | 33 | 75 | 80 | 16  | M16 | 19,5 | 108 | 111 | 30 000 |
| MA-10738 | MA-10739 | M16x100 | 33 | 100 | 80 | 16  | M16 | 19,5 | 133 | 136 | 30 000 |
| MA-10740 | MA-10741 | M16x125 | 33 | 125 | 80 | 16  | M16 | 19,5 | 158 | 161 | 30 000 |
| MA-10742 | MA-10743 | M16x150 | 33 | 150 | 80 | 16  | M16 | 19,5 | 183 | 186 | 30 000 |
| MA-10744 | MA-10745 | M16x175 | 33 | 175 | 80 | 16  | M16 | 19,5 | 208 | 211 | 30 000 |
| MA-10746 | MA-10747 | M16x200 | 33 | 200 | 80 | 16  | M16 | 19,5 | 233 | 236 | 30 000 |
| MA-10748 | MA-10749 | M20x75 | 36 | 75 | 80 | 17  | M20 | 19,5 | 111 | 114 | 30 000 |
| MA-10750 | MA-10751 | M20x100 | 36 | 100 | 80 | 17  | M20 | 19,5 | 136 | 139 | 30 000 |
| MA-10752 | MA-10753 | M20x125 | 36 | 125 | 80 | 17  | M20 | 19,5 | 161 | 164 | 30 000 |
| MA-10754 | MA-10755 | M20x150 | 36 | 150 | 80 | 17  | M20 | 19,5 | 186 | 189 | 30 000 |
| MA-10756 | MA-10757 | M20x175 | 36 | 175 | 80 | 17  | M20 | 19,5 | 211 | 214 | 30 000 |
| MA-10758 | MA-10759 | M20x200 | 36 | 200 | 80 | 17  | M20 | 19,5 | 236 | 239 | 30 000 |
| MA-10760 | MA-10761 | M20x225 | 36 | 225 | 80 | 17  | M20 | 19,5 | 261 | 264 | 30 000 |

Disponible en version zinguée (code + Z)

matière

Embase en acier couleur jaune ou zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Pour des séries de 200 pièces en Ø80 votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.

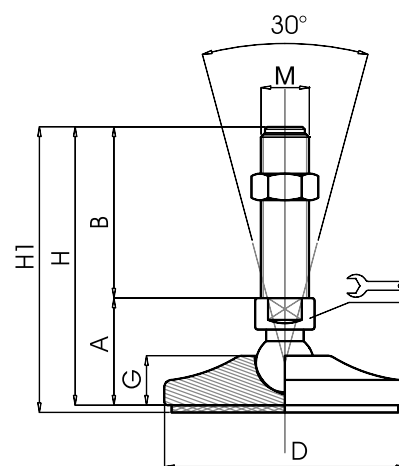


Embases acier massif

Ø 100

Embase acier
Tige acier
Pied articulé à rotule

Version inox p. 135



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10764 | MA-10765 | M16x75 | 43 | 75 | 100 | 20 | M16 | 20 | 118 | 121 | 35 000 |
| MA-10766 | MA-10767 | M16x100 | 43 | 100 | 100 | 20 | M16 | 20 | 143 | 146 | 35 000 |
| MA-10768 | MA-10769 | M16x125 | 43 | 125 | 100 | 20 | M16 | 20 | 168 | 171 | 35 000 |
| MA-10770 | MA-10771 | M16x150 | 43 | 150 | 100 | 20 | M16 | 20 | 193 | 196 | 35 000 |
| MA-10772 | MA-10773 | M16x175 | 43 | 175 | 100 | 20 | M16 | 20 | 218 | 221 | 35 000 |
| MA-10774 | MA-10775 | M16x200 | 43 | 200 | 100 | 20 | M16 | 20 | 243 | 246 | 35 000 |
| MA-10780 | MA-10781 | M20x75 | 43 | 75 | 100 | 20 | M20 | 20 | 118 | 121 | 45 000 |
| MA-10782 | MA-10783 | M20x100 | 43 | 100 | 100 | 20 | M20 | 20 | 143 | 146 | 45 000 |
| MA-10784 | MA-10785 | M20x125 | 43 | 125 | 100 | 20 | M20 | 20 | 168 | 171 | 45 000 |
| MA-10786 | MA-10787 | M20x150 | 43 | 150 | 100 | 20 | M20 | 20 | 193 | 196 | 45 000 |
| MA-10788 | MA-10789 | M20x175 | 43 | 175 | 100 | 20 | M20 | 20 | 218 | 221 | 45 000 |
| MA-10790 | MA-10791 | M20x200 | 43 | 200 | 100 | 20 | M20 | 20 | 243 | 246 | 45 000 |
| MA-10792 | MA-10793 | M20x225 | 43 | 225 | 100 | 20 | M20 | 20 | 268 | 271 | 45 000 |
| MA-10794 | MA-10795 | M20x250 | 43 | 250 | 100 | 20 | M20 | 20 | 293 | 296 | 45 000 |
| MA-10798 | MA-10799 | M24x75 | 44 | 75 | 100 | 20 | M24 | 20 | 119 | 122 | 55 000 |
| MA-10800 | MA-10801 | M24x100 | 44 | 100 | 100 | 20 | M24 | 20 | 144 | 147 | 55 000 |
| MA-10802 | MA-10803 | M24x125 | 44 | 125 | 100 | 20 | M24 | 20 | 169 | 172 | 55 000 |
| MA-10804* | MA-10805* | M24x150 | 44 | 150 | 100 | 20 | M24 | 20 | 199 | 202 | 55 000 |
| MA-10806 | MA-10807 | M24x175 | 44 | 175 | 100 | 20 | M24 | 20 | 219 | 222 | 55 000 |
| MA-10808* | MA-10809* | M24x200 | 44 | 200 | 100 | 20 | M24 | 20 | 244 | 247 | 55 000 |
| MA-10810 | MA-10811 | M24x225 | 44 | 225 | 100 | 20 | M24 | 20 | 269 | 272 | 55 000 |
| MA-10812 | MA-10813 | M24x250 | 44 | 250 | 100 | 20 | M24 | 20 | 294 | 297 | 55 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

Disponible en version zinguée (code + Z)

matière

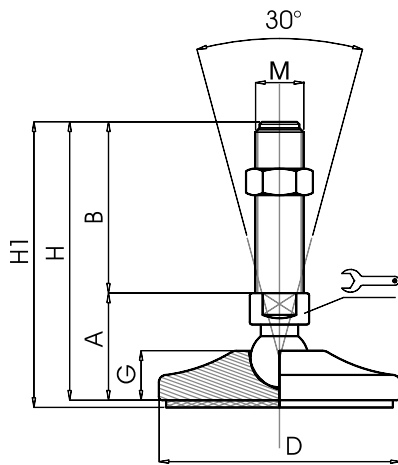
Embase en acier couleur jaune ou zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Pour des séries de 200 pièces en Ø100 votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.



Martin
Levelling Components



Embases acier massif

Ø 120

Embase acier
Tige acier
Pied articulé à rotule

Version inox p. 136



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10816 | MA-10817 | M16x75 | 46 | 75 | 120 | 20 | M16 | 23 | 121 | 124 | 35 000 |
| MA-10818 | MA-10819 | M16x100 | 46 | 100 | 120 | 20 | M16 | 23 | 146 | 149 | 35 000 |
| MA-10820 | MA-10821 | M16x125 | 46 | 125 | 120 | 20 | M16 | 23 | 171 | 174 | 35 000 |
| MA-10822 | MA-10823 | M16x150 | 46 | 150 | 120 | 20 | M16 | 23 | 196 | 199 | 35 000 |
| MA-10824 | MA-10825 | M16x175 | 46 | 175 | 120 | 20 | M16 | 23 | 221 | 224 | 35 000 |
| MA-10826 | MA-10827 | M16x200 | 46 | 200 | 120 | 20 | M16 | 23 | 246 | 249 | 35 000 |
| MA-10832 | MA-10833 | M20x75 | 46 | 75 | 120 | 20 | M20 | 23 | 121 | 124 | 45 000 |
| MA-10834 | MA-10835 | M20x100 | 46 | 100 | 120 | 20 | M20 | 23 | 146 | 149 | 45 000 |
| MA-10836 | MA-10837 | M20x125 | 46 | 125 | 120 | 20 | M20 | 23 | 171 | 174 | 45 000 |
| MA-10838 | MA-10839 | M20x150 | 46 | 150 | 120 | 20 | M20 | 23 | 196 | 199 | 45 000 |
| MA-10840 | MA-10841 | M20x175 | 46 | 175 | 120 | 20 | M20 | 23 | 221 | 224 | 45 000 |
| MA-10842 | MA-10843 | M20x200 | 46 | 200 | 120 | 20 | M20 | 23 | 246 | 249 | 45 000 |
| MA-10844 | MA-10845 | M20x225 | 46 | 225 | 120 | 20 | M20 | 23 | 271 | 274 | 45 000 |
| MA-10846 | MA-10847 | M20x250 | 46 | 250 | 120 | 20 | M20 | 23 | 296 | 299 | 45 000 |
| MA-10850 | MA-10851 | M24x75 | 47 | 75 | 120 | 20 | M24 | 23 | 122 | 125 | 55 000 |
| MA-10852 | MA-10853 | M24x100 | 47 | 100 | 120 | 20 | M24 | 23 | 147 | 150 | 55 000 |
| MA-10854 | MA-10855 | M24x125 | 47 | 125 | 120 | 20 | M24 | 23 | 172 | 175 | 55 000 |
| MA-10856* | MA-10857* | M24x150 | 47 | 150 | 120 | 20 | M24 | 23 | 197 | 200 | 55 000 |
| MA-10858 | MA-10859 | M24x175 | 47 | 175 | 120 | 20 | M24 | 23 | 222 | 225 | 55 000 |
| MA-10860* | MA-10861* | M24x200 | 47 | 200 | 120 | 20 | M24 | 23 | 247 | 250 | 55 000 |
| MA-10862 | MA-10863 | M24x225 | 47 | 225 | 120 | 20 | M24 | 23 | 272 | 275 | 55 000 |
| MA-10864 | MA-10865 | M24x250 | 47 | 250 | 120 | 20 | M24 | 23 | 297 | 300 | 55 000 |
| MA-10866 | MA-10867 | M30x100 | 47 | 100 | 120 | 26 | M30 | 23 | 147 | 150 | 65 000 |
| MA-10868 | MA-10869 | M30x125 | 47 | 125 | 120 | 26 | M30 | 23 | 172 | 175 | 65 000 |
| MA-10870* | MA-10871* | M30x150 | 47 | 150 | 120 | 26 | M30 | 23 | 197 | 200 | 65 000 |
| MA-10872 | MA-10873 | M30x175 | 47 | 175 | 120 | 26 | M30 | 23 | 222 | 225 | 65 000 |
| MA-10874* | MA-10875* | M30x200 | 47 | 200 | 120 | 26 | M30 | 23 | 247 | 250 | 65 000 |
| MA-10876 | MA-10877 | M30x225 | 47 | 225 | 120 | 26 | M30 | 23 | 272 | 275 | 65 000 |
| MA-10878 | MA-10879 | M30x250 | 47 | 250 | 120 | 26 | M30 | 23 | 297 | 300 | 65 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

Disponible en version zinguée (code + Z)

matière

Embase en acier couleur jaune ou zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Pour des séries de 200 pièces en Ø120 votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.

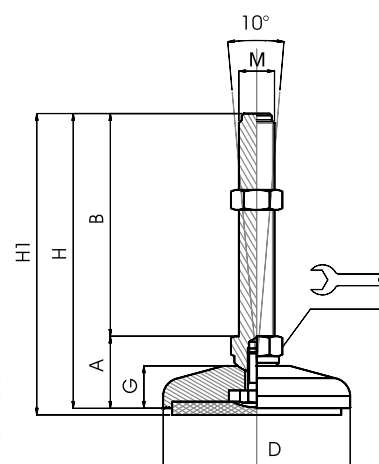


Embases acier massif

Ø 80

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 139



VERSION ACIER COULEUR JAUNE

| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-11298 | MA-11299 | M16x100 | 33 | 100 | 80 | 24 | M16 | 19 | 133 | 136 | 30 000 |
| MA-11302 | MA-11303 | M16x150 | 33 | 150 | 80 | 24 | M16 | 19 | 183 | 186 | 30 000 |
| MA-11306 | MA-11307 | M16x200 | 33 | 200 | 80 | 24 | M16 | 19 | 233 | 236 | 30 000 |
| MA-11298/20 | MA-11299/20 | M20x100 | 33 | 100 | 80 | 24 | M20 | 19 | 133 | 136 | 35 000 |
| MA-11302/20 | MA-11303/20 | M20x150 | 33 | 150 | 80 | 24 | M20 | 19 | 183 | 186 | 35 000 |
| MA-11306/20 | MA-11307/20 | M20x200 | 33 | 200 | 80 | 24 | M20 | 19 | 233 | 236 | 35 000 |
| MA-11308/20 | MA-11309/20 | M20x225 | 33 | 225 | 80 | 24 | M20 | 19 | 258 | 261 | 35 000 |
| MA-11298/24 | MA-11299/24 | M24x100 | 33 | 100 | 80 | 24 | M24 | 19 | 133 | 136 | 40 000 |
| MA-11302/24* | MA-11303/24* | M24x150 | 33 | 150 | 80 | 24 | M24 | 19 | 183 | 186 | 40 000 |
| MA-11306/24* | MA-11307/24* | M24x200 | 33 | 200 | 80 | 24 | M24 | 19 | 233 | 236 | 40 000 |
| MA-11308/24 | MA-11309/24 | M24x225 | 33 | 225 | 80 | 24 | M24 | 19 | 258 | 261 | 40 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

VERSION ACIER ZINGUÉ

| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-11322 | MA-11323 | M16x100 | 33 | 100 | 80 | 24 | M16 | 19 | 133 | 136 | 30 000 |
| MA-11326 | MA-11327 | M16x150 | 33 | 150 | 80 | 24 | M16 | 19 | 183 | 186 | 30 000 |
| MA-11330 | MA-11331 | M16x200 | 33 | 200 | 80 | 24 | M16 | 19 | 233 | 236 | 30 000 |
| MA-11322/20 | MA-11323/20 | M20x100 | 33 | 100 | 80 | 24 | M20 | 19 | 133 | 136 | 35 000 |
| MA-11326/20 | MA-11327/20 | M20x150 | 33 | 150 | 80 | 24 | M20 | 19 | 183 | 186 | 35 000 |
| MA-11330/20 | MA-11331/20 | M20x200 | 33 | 200 | 80 | 24 | M20 | 19 | 233 | 236 | 35 000 |
| MA-11332/20 | MA-11333/20 | M20x225 | 33 | 225 | 80 | 24 | M20 | 19 | 258 | 261 | 35 000 |
| MA-11322/24 | MA-11323/24 | M24x100 | 33 | 100 | 80 | 24 | M24 | 19 | 133 | 136 | 40 000 |
| MA-11326/24 | MA-11327/24 | M24x150 | 33 | 150 | 80 | 24 | M24 | 19 | 183 | 186 | 40 000 |
| MA-11330/24 | MA-11331/24 | M24x200 | 33 | 200 | 80 | 24 | M24 | 19 | 233 | 236 | 40 000 |
| MA-11332/24 | MA-11333/24 | M24x225 | 33 | 225 | 80 | 24 | M24 | 19 | 258 | 261 | 40 000 |

matière

Embase en acier couleur jaune ou zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Pour des séries de 200 pièces en Ø80 votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.

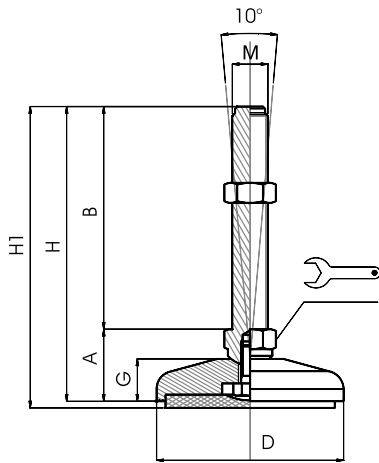


Embases acier massif














Ø 100

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 140
















VERSION ACIER COULEUR JAUNE

| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-11346 | MA-11347 | M20x100 | 34 | 100 | 100 | 24  | M20 | 20 | 134 | 137 | 40 000 |
| MA-11350 | MA-11351 | M20x150 | 34 | 150 | 100 | 24  | M20 | 20 | 184 | 187 | 40 000 |
| MA-11354 | MA-11355 | M20x200 | 34 | 200 | 100 | 24  | M20 | 20 | 234 | 237 | 40 000 |
| MA-11356 | MA-11357 | M20x225 | 34 | 225 | 100 | 24  | M20 | 20 | 259 | 262 | 40 000 |
| MA-11346/24 | MA-11347/24 | M24x100 | 34 | 100 | 100 | 24  | M24 | 20 | 134 | 137 | 45 000 |
| MA-11350/24* | MA-11351/24* | M24x150 | 34 | 150 | 100 | 24  | M24 | 20 | 184 | 187 | 45 000 |
| MA-11354/24* | MA-11355/24* | M24x200 | 34 | 200 | 100 | 24  | M24 | 20 | 234 | 237 | 45 000 |
| MA-11356/24 | MA-11357/24 | M24x225 | 34 | 225 | 100 | 24  | M24 | 20 | 259 | 262 | 45 000 |
| MA-11346/30 | MA-11347/30 | M30x100 | 36 | 100 | 100 | 30  | M30 | 20 | 136 | 139 | 50 000 |
| MA-11350/30* | MA-11351/30* | M30x150 | 36 | 150 | 100 | 30  | M30 | 20 | 186 | 189 | 50 000 |
| MA-11354/30* | MA-11355/30* | M30x200 | 36 | 200 | 100 | 30  | M30 | 20 | 236 | 239 | 50 000 |
| MA-11356/30 | MA-11357/30 | M30x225 | 36 | 225 | 100 | 30  | M30 | 20 | 261 | 264 | 50 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

VERSION ACIER ZINGUÉ

| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|---|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-11370 | MA-11371 | M20x100 | 34 | 100 | 100 | 24  | M20 | 20 | 134 | 137 | 40 000 |
| MA-11374 | MA-11375 | M20x150 | 34 | 150 | 100 | 24  | M20 | 20 | 184 | 187 | 40 000 |
| MA-11378 | MA-11379 | M20x200 | 34 | 200 | 100 | 24  | M20 | 20 | 234 | 237 | 40 000 |
| MA-11380 | MA-11381 | M20x225 | 34 | 225 | 100 | 24  | M20 | 20 | 259 | 262 | 40 000 |
| MA-11370/24 | MA-11371/24 | M24x100 | 34 | 100 | 100 | 24  | M24 | 20 | 134 | 137 | 45 000 |
| MA-11374/24 | MA-11375/24 | M24x150 | 34 | 150 | 100 | 24  | M24 | 20 | 184 | 187 | 45 000 |
| MA-11378/24 | MA-11379/24 | M24x200 | 34 | 200 | 100 | 24  | M24 | 20 | 234 | 237 | 45 000 |
| MA-11380/24 | MA-11381/24 | M24x225 | 34 | 225 | 100 | 24  | M24 | 20 | 259 | 262 | 45 000 |
| MA-11370/30 | MA-11371/30 | M30x100 | 36 | 100 | 100 | 30  | M30 | 20 | 136 | 139 | 50 000 |
| MA-11374/30 | MA-11375/30 | M30x150 | 36 | 150 | 100 | 30  | M30 | 20 | 186 | 189 | 50 000 |
| MA-11378/30 | MA-11379/30 | M30x200 | 36 | 200 | 100 | 30  | M30 | 20 | 236 | 239 | 50 000 |
| MA-11380/30 | MA-11381/30 | M30x225 | 36 | 225 | 100 | 30  | M30 | 20 | 261 | 264 | 50 000 |

matière

Embase en acier couleur jaune ou zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Pour des séries de 200 pièces en Ø100, votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.

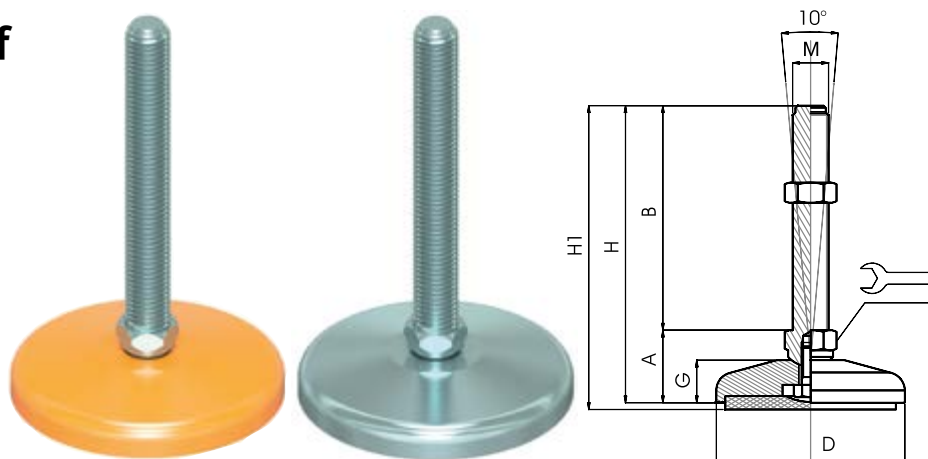


Embases acier massif

Ø 120

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 141



| VERSION ACIER COULEUR JAUNE | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-11394 | MA-11395 | M20x100 | 36 | 100 | 120 | 24 | M20 | 22 | 136 | 139 | 45 000 |
| MA-11398 | MA-11399 | M20x150 | 36 | 150 | 120 | 24 | M20 | 22 | 186 | 189 | 45 000 |
| MA-11402 | MA-11403 | M20x200 | 36 | 200 | 120 | 24 | M20 | 22 | 236 | 239 | 45 000 |
| MA-11404 | MA-11405 | M20x225 | 36 | 225 | 120 | 24 | M20 | 22 | 261 | 264 | 45 000 |
| MA-11394/24 | MA-11395/24 | M24x100 | 36 | 100 | 120 | 24 | M24 | 22 | 136 | 139 | 50 000 |
| MA-11398/24* | MA-11399/24* | M24x150 | 36 | 150 | 120 | 24 | M24 | 22 | 186 | 189 | 50 000 |
| MA-11402/24* | MA-11403/24* | M24x200 | 36 | 200 | 120 | 24 | M24 | 22 | 236 | 239 | 50 000 |
| MA-11404/24 | MA-11405/24 | M24x225 | 36 | 225 | 120 | 24 | M24 | 22 | 261 | 264 | 50 000 |
| MA-11394/30 | MA-11395/30 | M30x100 | 38 | 100 | 120 | 30 | M30 | 22 | 138 | 141 | 60 000 |
| MA-11398/30* | MA-11399/30* | M30x150 | 38 | 150 | 120 | 30 | M30 | 22 | 188 | 191 | 60 000 |
| MA-11402/30* | MA-11403/30* | M30x200 | 38 | 200 | 120 | 30 | M30 | 22 | 238 | 241 | 60 000 |
| MA-11404/30 | MA-11405/30 | M30x225 | 38 | 225 | 120 | 30 | M30 | 22 | 263 | 266 | 60 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

| VERSION ACIER ZINGUÉ | | | | | | | | | | | |
|----------------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-11418 | MA-11419 | M20x100 | 36 | 100 | 120 | 24 | M20 | 22 | 136 | 139 | 45 000 |
| MA-11422 | MA-11423 | M20x150 | 36 | 150 | 120 | 24 | M20 | 22 | 186 | 189 | 45 000 |
| MA-11426 | MA-11427 | M20x200 | 36 | 200 | 120 | 24 | M20 | 22 | 236 | 239 | 45 000 |
| MA-11428 | MA-11429 | M20x225 | 36 | 225 | 120 | 24 | M20 | 22 | 261 | 264 | 45 000 |
| MA-11418/24 | MA-11419/24 | M24x100 | 36 | 100 | 120 | 24 | M24 | 22 | 136 | 139 | 50 000 |
| MA-11422/24 | MA-11423/24 | M24x150 | 36 | 150 | 120 | 24 | M24 | 22 | 186 | 189 | 50 000 |
| MA-11426/24 | MA-11427/24 | M24x200 | 36 | 200 | 120 | 24 | M24 | 22 | 236 | 239 | 50 000 |
| MA-11428/24 | MA-11429/24 | M24x225 | 36 | 225 | 120 | 24 | M24 | 22 | 261 | 264 | 50 000 |
| MA-11418/30 | MA-11419/30 | M30x100 | 38 | 100 | 120 | 30 | M30 | 22 | 138 | 141 | 60 000 |
| MA-11422/30 | MA-11423/30 | M30x150 | 38 | 150 | 120 | 30 | M30 | 22 | 188 | 191 | 60 000 |
| MA-11426/30 | MA-11427/30 | M30x200 | 38 | 200 | 120 | 30 | M30 | 22 | 238 | 241 | 60 000 |
| MA-11428/30 | MA-11429/30 | M30x225 | 38 | 225 | 120 | 30 | M30 | 22 | 263 | 266 | 60 000 |

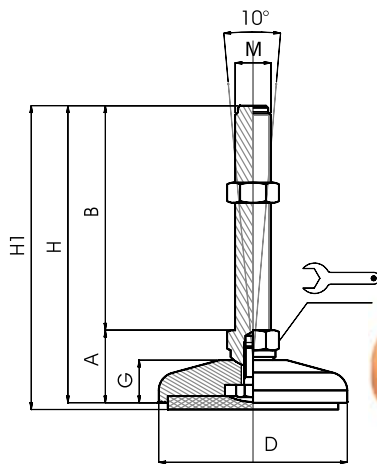
matière

Embase en acier couleur jaune ou zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Pour des séries de 150 pièces en Ø120, votre couleur RAL réalisée sans surcoût. Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.


















Embases acier massif

Ø 159














Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 142



| VERSION ACIER COULEUR JAUNE | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|---|-----|----|-----|-----|-------------|
| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-11442 | MA-11443 | M20x100 | 36 | 100 | 159 | 24  | M20 | 23 | 136 | 139 | 50 000 |
| MA-11446 | MA-11447 | M20x150 | 36 | 150 | 159 | 24  | M20 | 23 | 186 | 189 | 50 000 |
| MA-11450 | MA-11451 | M20x200 | 36 | 200 | 159 | 24  | M20 | 23 | 236 | 239 | 50 000 |
| MA-11452 | MA-11453 | M20x225 | 36 | 225 | 159 | 24  | M20 | 23 | 261 | 264 | 50 000 |
| MA-11442/24 | MA-11443/24 | M24x100 | 36 | 100 | 159 | 24  | M24 | 23 | 136 | 139 | 60 000 |
| MA-11446/24* | MA-11447/24* | M24x150 | 36 | 150 | 159 | 24  | M24 | 23 | 186 | 189 | 60 000 |
| MA-11450/24* | MA-11451/24* | M24x200 | 36 | 200 | 159 | 24  | M24 | 23 | 236 | 239 | 60 000 |
| MA-11452/24 | MA-11453/24 | M24x225 | 36 | 225 | 159 | 24  | M24 | 23 | 261 | 264 | 60 000 |
| MA-11442/30 | MA-11443/30 | M30x100 | 38 | 100 | 159 | 30  | M30 | 23 | 138 | 141 | 70 000 |
| MA-11446/30* | MA-11447/30* | M30x150 | 38 | 150 | 159 | 30  | M30 | 23 | 188 | 191 | 70 000 |
| MA-11450/30* | MA-11451/30* | M30x200 | 38 | 200 | 159 | 30  | M30 | 23 | 238 | 241 | 70 000 |
| MA-11452/30 | MA-11453/30 | M30x225 | 38 | 225 | 159 | 30  | M30 | 23 | 263 | 266 | 70 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

| VERSION ACIER ZINGUÉ | | | | | | | | | | | |
|----------------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|---|-----|----|-----|-----|-------------|
| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-11466 | MA-11467 | M20x100 | 36 | 100 | 159 | 24  | M20 | 23 | 136 | 139 | 50 000 |
| MA-11470 | MA-11471 | M20x150 | 36 | 150 | 159 | 24  | M20 | 23 | 186 | 189 | 50 000 |
| MA-11474 | MA-11475 | M20x200 | 36 | 200 | 159 | 24  | M20 | 23 | 236 | 239 | 50 000 |
| MA-11476 | MA-11477 | M20x225 | 36 | 225 | 159 | 24  | M20 | 23 | 261 | 264 | 50 000 |
| MA-11466/24 | MA-11467/24 | M24x100 | 36 | 100 | 159 | 24  | M24 | 23 | 136 | 139 | 60 000 |
| MA-11470/24 | MA-11471/24 | M24x150 | 36 | 150 | 159 | 24  | M24 | 23 | 186 | 189 | 60 000 |
| MA-11474/24 | MA-11475/24 | M24x200 | 36 | 200 | 159 | 24  | M24 | 23 | 236 | 239 | 60 000 |
| MA-11476/24 | MA-11477/24 | M24x225 | 36 | 225 | 159 | 24  | M24 | 23 | 261 | 264 | 60 000 |
| MA-11466/30 | MA-11467/30 | M30x100 | 38 | 100 | 159 | 30  | M30 | 23 | 138 | 141 | 70 000 |
| MA-11470/30 | MA-11471/30 | M30x150 | 38 | 150 | 159 | 30  | M30 | 23 | 188 | 191 | 70 000 |
| MA-11474/30 | MA-11475/30 | M30x200 | 38 | 200 | 159 | 30  | M30 | 23 | 238 | 241 | 70 000 |
| MA-11476/30 | MA-11477/30 | M30x225 | 38 | 225 | 159 | 30  | M30 | 23 | 263 | 266 | 70 000 |

matière

Embase en acier couleur jaune ou zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Pour des séries de 150 pièces en Ø159, votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.



Embases acier massif

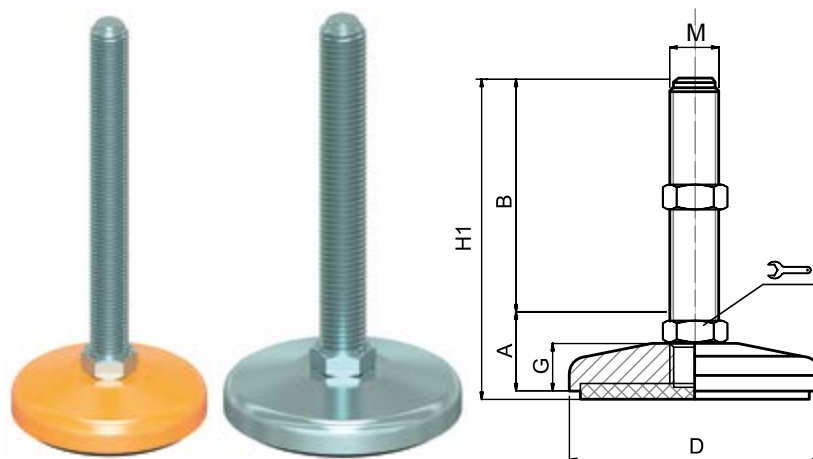
Ø 80

Embase acier

Tige acier

Pied fixe

Version inox p. 143



VERSION ACIER COULEUR JAUNE

| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H1 | Newton |
| MA-11491 | M16x100 | 28 | 100 | 80 | 20 | M16 | 19 | 131 | 30 000 |
| MA-11495 | M16x150 | 28 | 150 | 80 | 20 | M16 | 19 | 181 | 30 000 |
| MA-11499 | M16x200 | 28 | 200 | 80 | 20 | M16 | 19 | 231 | 30 000 |
| MA-11539 | M20x100 | 28 | 100 | 80 | 24 | M20 | 19 | 131 | 35 000 |
| MA-11543 | M20x150 | 28 | 150 | 80 | 24 | M20 | 19 | 181 | 35 000 |
| MA-11547 | M20x200 | 28 | 200 | 80 | 24 | M20 | 19 | 231 | 35 000 |
| MA-11549 | M20x225 | 28 | 225 | 80 | 24 | M20 | 19 | 256 | 35 000 |
| MA-11539/24 | M24x100 | 28 | 100 | 80 | 24 | M24 | 19 | 131 | 40 000 |
| MA-11543/24* | M24x150 | 28 | 150 | 80 | 24 | M24 | 19 | 181 | 40 000 |
| MA-11547/24* | M24x200 | 28 | 200 | 80 | 24 | M24 | 19 | 231 | 40 000 |
| MA-11549/24 | M24x225 | 28 | 225 | 80 | 24 | M24 | 19 | 256 | 40 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

VERSION ACIER ZINGUÉ

| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H1 | Newton |
| MA-11515 | M16x100 | 28 | 100 | 80 | 20 | M16 | 19 | 131 | 30 000 |
| MA-11519 | M16x150 | 28 | 150 | 80 | 20 | M16 | 19 | 181 | 30 000 |
| MA-11523 | M16x200 | 28 | 200 | 80 | 20 | M16 | 19 | 231 | 30 000 |
| MA-11563 | M20x100 | 28 | 100 | 80 | 24 | M20 | 19 | 131 | 35 000 |
| MA-11567 | M20x150 | 28 | 150 | 80 | 24 | M20 | 19 | 181 | 35 000 |
| MA-11571 | M20x200 | 28 | 200 | 80 | 24 | M20 | 19 | 231 | 35 000 |
| MA-11573 | M20x225 | 28 | 225 | 80 | 24 | M20 | 19 | 256 | 35 000 |
| MA-11563/24 | M24x100 | 28 | 100 | 80 | 24 | M24 | 19 | 131 | 40 000 |
| MA-11567/24 | M24x150 | 28 | 150 | 80 | 24 | M24 | 19 | 181 | 40 000 |
| MA-11571/24 | M24x200 | 28 | 200 | 80 | 24 | M24 | 19 | 231 | 40 000 |
| MA-11573/24 | M24x225 | 28 | 225 | 80 | 24 | M24 | 19 | 256 | 40 000 |

matière

Embase en acier couleur jaune ou zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.

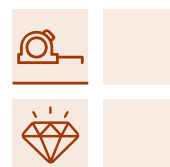
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

Sur demande support livré sans semelle.

note

Pour des séries de 200 pièces en Ø80 votre couleur RAL réalisée sans surcoût.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.

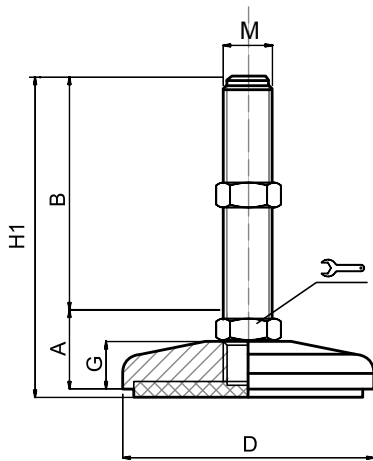


Embases acier massif

Ø 100

Embase acier
Tige acier
Pied fixe

Version inox p. 143



VERSION ACIER COULEUR JAUNE

| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H1 | Newton |
| MA-11587 | M16x100 | 30 | 100 | 100 | 24 | M16 | 20 | 133 | 35 000 |
| MA-11591 | M16x150 | 30 | 150 | 100 | 24 | M16 | 20 | 183 | 35 000 |
| MA-11595 | M16x200 | 30 | 200 | 100 | 24 | M16 | 20 | 233 | 35 000 |
| MA-11643 | M20x100 | 30 | 100 | 100 | 24 | M20 | 20 | 133 | 40 000 |
| MA-11647 | M20x150 | 30 | 150 | 100 | 24 | M20 | 20 | 183 | 40 000 |
| MA-11651 | M20x200 | 30 | 200 | 100 | 24 | M20 | 20 | 233 | 40 000 |
| MA-11655 | M20x250 | 30 | 250 | 100 | 24 | M20 | 20 | 283 | 40 000 |
| MA-11699 | M24x100 | 30 | 100 | 100 | 24 | M24 | 20 | 133 | 45 000 |
| MA-11703* | M24x150 | 30 | 150 | 100 | 24 | M24 | 20 | 183 | 45 000 |
| MA-11707* | M24x200 | 30 | 200 | 100 | 24 | M24 | 20 | 233 | 45 000 |
| MA-11711 | M24x250 | 30 | 250 | 100 | 24 | M24 | 20 | 283 | 45 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

VERSION ACIER ZINGUÉ

| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H1 | Newton |
| MA-11615 | M16x100 | 30 | 100 | 100 | 24 | M16 | 20 | 133 | 35 000 |
| MA-11619 | M16x150 | 30 | 150 | 100 | 24 | M16 | 20 | 183 | 35 000 |
| MA-11623 | M16x200 | 30 | 200 | 100 | 24 | M16 | 20 | 233 | 35 000 |
| MA-11671 | M20x100 | 30 | 100 | 100 | 24 | M20 | 20 | 133 | 40 000 |
| MA-11675 | M20x150 | 30 | 150 | 100 | 24 | M20 | 20 | 186 | 40 000 |
| MA-11679 | M20x200 | 30 | 200 | 100 | 24 | M20 | 20 | 233 | 40 000 |
| MA-11683 | M20x250 | 30 | 250 | 100 | 24 | M20 | 20 | 283 | 40 000 |
| MA-11727 | M24x100 | 30 | 100 | 100 | 24 | M24 | 20 | 133 | 45 000 |
| MA-11731 | M24x150 | 30 | 150 | 100 | 24 | M24 | 20 | 183 | 45 000 |
| MA-11735 | M24x200 | 30 | 200 | 100 | 24 | M24 | 20 | 233 | 45 000 |
| MA-11739 | M24x250 | 30 | 250 | 100 | 24 | M24 | 20 | 283 | 45 000 |

matière

Embase en acier couleur jaune ou zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle.

note

Pour des séries de 200 pièces en Ø100, votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.

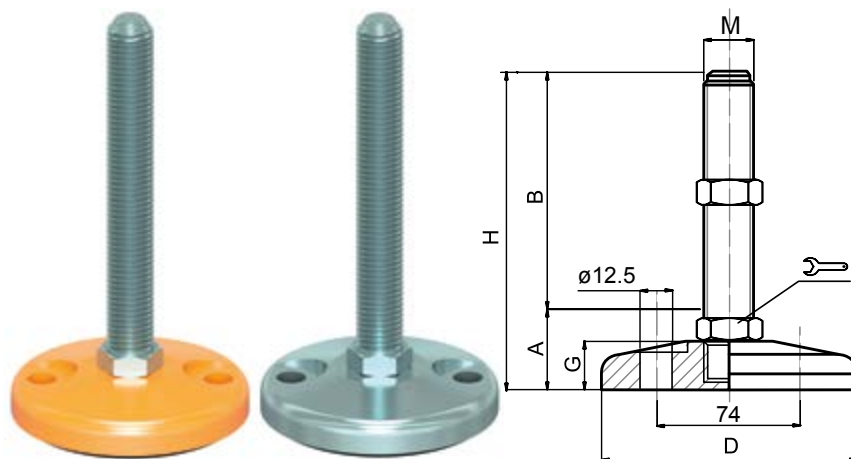


Embases acier massif

Ø 100

Embase acier
Tige acier
Pied fixe fixable

Version inox p. 144



VERSION ACIER COULEUR JAUNE

| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-12090 | MA-12090/G | M16x100 | 29 | 100 | 100 | 24 | M16 | 20 | 129 | 35 000 |
| MA-12094 | MA-12094/G | M16x150 | 29 | 150 | 100 | 24 | M16 | 20 | 179 | 35 000 |
| MA-12098 | MA-12098/G | M16x200 | 29 | 200 | 100 | 24 | M16 | 20 | 229 | 35 000 |
| MA-12146 | MA-12146/G | M20x100 | 29 | 100 | 100 | 24 | M20 | 20 | 129 | 40 000 |
| MA-12150 | MA-12150/G | M20x150 | 29 | 150 | 100 | 24 | M20 | 20 | 179 | 40 000 |
| MA-12154 | MA-12154/G | M20x200 | 29 | 200 | 100 | 24 | M20 | 20 | 229 | 40 000 |
| MA-12158 | MA-12158/G | M20x250 | 29 | 250 | 100 | 24 | M20 | 20 | 279 | 40 000 |
| MA-12202 | MA-12202/G | M24x100 | 29 | 100 | 100 | 24 | M24 | 20 | 129 | 45 000 |
| MA-12206* | MA-12206/G* | M24x150 | 29 | 150 | 100 | 24 | M24 | 20 | 179 | 45 000 |
| MA-12210* | MA-12210/G* | M24x200 | 29 | 200 | 100 | 24 | M24 | 20 | 229 | 45 000 |
| MA-12214 | MA-12214/G | M24x250 | 29 | 250 | 100 | 24 | M24 | 20 | 279 | 45 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

VERSION ACIER ZINGUÉ

| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-12118 | MA-12118/G | M16x100 | 29 | 100 | 100 | 24 | M16 | 20 | 129 | 35 000 |
| MA-12122 | MA-12122/G | M16x150 | 29 | 150 | 100 | 24 | M16 | 20 | 179 | 35 000 |
| MA-12126 | MA-12126/G | M16x200 | 29 | 200 | 100 | 24 | M16 | 20 | 229 | 35 000 |
| MA-12174 | MA-12174/G | M20x100 | 29 | 100 | 100 | 24 | M20 | 20 | 129 | 40 000 |
| MA-12178 | MA-12178/G | M20x150 | 29 | 150 | 100 | 24 | M20 | 20 | 179 | 40 000 |
| MA-12182 | MA-12182/G | M20x200 | 29 | 200 | 100 | 24 | M20 | 20 | 229 | 40 000 |
| MA-12186 | MA-12186/G | M20x250 | 29 | 250 | 100 | 24 | M20 | 20 | 279 | 40 000 |
| MA-12230 | MA-12230/G | M24x100 | 29 | 100 | 100 | 24 | M24 | 20 | 129 | 45 000 |
| MA-12234 | MA-12234/G | M24x150 | 29 | 150 | 100 | 24 | M24 | 20 | 179 | 45 000 |
| MA-12238 | MA-12238/G | M24x200 | 29 | 200 | 100 | 24 | M24 | 20 | 229 | 45 000 |
| MA-12242 | MA-12242/G | M24x250 | 29 | 250 | 100 | 24 | M24 | 20 | 279 | 45 000 |

matière

Embase en acier couleur jaune ou zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle.

note

Pour des séries 200 pièces en Ø100, votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Particulièrement adaptés aux implantations de robotique.

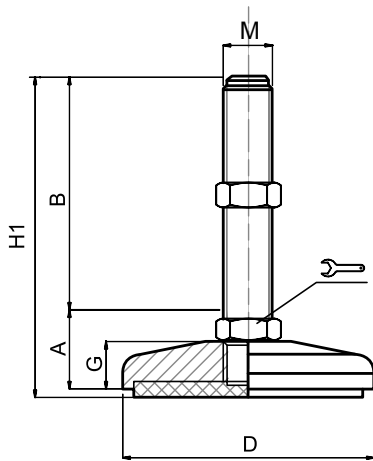


Embases acier massif

Ø 120

Embase acier
Tige acier
Pied fixe

Version inox p. 145



VERSION ACIER COULEUR JAUNE

| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H1 | Newton |
| MA-11755 | M20x100 | 32 | 100 | 120 | 24 | M20 | 22 | 135 | 45 000 |
| MA-11759 | M20x150 | 32 | 150 | 120 | 24 | M20 | 22 | 185 | 45 000 |
| MA-11763 | M20x200 | 32 | 200 | 120 | 24 | M20 | 22 | 235 | 45 000 |
| MA-11767 | M20x250 | 32 | 250 | 120 | 24 | M20 | 22 | 285 | 45 000 |
| MA-11811 | M24x100 | 32 | 100 | 120 | 24 | M24 | 22 | 135 | 50 000 |
| MA-11815* | M24x150 | 32 | 150 | 120 | 24 | M24 | 22 | 185 | 50 000 |
| MA-11819* | M24x200 | 32 | 200 | 120 | 24 | M24 | 22 | 235 | 50 000 |
| MA-11823 | M24x250 | 32 | 250 | 120 | 24 | M24 | 22 | 285 | 50 000 |
| MA-11867 | M30x100 | 32 | 100 | 120 | 30 | M30 | 22 | 135 | 60 000 |
| MA-11871* | M30x150 | 32 | 150 | 120 | 30 | M30 | 22 | 185 | 60 000 |
| MA-11875* | M30x200 | 32 | 200 | 120 | 30 | M30 | 22 | 285 | 60 000 |
| MA-11879 | M30x250 | 32 | 250 | 120 | 30 | M30 | 22 | 285 | 60 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

VERSION ACIER ZINGUÉ

| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H1 | Newton |
| MA-11783 | M20x100 | 32 | 100 | 120 | 24 | M20 | 22 | 135 | 45 000 |
| MA-11787 | M20x150 | 32 | 150 | 120 | 24 | M20 | 22 | 185 | 45 000 |
| MA-11791 | M20x200 | 32 | 200 | 120 | 24 | M20 | 22 | 235 | 45 000 |
| MA-11795 | M20x250 | 32 | 250 | 120 | 24 | M20 | 22 | 285 | 45 000 |
| MA-11839 | M24x100 | 32 | 100 | 120 | 24 | M24 | 22 | 135 | 50 000 |
| MA-11843 | M24x150 | 32 | 150 | 120 | 24 | M24 | 22 | 185 | 50 000 |
| MA-11847 | M24x200 | 32 | 200 | 120 | 24 | M24 | 22 | 235 | 50 000 |
| MA-11851 | M24x250 | 32 | 250 | 120 | 24 | M24 | 22 | 285 | 50 000 |
| MA-11895 | M30x100 | 32 | 100 | 120 | 30 | M30 | 22 | 135 | 60 000 |
| MA-11899 | M30x150 | 32 | 150 | 120 | 30 | M30 | 22 | 185 | 60 000 |
| MA-11903 | M30x200 | 32 | 200 | 120 | 30 | M30 | 22 | 285 | 60 000 |
| MA-11907 | M30x250 | 32 | 250 | 120 | 30 | M30 | 22 | 285 | 60 000 |

matière

Embase en acier couleur jaune ou zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle.

note

Pour des séries de 200 pièces en Ø120, votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.

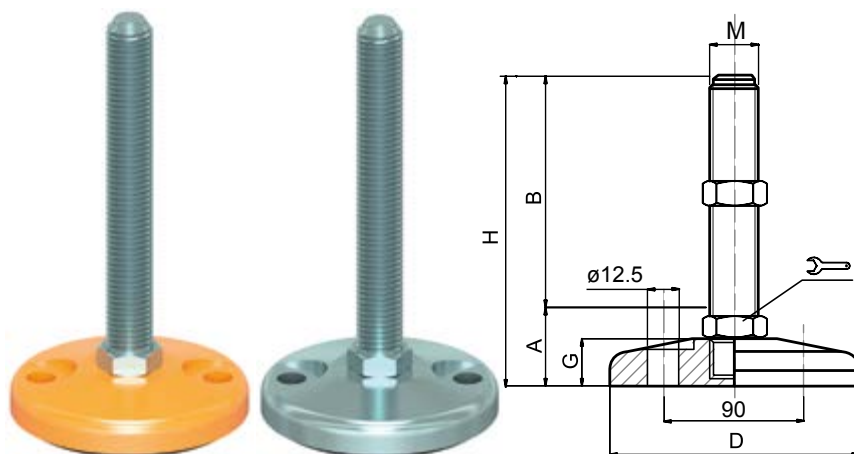


Embases acier massif

Ø 120

Embase acier
Tige acier
Pied fixe fixe

Version inox p. 146



VERSION ACIER COULEUR JAUNE

| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|----------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-12314 | MA-12314/G | M20x100 | 31 | 100 | 120 | 24 | M20 | 22 | 131 | 45 000 |
| MA-12318 | MA-12318/G | M20x150 | 31 | 150 | 120 | 24 | M20 | 22 | 181 | 45 000 |
| MA-12322 | MA-12322/G | M20x200 | 31 | 200 | 120 | 24 | M20 | 22 | 231 | 45 000 |
| MA-12326 | MA-12326/G | M20x250 | 31 | 250 | 120 | 24 | M20 | 22 | 281 | 45 000 |
| MA-12370 | MA-12370/G | M24x100 | 31 | 100 | 120 | 24 | M24 | 22 | 131 | 50 000 |
| MA-12374* | MA-12374/G* | M24x150 | 31 | 150 | 120 | 24 | M24 | 22 | 181 | 50 000 |
| MA-12378* | MA-12378/G* | M24x200 | 31 | 200 | 120 | 24 | M24 | 22 | 231 | 50 000 |
| MA-12382 | MA-12382/G | M24x250 | 31 | 250 | 120 | 24 | M24 | 22 | 281 | 50 000 |
| MA-12370/30 | MA-12370/30/G | M30x100 | 31 | 100 | 120 | 30 | M30 | 22 | 131 | 60 000 |
| MA-12374/30* | MA-12374/30/G* | M30x150 | 31 | 150 | 120 | 30 | M30 | 22 | 181 | 60 000 |
| MA-12378/30* | MA-12378/30/G* | M30x200 | 31 | 200 | 120 | 30 | M30 | 22 | 231 | 60 000 |
| MA-12382/30 | MA-12382/30/G | M30x250 | 31 | 250 | 120 | 30 | M30 | 22 | 281 | 60 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

VERSION ACIER ZINGUÉ

| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|---------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-12342 | MA-12342/G | M20x100 | 31 | 100 | 120 | 24 | M20 | 22 | 131 | 45 000 |
| MA-12346 | MA-12346/G | M20x150 | 31 | 150 | 120 | 24 | M20 | 22 | 181 | 45 000 |
| MA-12350 | MA-12350/G | M20x200 | 31 | 200 | 120 | 24 | M20 | 22 | 231 | 45 000 |
| MA-12354 | MA-12354/G | M20x250 | 31 | 250 | 120 | 24 | M20 | 22 | 281 | 45 000 |
| MA-12398 | MA-12398/G | M24x100 | 31 | 100 | 120 | 24 | M24 | 22 | 131 | 50 000 |
| MA-12402 | MA-12402/G | M24x150 | 31 | 150 | 120 | 24 | M24 | 22 | 181 | 50 000 |
| MA-12406 | MA-12406/G | M24x200 | 31 | 200 | 120 | 24 | M24 | 22 | 231 | 50 000 |
| MA-12410 | MA-12410/G | M24x250 | 31 | 250 | 120 | 24 | M24 | 22 | 281 | 50 000 |
| MA-12398/30 | MA-12398/30/G | M30x100 | 31 | 100 | 120 | 30 | M30 | 22 | 131 | 60 000 |
| MA-12402/30 | MA-12402/30/G | M30x150 | 31 | 150 | 120 | 30 | M30 | 22 | 181 | 60 000 |
| MA-12406/30 | MA-12406/30/G | M30x200 | 31 | 200 | 120 | 30 | M30 | 22 | 231 | 60 000 |
| MA-12410/30 | MA-12410/30/G | M30x250 | 31 | 250 | 120 | 30 | M30 | 22 | 281 | 60 000 |

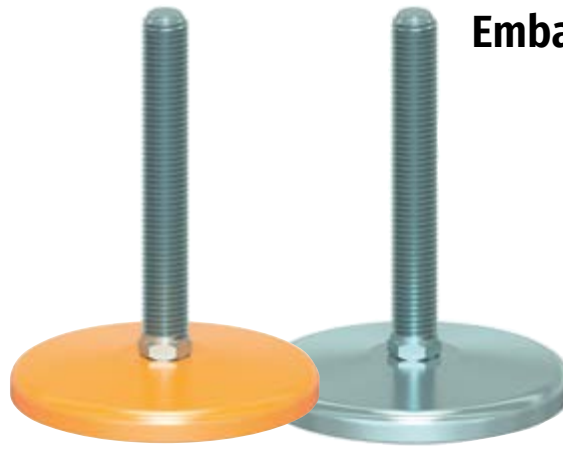
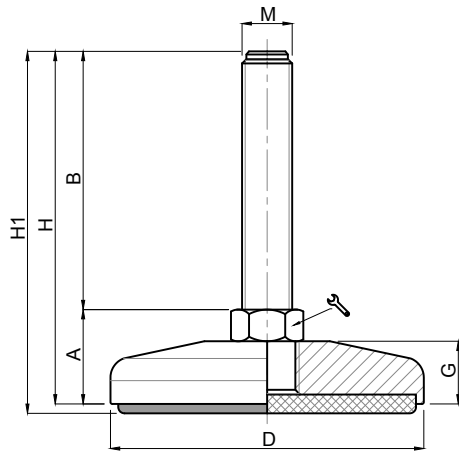
matière

Embase en acier couleur jaune ou zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore. Sur demande support livré sans semelle.

note

Pour des séries 200 pièces en Ø120, votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Particulièrement adaptés aux implantations de robotique.





Embases acier massif

Ø 159

Embase acier
Tige acier
Pied fixe

Version inox p. 147



VERSION ACIER COULEUR JAUNE

| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H1 | Newton |
| MA-11923 | M20x100 | 33 | 100 | 159 | 24 | M20 | 23 | 136 | 50 000 |
| MA-11927 | M20x150 | 33 | 150 | 159 | 24 | M20 | 23 | 186 | 50 000 |
| MA-11931 | M20x200 | 33 | 200 | 159 | 24 | M20 | 23 | 236 | 50 000 |
| MA-11935 | M20x250 | 33 | 250 | 159 | 24 | M20 | 23 | 286 | 50 000 |
| MA-11979 | M24x100 | 33 | 100 | 159 | 24 | M24 | 23 | 136 | 60 000 |
| MA-11983* | M24x150 | 33 | 150 | 159 | 24 | M24 | 23 | 186 | 60 000 |
| MA-11987* | M24x200 | 33 | 200 | 159 | 24 | M24 | 23 | 236 | 60 000 |
| MA-11991 | M24x250 | 33 | 250 | 159 | 24 | M24 | 23 | 286 | 60 000 |
| MA-12035 | M30x100 | 33 | 100 | 159 | 30 | M30 | 23 | 136 | 70 000 |
| MA-12039* | M30x150 | 33 | 150 | 159 | 30 | M30 | 23 | 186 | 70 000 |
| MA-12043* | M30x200 | 33 | 200 | 159 | 30 | M30 | 23 | 236 | 70 000 |
| MA-12047 | M30x250 | 33 | 250 | 159 | 30 | M30 | 23 | 286 | 70 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

VERSION ACIER ZINGUÉ

| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H1 | Newton |
| MA-11951 | M20x100 | 33 | 100 | 159 | 24 | M20 | 23 | 136 | 50 000 |
| MA-11955 | M20x150 | 33 | 150 | 159 | 24 | M20 | 23 | 186 | 50 000 |
| MA-11959 | M20x200 | 33 | 200 | 159 | 24 | M20 | 23 | 236 | 50 000 |
| MA-11963 | M20x250 | 33 | 250 | 159 | 24 | M20 | 23 | 286 | 50 000 |
| MA-12007 | M24x100 | 33 | 100 | 159 | 24 | M24 | 23 | 136 | 60 000 |
| MA-12011 | M24x150 | 33 | 150 | 159 | 24 | M24 | 23 | 186 | 60 000 |
| MA-12015 | M24x200 | 33 | 200 | 159 | 24 | M24 | 23 | 236 | 60 000 |
| MA-12019 | M24x250 | 33 | 250 | 159 | 24 | M24 | 23 | 286 | 60 000 |
| MA-12063 | M30x100 | 33 | 100 | 159 | 30 | M30 | 23 | 136 | 70 000 |
| MA-12067 | M30x150 | 33 | 150 | 159 | 30 | M30 | 23 | 186 | 70 000 |
| MA-12071 | M30x200 | 33 | 200 | 159 | 30 | M30 | 23 | 236 | 70 000 |
| MA-12075 | M30x250 | 33 | 250 | 159 | 30 | M30 | 23 | 286 | 70 000 |

matière

Embase en acier couleur jaune ou zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle.

note

Pour des séries de 100 pièces en Ø159, votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.

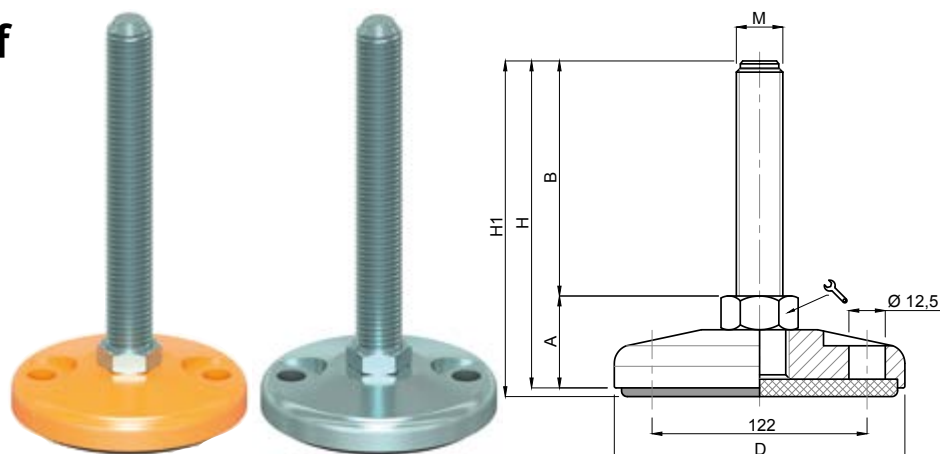


Embases acier massif














Ø 159

Embase acier
Tige acier
Pied fixe fixe

Version inox p. 148
















VERSION ACIER COULEUR JAUNE

| VERSION ACIER COULEUR JAUNE | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-----|-------------|
| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | Newton |
| MA-12426 | MA-12426/G | M20x100 | 32 | 100 | 159 | 24  | M20 | 23 | 132 | 50 000 |
| MA-12430 | MA-12430/G | M20x150 | 32 | 150 | 159 | 24  | M20 | 23 | 182 | 50 000 |
| MA-12434 | MA-12434/G | M20x200 | 32 | 200 | 159 | 24  | M20 | 23 | 232 | 50 000 |
| MA-12438 | MA-12438/G | M20x250 | 32 | 250 | 159 | 24  | M20 | 23 | 282 | 50 000 |
| MA-12482 | MA-12482/G | M24x100 | 32 | 100 | 159 | 24  | M24 | 23 | 132 | 60 000 |
| MA-12486* | MA-12486/G | M24x150 | 32 | 150 | 159 | 24  | M24 | 23 | 182 | 60 000 |
| MA-12490* | MA-12490/G | M24x200 | 32 | 200 | 159 | 24  | M24 | 23 | 232 | 60 000 |
| MA-12494 | MA-12494/G | M24x250 | 32 | 250 | 159 | 24  | M24 | 23 | 282 | 60 000 |
| MA-12538 | MA-12538/G | M30x100 | 32 | 100 | 159 | 30  | M30 | 23 | 132 | 70 000 |
| MA-12542* | MA-12542/G | M30x150 | 32 | 150 | 159 | 30  | M30 | 23 | 182 | 70 000 |
| MA-12546* | MA-12546/G | M30x200 | 32 | 200 | 159 | 30  | M30 | 23 | 232 | 70 000 |
| MA-12550 | MA-12550/G | M30x250 | 32 | 250 | 159 | 30  | M30 | 23 | 282 | 70 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

VERSION ACIER ZINGUÉ

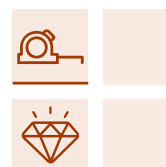
| VERSION ACIER ZINGUÉ | | | | | | | | | | |
|----------------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-----|-------------|
| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | Newton |
| MA-12454 | MA-12454/G | M20x100 | 32 | 100 | 159 | 24  | M20 | 23 | 132 | 50 000 |
| MA-12458 | MA-12458/G | M20x150 | 32 | 150 | 159 | 24  | M20 | 23 | 182 | 50 000 |
| MA-12462 | MA-12462/G | M20x200 | 32 | 200 | 159 | 24  | M20 | 23 | 232 | 50 000 |
| MA-12466 | MA-12466/G | M20x250 | 32 | 250 | 159 | 24  | M20 | 23 | 282 | 50 000 |
| MA-12510 | MA-12510/G | M24x100 | 32 | 100 | 159 | 24  | M24 | 23 | 132 | 60 000 |
| MA-12514 | MA-12514/G | M24x150 | 32 | 150 | 159 | 24  | M24 | 23 | 182 | 60 000 |
| MA-12518 | MA-12518/G | M24x200 | 32 | 200 | 159 | 24  | M24 | 23 | 232 | 60 000 |
| MA-12522 | MA-12522/G | M24x250 | 32 | 250 | 159 | 24  | M24 | 23 | 282 | 60 000 |
| MA-12566 | MA-12566/G | M30x100 | 32 | 100 | 159 | 30  | M30 | 23 | 132 | 70 000 |
| MA-12570 | MA-12570/G | M30x150 | 32 | 150 | 159 | 30  | M30 | 23 | 182 | 70 000 |
| MA-12574 | MA-12574/G | M30x200 | 32 | 200 | 159 | 30  | M30 | 23 | 232 | 70 000 |
| MA-12578 | MA-12578/G | M30x250 | 32 | 250 | 159 | 30  | M30 | 23 | 282 | 70 000 |

matière

Embase en acier couleur jaune ou zingué. Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle.

note

Pour des séries 100 pièces en Ø159, votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Particulièrement adaptés aux implantations de robotique.



Embases et vis précision



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
Ø 90

p. 64



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
Ø 100 à 150

p. 64-65



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
Ø 68 à 80

p. 65



Vis de réglage
Acier

p. 66 à 68



Ecrous
Acier

p. 68

légendes



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Bon rapport
coût/performance



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top
qualité

Régulation tige :



Hexagone



Méplat

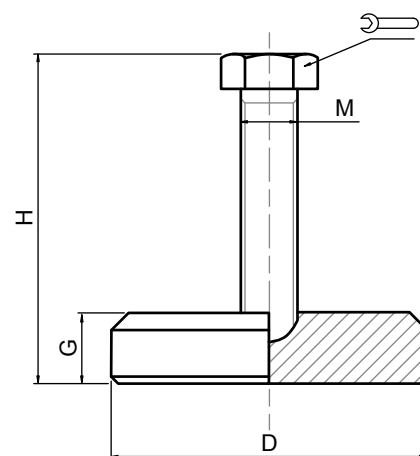



Carré

Embases et vis précision

Ø 90

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

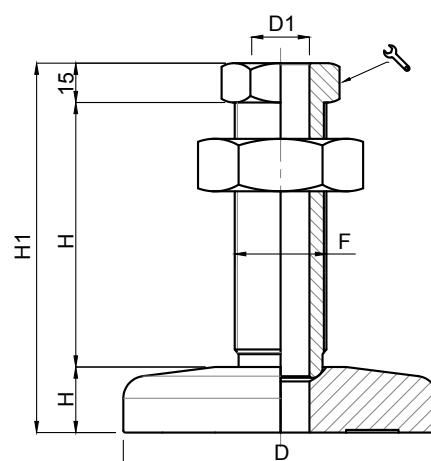



| CODE | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|------------|---|-----|----|----|-------------|
| Standard | D |  | M | G | H | Newton |
| MA-12345 | 90 | 24 | M16 | 20 | 60 | 35 000 |
| MA-12347 | 90 | 24 | M16 | 20 | 80 | 35 000 |

Embases et vis précision

Ø 100 & 150

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant



| CODE | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|------------|----|---|-------|----|-----|-----|-------------|
| Standard | D | D1 |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-12628 | 150 | 26 | 46 | M42x2 | 15 | 119 | 154 | 100 000 |
| MA-12629 | 100 | 22 | 41 | M36x3 | 15 | 118 | 148 | 90 000 |

matière

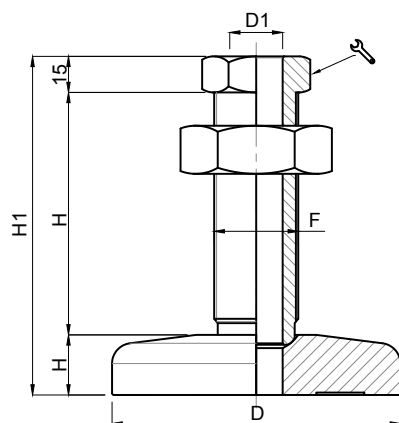
Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué ou bruni livrée avec écrou.

note

Supports particulièrement adaptés aux charges importantes qui nécessitent une mise à niveau précise.
Le pas fin de la vis permet un réglage extrêmement précis.
Excellent rapport performance/coût.



Martin
Levelling Components



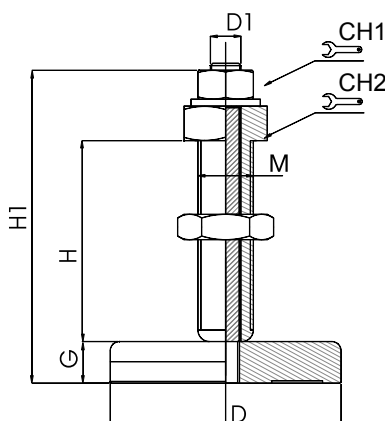
Embases et vis précision

Ø 100 à 150

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant



| CODE | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|------------|----|----|-------|----|-----|-----|-------------|
| Standard | D | D1 | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-12620/V | 100 | 13 | 24 | M24X2 | 18 | 141 | 174 | 60 000 |
| MA-12620/F | 100 | 13 | 24 | M24X2 | 18 | 141 | 174 | 60 000 |
| MA-12621/V | 100 | 13 | 24 | M24X2 | 18 | 87 | 120 | 60 000 |
| MA-12621/F | 100 | 13 | 24 | M24X2 | 18 | 87 | 120 | 60 000 |
| MA-12617/V | 120 | 22 | 41 | M35X2 | 25 | 100 | 140 | 90 000 |
| MA-12617/F | 120 | 22 | 41 | M35X2 | 25 | 100 | 140 | 90 000 |
| MA-12618/V | 120 | 22 | 41 | M36X2 | 25 | 100 | 140 | 90 000 |
| MA-12618/F | 120 | 22 | 41 | M36X2 | 25 | 100 | 140 | 90 000 |
| MA-12619/V | 120 | 22 | 41 | M35X2 | 25 | 177 | 217 | 90 000 |
| MA-12619/F | 120 | 22 | 41 | M35X2 | 25 | 177 | 217 | 90 000 |
| MA-12623/V | 150 | 22 | 41 | M35X2 | 25 | 100 | 140 | 90 000 |
| MA-12623/F | 150 | 22 | 41 | M35X2 | 25 | 100 | 140 | 90 000 |
| MA-12624/V | 150 | 22 | 41 | M36X2 | 25 | 100 | 140 | 90 000 |
| MA-12624/F | 150 | 22 | 41 | M36X2 | 25 | 100 | 140 | 90 000 |
| MA-12625/V | 150 | 22 | 41 | M35X2 | 25 | 177 | 217 | 90 000 |
| MA-12625/F | 150 | 22 | 41 | M35X2 | 25 | 177 | 217 | 90 000 |
| MA-12626/V | 150 | 22 | 41 | M36x2 | 25 | 177 | 217 | 90 000 |
| MA-12626/F | 150 | 22 | 41 | M36x2 | 25 | 177 | 217 | 90 000 |



Embases et vis précision

Ø 68 & 80

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant



| CODE | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|------------|----|---------|-------|----|-----|-----|-------------|
| Standard | D | D1 | CH1/CH2 | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-12622 | 80 | 16 | 24/36 | M30x2 | 20 | 75 | 126 | 70 000 |
| MA-12627 | 68 | 12 | 19/27 | M27x2 | 25 | 78 | 134 | 65 000 |
| MA-12627/60 | 68 | 12 | 19/27 | M27x2 | 25 | 63 | 113 | 65 000 |
| MA-12627/90 | 68 | 12 | 19/27 | M27x2 | 25 | 93 | 143 | 65 000 |
| MA-12627/110 | 68 | 12 | 19/27 | M27x2 | 25 | 108 | 163 | 65 000 |
| MA-12627/130 | 68 | 12 | 19/27 | M27x2 | 25 | 128 | 183 | 65 000 |



matière

Embase en acier couleur jaune ou bruni.
Tige en acier zingué ou bruni sur demande.
Version V : acier peint.
Version F : acier phosphaté noir.

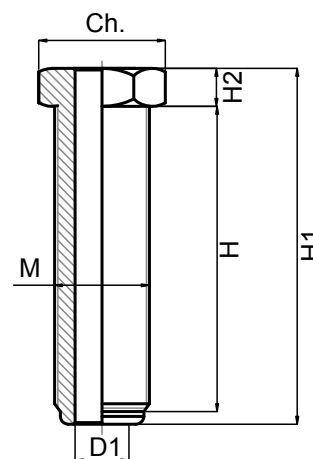
note

Supports particulièrement adaptés aux charges importantes qui nécessitent une mise à niveau précise.
Le pas fin de la vis permet un réglage extrêmement précis.
Excellent rapport performance/coût.

Embases et vis précision

Vis de réglage

Acier

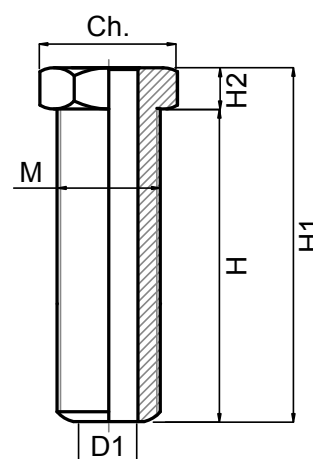


| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|-----------|-------------|------------|----|-----|----|----|------|-------------|
| Zingué | Phosphaté | | H1 | H2 | H | | D1 | M | Newton |
| MA-19110Z | MA-19110F | VIS M36x3 | 135 | 15 | 116 | 41 | 22 | 36x3 | 90 000 |

Embases et vis précision

Vis de réglage

Acier



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|-----------|-------------|------------|----|-----|----|----|------|-------------|
| Zingué | Phosphaté | | H1 | H2 | H | | D1 | M | Newton |
| MA-19111Z | MA-19111F | VIS M42x2 | 140 | 20 | 120 | 45 | 26 | 42x2 | 100 000 |

matière

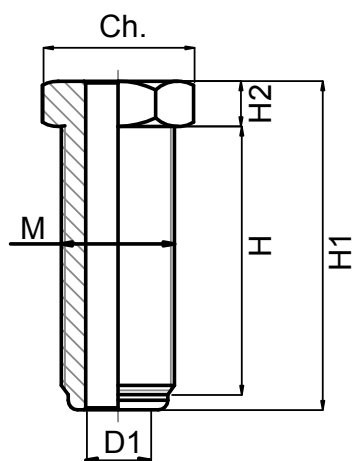
Acier zingué code Z ou acier bruni code F.

note

Le pas fin de la vis permet un réglage extrêmement précis.
Nous pouvons concevoir tous types et dimensions d'embases circulaires pour l'utilisation de ces vis.
Consultez notre bureau technique.



Martin
Levelling Components



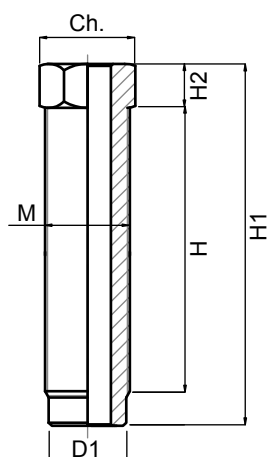
Embases et vis précision

Vis de réglage

Acier



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|-----------|-------------|------------|----|----|----|----|------|--|-------------|
| Zingué | Phosphaté | | H1 | H2 | H | | D1 | M | | Newton |
| MA-19112Z | MA-19112F | VIS M30x2 | 87 | 12 | 70 | 36 | 17 | 30x2 | | 70 000 |



Embases et vis précision

Vis de réglage

Acier



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|---------------|---------------|-------------|------------|----|-----|----|----|--------|--|-------------|
| Zingué | Phosphaté | | H1 | H2 | H | | D1 | M | | Newton |
| MA-19106Z | MA-19106F | VIS M27x2 | 90 | 12 | 70 | 27 | 15 | 27x2 | | 65 000 |
| MA-19107Z | MA-19107F | VIS M27x2 | 110 | 12 | 91 | 27 | 15 | 27x2 | | 65 000 |
| MA-19108Z | MA-19108F | VIS M27x2 | 125 | 12 | 106 | 27 | 15 | 27x2 | | 65 000 |
| MA-19109Z | MA-19109F | VIS M27x2 | 145 | 12 | 126 | 27 | 15 | 27x2 | | 65 000 |
| MA-19080Z/E27 | MA-19080F/E27 | VIS M24x2 | 105 | 15 | 85 | 27 | 13 | 24x2 | | 60 000 |
| MA-19090Z/E27 | MA-19090F/E27 | VIS M24x2 | 160 | 15 | 136 | 27 | 13 | 24x2 | | 60 000 |
| MA-19080Z | MA-19080F | VIS M24x2 | 105 | 15 | 85 | 24 | 13 | 24x2 | | 60 000 |
| MA-19080Z/1,5 | MA-19080F/1,5 | VIS M24x1,5 | 105 | 15 | 85 | 24 | 13 | 24x1,5 | | 50 000 |
| MA-19090Z | MA-19090F | VIS M24x2 | 160 | 15 | 136 | 24 | 13 | 24x2 | | 60 000 |
| MA-19090Z/SF | MA-19090F/SF | VIS M24x3 | 160 | 15 | 136 | 24 | | 24x2 | | 60 000 |
| MA-19102Z | MA-19102F | VIS M35x2 | 120 | 15 | 95 | 41 | 22 | 35x2 | | 90 000 |
| MA-19103Z | MA-19103F | VIS M35x2 | 195 | 15 | 170 | 41 | 22 | 35x2 | | 90 000 |
| MA-19104Z | MA-19104F | VIS M36x2 | 120 | 15 | 95 | 41 | 22 | 36x2 | | 90 000 |
| MA-19105Z | MA-19105F | VIS M36x2 | 195 | 15 | 170 | 41 | 22 | 36x2 | | 90 000 |



matière

Acier zingué code Z ou acier bruni code F.

note

Le pas fin de la vis permet un réglage extrêmement précis. Nous pouvons concevoir tous types et dimensions d'embases circulaires pour l'utilisation de ces vis. Consultez notre bureau technique.

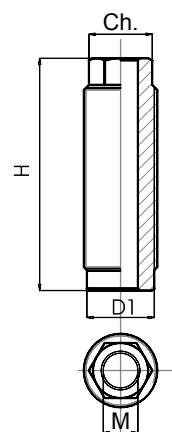


Martin
Levelling Components

Embases et vis précision

Vis de réglage

Acier

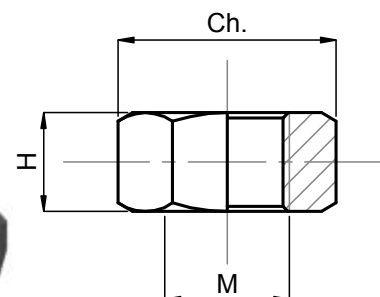
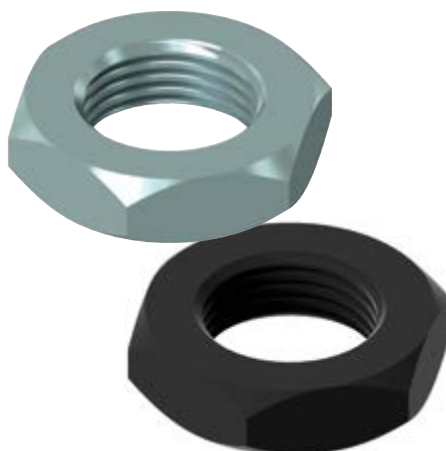


| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | CHARGE MAXI |
|---------------|----------------------|------------|----|----|----|-------------|
| Standard | | H | | D1 | M | Newton |
| MA-19100Z/1,5 | Acier zingué M30x1,5 | 110 | 24 | 27 | 17 | 70 000 |
| MA-19100F/1,5 | Acier bruni M30x1,5 | 110 | 24 | 27 | 17 | 70 000 |
| MA-19100Z | Acier zingué M30x2 | 110 | 24 | 27 | 17 | 70 000 |
| MA-19100F | Acier bruni M30x2 | 110 | 24 | 27 | 17 | 70 000 |
| MA-19101Z | Acier zingué M36x2 | 110 | 27 | 33 | 17 | 90 000 |
| MA-19101F | Acier bruni M36x2 | 110 | 27 | 33 | 17 | 90 000 |
| MA-19101Z/F21 | Acier zingué M36x2 | 110 | 27 | 33 | 21 | 90 000 |
| MA-19101F/F21 | Acier bruni M36x2 | 110 | 27 | 33 | 21 | 90 000 |

Embases et vis précision

Ecrous

Acier



| CODE | | DIMENSIONS | | |
|--------------|-------------|------------|----|----|
| Acier zingué | Acier bruni | M | | H |
| MA-DD24x2Z | MA-DD24x2F | M24x2 | 36 | 18 |
| MA-DD27x2Z | MA-DD27x2F | M27x2 | 41 | 12 |
| MA-DD30x2Z | MA-DD30x2F | M30x2 | 36 | 11 |
| MA-DD35x2Z | MA-DD35x2F | M35x2 | 55 | 15 |
| MA-DD36x2Z | MA-DD36x2F | M36x2 | 55 | 15 |
| MA-DD36x3Z | MA-DD36x3F | M36x3 | 55 | 15 |
| MA-DD42x2Z | MA-DD42x2F | M42x2 | 65 | 20 |

matière

Acier zingué code Z ou acier bruni code F.

note

Le pas fin de la vis permet un réglage extrêmement précis. Nous pouvons concevoir tous types et dimensions d'embases circulaires pour l'utilisation de ces vis. Consultez notre bureau technique.



Martin
Levelling Components

Embases antivibratoires



Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule
Ø 83 à 123

p. 70



Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
Ø 80 à 120

p. 71



Embase acier
Tige acier
Pied fixe
Ø 80 à 200

p. 72



Embase acier
Tige acier
Pied fixe
Ø 84 à 230

p. 73



Embase Embase acier
Pied fixe
Ø 84 à 230

p. 74



Embase acier
Tige acier
Pied fixe
Ø 140 à 160

p. 75

légendes



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Bon rapport
coût/performance



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top
qualité

Régulation tige :



Hexagone



Méplat



Carré

Embases antivibratoires

Ø 83 à 123

Embase technopolymère

Tige acier

Pied articulé à rotule



Ø 83 pour charge
5 000 Newton



Ø 103 pour charge
10 000 Newton



Ø 123 pour charge
12 000 Newton



Toute notre gamme de pieds à rotule, base technopolymère, peut être équipée sur demande d'une semelle TEKNOEASY. La semelle d'une épaisseur importante permet d'éliminer les vibrations. Solution d'un excellent rapport qualité/prix, particulièrement adaptée aux applications de charges légères ou moyennes de type bol vibrant, machine de nettoyage, trémies.

matière

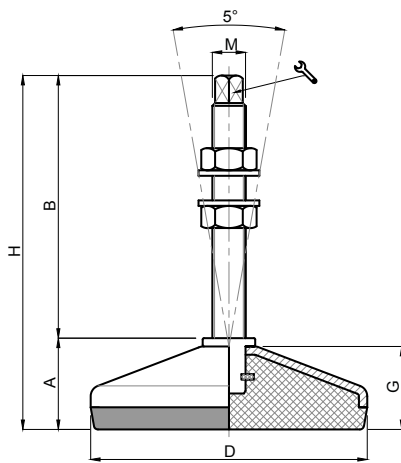
Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

Consultez notre bureau technique.



Martin
Levelling Components















Embases antivibratoires

ø 80 à 120

Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 195



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI (N) | |
|------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-----|-----------------|----------|
| Standard | | A | B | D |  | M | G | H | Dynamique | Statique |
| MA-28000/Z | M12x75 | 28 | 75 | 80 | 8  | M12 | 25 | 103 | 2 500 | 4 500 |
| MA-28020/Z | M14x100 | 28 | 100 | 80 | 9  | M14 | 25 | 128 | 2 500 | 4 500 |
| MA-28030/Z | M12x75 | 31 | 75 | 100 | 8  | M12 | 28 | 106 | 5 000 | 9 000 |
| MA-28040/Z | M14x125 | 31 | 125 | 100 | 9  | M14 | 28 | 156 | 5 000 | 9 000 |
| MA-28050/Z | M16x125 | 31 | 125 | 100 | 10  | M16 | 28 | 156 | 5 000 | 9 000 |
| MA-28060/Z | M16x125 | 35 | 125 | 120 | 10  | M16 | 32 | 160 | 6 000 | 11 000 |
| MA-28070/Z | M20x125 | 35 | 125 | 120 | 13  | M20 | 32 | 160 | 6 000 | 11 000 |
| MA-28080/Z | M24x125 | 35 | 125 | 120 | 16  | M24 | 32 | 160 | 6 000 | 11 000 |
| MA-28090/Z | M16x125 | 38 | 125 | 150 | 10  | M16 | 35 | 163 | 20 000 | 35 000 |
| MA-28100/Z | M20x125 | 38 | 125 | 150 | 13  | M20 | 35 | 163 | 20 000 | 35 000 |
| MA-28110/Z | M24x125 | 38 | 125 | 150 | 13  | M24 | 35 | 163 | 20 000 | 35 000 |

matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée avec 2 écrous, 1 rondelle plate, 1 rondelle frein.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

note

Excellent rapport performance/coût.
Régulation du support par l'extrémité haute de la tige.



Martin
Levelling Components

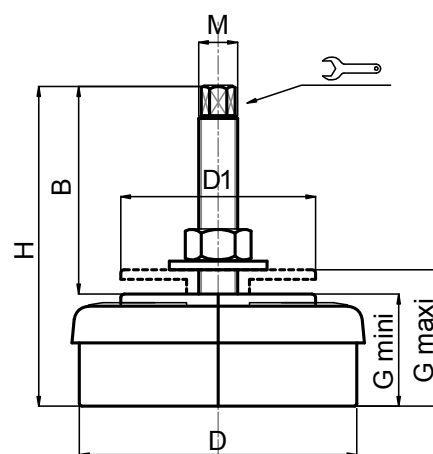
Embases antivibratoires


Ø 80 à 200

Embase acier

Tige acier

Pied fixe



| CODE | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI (N) | |
|----------|------------|-----|-----|---|----------|-------|-----|-----------------|----------|
| Standard | B | D | D1 |  | M | G | H | Dynamique | Statique |
| MA-14020 | 90 | 80 | 54 | 8 | M12x1,25 | 40-50 | 130 | 2 500 | 5 000 |
| MA-14025 | 85 | 120 | 80 | 12 | M16x1,5 | 45-58 | 130 | 4 000 | 10 000 |
| MA-14030 | 136 | 160 | 102 | 14 | M20x1,5 | 54-68 | 190 | 9 000 | 20 000 |
| MA-14035 | 135 | 200 | 126 | 14 | M20x1,5 | 60-75 | 195 | 15 000 | 35 000 |

matière

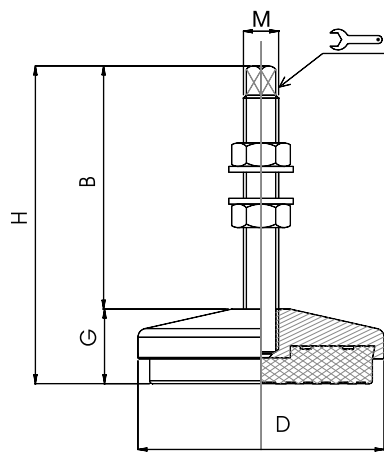
Embase : acier zingué.
Tige en acier zingué, livrée avec 1 écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 80° shore.

note

Ce support absorbe les vibrations et réduit les bruits.
Particulièrement adapté aux implantations de machines outils.



Martin
Levelling Components




Embases antivibratoires

ø 84 à 230

Embase acier
Tige acier
Pied fixe

Version inox p. 198



| CODE | DIMENSIONS | | | | | | CHARGE MAXI (N) | |
|-----------|------------|-----|---|-----|----|-----|-----------------|----------|
| Standard | B | D |  | M | G | H | Dynamique | Statique |
| MA-13180V | 83 | 84 | 8 | M12 | 30 | 113 | 3 000 | 6 000 |
| MA-13190V | 121 | 104 | 9 | M14 | 34 | 155 | 6 000 | 11 000 |
| MA-13200V | 125 | 120 | 10 | M16 | 37 | 162 | 7 000 | 13 000 |
| MA-13210V | 128 | 140 | 10 | M16 | 45 | 173 | 8 000 | 16 000 |
| MA-13220V | 135 | 160 | 13 | M20 | 45 | 180 | 12 000 | 25 000 |
| MA-13230V | 135 | 180 | 13 | M20 | 45 | 180 | 17 000 | 35 000 |
| MA-13232V | 135 | 230 | 16 | M24 | 55 | 190 | 25 000 | 50 000 |
| MA-13240Z | 83 | 84 | 8 | M12 | 30 | 113 | 3 000 | 6 000 |
| MA-13250Z | 121 | 104 | 9 | M14 | 34 | 155 | 6 000 | 11 000 |
| MA-13260Z | 125 | 120 | 10 | M16 | 37 | 162 | 7 000 | 13 000 |
| MA-13270Z | 128 | 140 | 10 | M16 | 45 | 173 | 8 000 | 16 000 |
| MA-13280Z | 135 | 160 | 13 | M20 | 45 | 180 | 12 000 | 25 000 |
| MA-13290Z | 135 | 180 | 13 | M20 | 45 | 180 | 17 000 | 35 000 |
| MA-13292Z | 135 | 230 | 16 | M24 | 55 | 190 | 25 000 | 50 000 |

matière

Embase en acier couleur jaune ou zingué.
Tige en acier zingué.
Semelle anti-vibratoire en caoutchouc NBR dureté 80° shore.

note

Tige livrée avec 2 écrous, 1 rondelle plate, et 1 rondelle frein.
Par quantités, votre couleur RAL réalisée sans surcoût.



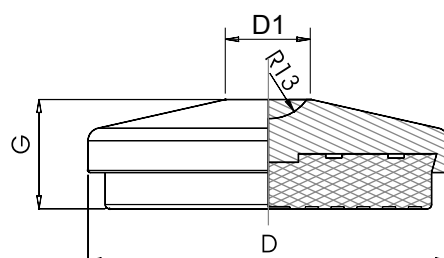
Embases antivibratoires

Ø 84 à 230

Embase acier

Pied fixe

Version inox p. 197



VERSION ACIER COULEUR JAUNE

| CODE | DIMENSIONS | | | CHARGE MAXI (N) | |
|-----------|------------|-----|----|-----------------|-----------------------|
| | Standard | D | G | D1 | |
| MA-13000V | | 84 | 30 | 17 | Dynamique Statique |
| MA-13010V | | 104 | 34 | 19 | 3 000 6 000 |
| MA-13020V | | 120 | 37 | 21 | 6 000 11 000 |
| MA-13030V | | 140 | 45 | 22 | 7 000 13 000 |
| MA-13040V | | 160 | 45 | 22 | 8 000 16 000 |
| MA-13050V | | 180 | 45 | 24 | 12 000 25 000 |
| MA-13060V | | 230 | 55 | 32 | 17 000 35 000 |
| | | | | | 25 000 50 000 |

VERSION ACIER ZINGUÉ

| CODE | DIMENSIONS | | | CHARGE MAXI (N) | |
|-----------|------------|-----|----|-----------------|-----------------------|
| | Standard | D | G | D1 | |
| MA-13060Z | | 84 | 30 | 17 | Dynamique Statique |
| MA-13070Z | | 104 | 34 | 19 | 3 000 6 000 |
| MA-13080Z | | 120 | 37 | 21 | 6 000 11 000 |
| MA-13090Z | | 140 | 45 | 22 | 7 000 13 000 |
| MA-13100Z | | 160 | 45 | 22 | 8 000 16 000 |
| MA-13110Z | | 180 | 45 | 24 | 12 000 25 000 |
| MA-13120Z | | 230 | 55 | 32 | 17 000 35 000 |
| | | | | | 25 000 50 000 |

matière

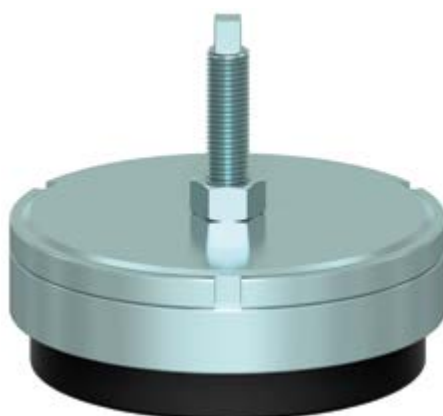
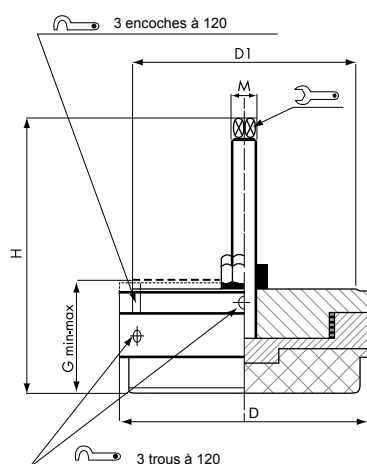
Embase en acier couleur jaune ou zingué.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 80° shore.

note

Diamètres supérieurs sur demande. Par quantité, votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Pour des charges plus lourdes possibilité de fournir une semelle antivibratoire en caoutchouc NBR dureté 90° shore.



Martin
Levelling Components






Embases antivibratoires

Ø 140 à 160

Embase acier
Tige acier
Pied fixe



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | CHARGE MAXI (N) | |
|----------|-------------|------------|-----|-----|--|-------|-----|-----------------|----------|
| | | D | D1 | M |  | G | H | Dynamique | Statique |
| Standard | | | | | | | | | |
| MA-14000 | M12 | 140 | 125 | M12 | 8  | 60-66 | 110 | 9 500 | 19 500 |
| MA-14010 | M16 | 160 | 145 | M16 | 10  | 60-66 | 133 | 14 000 | 29 000 |

matière

Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 90° shore.

note

Pied développé spécifiquement pour les machines à grands transferts de charges.
Mise à niveau extrêmement précise.
Pour vos problématiques spécifiques consultez notre bureau technique.





Embases plastique & caoutchouc



Embase polyamide
Tige inox
Pied fixe
Ø 40 à 50

p. 78



Embase caoutchouc
Tige inox
Pied fixe
Ø 30 et 40

p. 79



Embase technopolymère
Tige inox
Pied articulé à rotule
Ø 40 à 65

p. 80 à 82



Embase technopolymère
Tige inox
Pied articulé à rotule
fixable
Ø 83 à 123

p. 83 à 85



Embase technopolymère
Tige inox
Pied articulé oscillant
Ø 65

p. 86



Embase extra plate
technopolymère
Tige inox - Pied articulé
oscillant fixable
Ø 83 à 123

p. 87 à 89



Embase technopolymère
Tige inox
Pied articulé oscillant
Ø 83 à 123

p. 90 à 92



Embase
technopolymère-inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Ø 83 à 123

p. 93 à 95



Embase
technopolymère-inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Ø 83 à 123

p. 96 à 98

légendes



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Bon rapport
coût/performance



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top
qualité

Régulation tige :



Hexagone



Méplat



Carré

Embases plastique & caoutchouc

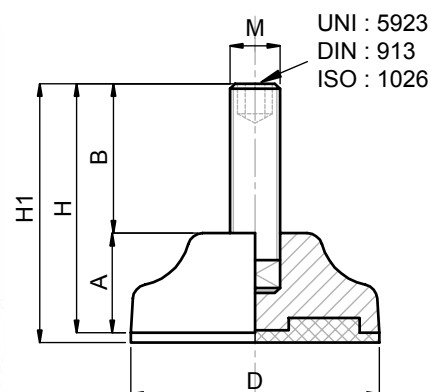
Ø 40 à 50

Embase polyamide

Tige inox

Pied fixe

Version acier p. 3



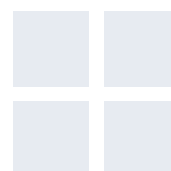
| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|----|----|---|-----|----|----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | H | H1 | Newton |
| MA-9000 | MA-9001 | M8x25 | 16 | 25 | 40 | 4 | M8 | 41 | 44 | 5 000 |
| MA-9010 | MA-9011 | M8x50 | 16 | 50 | 40 | 4 | M8 | 66 | 69 | 5 000 |
| MA-9020 | MA-9021 | M10x25 | 16 | 25 | 40 | 5 | M10 | 41 | 44 | 5 000 |
| MA-9030 | MA-9031 | M10x50 | 16 | 50 | 40 | 5 | M10 | 66 | 69 | 5 000 |
| MA-9040 | MA-9041 | M8x25 | 20 | 25 | 50 | 4 | M8 | 45 | 48 | 6 000 |
| MA-9050 | MA-9051 | M8x50 | 20 | 50 | 50 | 4 | M8 | 70 | 73 | 6 000 |
| MA-9060 | MA-9061 | M10x25 | 20 | 25 | 50 | 5 | M10 | 45 | 48 | 6 000 |
| MA-9070 | MA-9071 | M10x50 | 20 | 50 | 50 | 5 | M10 | 70 | 73 | 6 000 |

matière

Embase en polyamide.
Tige en inox livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc dureté 70° shore.

note

Votre embase couleur RAL dès 3 000 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 1 500 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



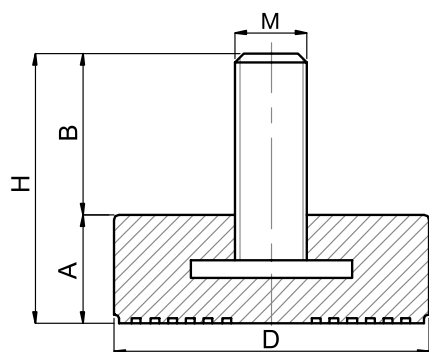
Martin
Levelling Components

Embases plastique & caoutchouc

Ø 30

Embase caoutchouc
Tige inox
Pied fixe

Version acier p. 4



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | CHARGE MAXI |
|----------------|-------------|------------|----|-----|----|-------------|
| Standard | | A | D | M | B | Newton |
| MA-7030-6X38I | M6X38 | 10 | 30 | M6 | 38 | 1 000 |
| MA-7030-8X38I | M8X38 | 10 | 30 | M8 | 38 | 1 200 |
| MA-7030-10X38I | M10X38 | 10 | 30 | M10 | 38 | 1 400 |
| MA-7030-12X28I | M12X28 | 10 | 30 | M12 | 28 | 1 500 |

matière

Embase en caoutchouc NBR dureté 70° shore. Tige en inox AISI 304.

note

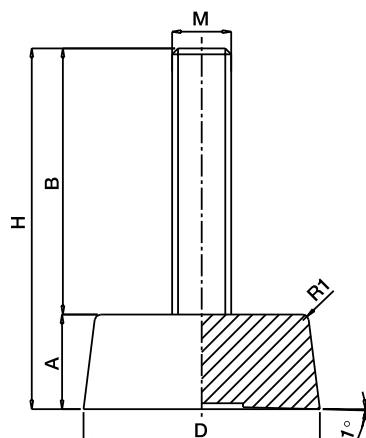
Sur demande autres types et dimensions.

Embases plastique & caoutchouc

Ø 40

Embase caoutchouc
Tige inox
Pied fixe

Version acier p. 4



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI |
|----------------|-------------|------------|----|-----|----|----|-------------|
| Standard | | B | D | M | A | H | Newton |
| MA-7040-8x25I | M8x25 | 25 | 40 | M8 | 16 | 41 | 1 800 |
| MA-7040-10x25I | M10x25 | 25 | 40 | M10 | 16 | 41 | 2 250 |
| MA-7040-12x25I | M12x25 | 25 | 40 | M12 | 16 | 41 | 3 150 |

matière

Embase en caoutchouc NBR dureté 70° shore. Tige en inox AISI 304.

note

Excellente adhérence sur surfaces lisses.
Sur demande réalisation de tiges filetées spéciales (1 500 pièces).



Embases plastique & caoutchouc

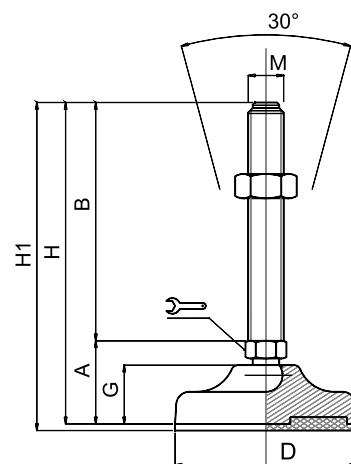
Ø 40

Embase technopolymère

Tige inox

Pied articulé à rotule

Version acier p. 7



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------------|-----------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10000/6 | MA-10001/6 | M6x25 | 27 | 25 | 40 | 12 | M6 | 16 | 52 | 55 | 5000 |
| MA-10002/6 | MA-10003/6 | M6x50 | 27 | 50 | 40 | 12 | M6 | 16 | 77 | 80 | 5000 |
| MA-10004/6 | MA-10005/6 | M6x75 | 27 | 75 | 40 | 12 | M6 | 16 | 102 | 105 | 5000 |
| MA-10002 | MA-10003 | M8x50 | 27 | 50 | 40 | 12 | M8 | 16 | 77 | 80 | 10 000 |
| MA-10004 | MA-10005 | M8x75 | 27 | 75 | 40 | 12 | M8 | 16 | 102 | 105 | 10 000 |
| MA-10006 | MA-10007 | M8x100 | 27 | 100 | 40 | 12 | M8 | 16 | 127 | 130 | 10 000 |
| MA-10010 | MA-10011 | M10x50 | 27 | 50 | 40 | 12 | M10 | 16 | 77 | 80 | 10 000 |
| MA-10012 | MA-10013 | M10x75 | 27 | 75 | 40 | 12 | M10 | 16 | 102 | 105 | 10 000 |
| MA-10014 | MA-10015 | M10x100 | 27 | 100 | 40 | 12 | M10 | 16 | 127 | 130 | 10 000 |
| MA-10016 | MA-10017 | M10x125 | 27 | 125 | 40 | 12 | M10 | 16 | 152 | 155 | 10 000 |
| MA-10010/12 | MA-10011/12 | M12x50 | 27 | 50 | 40 | 12 | M12 | 16 | 77 | 80 | 10 000 |
| MA-10012/12 | MA-10013/12 | M12x75 | 27 | 75 | 40 | 12 | M12 | 16 | 102 | 105 | 10 000 |
| MA-10014/12 | MA-10015/12 | M12x100 | 27 | 100 | 40 | 12 | M12 | 16 | 127 | 130 | 10 000 |
| MA-10016/12 | MA-10017/12 | M12x125 | 27 | 125 | 40 | 12 | M12 | 16 | 152 | 155 | 10 000 |
| MA-10016/12x150 | MA-10017/12x150 | M12x150 | 27 | 150 | 40 | 12 | M12 | 16 | 177 | 180 | 10 000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

Sur demande support livré sans semelle (code standard).

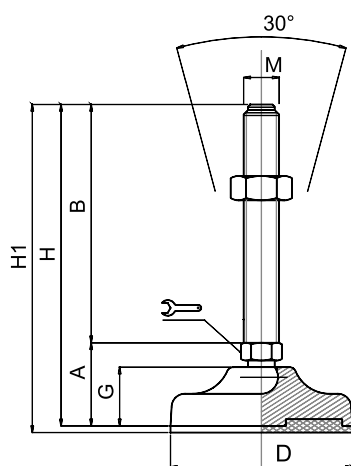
note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.

Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.





Embases plastique & caoutchouc

ø 50

Embase technopolymère
Tige inox
Pied articulé à rotule

Version acier p. 8



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10020 | MA-10021 | M10x50 | 31 | 50 | 50 | 14 | M10 | 20 | 81 | 84 | 11 000 |
| MA-10022 | MA-10023 | M10x75 | 31 | 75 | 50 | 14 | M10 | 20 | 106 | 109 | 11 000 |
| MA-10024 | MA-10025 | M10x100 | 31 | 100 | 50 | 14 | M10 | 20 | 131 | 134 | 11 000 |
| MA-10026 | MA-10027 | M10x125 | 31 | 125 | 50 | 14 | M10 | 20 | 156 | 159 | 11 000 |
| MA-10030 | MA-10031 | M12x50 | 31 | 50 | 50 | 14 | M12 | 20 | 81 | 84 | 11 000 |
| MA-10032 | MA-10033 | M12x75 | 31 | 75 | 50 | 14 | M12 | 20 | 106 | 109 | 11 000 |
| MA-10034 | MA-10035 | M12x100 | 31 | 100 | 50 | 14 | M12 | 20 | 131 | 134 | 11 000 |
| MA-10036 | MA-10037 | M12x125 | 31 | 125 | 50 | 14 | M12 | 20 | 156 | 159 | 11 000 |
| MA-10036/150 | MA-10037/150 | M12x150 | 31 | 150 | 50 | 14 | M12 | 20 | 181 | 184 | 11 000 |
| MA-10040 | MA-10041 | M14x50 | 31 | 50 | 50 | 14 | M14 | 20 | 81 | 84 | 11 000 |
| MA-10042 | MA-10043 | M14x75 | 31 | 75 | 50 | 14 | M14 | 20 | 106 | 109 | 11 000 |
| MA-10044 | MA-10045 | M14x100 | 31 | 100 | 50 | 14 | M14 | 20 | 131 | 134 | 11 000 |
| MA-10046 | MA-10047 | M14x125 | 31 | 125 | 50 | 14 | M14 | 20 | 156 | 159 | 11 000 |
| MA-10040/16 | MA-10041/16 | M16x50 | 35 | 50 | 50 | 13 | M16 | 20 | 85 | 88 | 11 000 |
| MA-10042/16 | MA-10043/16 | M16x75 | 35 | 75 | 50 | 13 | M16 | 20 | 110 | 113 | 11 000 |
| MA-10044/16 | MA-10045/16 | M16x100 | 35 | 100 | 50 | 13 | M16 | 20 | 135 | 138 | 11 000 |
| MA-10046/16 | MA-10047/16 | M16x125 | 35 | 125 | 50 | 13 | M16 | 20 | 160 | 163 | 11 000 |
| MA-10048/16 | MA-10049/16 | M16x150 | 35 | 150 | 50 | 13 | M16 | 20 | 185 | 188 | 11 000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Embases plastique & caoutchouc

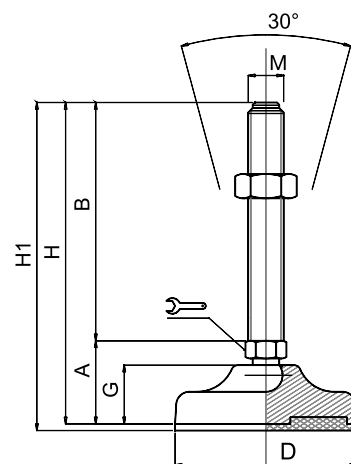
Ø 65

Embase technopolymère

Tige inox

Pied articulé à rotule

Version acier p. 9



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10048/10 | MA-10049/10 | M10x50 | 33 | 50 | 65 | 14 | M10 | 23 | 83 | 86 | 11 000 |
| MA-10050/10 | MA-10051/10 | M10x75 | 33 | 75 | 65 | 14 | M10 | 23 | 108 | 111 | 11 000 |
| MA-10052/10 | MA-10053/10 | M10x100 | 33 | 100 | 65 | 14 | M10 | 23 | 133 | 136 | 11 000 |
| MA-10054/10 | MA-10055/10 | M10x125 | 33 | 125 | 65 | 14 | M10 | 23 | 158 | 161 | 11 000 |
| MA-10048/12 | MA-10049/12 | M12x50 | 33 | 50 | 65 | 14 | M12 | 23 | 83 | 86 | 11 000 |
| MA-10050/12 | MA-10051/12 | M12x75 | 33 | 75 | 65 | 14 | M12 | 23 | 108 | 111 | 11 000 |
| MA-10052/12 | MA-10053/12 | M12x100 | 33 | 100 | 65 | 14 | M12 | 23 | 133 | 136 | 11 000 |
| MA-10054/12 | MA-10055/12 | M12x125 | 33 | 125 | 65 | 14 | M12 | 23 | 158 | 161 | 11 000 |
| MA-10056/12 | MA-10057/12 | M12x150 | 33 | 150 | 65 | 14 | M12 | 23 | 183 | 186 | 11 000 |
| MA-10048 | MA-10049 | M14x50 | 33 | 50 | 65 | 14 | M14 | 23 | 83 | 86 | 15 000 |
| MA-10050 | MA-10051 | M14x75 | 33 | 75 | 65 | 14 | M14 | 23 | 108 | 111 | 15 000 |
| MA-10052 | MA-10053 | M14x100 | 33 | 100 | 65 | 14 | M14 | 23 | 133 | 136 | 15 000 |
| MA-10054 | MA-10055 | M14x125 | 33 | 125 | 65 | 14 | M14 | 23 | 158 | 161 | 15 000 |
| MA-10056 | MA-10057 | M14x150 | 33 | 150 | 65 | 14 | M14 | 23 | 183 | 186 | 15 000 |
| MA-10058 | MA-10059 | M14x175 | 33 | 175 | 65 | 14 | M14 | 23 | 208 | 211 | 15 000 |
| MA-10060 | MA-10061 | M16x50 | 38 | 50 | 65 | 13 | M16 | 23 | 88 | 91 | 15 000 |
| MA-10062 | MA-10063 | M16x75 | 38 | 75 | 65 | 13 | M16 | 23 | 113 | 116 | 15 000 |
| MA-10064 | MA-10065 | M16x100 | 38 | 100 | 65 | 13 | M16 | 23 | 138 | 141 | 15 000 |
| MA-10066 | MA-10067 | M16x125 | 38 | 125 | 65 | 13 | M16 | 23 | 163 | 166 | 15 000 |
| MA-10068 | MA-10069 | M16x150 | 38 | 150 | 65 | 13 | M16 | 23 | 188 | 191 | 15 000 |
| MA-10070 | MA-10071 | M16x175 | 38 | 175 | 65 | 13 | M16 | 23 | 213 | 216 | 15 000 |
| MA-10072 | MA-10073 | M16x200 | 38 | 200 | 65 | 13 | M16 | 23 | 238 | 241 | 15 000 |
| MA-10060/20 | MA-10061/20 | M20x50 | 38 | 50 | 65 | 17 | M20 | 23 | 88 | 91 | 15 000 |
| MA-10062/20 | MA-10063/20 | M20x75 | 38 | 75 | 65 | 17 | M20 | 23 | 113 | 116 | 15 000 |
| MA-10064/20 | MA-10065/20 | M20x100 | 38 | 100 | 65 | 17 | M20 | 23 | 138 | 141 | 15 000 |
| MA-10066/20 | MA-10067/20 | M20x125 | 38 | 125 | 65 | 17 | M20 | 23 | 163 | 166 | 15 000 |
| MA-10068/20 | MA-10069/20 | M20x150 | 38 | 150 | 65 | 17 | M20 | 23 | 188 | 191 | 15 000 |
| MA-10070/20 | MA-10071/20 | M20x175 | 38 | 175 | 65 | 17 | M20 | 23 | 213 | 216 | 15 000 |
| MA-10072/20 | MA-10073/20 | M20x200 | 38 | 200 | 65 | 17 | M20 | 23 | 238 | 241 | 15 000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

Sur demande support livré sans semelle (code standard).

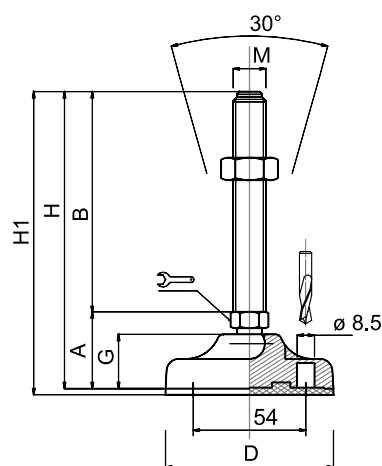
note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.

Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.





Embases plastique & caoutchouc

Ø 83

Embase technopolymère
Tige inox
Pied articulé à rotule fixable

Version acier p. 10



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10074/10 | MA-10075/10 | M10x50 | 38 | 50 | 83 | 14 | M10 | 27 | 88 | 91 | 15 000 |
| MA-10076/10 | MA-10077/10 | M10x75 | 38 | 75 | 83 | 14 | M10 | 27 | 113 | 116 | 15 000 |
| MA-10078/10 | MA-10079/10 | M10x100 | 38 | 100 | 83 | 14 | M10 | 27 | 138 | 141 | 15 000 |
| MA-10080/10 | MA-10081/10 | M10x125 | 38 | 125 | 83 | 14 | M10 | 27 | 163 | 166 | 15 000 |
| MA-10074/12 | MA-10075/12 | M12x50 | 38 | 50 | 83 | 14 | M12 | 27 | 88 | 91 | 15 000 |
| MA-10076/12 | MA-10077/12 | M12x75 | 38 | 75 | 83 | 14 | M12 | 27 | 113 | 116 | 15 000 |
| MA-10078/12 | MA-10079/12 | M12x100 | 38 | 100 | 83 | 14 | M12 | 27 | 138 | 141 | 15 000 |
| MA-10080/12 | MA-10081/12 | M12x125 | 38 | 125 | 83 | 14 | M12 | 27 | 163 | 166 | 15 000 |
| MA-10082/12 | MA-10083/12 | M12x150 | 38 | 150 | 83 | 14 | M12 | 27 | 188 | 191 | 15 000 |
| MA-10074/14 | MA-10075/14 | M14x50 | 38 | 50 | 83 | 14 | M14 | 27 | 88 | 91 | 20 000 |
| MA-10076/14 | MA-10077/14 | M14x75 | 38 | 75 | 83 | 14 | M14 | 27 | 113 | 116 | 20 000 |
| MA-10078/14 | MA-10079/14 | M14x100 | 38 | 100 | 83 | 14 | M14 | 27 | 138 | 141 | 20 000 |
| MA-10080/14 | MA-10081/14 | M14x125 | 38 | 125 | 83 | 14 | M14 | 27 | 163 | 166 | 20 000 |
| MA-10082/14 | MA-10083/14 | M14x150 | 38 | 150 | 83 | 14 | M14 | 27 | 188 | 191 | 20 000 |
| MA-10084/14 | MA-10085/14 | M14x175 | 38 | 175 | 83 | 14 | M14 | 27 | 213 | 216 | 20 000 |
| MA-10074 | MA-10075 | M16x50 | 42 | 50 | 83 | 13 | M16 | 27 | 92 | 95 | 20 000 |
| MA-10076 | MA-10077 | M16x75 | 42 | 75 | 83 | 13 | M16 | 27 | 117 | 120 | 20 000 |
| MA-10078 | MA-10079 | M16x100 | 42 | 100 | 83 | 13 | M16 | 27 | 142 | 145 | 20 000 |
| MA-10080 | MA-10081 | M16x125 | 42 | 125 | 83 | 13 | M16 | 27 | 167 | 170 | 20 000 |
| MA-10082 | MA-10083 | M16x150 | 42 | 150 | 83 | 13 | M16 | 27 | 192 | 195 | 20 000 |
| MA-10084 | MA-10085 | M16x175 | 42 | 175 | 83 | 13 | M16 | 27 | 217 | 220 | 20 000 |
| MA-10086 | MA-10087 | M16x200 | 42 | 200 | 83 | 13 | M16 | 27 | 242 | 245 | 20 000 |
| MA-10088 | MA-10089 | M20x75 | 42 | 75 | 83 | 17 | M20 | 27 | 117 | 120 | 20 000 |
| MA-10090 | MA-10091 | M20x100 | 42 | 100 | 83 | 17 | M20 | 27 | 142 | 145 | 20 000 |
| MA-10092 | MA-10093 | M20x125 | 42 | 125 | 83 | 17 | M20 | 27 | 167 | 170 | 20 000 |
| MA-10094 | MA-10095 | M20x150 | 42 | 150 | 83 | 17 | M20 | 27 | 192 | 195 | 20 000 |
| MA-10096 | MA-10097 | M20x175 | 42 | 175 | 83 | 17 | M20 | 27 | 217 | 220 | 20 000 |
| MA-10098 | MA-10099 | M20x200 | 42 | 200 | 83 | 17 | M20 | 27 | 242 | 245 | 20 000 |
| MA-10100 | MA-10101 | M20x225 | 42 | 225 | 83 | 17 | M20 | 27 | 267 | 270 | 20 000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Embases plastique & caoutchouc

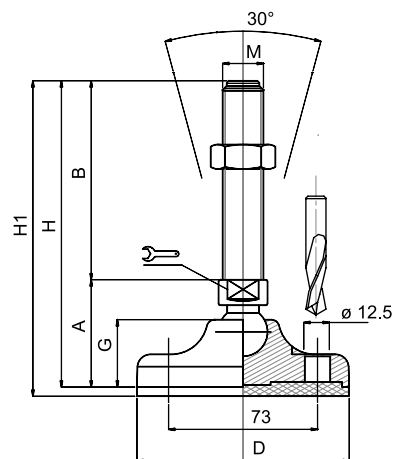
Ø 103

Embase technopolymère

Tige inox

Pied articulé à rotule fixe

Version acier p. 11



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10102 | MA-10103 | M16x50 | 51 | 50 | 103 | 20 | M16 | 32 | 101 | 104 | 25 000 |
| MA-10104 | MA-10105 | M16x75 | 51 | 75 | 103 | 20 | M16 | 32 | 126 | 129 | 25 000 |
| MA-10106 | MA-10107 | M16x100 | 51 | 100 | 103 | 20 | M16 | 32 | 151 | 154 | 25 000 |
| MA-10108 | MA-10109 | M16x125 | 51 | 125 | 103 | 20 | M16 | 32 | 176 | 179 | 25 000 |
| MA-10110 | MA-10111 | M16x150 | 51 | 150 | 103 | 20 | M16 | 32 | 201 | 204 | 25 000 |
| MA-10112 | MA-10113 | M16x175 | 51 | 175 | 103 | 20 | M16 | 32 | 226 | 229 | 25 000 |
| MA-10114 | MA-10115 | M16x200 | 51 | 200 | 103 | 20 | M16 | 32 | 251 | 254 | 25 000 |
| MA-10116 | MA-10117 | M16x225 | 51 | 225 | 103 | 20 | M16 | 32 | 276 | 279 | 25 000 |
| MA-10120 | MA-10121 | M20x75 | 51 | 75 | 103 | 20 | M20 | 32 | 126 | 129 | 25 000 |
| MA-10122 | MA-10123 | M20x100 | 51 | 100 | 103 | 20 | M20 | 32 | 151 | 154 | 25 000 |
| MA-10124 | MA-10125 | M20x125 | 51 | 125 | 103 | 20 | M20 | 32 | 176 | 179 | 25 000 |
| MA-10126 | MA-10127 | M20x150 | 51 | 150 | 103 | 20 | M20 | 32 | 201 | 204 | 25 000 |
| MA-10128 | MA-10129 | M20x175 | 51 | 175 | 103 | 20 | M20 | 32 | 226 | 229 | 25 000 |
| MA-10130 | MA-10131 | M20x200 | 51 | 200 | 103 | 20 | M20 | 32 | 251 | 254 | 25 000 |
| MA-10132 | MA-10133 | M20x225 | 51 | 225 | 103 | 20 | M20 | 32 | 276 | 279 | 25 000 |
| MA-10134 | MA-10135 | M20x250 | 51 | 250 | 103 | 20 | M20 | 32 | 301 | 304 | 25 000 |
| MA-10138 | MA-10139 | M24x75 | 52 | 75 | 103 | 20 | M24 | 32 | 127 | 130 | 25 000 |
| MA-10140 | MA-10141 | M24x100 | 52 | 100 | 103 | 20 | M24 | 32 | 152 | 155 | 25 000 |
| MA-10142 | MA-10143 | M24x125 | 52 | 125 | 103 | 20 | M24 | 32 | 177 | 180 | 25 000 |
| MA-10144* | MA-10145* | M24x150 | 52 | 150 | 103 | 20 | M24 | 32 | 202 | 205 | 25 000 |
| MA-10146 | MA-10147 | M24x175 | 52 | 175 | 103 | 20 | M24 | 32 | 227 | 230 | 25 000 |
| MA-10148* | MA-10149* | M24x200 | 52 | 200 | 103 | 20 | M24 | 32 | 252 | 255 | 25 000 |
| MA-10150 | MA-10151 | M24x225 | 52 | 225 | 103 | 20 | M24 | 32 | 277 | 280 | 25 000 |
| MA-10152 | MA-10153 | M24x250 | 52 | 250 | 103 | 20 | M24 | 32 | 302 | 305 | 25 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

Sur demande support livré sans semelle (code standard).

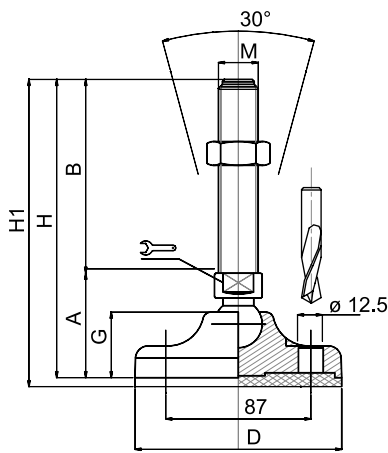
note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.




































Embases plastique & caoutchouc

Ø 123

Embase technopolymère
Tige inox
Pied articulé à rotule fixable

Version acier p. 12



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|---|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10156 | MA-10157 | M16x75 | 57 | 75 | 123 | 20  | M16 | 37 | 132 | 135 | 35 000 |
| MA-10158 | MA-10159 | M16x100 | 57 | 100 | 123 | 20  | M16 | 37 | 157 | 160 | 35 000 |
| MA-10160 | MA-10161 | M16x125 | 57 | 125 | 123 | 20  | M16 | 37 | 182 | 185 | 35 000 |
| MA-10162 | MA-10163 | M16x150 | 57 | 150 | 123 | 20  | M16 | 37 | 207 | 210 | 35 000 |
| MA-10164 | MA-10165 | M16x175 | 57 | 175 | 123 | 20  | M16 | 37 | 232 | 235 | 35 000 |
| MA-10166 | MA-10167 | M16x200 | 57 | 200 | 123 | 20  | M16 | 37 | 257 | 260 | 35 000 |
| MA-10168 | MA-10169 | M16x225 | 57 | 225 | 123 | 20  | M16 | 37 | 282 | 285 | 35 000 |
| MA-10172 | MA-10173 | M20x75 | 57 | 75 | 123 | 20  | M20 | 37 | 132 | 135 | 35 000 |
| MA-10174 | MA-10175 | M20x100 | 57 | 100 | 123 | 20  | M20 | 37 | 157 | 160 | 35 000 |
| MA-10176 | MA-10177 | M20x125 | 57 | 125 | 123 | 20  | M20 | 37 | 182 | 185 | 35 000 |
| MA-10178 | MA-10179 | M20x150 | 57 | 150 | 123 | 20  | M20 | 37 | 207 | 210 | 35 000 |
| MA-10180 | MA-10181 | M20x175 | 57 | 175 | 123 | 20  | M20 | 37 | 232 | 235 | 35 000 |
| MA-10182 | MA-10183 | M20x200 | 57 | 200 | 123 | 20  | M20 | 37 | 257 | 260 | 35 000 |
| MA-10184 | MA-10185 | M20x225 | 57 | 225 | 123 | 20  | M20 | 37 | 282 | 285 | 35 000 |
| MA-10186 | MA-10187 | M20x250 | 57 | 250 | 123 | 20  | M20 | 37 | 307 | 310 | 35 000 |
| MA-10190 | MA-10191 | M24x75 | 58 | 75 | 123 | 20  | M24 | 37 | 133 | 136 | 35 000 |
| MA-10192 | MA-10193 | M24x100 | 58 | 100 | 123 | 20  | M24 | 37 | 158 | 161 | 35 000 |
| MA-10194 | MA-10195 | M24x125 | 58 | 125 | 123 | 20  | M24 | 37 | 183 | 186 | 35 000 |
| MA-10196* | MA-10197* | M24x150 | 58 | 150 | 123 | 20  | M24 | 37 | 208 | 211 | 35 000 |
| MA-10198 | MA-10199 | M24x175 | 58 | 175 | 123 | 20  | M24 | 37 | 233 | 236 | 35 000 |
| MA-10200* | MA-10201* | M24x200 | 58 | 200 | 123 | 20  | M24 | 37 | 258 | 261 | 35 000 |
| MA-10202 | MA-10203 | M24x225 | 58 | 225 | 123 | 20  | M24 | 37 | 283 | 286 | 35 000 |
| MA-10204 | MA-10205 | M24x250 | 58 | 250 | 123 | 20  | M24 | 37 | 308 | 311 | 35 000 |
| MA-10206 | MA-10207 | M30x100 | 59 | 100 | 123 | 26  | M30 | 37 | 159 | 162 | 35 000 |
| MA-10208 | MA-10209 | M30x125 | 59 | 125 | 123 | 26  | M30 | 37 | 184 | 187 | 35 000 |
| MA-10210* | MA-10211* | M30x150 | 59 | 150 | 123 | 26  | M30 | 37 | 209 | 212 | 35 000 |
| MA-10212 | MA-10213 | M30x175 | 59 | 175 | 123 | 26  | M30 | 37 | 234 | 237 | 35 000 |
| MA-10214* | MA-10215* | M30x200 | 59 | 200 | 123 | 26  | M30 | 37 | 259 | 262 | 35 000 |
| MA-10216 | MA-10217 | M30x225 | 59 | 225 | 123 | 26  | M30 | 37 | 284 | 287 | 35 000 |
| MA-10218 | MA-10219 | M30x250 | 59 | 250 | 123 | 26  | M30 | 37 | 309 | 312 | 35 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Embases plastique & caoutchouc

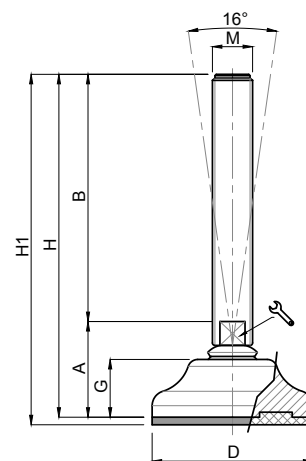
Ø 65
















Embase technopolymère

Tige inox

Pied articulé oscillant

Version acier p. 13



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|--------------|-------------|------------|-----|----|--|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-18210/65 | MA-18211/65 | M12x50 | 43 | 50 | 65 | 10  | M12 | 33 | 93 | 96 | 13 000 |
| MA-18214/65 | MA-18215/65 | M12x100 | 43 | 100 | 65 | 10  | M12 | 33 | 143 | 146 | 13 000 |
| MA-18218/65 | MA-18219/65 | M12x150 | 43 | 150 | 65 | 10  | M12 | 33 | 193 | 196 | 13 000 |
| MA-18222/65 | MA-18223/65 | M16x100 | 43 | 100 | 65 | 13  | M16 | 33 | 143 | 146 | 18 000 |
| MA-18226/65 | MA-18227/65 | M16x150 | 43 | 150 | 65 | 13  | M16 | 33 | 193 | 196 | 18 000 |
| MA-18230/65 | MA-18231/65 | M16x200 | 43 | 200 | 65 | 13  | M16 | 33 | 243 | 246 | 18 000 |
| MA-18234/65 | MA-18235/65 | M20x100 | 45 | 100 | 65 | 17  | M20 | 33 | 145 | 148 | 18 000 |
| MA-18238/65 | MA-18239/65 | M20x150 | 45 | 150 | 65 | 17  | M20 | 33 | 195 | 198 | 18 000 |
| MA-18242/65 | MA-18243/65 | M20x200 | 45 | 200 | 65 | 17  | M20 | 33 | 245 | 248 | 18 000 |
| MA-18246/65 | MA-18247/65 | M20x250 | 45 | 250 | 65 | 17  | M20 | 33 | 295 | 298 | 18 000 |
| MA-18250/65 | MA-18251/65 | M24x100 | 45 | 100 | 65 | 20  | M24 | 33 | 145 | 148 | 18 000 |
| MA-18254/65 | MA-18255/65 | M24x150 | 45 | 150 | 65 | 20  | M24 | 33 | 195 | 198 | 18 000 |
| MA-18258/65 | MA-18259/65 | M24x200 | 45 | 200 | 65 | 20  | M24 | 33 | 245 | 248 | 18 000 |
| MA-18262/65 | MA-18263/65 | M24x250 | 45 | 250 | 65 | 20  | M24 | 33 | 295 | 298 | 18 000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

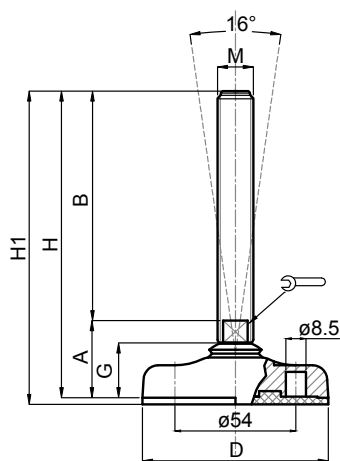
Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.

Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Martin
Levelling Components


















Embases plastique & caoutchouc

Ø 83

Embase extra plate technopolymère
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 14



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|----|---|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-18210 | MA-18211 | M12x50 | 35 | 50 | 83 | 10  | M12 | 25 | 85 | 88 | 14 000 |
| MA-18214 | MA-18215 | M12x100 | 35 | 100 | 83 | 10  | M12 | 25 | 135 | 138 | 14 000 |
| MA-18218 | MA-18219 | M12x150 | 35 | 150 | 83 | 10  | M12 | 25 | 185 | 188 | 14 000 |
| MA-18222 | MA-18223 | M16x100 | 35 | 100 | 83 | 13  | M16 | 25 | 135 | 138 | 20 000 |
| MA-18226 | MA-18227 | M16x150 | 35 | 150 | 83 | 13  | M16 | 25 | 185 | 188 | 20 000 |
| MA-18230 | MA-18231 | M16x200 | 35 | 200 | 83 | 13  | M16 | 25 | 235 | 238 | 20 000 |
| MA-18234 | MA-18235 | M20x100 | 37 | 100 | 83 | 17  | M20 | 25 | 137 | 140 | 20 000 |
| MA-18238 | MA-18239 | M20x150 | 37 | 150 | 83 | 17  | M20 | 25 | 187 | 190 | 20 000 |
| MA-18242 | MA-18243 | M20x200 | 37 | 200 | 83 | 17  | M20 | 25 | 237 | 240 | 20 000 |
| MA-18246 | MA-18247 | M20x250 | 37 | 250 | 83 | 17  | M20 | 25 | 287 | 290 | 20 000 |
| MA-18250 | MA-18251 | M24x100 | 37 | 100 | 83 | 20  | M24 | 25 | 137 | 140 | 25 000 |
| MA-18254* | MA-18255* | M24x150 | 37 | 150 | 83 | 20  | M24 | 25 | 187 | 190 | 25 000 |
| MA-18258* | MA-18259* | M24x200 | 37 | 200 | 83 | 20  | M24 | 25 | 237 | 240 | 25 000 |
| MA-18262 | MA-18263 | M24x250 | 37 | 250 | 83 | 20  | M24 | 25 | 287 | 290 | 25 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Embases plastique & caoutchouc

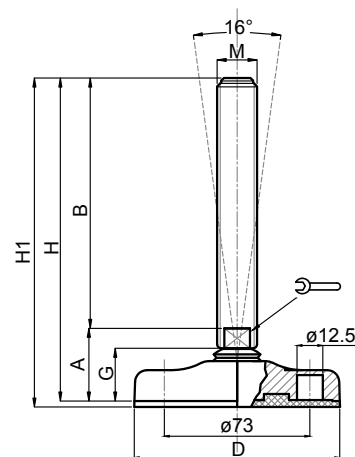
Ø 103

Embase extra plate technopolymère

Tige inox

Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 15



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-18264 | MA-18265 | M16x100 | 37 | 100 | 103 | 13 | M16 | 27 | 137 | 140 | 30 000 |
| MA-18268 | MA-18269 | M16x150 | 37 | 150 | 103 | 13 | M16 | 27 | 187 | 190 | 30 000 |
| MA-18272 | MA-18273 | M16x200 | 37 | 200 | 103 | 13 | M16 | 27 | 237 | 240 | 30 000 |
| MA-18276 | MA-18277 | M20x100 | 39 | 100 | 103 | 17 | M20 | 27 | 139 | 142 | 30 000 |
| MA-18280 | MA-18281 | M20x150 | 39 | 150 | 103 | 17 | M20 | 27 | 189 | 192 | 30 000 |
| MA-18284 | MA-18285 | M20x200 | 39 | 200 | 103 | 17 | M20 | 27 | 239 | 242 | 30 000 |
| MA-18288 | MA-18289 | M20x250 | 39 | 250 | 103 | 17 | M20 | 27 | 289 | 292 | 30 000 |
| MA-18292 | MA-18293 | M24x100 | 39 | 100 | 103 | 20 | M24 | 27 | 139 | 142 | 30 000 |
| MA-18296* | MA-18297* | M24x150 | 39 | 150 | 103 | 20 | M24 | 27 | 189 | 192 | 30 000 |
| MA-18300* | MA-18301* | M24x200 | 39 | 200 | 103 | 20 | M24 | 27 | 239 | 242 | 30 000 |
| MA-18304 | MA-18305 | M24x250 | 39 | 250 | 103 | 20 | M24 | 27 | 289 | 292 | 30 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

Sur demande support livré sans semelle (code standard).

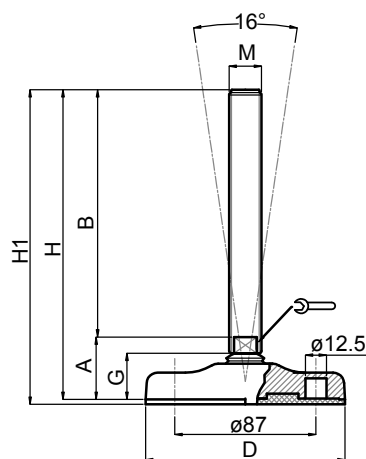
note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.





















Embases plastique & caoutchouc

Ø 123

Embase extra plate technopolymère
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 16



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|---|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-18310 | MA-18311 | M16x100 | 39 | 100 | 123 | 13  | M16 | 29 | 139 | 143 | 35 000 |
| MA-18314 | MA-18315 | M16x150 | 39 | 150 | 123 | 13  | M16 | 29 | 189 | 193 | 35 000 |
| MA-18318 | MA-18319 | M16x200 | 39 | 200 | 123 | 13  | M16 | 29 | 239 | 243 | 35 000 |
| MA-18322 | MA-18323 | M20x100 | 41 | 100 | 123 | 17  | M20 | 29 | 141 | 145 | 35 000 |
| MA-18326 | MA-18327 | M20x150 | 41 | 150 | 123 | 17  | M20 | 29 | 191 | 195 | 35 000 |
| MA-18330 | MA-18331 | M20x200 | 41 | 200 | 123 | 17  | M20 | 29 | 241 | 245 | 35 000 |
| MA-18334 | MA-18335 | M20x250 | 41 | 250 | 123 | 17  | M20 | 29 | 291 | 295 | 35 000 |
| MA-18338 | MA-18339 | M24x100 | 41 | 100 | 123 | 20  | M24 | 29 | 141 | 145 | 35 000 |
| MA-18342* | MA-18343* | M24x150 | 41 | 150 | 123 | 20  | M24 | 29 | 191 | 195 | 35 000 |
| MA-18346* | MA-18347* | M24x200 | 41 | 200 | 123 | 20  | M24 | 29 | 241 | 245 | 35 000 |
| MA-18350 | MA-18351 | M24x250 | 41 | 250 | 123 | 20  | M24 | 29 | 291 | 295 | 35 000 |
| MA-18354 | MA-18355 | M30x100 | 41 | 100 | 123 | 26  | M30 | 29 | 141 | 145 | 35 000 |
| MA-18358* | MA-18359* | M30x150 | 41 | 150 | 123 | 26  | M30 | 29 | 191 | 195 | 35 000 |
| MA-18362* | MA-18363* | M30x200 | 41 | 200 | 123 | 26  | M30 | 29 | 241 | 245 | 35 000 |
| MA-18366 | MA-18367 | M30x250 | 41 | 250 | 123 | 26  | M30 | 29 | 291 | 295 | 35 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Embases plastique & caoutchouc

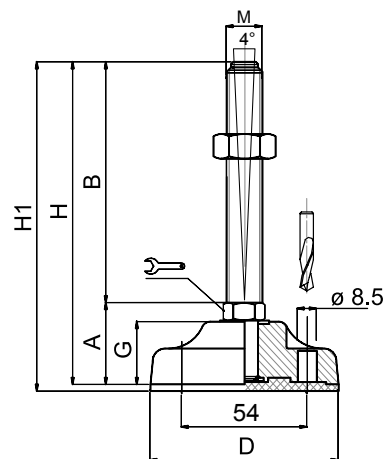
Ø 83

Embase technopolymère

Tige inox

Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 17



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-12630/10 | MA-12631/10 | M10x50 | 36 | 50 | 83 | 14 | M10 | 28 | 86 | 89 | 15 000 |
| MA-12632/10 | MA-12633/10 | M10x75 | 36 | 75 | 83 | 14 | M10 | 28 | 111 | 114 | 15 000 |
| MA-12634/10 | MA-12635/10 | M10x100 | 36 | 100 | 83 | 14 | M10 | 28 | 136 | 139 | 15 000 |
| MA-12636/10 | MA-12637/10 | M10x125 | 36 | 125 | 83 | 14 | M10 | 28 | 161 | 164 | 15 000 |
| MA-12630/12 | MA-12631/12 | M12x50 | 36 | 50 | 83 | 14 | M12 | 28 | 86 | 89 | 15 000 |
| MA-12632/12 | MA-12633/12 | M12x75 | 36 | 75 | 83 | 14 | M12 | 28 | 111 | 114 | 15 000 |
| MA-12634/12 | MA-12635/12 | M12x100 | 36 | 100 | 83 | 14 | M12 | 28 | 136 | 139 | 15 000 |
| MA-12636/12 | MA-12637/12 | M12x125 | 36 | 125 | 83 | 14 | M12 | 28 | 161 | 164 | 15 000 |
| MA-12630 | MA-12631 | M14x50 | 36 | 50 | 83 | 14 | M14 | 28 | 86 | 89 | 20 000 |
| MA-12632 | MA-12633 | M14x75 | 36 | 75 | 83 | 14 | M14 | 28 | 111 | 114 | 20 000 |
| MA-12634 | MA-12635 | M14x100 | 36 | 100 | 83 | 14 | M14 | 28 | 136 | 139 | 20 000 |
| MA-12636 | MA-12637 | M14x125 | 36 | 125 | 83 | 14 | M14 | 28 | 161 | 164 | 20 000 |
| MA-12638 | MA-12639 | M14x150 | 36 | 150 | 83 | 14 | M14 | 28 | 186 | 189 | 20 000 |
| MA-12640 | MA-12641 | M14x175 | 36 | 175 | 83 | 14 | M14 | 28 | 211 | 214 | 20 000 |
| MA-12658 | MA-12659 | M16x50 | 40 | 50 | 83 | 13 | M16 | 28 | 90 | 93 | 20 000 |
| MA-12660 | MA-12661 | M16x75 | 40 | 75 | 83 | 13 | M16 | 28 | 115 | 118 | 20 000 |
| MA-12662 | MA-12663 | M16x100 | 40 | 100 | 83 | 13 | M16 | 28 | 140 | 143 | 20 000 |
| MA-12664 | MA-12665 | M16x125 | 40 | 125 | 83 | 13 | M16 | 28 | 165 | 168 | 20 000 |
| MA-12666 | MA-12667 | M16x150 | 40 | 150 | 83 | 13 | M16 | 28 | 190 | 193 | 20 000 |
| MA-12668 | MA-12669 | M16x175 | 40 | 175 | 83 | 13 | M16 | 28 | 215 | 218 | 20 000 |
| MA-12670 | MA-12671 | M16x200 | 40 | 200 | 83 | 13 | M16 | 28 | 240 | 243 | 20 000 |
| MA-12688 | MA-12689 | M20x75 | 40 | 75 | 83 | 17 | M20 | 28 | 115 | 118 | 20 000 |
| MA-12690 | MA-12691 | M20x100 | 40 | 100 | 83 | 17 | M20 | 28 | 140 | 143 | 20 000 |
| MA-12692 | MA-12693 | M20x125 | 40 | 125 | 83 | 17 | M20 | 28 | 165 | 168 | 20 000 |
| MA-12694 | MA-12695 | M20x150 | 40 | 150 | 83 | 17 | M20 | 28 | 190 | 193 | 20 000 |
| MA-12696 | MA-12697 | M20x175 | 40 | 175 | 83 | 17 | M20 | 28 | 215 | 218 | 20 000 |
| MA-12698 | MA-12699 | M20x200 | 40 | 200 | 83 | 17 | M20 | 28 | 240 | 243 | 20 000 |
| MA-12700 | MA-12701 | M20x225 | 40 | 225 | 83 | 17 | M20 | 28 | 265 | 268 | 20 000 |

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

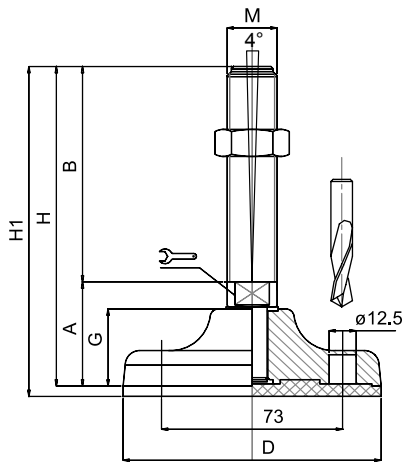
Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.

Réalisation de dimensions et finitions de tiges filetées dès 300 pièces.

Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

Embase indéboîtable lors des transports et/ou déplacements.





Embases plastique & caoutchouc

Ø 103

Embase technopolymère
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 18



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-12718 | MA-12719 | M16x50 | 45 | 50 | 103 | 17 | M16 | 33 | 95 | 98 | 35 000 |
| MA-12720 | MA-12721 | M16x75 | 45 | 75 | 103 | 17 | M16 | 33 | 120 | 123 | 35 000 |
| MA-12722 | MA-12723 | M16x100 | 45 | 100 | 103 | 17 | M16 | 33 | 145 | 148 | 35 000 |
| MA-12724 | MA-12725 | M16x125 | 45 | 125 | 103 | 17 | M16 | 33 | 170 | 173 | 35 000 |
| MA-12726 | MA-12727 | M16x150 | 45 | 150 | 103 | 17 | M16 | 33 | 195 | 198 | 35 000 |
| MA-12728 | MA-12729 | M16x175 | 45 | 175 | 103 | 17 | M16 | 33 | 220 | 223 | 35 000 |
| MA-12730 | MA-12731 | M16x200 | 45 | 200 | 103 | 17 | M16 | 33 | 245 | 248 | 35 000 |
| MA-12732 | MA-12733 | M16x225 | 45 | 225 | 103 | 17 | M16 | 33 | 270 | 273 | 35 000 |
| MA-12752 | MA-12753 | M20x75 | 45 | 75 | 103 | 17 | M20 | 33 | 120 | 123 | 35 000 |
| MA-12754 | MA-12755 | M20x100 | 45 | 100 | 103 | 17 | M20 | 33 | 145 | 148 | 35 000 |
| MA-12756 | MA-12757 | M20x125 | 45 | 125 | 103 | 17 | M20 | 33 | 170 | 173 | 35 000 |
| MA-12758 | MA-12759 | M20x150 | 45 | 150 | 103 | 17 | M20 | 33 | 195 | 198 | 35 000 |
| MA-12760 | MA-12761 | M20x175 | 45 | 175 | 103 | 17 | M20 | 33 | 220 | 223 | 35 000 |
| MA-12762 | MA-12763 | M20x200 | 45 | 200 | 103 | 17 | M20 | 33 | 245 | 248 | 35 000 |
| MA-12764 | MA-12765 | M20x225 | 45 | 225 | 103 | 17 | M20 | 33 | 270 | 273 | 35 000 |
| MA-12784 | MA-12785 | M24x75 | 47 | 75 | 103 | 20 | M24 | 33 | 122 | 125 | 35 000 |
| MA-12786 | MA-12787 | M24x100 | 47 | 100 | 103 | 20 | M24 | 33 | 147 | 150 | 35 000 |
| MA-12788 | MA-12789 | M24x125 | 47 | 125 | 103 | 20 | M24 | 33 | 172 | 175 | 35 000 |
| MA-12790* | MA-12791* | M24x150 | 47 | 150 | 103 | 20 | M24 | 33 | 197 | 200 | 35 000 |
| MA-12792 | MA-12793 | M24x175 | 47 | 175 | 103 | 20 | M24 | 33 | 222 | 225 | 35 000 |
| MA-12794* | MA-12795* | M24x200 | 47 | 200 | 103 | 20 | M24 | 33 | 247 | 250 | 35 000 |
| MA-12796 | MA-12797 | M24x225 | 47 | 225 | 103 | 20 | M24 | 33 | 272 | 275 | 35 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.
Embase indéboîtable lors des transports et/ou déplacements.

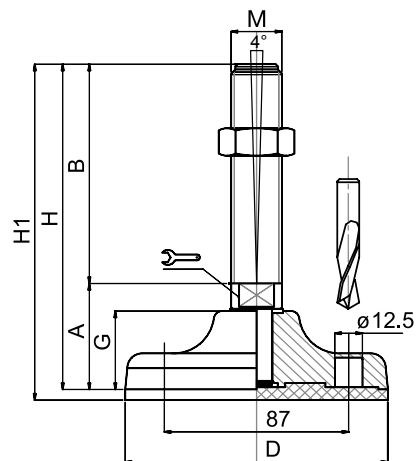

































Embases plastique & caoutchouc

Ø 123

Embase technopolymère
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 19



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|---|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-12814 | MA-12815 | M16x50 | 50 | 50 | 123 | 20  | M16 | 37 | 100 | 103 | 35 000 |
| MA-12816 | MA-12817 | M16x75 | 50 | 75 | 123 | 20  | M16 | 37 | 125 | 128 | 35 000 |
| MA-12818 | MA-12819 | M16x100 | 50 | 100 | 123 | 20  | M16 | 37 | 150 | 153 | 35 000 |
| MA-12820 | MA-12821 | M16x125 | 50 | 125 | 123 | 20  | M16 | 37 | 175 | 178 | 35 000 |
| MA-12822 | MA-12823 | M16x150 | 50 | 150 | 123 | 20  | M16 | 37 | 200 | 203 | 35 000 |
| MA-12824 | MA-12825 | M16x175 | 50 | 175 | 123 | 20  | M16 | 37 | 225 | 228 | 35 000 |
| MA-12826 | MA-12827 | M16x200 | 50 | 200 | 123 | 20  | M16 | 37 | 250 | 253 | 35 000 |
| MA-12828 | MA-12829 | M16x225 | 50 | 225 | 123 | 20  | M16 | 37 | 275 | 278 | 35 000 |
| MA-12848 | MA-12849 | M20x75 | 50 | 75 | 123 | 20  | M20 | 37 | 125 | 128 | 40 000 |
| MA-12850 | MA-12851 | M20x100 | 50 | 100 | 123 | 20  | M20 | 37 | 150 | 153 | 40 000 |
| MA-12852 | MA-12853 | M20x125 | 50 | 125 | 123 | 20  | M20 | 37 | 175 | 178 | 40 000 |
| MA-12854 | MA-12855 | M20x150 | 50 | 150 | 123 | 20  | M20 | 37 | 200 | 203 | 40 000 |
| MA-12856 | MA-12857 | M20x175 | 50 | 175 | 123 | 20  | M20 | 37 | 225 | 228 | 40 000 |
| MA-12858 | MA-12859 | M20x200 | 50 | 200 | 123 | 20  | M20 | 37 | 250 | 253 | 40 000 |
| MA-12860 | MA-12861 | M20x225 | 50 | 225 | 123 | 20  | M20 | 37 | 275 | 278 | 40 000 |
| MA-12878 | MA-12879 | M24x75 | 50 | 75 | 123 | 20  | M24 | 37 | 125 | 128 | 45 000 |
| MA-12880 | MA-12881 | M24x100 | 50 | 100 | 123 | 20  | M24 | 37 | 150 | 153 | 45 000 |
| MA-12882 | MA-12883 | M24x125 | 50 | 125 | 123 | 20  | M24 | 37 | 175 | 178 | 45 000 |
| MA-12884* | MA-12885* | M24x150 | 50 | 150 | 123 | 20  | M24 | 37 | 200 | 203 | 45 000 |
| MA-12886 | MA-12887 | M24x175 | 50 | 175 | 123 | 20  | M24 | 37 | 225 | 228 | 45 000 |
| MA-12888* | MA-12889* | M24x200 | 50 | 200 | 123 | 20  | M24 | 37 | 250 | 253 | 45 000 |
| MA-12890 | MA-12891 | M24x225 | 50 | 225 | 123 | 20  | M24 | 37 | 275 | 278 | 45 000 |
| MA-12892 | MA-12893 | M24x250 | 50 | 250 | 123 | 20  | M24 | 37 | 300 | 303 | 45 000 |
| MA-12910 | MA-12911 | M30x100 | 50 | 100 | 123 | 26  | M30 | 37 | 150 | 153 | 45 000 |
| MA-12912 | MA-12913 | M30x125 | 50 | 125 | 123 | 26  | M30 | 37 | 175 | 178 | 45 000 |
| MA-12914* | MA-12915* | M30x150 | 50 | 150 | 123 | 26  | M30 | 37 | 200 | 203 | 45 000 |
| MA-12916 | MA-12917 | M30x175 | 50 | 175 | 123 | 26  | M30 | 37 | 225 | 228 | 45 000 |
| MA-12918* | MA-12919* | M30x200 | 50 | 200 | 123 | 26  | M30 | 37 | 250 | 253 | 45 000 |
| MA-12920 | MA-12921 | M30x225 | 50 | 225 | 123 | 26  | M30 | 37 | 275 | 278 | 45 000 |
| MA-12922 | MA-12923 | M30x250 | 50 | 250 | 123 | 26  | M30 | 37 | 300 | 303 | 45 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

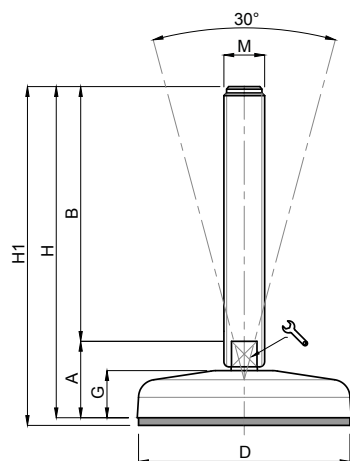
Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.
Embase indéboîtable lors des transports et/ou déplacements.



Martin
Levelling Components

















Embases plastique & caoutchouc

Ø 83

Embase technopolymère-inox
Tige inox
Pied articulé oscillant



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|--------------|-------------|------------|-----|----|---|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-18050CI | MA-18051CI | M10x50 | 30 | 50 | 83 | 8  | M10 | 18 | 80 | 83 | 10 000 |
| MA-18054CI | MA-18055CI | M10x100 | 30 | 100 | 83 | 8  | M10 | 18 | 130 | 133 | 10 000 |
| MA-18058CI | MA-18059CI | M10x150 | 30 | 150 | 83 | 8  | M10 | 18 | 180 | 183 | 10 000 |
| MA-18062CI | MA-18063CI | M12x50 | 30 | 50 | 83 | 10  | M12 | 18 | 80 | 83 | 13 000 |
| MA-18066CI | MA-18067CI | M12x100 | 30 | 100 | 83 | 10  | M12 | 18 | 130 | 133 | 13 000 |
| MA-18070CI | MA-18071CI | M12x150 | 30 | 150 | 83 | 10  | M12 | 18 | 180 | 183 | 13 000 |
| MA-18074CI | MA-18075CI | M16x100 | 30 | 100 | 83 | 13  | M16 | 18 | 130 | 133 | 16 000 |
| MA-18078CI | MA-18079CI | M16x150 | 30 | 150 | 83 | 13  | M16 | 18 | 180 | 183 | 16 000 |
| MA-18082CI | MA-18083CI | M16x200 | 30 | 200 | 83 | 13  | M16 | 18 | 230 | 233 | 16 000 |
| MA-18086CI | MA-18087CI | M20x100 | 32 | 100 | 83 | 17  | M20 | 18 | 132 | 135 | 18 000 |
| MA-18090CI | MA-18091CI | M20x150 | 32 | 150 | 83 | 17  | M20 | 18 | 182 | 185 | 18 000 |
| MA-18094CI | MA-18095CI | M20x200 | 32 | 200 | 83 | 17  | M20 | 18 | 232 | 235 | 18 000 |
| MA-18098CI | MA-18099CI | M20x250 | 32 | 250 | 83 | 17  | M20 | 18 | 282 | 285 | 18 000 |

matière

Embase en technopolymère recouverte d'une coupole en inox AISI 304.
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



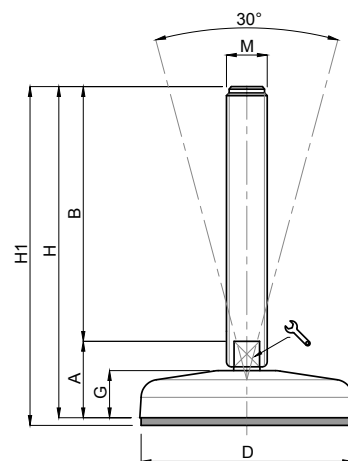
Embases plastique & caoutchouc













Ø 103

Embase technopolymère-inox

Tige inox

Pied articulé oscillant



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-18100CI | MA-18101CI | M16x100 | 32 | 100 | 103 | 13  | M16 | 20 | 132 | 135 | 18 000 |
| MA-18104CI | MA-18105CI | M16x150 | 32 | 150 | 103 | 13  | M16 | 20 | 182 | 185 | 18 000 |
| MA-18108CI | MA-18109CI | M16x200 | 32 | 200 | 103 | 13  | M16 | 20 | 232 | 235 | 18 000 |
| MA-18112CI | MA-18113CI | M20x100 | 34 | 100 | 103 | 17  | M20 | 20 | 134 | 137 | 20 000 |
| MA-18116CI | MA-18117CI | M20x150 | 34 | 150 | 103 | 17  | M20 | 20 | 184 | 187 | 20 000 |
| MA-18120CI | MA-18121CI | M20x200 | 34 | 200 | 103 | 17  | M20 | 20 | 234 | 237 | 20 000 |
| MA-18124CI | MA-18125CI | M20x250 | 34 | 250 | 103 | 17  | M20 | 20 | 284 | 287 | 20 000 |
| MA-18128CI | MA-18129CI | M24x100 | 37 | 100 | 103 | 20  | M24 | 20 | 137 | 140 | 25 000 |
| MA-18132CI | MA-18133CI | M24x150 | 37 | 150 | 103 | 20  | M24 | 20 | 187 | 190 | 25 000 |
| MA-18136CI | MA-18137CI | M24x200 | 37 | 200 | 103 | 20  | M24 | 20 | 237 | 240 | 25 000 |
| MA-18140CI | MA-18141CI | M24x250 | 37 | 250 | 103 | 20  | M24 | 20 | 287 | 290 | 25 000 |

matière

Embase en technopolymère recouverte d'une coupole en inox AISI 304.

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

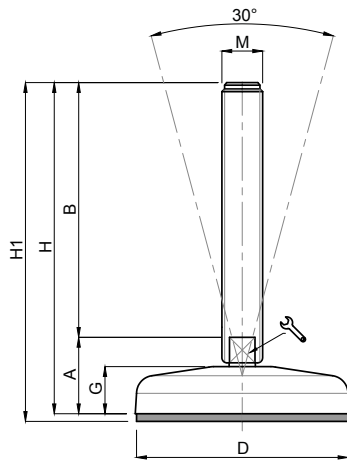
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.






Embases plastique & caoutchouc

Ø 123

Embase technopolymère-inox
Tige inox
Pied articulé oscillant



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-18150CI | MA-18151CI | M16x100 | 34 | 100 | 123 | 13 | M16 | 22 | 134 | 137 | 18 000 |
| MA-18154CI | MA-18155CI | M16x150 | 34 | 150 | 123 | 13 | M16 | 22 | 184 | 187 | 18 000 |
| MA-18158CI | MA-18159CI | M16x200 | 34 | 200 | 123 | 13 | M16 | 22 | 234 | 237 | 18 000 |
| MA-18162CI | MA-18163CI | M20x100 | 36 | 100 | 123 | 17 | M20 | 22 | 136 | 139 | 20 000 |
| MA-18166CI | MA-18167CI | M20x150 | 36 | 150 | 123 | 17 | M20 | 22 | 186 | 189 | 20 000 |
| MA-18170CI | MA-18171CI | M20x200 | 36 | 200 | 123 | 17 | M20 | 22 | 236 | 239 | 20 000 |
| MA-18174CI | MA-18175CI | M20x250 | 36 | 250 | 123 | 17 | M20 | 22 | 286 | 289 | 20 000 |
| MA-18178CI | MA-18179CI | M24x100 | 39 | 100 | 123 | 20 | M24 | 22 | 139 | 142 | 25 000 |
| MA-18182CI | MA-18183CI | M24x150 | 39 | 150 | 123 | 20 | M24 | 22 | 189 | 192 | 25 000 |
| MA-18186CI | MA-18187CI | M24x200 | 39 | 200 | 123 | 20 | M24 | 22 | 239 | 242 | 25 000 |
| MA-18190CI | MA-18191CI | M24x250 | 39 | 250 | 123 | 20 | M24 | 22 | 289 | 292 | 25 000 |
| MA-18194CI | MA-18195CI | M30x100 | 39 | 100 | 123 | 26 | M30 | 22 | 139 | 142 | 25 000 |
| MA-18198CI | MA-18199CI | M30x150 | 39 | 150 | 123 | 26 | M30 | 22 | 189 | 192 | 25 000 |
| MA-18202CI | MA-18203CI | M30x200 | 39 | 200 | 123 | 26 | M30 | 22 | 239 | 242 | 25 000 |
| MA-18206CI | MA-18207CI | M30x250 | 39 | 250 | 123 | 26 | M30 | 22 | 289 | 292 | 25 000 |

matière

Embase en technopolymère recouverte d'une coupole en inox AISI 304.
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



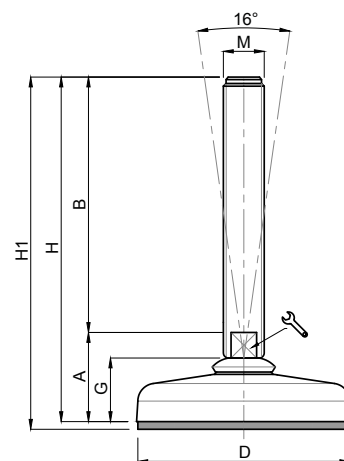
Embases plastique & caoutchouc

Ø 83

Embase technopolymère-inox

Tige inox

Pied articulé oscillant



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-18210CI | MA-18211CI | M12x50 | 35 | 50 | 83 | 10 | M12 | 25 | 85 | 88 | 14 000 |
| MA-18214CI | MA-18215CI | M12x100 | 35 | 100 | 83 | 10 | M12 | 25 | 135 | 138 | 14 000 |
| MA-18218CI | MA-18219CI | M12x150 | 35 | 150 | 83 | 10 | M12 | 25 | 185 | 188 | 14 000 |
| MA-18222CI | MA-18223CI | M16x100 | 35 | 100 | 83 | 13 | M16 | 25 | 135 | 138 | 20 000 |
| MA-18226CI | MA-18227CI | M16x150 | 35 | 150 | 83 | 13 | M16 | 25 | 185 | 188 | 20 000 |
| MA-18230CI | MA-18231CI | M16x200 | 35 | 200 | 83 | 13 | M16 | 25 | 235 | 238 | 20 000 |
| MA-18234CI | MA-18235CI | M20x100 | 37 | 100 | 83 | 17 | M20 | 25 | 137 | 140 | 20 000 |
| MA-18238CI | MA-18239CI | M20x150 | 37 | 150 | 83 | 17 | M20 | 25 | 187 | 190 | 20 000 |
| MA-18242CI | MA-18243CI | M20x200 | 37 | 200 | 83 | 17 | M20 | 25 | 237 | 240 | 20 000 |
| MA-18246CI | MA-18247CI | M20x250 | 37 | 250 | 83 | 17 | M20 | 25 | 287 | 290 | 20 000 |
| MA-18250CI | MA-18251CI | M24x100 | 37 | 100 | 83 | 20 | M24 | 25 | 137 | 140 | 25 000 |
| MA-18254CI | MA-18255CI | M24x150 | 37 | 150 | 83 | 20 | M24 | 25 | 187 | 190 | 25 000 |
| MA-18258CI | MA-18259CI | M24x200 | 37 | 200 | 83 | 20 | M24 | 25 | 237 | 240 | 25 000 |
| MA-18262CI | MA-18263CI | M24x250 | 37 | 250 | 83 | 20 | M24 | 25 | 287 | 290 | 25 000 |

matière

Embase en technopolymère recouverte d'une coupole en inox AISI 304.

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

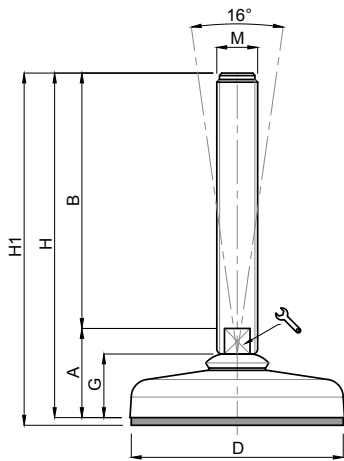
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.

Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

















Embases plastique & caoutchouc

Ø 103

Embase technopolymère-inox
Tige inox
Pied articulé oscillant



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|---|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-18264/CI | MA-18265/CI | M16x100 | 37 | 100 | 103 | 13  | M16 | 27 | 137 | 140 | 30 000 |
| MA-18268/CI | MA-18269/CI | M16x150 | 37 | 150 | 103 | 13  | M16 | 27 | 187 | 190 | 30 000 |
| MA-18272/CI | MA-18273/CI | M16x200 | 37 | 200 | 103 | 13  | M16 | 27 | 237 | 240 | 30 000 |
| MA-18276/CI | MA-18277/CI | M20x100 | 39 | 100 | 103 | 17  | M20 | 27 | 139 | 142 | 30 000 |
| MA-18280/CI | MA-18281/CI | M20x150 | 39 | 150 | 103 | 17  | M20 | 27 | 189 | 192 | 30 000 |
| MA-18284/CI | MA-18285/CI | M20x200 | 39 | 200 | 103 | 17  | M20 | 27 | 239 | 242 | 30 000 |
| MA-18288/CI | MA-18289/CI | M20x250 | 39 | 250 | 103 | 17  | M20 | 27 | 289 | 292 | 30 000 |
| MA-18292/CI | MA-18293/CI | M24x100 | 39 | 100 | 103 | 20  | M24 | 27 | 139 | 142 | 30 000 |
| MA-18296/CI | MA-18297/CI | M24x150 | 39 | 150 | 103 | 20  | M24 | 27 | 189 | 192 | 30 000 |
| MA-18300/CI | MA-18301/CI | M24x200 | 39 | 200 | 103 | 20  | M24 | 27 | 239 | 242 | 30 000 |
| MA-18304/CI | MA-18305/CI | M24x250 | 39 | 250 | 103 | 20  | M24 | 27 | 289 | 292 | 30 000 |

matière

Embase en technopolymère recouverte d'une coupole en inox AISI 304.
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



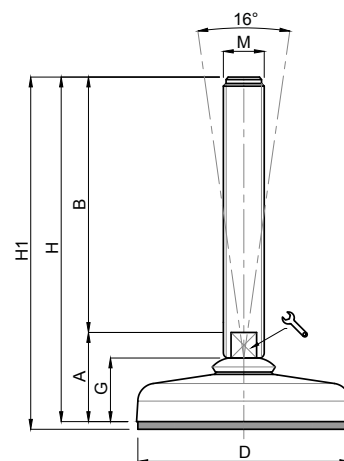
Embases plastique & caoutchouc

















Ø 123

Embase technopolymère-inox

Tige inox

Pied articulé oscillant



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-18310/CI | MA-18311/CI | M16x100 | 39 | 100 | 123 | 13  | M16 | 29 | 139 | 143 | 35 000 |
| MA-18314/CI | MA-18315/CI | M16x150 | 39 | 150 | 123 | 13  | M16 | 29 | 189 | 193 | 35 000 |
| MA-18318/CI | MA-18319/CI | M16x200 | 39 | 200 | 123 | 13  | M16 | 29 | 239 | 243 | 35 000 |
| MA-18322/CI | MA-18323/CI | M20x100 | 41 | 100 | 123 | 17  | M20 | 29 | 141 | 145 | 35 000 |
| MA-18326/CI | MA-18327/CI | M20x150 | 41 | 150 | 123 | 17  | M20 | 29 | 191 | 195 | 35 000 |
| MA-18330/CI | MA-18331/CI | M20x200 | 41 | 200 | 123 | 17  | M20 | 29 | 241 | 245 | 35 000 |
| MA-18334/CI | MA-18335/CI | M20x250 | 41 | 250 | 123 | 17  | M20 | 29 | 291 | 295 | 35 000 |
| MA-18338/CI | MA-18339/CI | M24x100 | 41 | 100 | 123 | 20  | M24 | 29 | 141 | 145 | 35 000 |
| MA-18342/CI | MA-18343/CI | M24x150 | 41 | 150 | 123 | 20  | M24 | 29 | 191 | 195 | 35 000 |
| MA-18346/CI | MA-18347/CI | M24x200 | 41 | 200 | 123 | 20  | M24 | 29 | 241 | 245 | 35 000 |
| MA-18350/CI | MA-18351/CI | M24x250 | 41 | 250 | 123 | 20  | M24 | 29 | 291 | 295 | 35 000 |
| MA-18354/CI | MA-18355/CI | M30x100 | 41 | 100 | 123 | 26  | M30 | 29 | 141 | 145 | 35 000 |
| MA-18358/CI | MA-18359/CI | M30x150 | 41 | 150 | 123 | 26  | M30 | 29 | 191 | 195 | 35 000 |
| MA-18362/CI | MA-18363/CI | M30x200 | 41 | 200 | 123 | 26  | M30 | 29 | 241 | 245 | 35 000 |
| MA-18366/CI | MA-18367/CI | M30x250 | 41 | 250 | 123 | 26  | M30 | 29 | 291 | 295 | 35 000 |

matière

Embase en technopolymère recouverte d'une coupole en inox AISI 304.

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Embases tôle inox



légendes



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Bon rapport
coût/performance



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top
qualité

Régulation tige :



Hexagone



Méplat



Carré



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 65

p. 100



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 65 et 100x100

p. 101



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 40x112 & Ø 110x151

p. 102



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 85

p. 103



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 123

p. 104 et 105



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Ø 40 à 150

p. 106 à 108, 111,
114, 116 et 117



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 60 à 100

p. 109, 110, 112, 113 et 115



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Ø 120

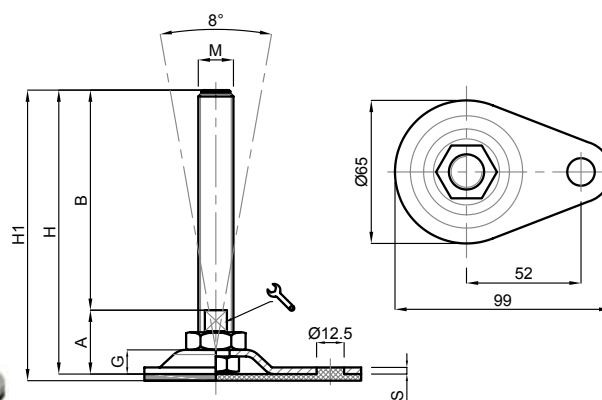
p. 118






Embases tôle inox

Ø 65

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 22



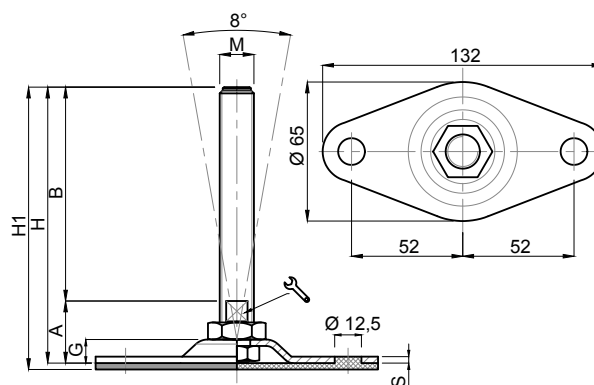
| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|-----|----|--|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | S | B | A |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-15840 | MA-15840/G | M16x150 | 3 | 150 | 29 | 13  | M16 | 11 | 179 | 182 | 20 000 |
| MA-15842 | MA-15842/G | M16x200 | 3 | 200 | 29 | 13  | M16 | 11 | 229 | 232 | 20 000 |
| MA-15844 | MA-15844/G | M20x150 | 3 | 150 | 32 | 17  | M20 | 11 | 182 | 185 | 20 000 |
| MA-15846 | MA-15846/G | M20x200 | 3 | 200 | 32 | 17  | M20 | 11 | 232 | 235 | 20 000 |









Embases tôle inox

Ø 65

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 22



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|-----|----|--|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | S | B | A |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-15848 | MA-15848/G | M12x100 | 3 | 100 | 28 | 10  | M12 | 11 | 128 | 131 | 15 000 |
| MA-15850 | MA-15850/G | M12x150 | 3 | 150 | 28 | 10  | M12 | 11 | 178 | 181 | 15 000 |
| MA-15852 | MA-15852/G | M16x100 | 3 | 100 | 29 | 13  | M16 | 11 | 129 | 132 | 20 000 |
| MA-15854 | MA-15854/G | M16x150 | 3 | 150 | 29 | 13  | M16 | 11 | 179 | 182 | 20 000 |
| MA-15856 | MA-15856/G | M16x200 | 3 | 200 | 29 | 13  | M16 | 11 | 229 | 232 | 20 000 |
| MA-15858 | MA-15858/G | M20x150 | 3 | 150 | 32 | 17  | M20 | 11 | 182 | 185 | 20 000 |
| MA-15860 | MA-15860/G | M20x200 | 3 | 200 | 32 | 17  | M20 | 11 | 232 | 235 | 20 000 |

matière

Embase inox AISI 304. Tige inox AISI 304 livrée avec écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 80° shore.

note

Tige gyroscopique libre. Possibilité de blocage, par l'écrou, de la rotation et de l'inclinaison angulaire (+/- 4°) permettant d'utiliser ces pieds aussi bien dans des poteaux borgnes, que dans des équerres de fixations avec écrou contre-écrou. Le blocage angulaire permet d'empêcher tout bruit et effet de levier sur les fixations (évite l'arrachage). Un écrou reprend la tige sous l'embase ainsi indéboîtable.
Réalisation de dimensions de tiges filetées spéciales dès 200 pièces.

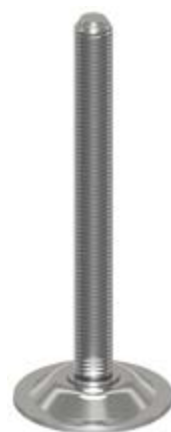
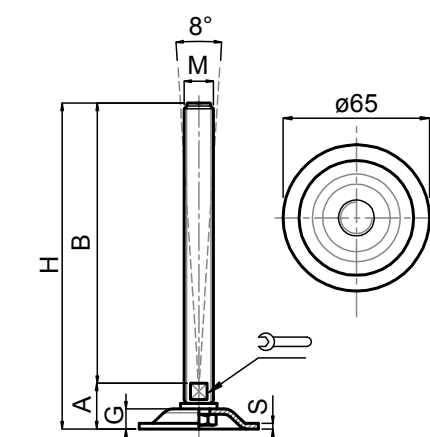


Embases tôle inox

Ø 65

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 23



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|------|----|-----|----|-------|-------------|
| Standard | | S | B | A | | M | G | H | Newton |
| MA-15874 | M12x100 | 3 | 100 | 22,5 | 10 | M12 | 11 | 122,5 | 15 000 |
| MA-15876 | M12x150 | 3 | 150 | 22,5 | 10 | M12 | 11 | 172,5 | 15 000 |
| MA-15878 | M16x100 | 3 | 100 | 22,5 | 13 | M16 | 11 | 122,5 | 20 000 |
| MA-15880 | M16x150 | 3 | 150 | 22,5 | 13 | M16 | 11 | 172,5 | 20 000 |
| MA-15882 | M16x200 | 3 | 200 | 22,5 | 13 | M16 | 11 | 222,5 | 20 000 |
| MA-15884 | M20x150 | 3 | 150 | 24,5 | 17 | M20 | 11 | 174,5 | 20 000 |
| MA-15886 | M20x200 | 3 | 200 | 24,5 | 17 | M20 | 11 | 224,5 | 20 000 |



matière

Embase inox AISI 304.
Tige inox AISI livrée sans écrou.

note

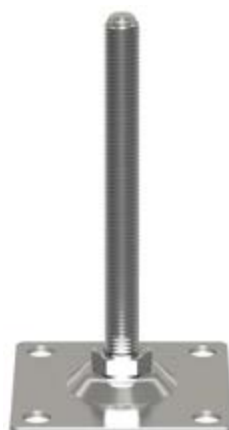
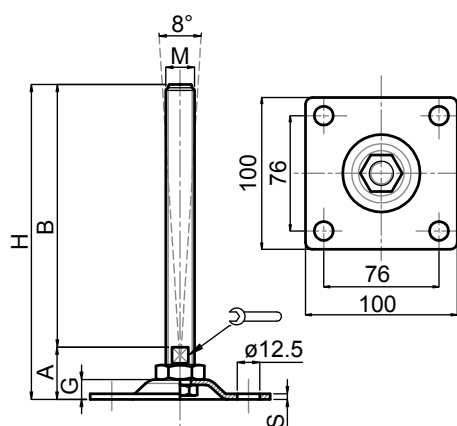
Tige gyroscopique libre. Un écrou reprend la tige sous l'embase ainsi indéboîtable.
Réalisation de dimensions de tiges filetées spéciales dès 200 pièces.

Embases tôle inox

100 x 100

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 23



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | S | B | A | | M | G | H | Newton |
| MA-15862 | M16x150 | 3 | 150 | 29 | 13 | M16 | 11 | 179 | 20 000 |
| MA-15864 | M16x200 | 3 | 200 | 29 | 13 | M16 | 11 | 229 | 20 000 |
| MA-15866 | M20x150 | 3 | 150 | 32 | 17 | M20 | 11 | 182 | 25 000 |
| MA-15868 | M20x200 | 3 | 200 | 32 | 17 | M20 | 11 | 232 | 25 000 |
| MA-15870 | M24x150 | 3 | 150 | 32 | 20 | M24 | 11 | 182 | 30 000 |
| MA-15872 | M24x200 | 3 | 200 | 32 | 20 | M24 | 11 | 232 | 30 000 |



matière

Embase inox AISI 304.
Tige inox AISI 304 livrée avec écrou.

note

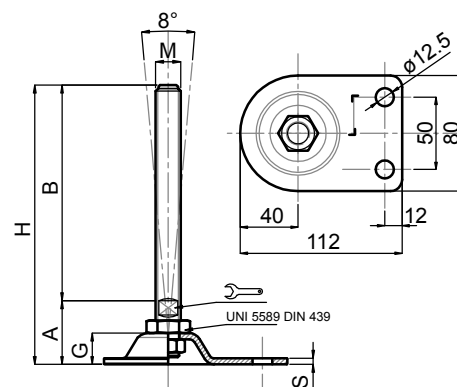
Tige gyroscopique libre. Possibilité de blocage, par l'écrou, de la rotation et de l'inclinaison angulaire (+/- 4°) permettant d'utiliser ces pieds aussi bien dans des poteaux borgnes, que dans des équerres de fixations avec écrou contre-écrou. Le blocage angulaire permet d'empêcher tout bruit et effet de levier sur les fixations (évite l'arrachage). Un écrou reprend la tige sous l'embase ainsi indéboîtable. Réalisation de dimensions de tiges filetées spéciales dès 200 pièces.

Embases tôle inox

Ø 80 x 112

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 24



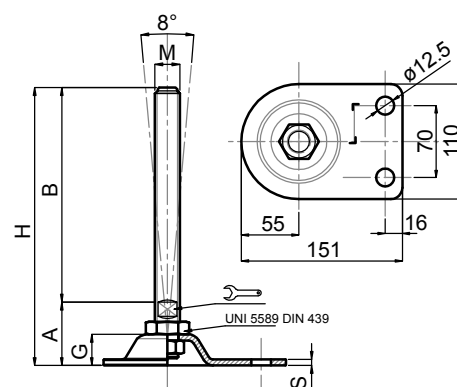
| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|-------------|------------|-----|------|----|-----|----|-------|-------------|
| Standard | | S | B | A | | M | G | H | Newton |
| MA-15730/FIX | M16x150 | 3 | 150 | 39,5 | 13 | M16 | 19 | 189,5 | 20 000 |
| MA-15732/FIX | M16x200 | 3 | 200 | 39,5 | 13 | M16 | 19 | 239,5 | 20 000 |
| MA-15734/FIX | M20x150 | 3 | 150 | 40,5 | 17 | M20 | 19 | 190,5 | 20 000 |
| MA-15736/FIX | M20x200 | 3 | 200 | 40,5 | 17 | M20 | 19 | 240,5 | 20 000 |

Embases tôle inox

Ø 110 x 151

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 24



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | S | B | A | | M | G | H | Newton |
| MA-15740/FIX | M16x150 | 4 | 150 | 41 | 13 | M16 | 19 | 191 | 25 000 |
| MA-15742/FIX | M16x200 | 4 | 200 | 41 | 13 | M16 | 19 | 241 | 25 000 |
| MA-15744/FIX | M20x150 | 4 | 150 | 42 | 17 | M20 | 19 | 192 | 25 000 |
| MA-15746/FIX | M20x200 | 4 | 200 | 42 | 17 | M20 | 19 | 242 | 25 000 |
| MA-15748/FIX | M24x150 | 4 | 150 | 43 | 20 | M24 | 19 | 193 | 30 000 |
| MA-15750/FIX | M24x200 | 4 | 200 | 43 | 20 | M24 | 19 | 243 | 30 000 |

matière

Embase inox AISI 304. Tige inox AISI 304 livrée avec écrou.

note

Tige gyroscopique libre. Possibilité de blocage, par l'écrou, de la rotation et de l'inclinaison angulaire (+/- 4°) permettant d'utiliser ces pieds aussi bien dans des poteaux borgnes, que dans des équerres de fixations avec écrou contre-écrou. Le blocage angulaire permet d'empêcher tout bruit et effet de levier sur les fixations (évite l'arrachage). Un écrou reprend la tige sous l'embase ainsi indéboîtable. Réalisation de dimensions de tiges filetées spéciales dès 200 pièces.

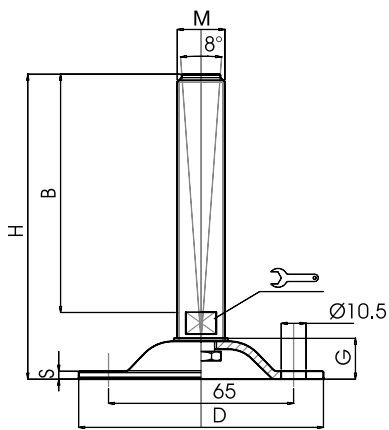


Embases tôle inox

Ø 85

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 25



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | S | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-15688 | M16x100 | 3 | 100 | 85 | 13 | M16 | 13 | 125 | 15 000 |
| MA-15690 | M16x150 | 3 | 150 | 85 | 13 | M16 | 13 | 175 | 15 000 |
| MA-15692 | M16x175 | 3 | 175 | 85 | 13 | M16 | 13 | 200 | 15 000 |
| MA-15694 | M20x100 | 3 | 100 | 85 | 17 | M20 | 13 | 125 | 15 000 |
| MA-15696 | M20x150 | 3 | 150 | 85 | 17 | M20 | 13 | 175 | 15 000 |
| MA-15698 | M20x200 | 3 | 200 | 85 | 17 | M20 | 13 | 225 | 15 000 |

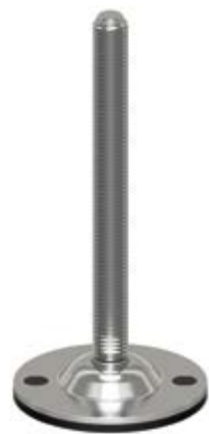
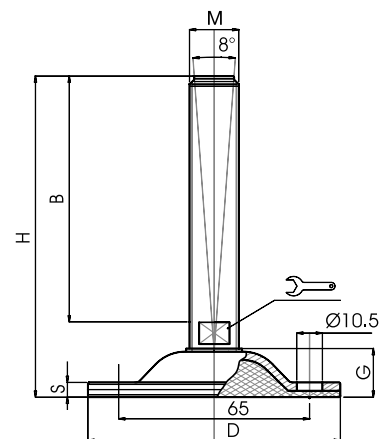


matière

Embase en inox AISI 304.
Tige en Inox AISI 304 livrée sans écrou.

note

Possibilité de marquage sur embase.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées
dès 200 pièces.
Un écrou reprend la tige sous l'embase ainsi indéboîtable.



Embases tôle inox

Ø 85

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 25



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| avec semelle | | S | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-15688/V | M16x100 | 8 | 100 | 85 | 13 | M16 | 16 | 128 | 15 000 |
| MA-15690/V | M16x150 | 8 | 150 | 85 | 13 | M16 | 16 | 178 | 15 000 |
| MA-15692/V | M16x175 | 8 | 175 | 85 | 13 | M16 | 16 | 203 | 15 000 |
| MA-15694/V | M20x100 | 8 | 100 | 85 | 17 | M20 | 16 | 128 | 15 000 |
| MA-15696/V | M20x150 | 8 | 150 | 85 | 17 | M20 | 16 | 178 | 15 000 |
| MA-15698/V | M20x200 | 8 | 200 | 85 | 17 | M20 | 16 | 228 | 15 000 |



matière

Embase en inox AISI 304.
Tige en inox AISI 304 livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé
dureté 80° shore.

note

Possibilité de marquage sur embase.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales
de tiges filetées dès 200 pièces.
Sans écrou de reprise de tige sous l'embase vulcanisée.

Embases tôle inox

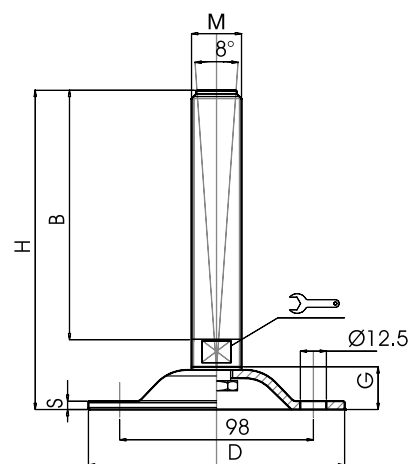
Ø 123

Embase inox

Tige inox

Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 26



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|------|-----|-------------|
| | | S | B | A | | M | G | H | |
| Standard | | | | | | | | | Newton |
| MA-15700 | M16x100 | 4 | 100 | 123 | 13 | M16 | 20,5 | 134 | 20 000 |
| MA-15702 | M16x150 | 4 | 150 | 123 | 13 | M16 | 20,5 | 184 | 20 000 |
| MA-15704 | M16x175 | 4 | 175 | 123 | 13 | M16 | 20,5 | 209 | 20 000 |
| MA-15706 | M20x100 | 4 | 100 | 123 | 17 | M20 | 20,5 | 134 | 25 000 |
| MA-15708 | M20x150 | 4 | 150 | 123 | 17 | M20 | 20,5 | 184 | 25 000 |
| MA-15710 | M20x200 | 4 | 200 | 123 | 17 | M20 | 20,5 | 234 | 25 000 |
| MA-15712 | M24x100 | 4 | 100 | 123 | 20 | M24 | 20,5 | 134 | 30 000 |
| MA-15714 | M24x150 | 4 | 150 | 123 | 20 | M24 | 20,5 | 184 | 30 000 |
| MA-15716 | M24x200 | 4 | 200 | 123 | 20 | M24 | 20,5 | 234 | 30 000 |
| MA-15718 | M30x150 | 4 | 150 | 123 | 26 | M30 | 20,5 | 185 | 35 000 |
| MA-15720 | M30x200 | 4 | 200 | 123 | 26 | M30 | 20,5 | 235 | 35 000 |
| MA-15722 | M30x250 | 4 | 250 | 123 | 26 | M30 | 20,5 | 285 | 35 000 |

matière

Embase en inox AISI 304.

Tige en Inox AISI 304 livrée sans écrou.

note

Possibilité de marquage sur embase.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Un écrou reprend la tige sous l'embase ainsi indéboîtable.

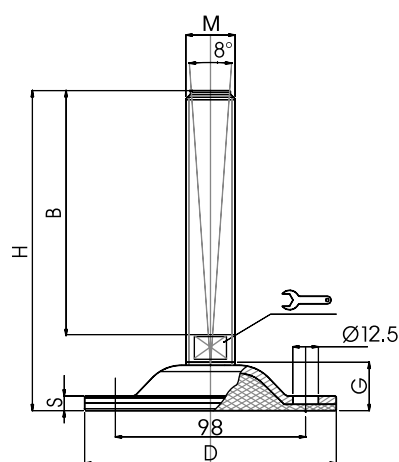


Embases tôle inox

Ø 123

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 27



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|------|-----|-------------|
| avec semelle | | S | B | A | | M | G | H | Newton |
| MA-15700/V | M16x100 | 7 | 100 | 123 | 13 | M16 | 23,5 | 137 | 20 000 |
| MA-15702/V | M16x150 | 7 | 150 | 123 | 13 | M16 | 23,5 | 187 | 20 000 |
| MA-15704/V | M16x175 | 7 | 175 | 123 | 13 | M16 | 23,5 | 212 | 20 000 |
| MA-15706/V | M20x100 | 7 | 100 | 123 | 17 | M20 | 23,5 | 137 | 20 000 |
| MA-15708/V | M20x150 | 7 | 150 | 123 | 17 | M20 | 23,5 | 187 | 20 000 |
| MA-15710/V | M20x200 | 7 | 200 | 123 | 17 | M20 | 23,5 | 237 | 20 000 |
| MA-15712/V | M24x100 | 7 | 100 | 123 | 20 | M24 | 23,5 | 138 | 20 000 |
| MA-15714/V | M24x150 | 7 | 150 | 123 | 20 | M24 | 23,5 | 188 | 20 000 |
| MA-15716/V | M24x200 | 7 | 200 | 123 | 20 | M24 | 23,5 | 238 | 20 000 |
| MA-15718/V | M30x150 | 7 | 150 | 123 | 26 | M30 | 23,5 | 188 | 20 000 |
| MA-15720/V | M30x200 | 7 | 200 | 123 | 26 | M30 | 23,5 | 238 | 20 000 |
| MA-15722/V | M30x250 | 7 | 250 | 123 | 26 | M30 | 23,5 | 288 | 20 000 |

matière

Embase en inox AISI 304.
Tige en Inox AISI 304 livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

note

Possibilité de marquage sur embase.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Sans écrou de reprise de tige sous l'embase vulcanisée.

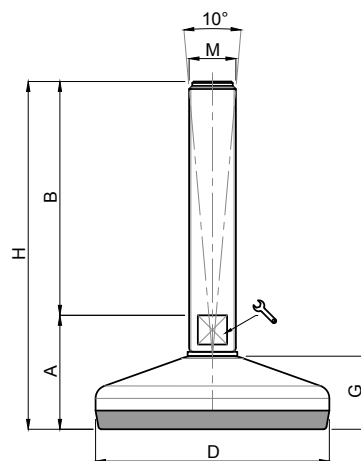


Embases tôle inox

Ø 40

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 29
Version semelle EPDM bleu p. 150



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-24400 | M8x25 | 26 | 25 | 40 | 6 | M8 | 15 | 51 | 3 000 |
| MA-24402 | M8x50 | 26 | 50 | 40 | 6 | M8 | 15 | 76 | 3 000 |
| MA-24404 | M8x75 | 26 | 75 | 40 | 6 | M8 | 15 | 101 | 3 000 |
| MA-24406 | M10x25 | 26 | 25 | 40 | 8 | M10 | 15 | 51 | 3 000 |
| MA-24408 | M10x50 | 26 | 50 | 40 | 8 | M10 | 15 | 76 | 3 000 |
| MA-24410 | M10x75 | 26 | 75 | 40 | 8 | M10 | 15 | 101 | 3 000 |
| MA-24412 | M10x100 | 26 | 100 | 40 | 8 | M10 | 15 | 126 | 3 000 |
| MA-24414 | M10x125 | 26 | 125 | 40 | 8 | M10 | 15 | 151 | 3 000 |
| MA-24416 | M12x50 | 26 | 50 | 40 | 10 | M12 | 15 | 76 | 3 000 |
| MA-24418 | M12x75 | 26 | 75 | 40 | 10 | M12 | 15 | 101 | 3 000 |
| MA-24420 | M12x100 | 26 | 100 | 40 | 10 | M12 | 15 | 126 | 3 000 |
| MA-24422 | M12x125 | 26 | 125 | 40 | 10 | M12 | 15 | 151 | 3 000 |
| MA-24424 | M12x150 | 26 | 150 | 40 | 10 | M12 | 15 | 176 | 3 000 |

matière

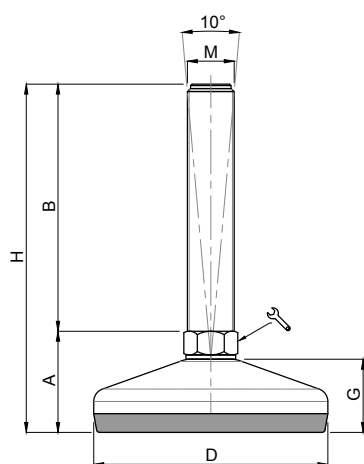
Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.
Finition sablée : pour commander code + SB.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.



Martin
Levelling Components



Embases tôle inox

Ø 50

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Version acier p. 30
Version semelle EPDM bleu p. 151



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-24500 | M10x50 | 29 | 50 | 50 | 14 | M10 | 19 | 79 | 4 000 |
| MA-24502 | M10x75 | 29 | 75 | 50 | 14 | M10 | 19 | 104 | 4 000 |
| MA-24504 | M10x100 | 29 | 100 | 50 | 14 | M10 | 19 | 129 | 4 000 |
| MA-24506 | M10x125 | 29 | 125 | 50 | 14 | M10 | 19 | 154 | 4 000 |
| MA-24600 | M12x50 | 29 | 50 | 50 | 14 | M12 | 19 | 79 | 4 000 |
| MA-24602 | M12x75 | 29 | 75 | 50 | 14 | M12 | 19 | 104 | 4 000 |
| MA-24604 | M12x100 | 29 | 100 | 50 | 14 | M12 | 19 | 129 | 4 000 |
| MA-24606 | M12x125 | 29 | 125 | 50 | 14 | M12 | 19 | 154 | 4 000 |
| MA-24608 | M12x150 | 29 | 150 | 50 | 14 | M12 | 19 | 179 | 4 000 |
| MA-24700 | M14x75 | 29 | 75 | 50 | 14 | M14 | 19 | 104 | 4 000 |
| MA-24702 | M14x100 | 29 | 100 | 50 | 14 | M14 | 19 | 129 | 4 000 |
| MA-24704 | M14x125 | 29 | 125 | 50 | 14 | M14 | 19 | 154 | 4 000 |
| MA-24706 | M14x150 | 29 | 150 | 50 | 14 | M14 | 19 | 179 | 4 000 |
| MA-24708 | M14x175 | 29 | 175 | 50 | 14 | M14 | 19 | 204 | 4 000 |
| MA-24800 | M16x75 | 32 | 75 | 50 | 13 | M16 | 19 | 107 | 4 000 |
| MA-24802 | M16x100 | 32 | 100 | 50 | 13 | M16 | 19 | 132 | 4 000 |
| MA-24804 | M16x125 | 32 | 125 | 50 | 13 | M16 | 19 | 157 | 4 000 |
| MA-24806 | M16x150 | 32 | 150 | 50 | 13 | M16 | 19 | 182 | 4 000 |
| MA-24808 | M16x175 | 32 | 175 | 50 | 13 | M16 | 19 | 207 | 4 000 |
| MA-24810 | M16x200 | 32 | 200 | 50 | 13 | M16 | 19 | 232 | 4 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.
Finition sablée : pour commander code + SB.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

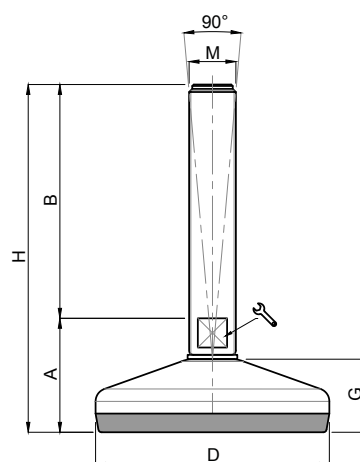


Embases tôle inox

Ø 60

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 31
Version semelle EPDM bleu p. 152



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| | | A | B | D | | M | G | H | |
| Standard | | | | | | | | | Newton |
| MA-24510 | M10x50 | 32 | 50 | 60 | 14 | M10 | 22 | 82 | 7 000 |
| MA-24512 | M10x75 | 32 | 75 | 60 | 14 | M10 | 22 | 107 | 7 000 |
| MA-24514 | M10x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M10 | 22 | 132 | 7 000 |
| MA-24516 | M10x125 | 32 | 125 | 60 | 14 | M10 | 22 | 157 | 7 000 |
| MA-24610 | M12x50 | 32 | 50 | 60 | 14 | M12 | 22 | 82 | 7 000 |
| MA-24612 | M12x75 | 32 | 75 | 60 | 14 | M12 | 22 | 107 | 7 000 |
| MA-24614 | M12x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M12 | 22 | 132 | 7 000 |
| MA-24616 | M12x125 | 32 | 125 | 60 | 14 | M12 | 22 | 157 | 7 000 |
| MA-24618 | M12x150 | 32 | 150 | 60 | 14 | M12 | 22 | 182 | 7 000 |
| MA-24710 | M14x75 | 32 | 75 | 60 | 14 | M14 | 22 | 107 | 7 000 |
| MA-24712 | M14x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M14 | 22 | 132 | 7 000 |
| MA-24714 | M14x125 | 32 | 125 | 60 | 14 | M14 | 22 | 157 | 7 000 |
| MA-24716 | M14x150 | 32 | 150 | 60 | 14 | M14 | 22 | 182 | 7 000 |
| MA-24718 | M14x175 | 32 | 175 | 60 | 14 | M14 | 22 | 207 | 7 000 |
| MA-24814 | M16x75 | 35 | 75 | 60 | 13 | M16 | 22 | 110 | 7 000 |
| MA-24816 | M16x100 | 35 | 100 | 60 | 13 | M16 | 22 | 135 | 7 000 |
| MA-24818 | M16x125 | 35 | 125 | 60 | 13 | M16 | 22 | 160 | 7 000 |
| MA-24820 | M16x150 | 35 | 150 | 60 | 13 | M16 | 22 | 185 | 7 000 |
| MA-24822 | M16x175 | 35 | 175 | 60 | 13 | M16 | 22 | 210 | 7 000 |
| MA-24824 | M16x200 | 35 | 200 | 60 | 13 | M16 | 22 | 235 | 7 000 |
| MA-24910 | M20x75 | 35 | 75 | 60 | 17 | M20 | 22 | 110 | 7 000 |
| MA-24912 | M20x100 | 35 | 100 | 60 | 17 | M20 | 22 | 135 | 7 000 |
| MA-24914 | M20x125 | 35 | 125 | 60 | 17 | M20 | 22 | 160 | 7 000 |
| MA-24916 | M20x150 | 35 | 150 | 60 | 17 | M20 | 22 | 185 | 7 000 |
| MA-24918 | M20x175 | 35 | 175 | 60 | 17 | M20 | 22 | 210 | 7 000 |
| MA-24920 | M20x200 | 35 | 200 | 60 | 17 | M20 | 22 | 235 | 7 000 |
| MA-24922 | M20x225 | 35 | 225 | 60 | 17 | M20 | 22 | 260 | 7 000 |
| MA-24924 | M20x250 | 35 | 250 | 60 | 17 | M20 | 22 | 285 | 7 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.
Finition sablée : pour commander code + SB.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.



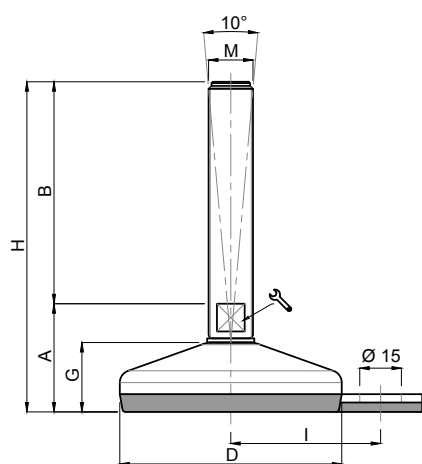
Martin
Levelling Components

Embases tôle inox

Ø 60

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 32
Version semelle EPDM bleu p. 153



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|----|--------|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | I | Newton | |
| MA-24510/F | M10x50 | 32 | 50 | 60 | 14 | M10 | 22 | 82 | 45 | 7 000 | |
| MA-24512/F | M10x75 | 32 | 75 | 60 | 14 | M10 | 22 | 107 | 45 | 7 000 | |
| MA-24514/F | M10x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M10 | 22 | 132 | 45 | 7 000 | |
| MA-24516/F | M10x125 | 32 | 125 | 60 | 14 | M10 | 22 | 157 | 45 | 7 000 | |
| MA-24610/F | M12x50 | 32 | 50 | 60 | 14 | M12 | 22 | 82 | 45 | 7 000 | |
| MA-24612/F | M12x75 | 32 | 75 | 60 | 14 | M12 | 22 | 107 | 45 | 7 000 | |
| MA-24614/F | M12x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M12 | 22 | 132 | 45 | 7 000 | |
| MA-24616/F | M12x125 | 32 | 125 | 60 | 14 | M12 | 22 | 157 | 45 | 7 000 | |
| MA-24618/F | M12x150 | 32 | 150 | 60 | 14 | M12 | 22 | 182 | 45 | 7 000 | |
| MA-24710/F | M14x75 | 32 | 75 | 60 | 14 | M14 | 22 | 107 | 45 | 7 000 | |
| MA-24712/F | M14x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M14 | 22 | 132 | 45 | 7 000 | |
| MA-24714/F | M14x125 | 32 | 125 | 60 | 14 | M14 | 22 | 157 | 45 | 7 000 | |
| MA-24716/F | M14x150 | 32 | 150 | 60 | 14 | M14 | 22 | 182 | 45 | 7 000 | |
| MA-24718/F | M14x175 | 32 | 175 | 60 | 14 | M14 | 22 | 207 | 45 | 7 000 | |
| MA-24814/F | M16x75 | 35 | 75 | 60 | 13 | M16 | 22 | 110 | 45 | 7 000 | |
| MA-24816/F | M16x100 | 35 | 100 | 60 | 13 | M16 | 22 | 135 | 45 | 7 000 | |
| MA-24818/F | M16x125 | 35 | 125 | 60 | 13 | M16 | 22 | 160 | 45 | 7 000 | |
| MA-24820/F | M16x150 | 35 | 150 | 60 | 13 | M16 | 22 | 185 | 45 | 7 000 | |
| MA-24822/F | M16x175 | 35 | 175 | 60 | 13 | M16 | 22 | 210 | 45 | 7 000 | |
| MA-24824/F | M16x200 | 35 | 200 | 60 | 13 | M16 | 22 | 235 | 45 | 7 000 | |
| MA-24910/F | M20x75 | 35 | 75 | 60 | 17 | M20 | 22 | 110 | 45 | 7 000 | |
| MA-24912/F | M20x100 | 35 | 100 | 60 | 17 | M20 | 22 | 135 | 45 | 7 000 | |
| MA-24914/F | M20x125 | 35 | 125 | 60 | 17 | M20 | 22 | 160 | 45 | 7 000 | |
| MA-24916/F | M20x150 | 35 | 150 | 60 | 17 | M20 | 22 | 185 | 45 | 7 000 | |
| MA-24918/F | M20x175 | 35 | 175 | 60 | 17 | M20 | 22 | 210 | 45 | 7 000 | |
| MA-24920/F | M20x200 | 35 | 200 | 60 | 17 | M20 | 22 | 235 | 45 | 7 000 | |
| MA-24922/F | M20x225 | 35 | 225 | 60 | 17 | M20 | 22 | 260 | 45 | 7 000 | |
| MA-24924/F | M20x250 | 35 | 250 | 60 | 17 | M20 | 22 | 285 | 45 | 7 000 | |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.
Finition sablée : pour commander code + SB.

note

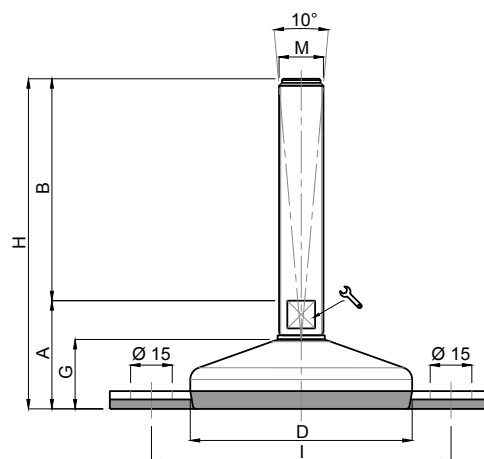
Facilité de fixation due au grand entraxe tige-oreille. Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.



Embases tôle inox

Ø 60

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | I | Newton |
| MA-24510/FF | M10x50 | 32 | 50 | 60 | 14 | M10 | 22 | 82 | 90 | 7 000 |
| MA-24512/FF | M10x75 | 32 | 75 | 60 | 14 | M10 | 22 | 107 | 90 | 7 000 |
| MA-24514/FF | M10x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M10 | 22 | 132 | 90 | 7 000 |
| MA-24516/FF | M10x125 | 32 | 125 | 60 | 14 | M10 | 22 | 157 | 90 | 7 000 |
| MA-24610/FF | M12x50 | 32 | 50 | 60 | 14 | M12 | 22 | 82 | 90 | 7 000 |
| MA-24612/FF | M12x75 | 32 | 75 | 60 | 14 | M12 | 22 | 107 | 90 | 7 000 |
| MA-24614/FF | M12x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M12 | 22 | 132 | 90 | 7 000 |
| MA-24616/FF | M12x125 | 32 | 125 | 60 | 14 | M12 | 22 | 157 | 90 | 7 000 |
| MA-24618/FF | M12x150 | 32 | 150 | 60 | 14 | M12 | 22 | 182 | 90 | 7 000 |
| MA-24710/FF | M14x75 | 32 | 75 | 60 | 14 | M14 | 22 | 107 | 90 | 7 000 |
| MA-24712/FF | M14x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M14 | 22 | 132 | 90 | 7 000 |
| MA-24714/FF | M14x125 | 32 | 125 | 60 | 14 | M14 | 22 | 157 | 90 | 7 000 |
| MA-24716/FF | M14x150 | 32 | 150 | 60 | 14 | M14 | 22 | 182 | 90 | 7 000 |
| MA-24718/FF | M14x175 | 32 | 175 | 60 | 14 | M14 | 22 | 207 | 90 | 7 000 |
| MA-24814/FF | M16x75 | 35 | 75 | 60 | 13 | M16 | 22 | 110 | 90 | 7 000 |
| MA-24816/FF | M16x100 | 35 | 100 | 60 | 13 | M16 | 22 | 135 | 90 | 7 000 |
| MA-24818/FF | M16x125 | 35 | 125 | 60 | 13 | M16 | 22 | 160 | 90 | 7 000 |
| MA-24820/FF | M16x150 | 35 | 150 | 60 | 13 | M16 | 22 | 185 | 90 | 7 000 |
| MA-24822/FF | M16x175 | 35 | 175 | 60 | 13 | M16 | 22 | 210 | 90 | 7 000 |
| MA-24824/FF | M16x200 | 35 | 200 | 60 | 13 | M16 | 22 | 235 | 90 | 7 000 |
| MA-24910/FF | M20x75 | 35 | 75 | 60 | 17 | M20 | 22 | 110 | 90 | 7 000 |
| MA-24912/FF | M20x100 | 35 | 100 | 60 | 17 | M20 | 22 | 135 | 90 | 7 000 |
| MA-24914/FF | M20x125 | 35 | 125 | 60 | 17 | M20 | 22 | 160 | 90 | 7 000 |
| MA-24916/FF | M20x150 | 35 | 150 | 60 | 17 | M20 | 22 | 185 | 90 | 7 000 |
| MA-24918/FF | M20x175 | 35 | 175 | 60 | 17 | M20 | 22 | 210 | 90 | 7 000 |
| MA-24920/FF | M20x200 | 35 | 200 | 60 | 17 | M20 | 22 | 235 | 90 | 7 000 |
| MA-24922/FF | M20x225 | 35 | 225 | 60 | 17 | M20 | 22 | 260 | 90 | 7 000 |
| MA-24924/FF | M20x250 | 35 | 250 | 60 | 17 | M20 | 22 | 285 | 90 | 7 000 |

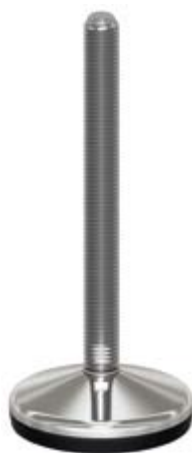
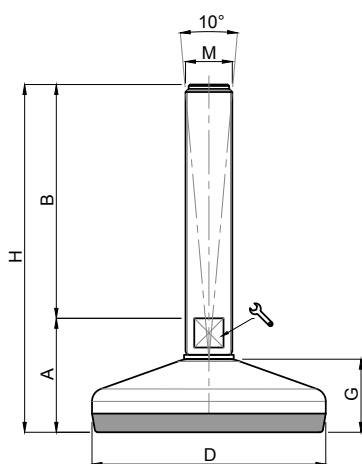
matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé, dureté 80° shore.

note

Facilité de fixation due au grand entraxe tige-oreille. Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.






Embases tôle inox

Ø 80

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 33
Version semelle EPDM bleu p. 154



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|-------------|------------|-----|----|---|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D |  | M | G | H | Newton |
| MA-25000/10 | M10x75 | 35 | 75 | 80 | 14 | M10 | 25 | 110 | 10 000 |
| MA-25002/10 | M10x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M10 | 25 | 135 | 10 000 |
| MA-25004/10 | M10x125 | 35 | 125 | 80 | 14 | M10 | 25 | 160 | 10 000 |
| MA-25000/12 | M12x75 | 35 | 75 | 80 | 14 | M12 | 25 | 110 | 10 000 |
| MA-25002/12 | M12x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M12 | 25 | 135 | 10 000 |
| MA-25004/12 | M12x125 | 35 | 125 | 80 | 14 | M12 | 25 | 160 | 10 000 |
| MA-25006/12 | M12x150 | 35 | 150 | 80 | 14 | M12 | 25 | 185 | 10 000 |
| MA-25000 | M14x75 | 35 | 75 | 80 | 14 | M14 | 25 | 110 | 10 000 |
| MA-25002 | M14x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M14 | 25 | 135 | 10 000 |
| MA-25004 | M14x125 | 35 | 125 | 80 | 14 | M14 | 25 | 160 | 10 000 |
| MA-25006 | M14x150 | 35 | 150 | 80 | 14 | M14 | 25 | 185 | 10 000 |
| MA-25008 | M14x175 | 35 | 175 | 80 | 14 | M14 | 25 | 210 | 10 000 |
| MA-25020 | M16x75 | 35 | 75 | 80 | 13 | M16 | 25 | 113 | 10 000 |
| MA-25022 | M16x100 | 38 | 100 | 80 | 13 | M16 | 25 | 138 | 10 000 |
| MA-25024 | M16x125 | 38 | 125 | 80 | 13 | M16 | 25 | 163 | 10 000 |
| MA-25026 | M16x150 | 38 | 150 | 80 | 13 | M16 | 25 | 188 | 10 000 |
| MA-25028 | M16x175 | 38 | 175 | 80 | 13 | M16 | 25 | 213 | 10 000 |
| MA-25030 | M16x200 | 38 | 200 | 80 | 13 | M16 | 25 | 238 | 10 000 |
| MA-25040 | M20x75 | 38 | 75 | 80 | 17 | M20 | 25 | 113 | 10 000 |
| MA-25042 | M20x100 | 38 | 100 | 80 | 17 | M20 | 25 | 138 | 10 000 |
| MA-25044 | M20x125 | 38 | 125 | 80 | 17 | M20 | 25 | 163 | 10 000 |
| MA-25046 | M20x150 | 38 | 150 | 80 | 17 | M20 | 25 | 188 | 10 000 |
| MA-25048 | M20x175 | 38 | 175 | 80 | 17 | M20 | 25 | 213 | 10 000 |
| MA-25050 | M20x200 | 38 | 200 | 80 | 17 | M20 | 25 | 238 | 10 000 |
| MA-25052 | M20x225 | 38 | 225 | 80 | 17 | M20 | 25 | 263 | 10 000 |
| MA-25054 | M20x250 | 38 | 250 | 80 | 17 | M20 | 25 | 288 | 10 000 |
| MA-25070 | M24x75 | 40 | 75 | 80 | 20 | M24 | 25 | 115 | 10 000 |
| MA-25072 | M24x100 | 40 | 100 | 80 | 20 | M24 | 25 | 140 | 10 000 |
| MA-25074 | M24x125 | 40 | 125 | 80 | 20 | M24 | 25 | 165 | 10 000 |
| MA-25076* | M24x150 | 40 | 150 | 80 | 20 | M24 | 25 | 190 | 10 000 |
| MA-25078 | M24x175 | 40 | 175 | 80 | 20 | M24 | 25 | 215 | 10 000 |
| MA-25080* | M24x200 | 40 | 200 | 80 | 20 | M24 | 25 | 240 | 10 000 |
| MA-25082 | M24x225 | 40 | 225 | 80 | 20 | M24 | 25 | 265 | 10 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en Inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.
Finition sablée : pour commander code + SB.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.



Martin
Levelling Components

Embases tôle inox

Ø 80

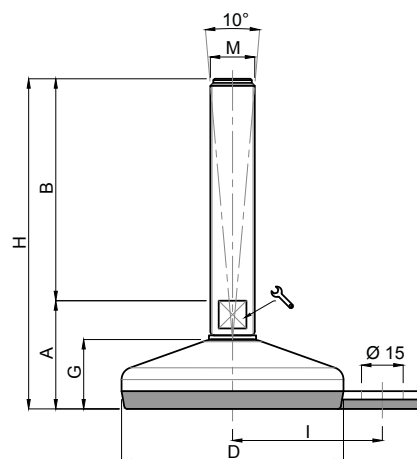
Embase inox

Tige inox

Pied articulé oscillant fixe

Version acier p. 34

Version semelle EPDM bleu p. 155



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|---------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|----|--|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | I | | Newton |
| MA-25000/10/F | M10x75 | 35 | 75 | 80 | 14 | M10 | 25 | 110 | 54 | | 10 000 |
| MA-25002/10/F | M10x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M10 | 25 | 135 | 54 | | 10 000 |
| MA-25004/10/F | M10x125 | 35 | 125 | 80 | 14 | M10 | 25 | 160 | 54 | | 10 000 |
| MA-25000/12/F | M12x75 | 35 | 75 | 80 | 14 | M12 | 25 | 110 | 54 | | 10 000 |
| MA-25002/12/F | M12x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M12 | 25 | 135 | 54 | | 10 000 |
| MA-25004/12/F | M12x125 | 35 | 125 | 80 | 14 | M12 | 25 | 160 | 54 | | 10 000 |
| MA-25006/12/F | M12x150 | 35 | 150 | 80 | 14 | M12 | 25 | 185 | 54 | | 10 000 |
| MA-25000/F | M14x75 | 35 | 75 | 80 | 14 | M14 | 25 | 110 | 54 | | 10 000 |
| MA-25002/F | M14x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M14 | 25 | 135 | 54 | | 10 000 |
| MA-25004/F | M14x125 | 35 | 125 | 80 | 14 | M14 | 25 | 160 | 54 | | 10 000 |
| MA-25006/F | M14x150 | 35 | 150 | 80 | 14 | M14 | 25 | 185 | 54 | | 10 000 |
| MA-25008/F | M14x175 | 35 | 175 | 80 | 14 | M14 | 25 | 210 | 54 | | 10 000 |
| MA-25020/F | M16x75 | 38 | 75 | 80 | 13 | M16 | 25 | 113 | 54 | | 10 000 |
| MA-25022/F | M16x100 | 38 | 100 | 80 | 13 | M16 | 25 | 138 | 54 | | 10 000 |
| MA-25024/F | M16x125 | 38 | 125 | 80 | 13 | M16 | 25 | 163 | 54 | | 10 000 |
| MA-25026/F | M16x150 | 38 | 150 | 80 | 13 | M16 | 25 | 188 | 54 | | 10 000 |
| MA-25028/F | M16x175 | 38 | 175 | 80 | 13 | M16 | 25 | 213 | 54 | | 10 000 |
| MA-25030/F | M16x200 | 38 | 200 | 80 | 13 | M16 | 25 | 238 | 54 | | 10 000 |
| MA-25040/F | M20x75 | 38 | 75 | 80 | 17 | M20 | 25 | 113 | 54 | | 10 000 |
| MA-25042/F | M20x100 | 38 | 100 | 80 | 17 | M20 | 25 | 138 | 54 | | 10 000 |
| MA-25044/F | M20x125 | 38 | 125 | 80 | 17 | M20 | 25 | 163 | 54 | | 10 000 |
| MA-25046/F | M20x150 | 38 | 150 | 80 | 17 | M20 | 25 | 188 | 54 | | 10 000 |
| MA-25048/F | M20x175 | 38 | 175 | 80 | 17 | M20 | 25 | 213 | 54 | | 10 000 |
| MA-25050/F | M20x200 | 38 | 200 | 80 | 17 | M20 | 25 | 238 | 54 | | 10 000 |
| MA-25052/F | M20x225 | 38 | 225 | 80 | 17 | M20 | 25 | 263 | 54 | | 10 000 |
| MA-25054/F | M20x250 | 38 | 250 | 80 | 17 | M20 | 25 | 288 | 54 | | 10 000 |
| MA-25070/F | M24x75 | 40 | 75 | 80 | 20 | M24 | 25 | 115 | 54 | | 10 000 |
| MA-25072/F | M24x100 | 40 | 100 | 80 | 20 | M24 | 25 | 140 | 54 | | 10 000 |
| MA-25074/F | M24x125 | 40 | 125 | 80 | 20 | M24 | 25 | 165 | 54 | | 10 000 |
| MA-25076/F* | M24x150 | 40 | 150 | 80 | 20 | M24 | 25 | 190 | 54 | | 10 000 |
| MA-25078/F | M24x175 | 40 | 175 | 80 | 20 | M24 | 25 | 215 | 54 | | 10 000 |
| MA-25080/F* | M24x200 | 40 | 200 | 80 | 20 | M24 | 25 | 240 | 54 | | 10 000 |
| MA-25082/F | M24x225 | 40 | 225 | 80 | 20 | M24 | 25 | 265 | 54 | | 10 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.

Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

Finition sablée : pour commander code + SB.

note

Facilité de fixation due au grand entraxe tige-oreille. Excellent rapport performance/coût.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.



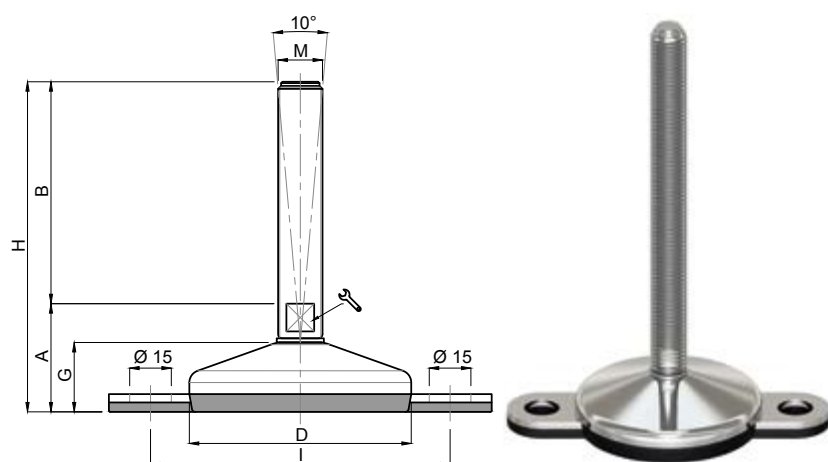
Embases tôle inox



































Ø 80

Embase inox

Tige inox

Pied articulé oscillant fixable



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------------|-------------|------------|-----|----|--|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D |  | M | G | H | I | Newton |
| MA-25000/10/FF | M10x75 | 35 | 75 | 80 | 14  | M10 | 25 | 110 | 108 | 10 000 |
| MA-25002/10/FF | M10x100 | 35 | 100 | 80 | 14  | M10 | 25 | 135 | 108 | 10 000 |
| MA-25004/10/FF | M10x125 | 35 | 125 | 80 | 14  | M10 | 25 | 160 | 108 | 10 000 |
| MA-25000/12/FF | M12x75 | 35 | 75 | 80 | 14  | M12 | 25 | 110 | 108 | 10 000 |
| MA-25002/12/FF | M12x100 | 35 | 100 | 80 | 14  | M12 | 25 | 135 | 108 | 10 000 |
| MA-25004/12/FF | M12x125 | 35 | 125 | 80 | 14  | M12 | 25 | 160 | 108 | 10 000 |
| MA-25006/12/FF | M12x150 | 35 | 150 | 80 | 14  | M12 | 25 | 185 | 108 | 10 000 |
| MA-25000/FF | M14x75 | 35 | 75 | 80 | 14  | M14 | 25 | 110 | 108 | 10 000 |
| MA-25002/FF | M14x100 | 35 | 100 | 80 | 14  | M14 | 25 | 135 | 108 | 10 000 |
| MA-25004/FF | M14x125 | 35 | 125 | 80 | 14  | M14 | 25 | 160 | 108 | 10 000 |
| MA-25006/FF | M14x150 | 35 | 150 | 80 | 14  | M14 | 25 | 185 | 108 | 10 000 |
| MA-25008/FF | M14x175 | 38 | 175 | 80 | 14  | M14 | 25 | 210 | 108 | 10 000 |
| MA-25020/FF | M16x75 | 38 | 75 | 80 | 13  | M16 | 25 | 113 | 108 | 10 000 |
| MA-25022/FF | M16x100 | 38 | 100 | 80 | 13  | M16 | 25 | 138 | 108 | 10 000 |
| MA-25024/FF | M16x125 | 38 | 125 | 80 | 13  | M16 | 25 | 163 | 108 | 10 000 |
| MA-25026/FF | M16x150 | 38 | 150 | 80 | 13  | M16 | 25 | 188 | 108 | 10 000 |
| MA-25028/FF | M16x175 | 38 | 175 | 80 | 13  | M16 | 25 | 213 | 108 | 10 000 |
| MA-25030/FF | M16x200 | 38 | 200 | 80 | 13  | M16 | 25 | 238 | 108 | 10 000 |
| MA-25040/FF | M20x75 | 38 | 75 | 80 | 17  | M20 | 25 | 113 | 108 | 10 000 |
| MA-25042/FF | M20x100 | 38 | 100 | 80 | 17  | M20 | 25 | 138 | 108 | 10 000 |
| MA-25044/FF | M20x125 | 38 | 125 | 80 | 17  | M20 | 25 | 163 | 108 | 10 000 |
| MA-25046/FF | M20x150 | 38 | 150 | 80 | 17  | M20 | 25 | 188 | 108 | 10 000 |
| MA-25048/FF | M20x175 | 38 | 175 | 80 | 17  | M20 | 25 | 213 | 108 | 10 000 |
| MA-25050/FF | M20x200 | 38 | 200 | 80 | 17  | M20 | 25 | 238 | 108 | 10 000 |
| MA-25052/FF | M20x225 | 38 | 225 | 80 | 17  | M20 | 25 | 263 | 108 | 10 000 |
| MA-25054/FF | M20x250 | 38 | 250 | 80 | 17  | M20 | 25 | 288 | 108 | 10 000 |
| MA-25070/FF | M24x75 | 40 | 75 | 80 | 20  | M24 | 25 | 115 | 108 | 10 000 |
| MA-25072/FF | M24x100 | 40 | 100 | 80 | 20  | M24 | 25 | 140 | 108 | 10 000 |
| MA-25074/FF | M24x125 | 40 | 125 | 80 | 20  | M24 | 25 | 165 | 108 | 10 000 |
| MA-25076/FF* | M24x150 | 40 | 150 | 80 | 20  | M24 | 25 | 190 | 108 | 10 000 |
| MA-25078/FF | M24x175 | 40 | 175 | 80 | 20  | M24 | 25 | 215 | 108 | 10 000 |
| MA-25080/FF* | M24x200 | 40 | 200 | 80 | 20  | M24 | 25 | 240 | 108 | 10 000 |
| MA-25082/FF | M24x225 | 40 | 225 | 80 | 20  | M24 | 25 | 265 | 108 | 10 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
 Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
 Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

note

Facilité de fixation due au grand entraxe tige-oreille. Excellent rapport performance/coût.
 Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
 Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

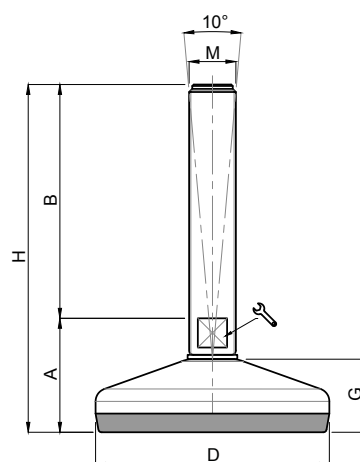


Embases tôle inox

Ø 100

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 35
Version semelle EPDM bleu p. 156



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-25100 | M16x75 | 42 | 75 | 100 | 13 | M16 | 28 | 117 | 15 000 |
| MA-25102 | M16x100 | 42 | 100 | 100 | 13 | M16 | 28 | 142 | 15 000 |
| MA-25104 | M16x125 | 42 | 125 | 100 | 13 | M16 | 28 | 167 | 15 000 |
| MA-25106 | M16x150 | 42 | 150 | 100 | 13 | M16 | 28 | 192 | 15 000 |
| MA-25108 | M16x175 | 42 | 175 | 100 | 13 | M16 | 28 | 217 | 15 000 |
| MA-25110 | M16x200 | 42 | 200 | 100 | 13 | M16 | 28 | 242 | 15 000 |
| MA-25120 | M20x75 | 42 | 75 | 100 | 17 | M20 | 28 | 117 | 15 000 |
| MA-25122 | M20x100 | 42 | 100 | 100 | 17 | M20 | 28 | 142 | 15 000 |
| MA-25124 | M20x125 | 42 | 125 | 100 | 17 | M20 | 28 | 167 | 15 000 |
| MA-25126 | M20x150 | 42 | 150 | 100 | 17 | M20 | 28 | 192 | 15 000 |
| MA-25128 | M20x175 | 42 | 175 | 100 | 17 | M20 | 28 | 217 | 15 000 |
| MA-25130 | M20x200 | 42 | 200 | 100 | 17 | M20 | 28 | 242 | 15 000 |
| MA-25132 | M20x225 | 42 | 225 | 100 | 17 | M20 | 28 | 267 | 15 000 |
| MA-25134 | M20x250 | 42 | 250 | 100 | 17 | M20 | 28 | 292 | 15 000 |
| MA-25150 | M24x100 | 44 | 100 | 100 | 20 | M24 | 28 | 144 | 15 000 |
| MA-25152 | M24x125 | 44 | 125 | 100 | 20 | M24 | 28 | 169 | 15 000 |
| MA-25154* | M24x150 | 44 | 150 | 100 | 20 | M24 | 28 | 194 | 15 000 |
| MA-25156 | M24x175 | 44 | 175 | 100 | 20 | M24 | 28 | 219 | 15 000 |
| MA-25158* | M24x200 | 44 | 200 | 100 | 20 | M24 | 28 | 244 | 15 000 |
| MA-25160 | M24x225 | 44 | 225 | 100 | 20 | M24 | 28 | 269 | 15 000 |
| MA-25162 | M24x250 | 44 | 250 | 100 | 20 | M24 | 28 | 294 | 15 000 |
| MA-25180 | M30x100 | 44 | 100 | 100 | 26 | M30 | 28 | 144 | 15 000 |
| MA-25182 | M30x125 | 44 | 125 | 100 | 26 | M30 | 28 | 169 | 15 000 |
| MA-25184* | M30x150 | 44 | 150 | 100 | 26 | M30 | 28 | 194 | 15 000 |
| MA-25186 | M30x175 | 44 | 175 | 100 | 26 | M30 | 28 | 219 | 15 000 |
| MA-25188* | M30x200 | 44 | 200 | 100 | 26 | M30 | 28 | 244 | 15 000 |
| MA-25200 | M30x225 | 44 | 225 | 100 | 26 | M30 | 28 | 269 | 15 000 |
| MA-25202 | M30x250 | 44 | 250 | 100 | 26 | M30 | 28 | 294 | 15 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en Inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.
Finition sablée : pour commander code + SB.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

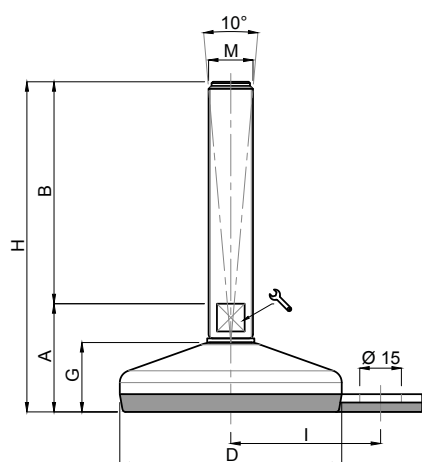


Embases tôle inox

Ø 100

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 36
Version semelle EPDM bleu p. 157



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | I | Newton |
| MA-25100/F | M16x75 | 42 | 75 | 100 | 13 | M16 | 28 | 117 | 69 | 15 000 |
| MA-25102/F | M16x100 | 42 | 100 | 100 | 13 | M16 | 28 | 142 | 69 | 15 000 |
| MA-25104/F | M16x125 | 42 | 125 | 100 | 13 | M16 | 28 | 167 | 69 | 15 000 |
| MA-25106/F | M16x150 | 42 | 150 | 100 | 13 | M16 | 28 | 192 | 69 | 15 000 |
| MA-25108/F | M16x175 | 42 | 175 | 100 | 13 | M16 | 28 | 217 | 69 | 15 000 |
| MA-25110/F | M16x200 | 42 | 200 | 100 | 13 | M16 | 28 | 242 | 69 | 15 000 |
| MA-25120/F | M20x75 | 42 | 75 | 100 | 17 | M20 | 28 | 117 | 69 | 15 000 |
| MA-25122/F | M20x100 | 42 | 100 | 100 | 17 | M20 | 28 | 142 | 69 | 15 000 |
| MA-25124/F | M20x125 | 42 | 125 | 100 | 17 | M20 | 28 | 167 | 69 | 15 000 |
| MA-25126/F | M20x150 | 42 | 150 | 100 | 17 | M20 | 28 | 192 | 69 | 15 000 |
| MA-25128/F | M20x175 | 42 | 175 | 100 | 17 | M20 | 28 | 217 | 69 | 15 000 |
| MA-25130/F | M20x200 | 42 | 200 | 100 | 17 | M20 | 28 | 242 | 69 | 15 000 |
| MA-25132/F | M20x225 | 42 | 225 | 100 | 17 | M20 | 28 | 267 | 69 | 15 000 |
| MA-25134/F | M20x250 | 42 | 250 | 100 | 17 | M20 | 28 | 292 | 69 | 15 000 |
| MA-25150/F | M24x100 | 44 | 100 | 100 | 20 | M24 | 28 | 144 | 69 | 15 000 |
| MA-25152/F | M24x125 | 44 | 125 | 100 | 20 | M24 | 28 | 169 | 69 | 15 000 |
| MA-25154/F* | M24x150 | 44 | 150 | 100 | 20 | M24 | 28 | 194 | 69 | 15 000 |
| MA-25156/F | M24x175 | 44 | 175 | 100 | 20 | M24 | 28 | 219 | 69 | 15 000 |
| MA-25158/F* | M24x200 | 44 | 200 | 100 | 20 | M24 | 28 | 244 | 69 | 15 000 |
| MA-25160/F | M24x225 | 44 | 225 | 100 | 20 | M24 | 28 | 269 | 69 | 15 000 |
| MA-25162/F | M24x250 | 44 | 250 | 100 | 20 | M24 | 28 | 294 | 69 | 15 000 |
| MA-25180/F | M30x100 | 44 | 100 | 100 | 26 | M30 | 28 | 144 | 69 | 15 000 |
| MA-25182/F | M30x125 | 44 | 125 | 100 | 26 | M30 | 28 | 169 | 69 | 15 000 |
| MA-25184/F* | M30x150 | 44 | 150 | 100 | 26 | M30 | 28 | 194 | 69 | 15 000 |
| MA-25186/F | M30x175 | 44 | 175 | 100 | 26 | M30 | 28 | 219 | 69 | 15 000 |
| MA-25188/F* | M30x200 | 44 | 200 | 100 | 26 | M30 | 28 | 244 | 69 | 15 000 |
| MA-25200/F | M30x225 | 44 | 225 | 100 | 26 | M30 | 28 | 269 | 69 | 15 000 |
| MA-25202/F | M30x250 | 44 | 250 | 100 | 26 | M30 | 28 | 294 | 69 | 15 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.
Finition sablée : pour commander code + SB.

note

Facilité de fixation due au grand entraxe tige-oreille. Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

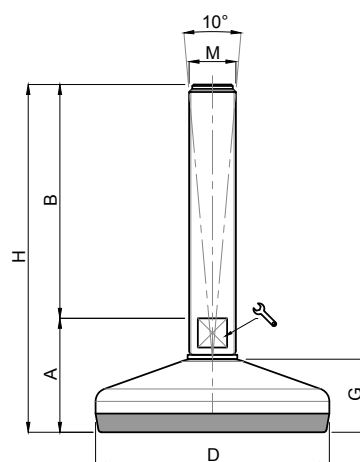


Embases tôle inox

Ø 120

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 37
Version semelle EPDM bleu p. 158



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-25250 | M16x75 | 47 | 75 | 120 | 13 | M16 | 32 | 122 | 30 000 |
| MA-25252 | M16x100 | 47 | 100 | 120 | 13 | M16 | 32 | 147 | 30 000 |
| MA-25254 | M16x125 | 47 | 125 | 120 | 13 | M16 | 32 | 172 | 30 000 |
| MA-25256 | M16x150 | 47 | 150 | 120 | 13 | M16 | 32 | 197 | 30 000 |
| MA-25258 | M16x175 | 47 | 175 | 120 | 13 | M16 | 32 | 222 | 30 000 |
| MA-25260 | M16x200 | 47 | 200 | 120 | 13 | M16 | 32 | 247 | 30 000 |
| MA-25262 | M20x75 | 47 | 75 | 120 | 17 | M20 | 32 | 122 | 30 000 |
| MA-25264 | M20x100 | 47 | 100 | 120 | 17 | M20 | 32 | 147 | 30 000 |
| MA-25266 | M20x125 | 47 | 125 | 120 | 17 | M20 | 32 | 172 | 30 000 |
| MA-25268 | M20x150 | 47 | 150 | 120 | 17 | M20 | 32 | 197 | 30 000 |
| MA-25270 | M20x175 | 47 | 175 | 120 | 17 | M20 | 32 | 222 | 30 000 |
| MA-25272 | M20x200 | 47 | 200 | 120 | 17 | M20 | 32 | 247 | 30 000 |
| MA-25274 | M20x225 | 47 | 225 | 120 | 17 | M20 | 32 | 272 | 30 000 |
| MA-25276 | M20x250 | 47 | 250 | 120 | 17 | M20 | 32 | 297 | 30 000 |
| MA-25278 | M24x100 | 49 | 100 | 120 | 20 | M24 | 32 | 149 | 30 000 |
| MA-25280 | M24x125 | 49 | 125 | 120 | 20 | M24 | 32 | 174 | 30 000 |
| MA-25282* | M24x150 | 49 | 150 | 120 | 20 | M24 | 32 | 199 | 30 000 |
| MA-25284 | M24x175 | 49 | 175 | 120 | 20 | M24 | 32 | 224 | 30 000 |
| MA-25286* | M24x200 | 49 | 200 | 120 | 20 | M24 | 32 | 249 | 30 000 |
| MA-25288 | M24x225 | 49 | 225 | 120 | 20 | M24 | 32 | 274 | 30 000 |
| MA-25290 | M24x250 | 49 | 250 | 120 | 20 | M24 | 32 | 299 | 30 000 |
| MA-25292 | M30x100 | 49 | 100 | 120 | 26 | M30 | 32 | 149 | 30 000 |
| MA-25294 | M30x125 | 49 | 125 | 120 | 26 | M30 | 32 | 174 | 30 000 |
| MA-25296* | M30x150 | 49 | 150 | 120 | 26 | M30 | 32 | 199 | 30 000 |
| MA-25298 | M30x175 | 49 | 175 | 120 | 26 | M30 | 32 | 224 | 30 000 |
| MA-25300* | M30x200 | 49 | 200 | 120 | 26 | M30 | 32 | 249 | 30 000 |
| MA-25302 | M30x225 | 49 | 225 | 120 | 26 | M30 | 32 | 274 | 30 000 |
| MA-25304 | M30x250 | 49 | 250 | 120 | 26 | M30 | 32 | 299 | 30 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

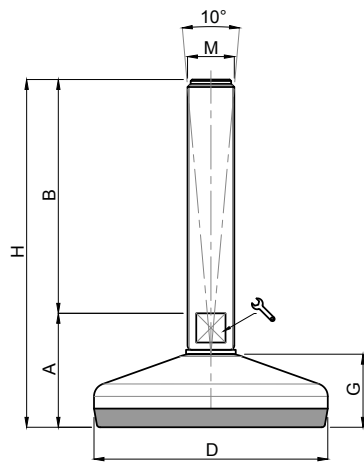
matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé. Dureté 80° shore.
Finition sablée : pour commander code + SB.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.





Embases tôle inox

Ø 150

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 38
Version semelle EPDM bleu p. 159



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-25306 | M16x75 | 49 | 75 | 120 | 13 | M16 | 35 | 124 | 30 000 |
| MA-25308 | M16x100 | 49 | 100 | 120 | 13 | M16 | 35 | 149 | 30 000 |
| MA-25310 | M16x125 | 49 | 125 | 120 | 13 | M16 | 35 | 174 | 30 000 |
| MA-25312 | M16x150 | 49 | 150 | 120 | 13 | M16 | 35 | 199 | 30 000 |
| MA-25314 | M16x175 | 49 | 175 | 120 | 13 | M16 | 35 | 224 | 30 000 |
| MA-25316 | M16x200 | 49 | 200 | 120 | 13 | M16 | 35 | 249 | 30 000 |
| MA-25318 | M20x75 | 48 | 75 | 120 | 17 | M20 | 35 | 123 | 30 000 |
| MA-25320 | M20x100 | 48 | 100 | 120 | 17 | M20 | 35 | 148 | 30 000 |
| MA-25322 | M20x125 | 48 | 125 | 120 | 17 | M20 | 35 | 173 | 30 000 |
| MA-25324 | M20x150 | 48 | 150 | 120 | 17 | M20 | 35 | 198 | 30 000 |
| MA-25326 | M20x175 | 48 | 175 | 120 | 17 | M20 | 35 | 223 | 30 000 |
| MA-25328 | M20x200 | 48 | 200 | 120 | 17 | M20 | 35 | 248 | 30 000 |
| MA-25330 | M20x225 | 48 | 225 | 120 | 17 | M20 | 35 | 273 | 30 000 |
| MA-25332 | M20x250 | 48 | 250 | 120 | 17 | M20 | 35 | 298 | 30 000 |
| MA-25334 | M24x100 | 49 | 100 | 120 | 20 | M24 | 35 | 149 | 40 000 |
| MA-25336 | M24x125 | 49 | 125 | 120 | 20 | M24 | 35 | 174 | 40 000 |
| MA-25338 | M24x150 | 49 | 150 | 120 | 20 | M24 | 35 | 199 | 40 000 |
| MA-25340 | M24x175 | 49 | 175 | 120 | 20 | M24 | 35 | 224 | 40 000 |
| MA-25342 | M24x200 | 49 | 200 | 120 | 20 | M24 | 35 | 249 | 40 000 |
| MA-25344 | M24x225 | 49 | 225 | 120 | 20 | M24 | 35 | 274 | 40 000 |
| MA-25346 | M24x250 | 49 | 250 | 120 | 20 | M24 | 35 | 299 | 40 000 |
| MA-25348 | M30x100 | 50 | 100 | 120 | 26 | M30 | 35 | 150 | 40 000 |
| MA-25350 | M30x125 | 50 | 125 | 120 | 26 | M30 | 35 | 175 | 40 000 |
| MA-25352 | M30x150 | 50 | 150 | 120 | 26 | M30 | 35 | 200 | 40 000 |
| MA-25354 | M30x175 | 50 | 175 | 120 | 26 | M30 | 35 | 225 | 40 000 |
| MA-25356 | M30x200 | 50 | 200 | 120 | 26 | M30 | 35 | 250 | 40 000 |
| MA-25358 | M30x225 | 50 | 225 | 120 | 26 | M30 | 35 | 275 | 40 000 |
| MA-25360 | M30x250 | 50 | 250 | 120 | 26 | M30 | 35 | 300 | 40 000 |
| MA-25362 | M36x150 | 50 | 150 | 120 | 32 | M36 | 35 | 200 | 40 000 |
| MA-25364 | M36x200 | 50 | 200 | 120 | 32 | M36 | 35 | 250 | 40 000 |
| MA-25366 | M36x250 | 50 | 250 | 120 | 32 | M36 | 35 | 300 | 40 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé. Dureté 80° shore.
Finition sablée : pour commander code + SB.

note

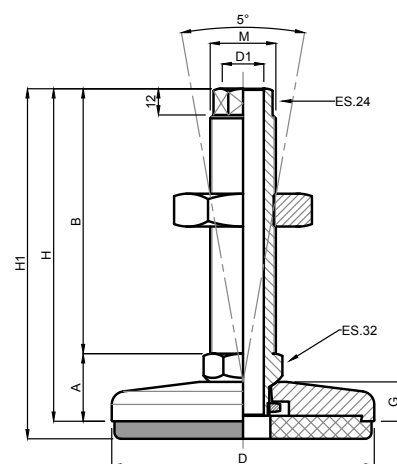
Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.



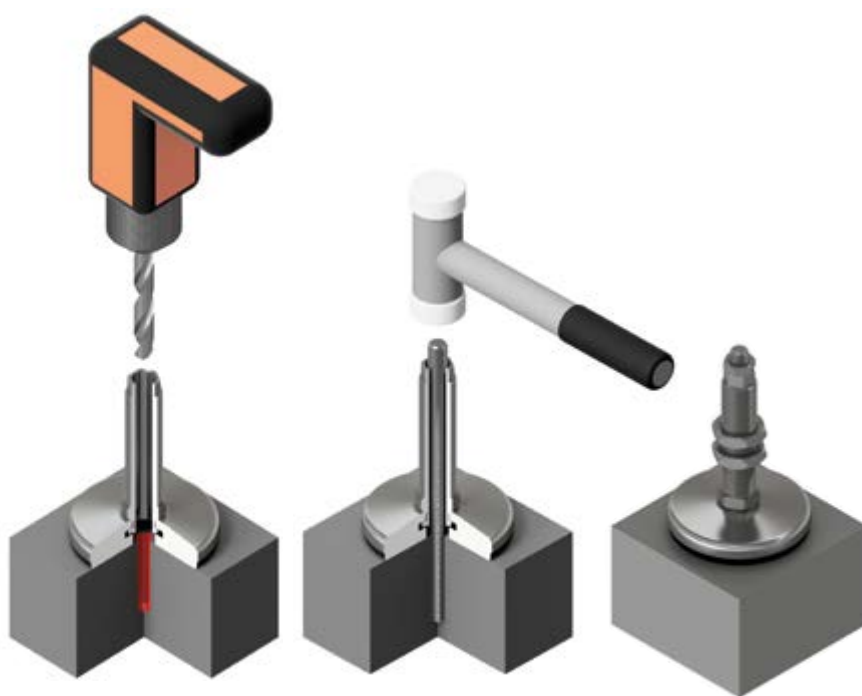
Embases tôle inox

Ø 120

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant



| CODE | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|------------|-----|-----|---------|----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | A | B | D | M | G | D1 | H | H1 | Newton |
| MA-12601I | 31 | 121 | 120 | M30x1,5 | 18 | 19 | 152 | 160 | 45 000 |



matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande).
Semelle en caoutchouc NBR FDA dureté 90° shore.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces. Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Embases inox massif



Embase inox
Tige inox
Pied fixe
Ø 24 à 30

p. 120



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Ø 30 et 40

p. 121



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Ø 50

p. 122



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Ø 60 à 150

p. 123, 124, 126, 128
et 130



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 80 à 150

p. 125, 127, 129 et 131



Embase inox
Tige inox
Pied articulé à rotule
Ø 30 à 160

p. 132 à 138



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Ø 80 à 159

p. 139 à 142



Embase inox
Tige inox
Pied fixe
Ø 80 à 159

p. 143, 145 et 147



Embase inox
Tige inox
Pied fixe fixable
Ø 100 à 159

p. 144, 146 et 148

légendes



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Bon rapport
coût/performance



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top
qualité

Régulation tige :



Hexagone



Méplat

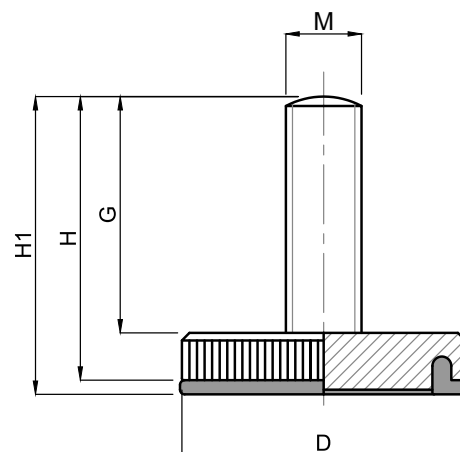


Carré

Embases inox massif

Ø 24 à 30

Embase inox
Tige inox
Pied fixe



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|----|----|----|------|-------------|
| Standard | avec semelle | | D | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-3021 | MA-3021/G | M6x12 | 24 | M6 | 12 | 17 | 17,5 | 5 000 |
| MA-3022 | MA-3022/G | M6x16 | 24 | M6 | 16 | 21 | 21,5 | 5 000 |
| MA-3023 | MA-3023/G | M6x20 | 24 | M6 | 20 | 25 | 25,5 | 5 000 |
| MA-3024 | MA-3024/G | M6x25 | 24 | M6 | 25 | 30 | 30,5 | 5 000 |
| MA-3025 | MA-3025/G | M6x30 | 24 | M6 | 30 | 35 | 35,5 | 5 000 |
| MA-3026 | MA-3026/G | M8x12 | 30 | M8 | 12 | 18 | 18,5 | 6 000 |
| MA-3027 | MA-3027/G | M8x16 | 30 | M8 | 16 | 22 | 22,5 | 6 000 |
| MA-3028 | MA-3028/G | M8x20 | 30 | M8 | 20 | 26 | 26,5 | 6 000 |
| MA-3029 | MA-3029/G | M8x25 | 30 | M8 | 25 | 31 | 31,5 | 6 000 |
| MA-3030 | MA-3030/G | M8x30 | 30 | M8 | 30 | 36 | 36,5 | 6 000 |

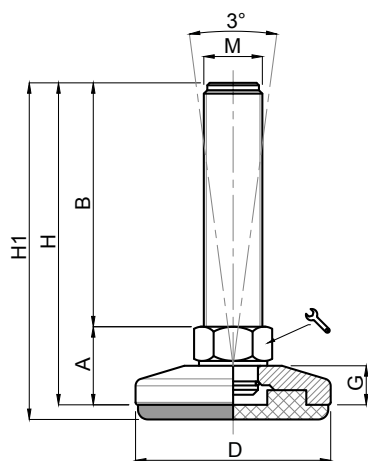
matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.





Embases inox massif

Ø 30 à 40

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 40



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|----|----|----|-----|---|----|----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-30825 | MA-30825/G | M8x25 | 14 | 25 | 30 | 14 | M8 | 8 | 39 | 42 | 8 000 |
| MA-30850 | MA-30850/G | M8x50 | 14 | 50 | 30 | 14 | M8 | 8 | 64 | 67 | 8 000 |
| MA-301025 | MA-301025/G | M10x25 | 14 | 25 | 30 | 14 | M10 | 8 | 39 | 42 | 8 000 |
| MA-301050 | MA-301050/G | M10x50 | 14 | 50 | 30 | 14 | M10 | 8 | 64 | 67 | 8 000 |
| MA-301075 | MA-301075/G | M10x75 | 14 | 75 | 30 | 14 | M10 | 8 | 89 | 92 | 8 000 |

| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|---|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-38825 | MA-38825/G | M8x25 | 14 | 25 | 40 | 14 | M8 | 8 | 39 | 42 | 9 000 |
| MA-38850 | MA-38850/G | M8x50 | 14 | 50 | 40 | 14 | M8 | 8 | 64 | 67 | 9 000 |
| MA-381025 | MA-381025/G | M10x25 | 14 | 25 | 40 | 14 | M10 | 8 | 39 | 42 | 9 000 |
| MA-381050 | MA-381050/G | M10x50 | 14 | 50 | 40 | 14 | M10 | 8 | 64 | 67 | 9 000 |
| MA-381075 | MA-381075/G | M10x75 | 14 | 75 | 40 | 14 | M10 | 8 | 89 | 92 | 9 000 |
| MA-381250 | MA-381250/G | M12x50 | 14 | 50 | 40 | 14 | M12 | 8 | 64 | 67 | 9 000 |
| MA-3812100 | MA-3812100/G | M12x100 | 14 | 100 | 40 | 14 | M12 | 8 | 114 | 117 | 9 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

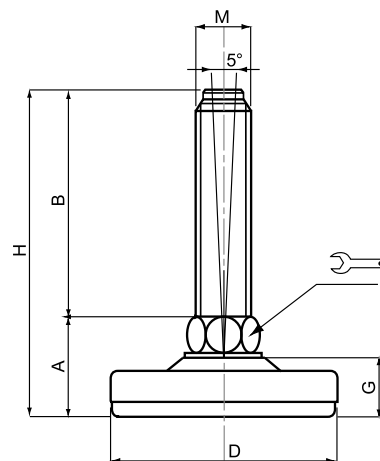

















Embases inox massif

Ø 50

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 41



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|-------------|------------|-----|----|--|-----|----|-----|-------------|
| | | A | B | D |  | M | G | H | |
| Standard | | | | | | | | | Newton |
| MA-15000/50 | M10x25 | 23 | 25 | 50 | 14  | M10 | 13 | 48 | 12 000 |
| MA-15001/50 | M10x50 | 23 | 50 | 50 | 14  | M10 | 13 | 73 | 12 000 |
| MA-15002/50 | M10x75 | 23 | 75 | 50 | 14  | M10 | 13 | 98 | 12 000 |
| MA-15003/50 | M10x100 | 23 | 100 | 50 | 14  | M10 | 13 | 123 | 12 000 |
| MA-15004/50 | M12x25 | 23 | 25 | 50 | 14  | M12 | 13 | 48 | 12 000 |
| MA-15005/50 | M12x50 | 23 | 50 | 50 | 14  | M12 | 13 | 73 | 12 000 |
| MA-15006/50 | M12x75 | 23 | 75 | 50 | 14  | M12 | 13 | 98 | 12 000 |
| MA-15007/50 | M12x100 | 23 | 100 | 50 | 14  | M12 | 13 | 123 | 12 000 |
| MA-15008/50 | M12x125 | 23 | 125 | 50 | 14  | M12 | 13 | 148 | 12 000 |
| MA-15009/50 | M14x50 | 23 | 50 | 50 | 14  | M14 | 13 | 73 | 12 000 |
| MA-15010/50 | M14x75 | 23 | 75 | 50 | 14  | M14 | 13 | 98 | 12 000 |
| MA-15011/50 | M14x100 | 23 | 100 | 50 | 14  | M14 | 13 | 123 | 12 000 |
| MA-15012/50 | M14x125 | 23 | 125 | 50 | 14  | M14 | 13 | 148 | 12 000 |
| MA-15013/50 | M14x150 | 23 | 150 | 50 | 14  | M14 | 13 | 173 | 12 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

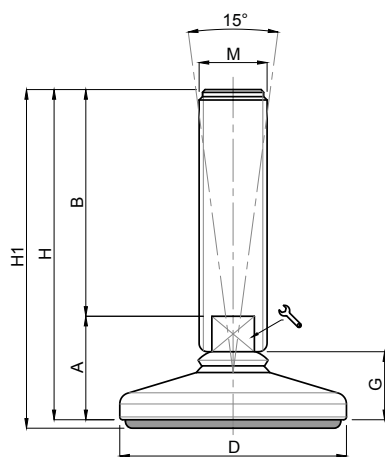
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

























Embases inox massif

Ø 60

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|---|----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | D | M | B |  | G | A | H | H1 | Newton |
| MA-20000 | MA-20001 | M12x50 | 60 | M12 | 50 | 12  | 24 | 34 | 84 | 87 | 20 000 |
| MA-20002 | MA-20003 | M12x75 | 60 | M12 | 75 | 12  | 24 | 34 | 109 | 112 | 20 000 |
| MA-20004 | MA-20005 | M12x100 | 60 | M12 | 100 | 12  | 24 | 34 | 134 | 137 | 20 000 |
| MA-20006 | MA-20007 | M12x125 | 60 | M12 | 125 | 12  | 24 | 34 | 159 | 162 | 20 000 |
| MA-20008 | MA-20009 | M12x150 | 60 | M12 | 150 | 12  | 24 | 34 | 184 | 187 | 20 000 |
| MA-20010 | MA-20011 | M12x175 | 60 | M12 | 175 | 12  | 24 | 34 | 209 | 212 | 20 000 |
| MA-20022 | MA-20023 | M16x75 | 60 | M16 | 75 | 13  | 24 | 34 | 109 | 112 | 30 000 |
| MA-20024 | MA-20025 | M16x100 | 60 | M16 | 100 | 13  | 24 | 34 | 134 | 137 | 30 000 |
| MA-20026 | MA-20027 | M16x125 | 60 | M16 | 125 | 13  | 24 | 34 | 159 | 162 | 30 000 |
| MA-20028 | MA-20029 | M16x150 | 60 | M16 | 150 | 13  | 24 | 34 | 184 | 187 | 30 000 |
| MA-20030 | MA-20031 | M16x175 | 60 | M16 | 175 | 13  | 24 | 34 | 209 | 212 | 30 000 |
| MA-20032 | MA-20033 | M16x200 | 60 | M16 | 200 | 13  | 24 | 34 | 234 | 237 | 30 000 |
| MA-20034 | MA-20035 | M16x225 | 60 | M16 | 225 | 13  | 24 | 34 | 259 | 262 | 30 000 |
| MA-20036 | MA-20037 | M16x250 | 60 | M16 | 250 | 13  | 24 | 34 | 284 | 287 | 30 000 |
| MA-20042 | MA-20043 | M20x100 | 60 | M20 | 100 | 17  | 24 | 36 | 136 | 139 | 35 000 |
| MA-20044 | MA-20045 | M20x125 | 60 | M20 | 125 | 17  | 24 | 36 | 161 | 164 | 35 000 |
| MA-20046 | MA-20047 | M20x150 | 60 | M20 | 150 | 17  | 24 | 36 | 186 | 189 | 35 000 |
| MA-20048 | MA-20049 | M20x175 | 60 | M20 | 175 | 17  | 24 | 36 | 211 | 214 | 35 000 |
| MA-20050 | MA-20051 | M20x200 | 60 | M20 | 200 | 17  | 24 | 36 | 236 | 239 | 35 000 |
| MA-20052 | MA-20053 | M20x225 | 60 | M20 | 225 | 17  | 24 | 36 | 261 | 264 | 35 000 |
| MA-20054 | MA-20055 | M20x250 | 60 | M20 | 250 | 17  | 24 | 36 | 286 | 289 | 35 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

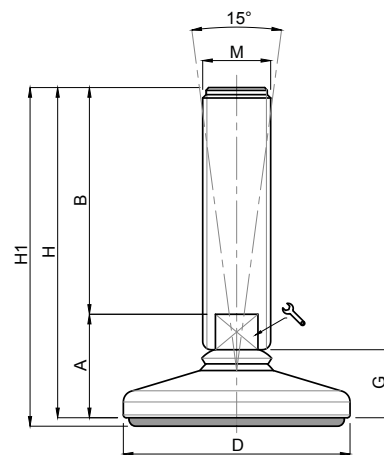
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.



Embases inox massif

Ø 80

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | D | M | B | | G | A | H | H1 | Newton |
| MA-20122 | MA-20123 | M16x75 | 80 | M16 | 75 | 13 | 24 | 34 | 109 | 112 | 30 000 |
| MA-20124 | MA-20125 | M16x100 | 80 | M16 | 100 | 13 | 24 | 34 | 134 | 137 | 30 000 |
| MA-20126 | MA-20127 | M16x125 | 80 | M16 | 125 | 13 | 24 | 34 | 159 | 162 | 30 000 |
| MA-20128 | MA-20129 | M16x150 | 80 | M16 | 150 | 13 | 24 | 34 | 184 | 187 | 30 000 |
| MA-20130 | MA-20131 | M16x175 | 80 | M16 | 175 | 13 | 24 | 34 | 209 | 212 | 30 000 |
| MA-20132 | MA-20133 | M16x200 | 80 | M16 | 200 | 13 | 24 | 34 | 234 | 237 | 30 000 |
| MA-20134 | MA-20135 | M16x225 | 80 | M16 | 225 | 13 | 24 | 34 | 259 | 262 | 30 000 |
| MA-20136 | MA-20137 | M16x250 | 80 | M16 | 250 | 13 | 24 | 34 | 284 | 287 | 30 000 |
| MA-20142 | MA-20143 | M20x100 | 80 | M20 | 100 | 17 | 24 | 36 | 136 | 139 | 35 000 |
| MA-20144 | MA-20145 | M20x125 | 80 | M20 | 125 | 17 | 24 | 36 | 161 | 164 | 35 000 |
| MA-20146 | MA-20147 | M20x150 | 80 | M20 | 150 | 17 | 24 | 36 | 186 | 189 | 35 000 |
| MA-20148 | MA-20149 | M20x175 | 80 | M20 | 175 | 17 | 24 | 36 | 211 | 214 | 35 000 |
| MA-20150 | MA-20151 | M20x200 | 80 | M20 | 200 | 17 | 24 | 36 | 236 | 239 | 35 000 |
| MA-20152 | MA-20153 | M20x225 | 80 | M20 | 225 | 17 | 24 | 36 | 261 | 264 | 35 000 |
| MA-20154 | MA-20155 | M20x250 | 80 | M20 | 250 | 17 | 24 | 36 | 286 | 289 | 35 000 |
| MA-20160 | MA-20161 | M24x100 | 80 | M24 | 100 | 20 | 24 | 36 | 136 | 139 | 40 000 |
| MA-20162 | MA-20163 | M24x125 | 80 | M24 | 125 | 20 | 24 | 36 | 161 | 164 | 40 000 |
| MA-20164 | MA-20165 | M24x150 | 80 | M24 | 150 | 20 | 24 | 36 | 186 | 189 | 40 000 |
| MA-20166 | MA-20167 | M24x175 | 80 | M24 | 175 | 20 | 24 | 36 | 211 | 214 | 40 000 |
| MA-20168 | MA-20169 | M24x200 | 80 | M24 | 200 | 20 | 24 | 36 | 236 | 239 | 40 000 |
| MA-20170 | MA-20171 | M24x225 | 80 | M24 | 225 | 20 | 24 | 36 | 261 | 264 | 40 000 |
| MA-20172 | MA-20173 | M24x250 | 80 | M24 | 250 | 20 | 24 | 36 | 286 | 289 | 40 000 |

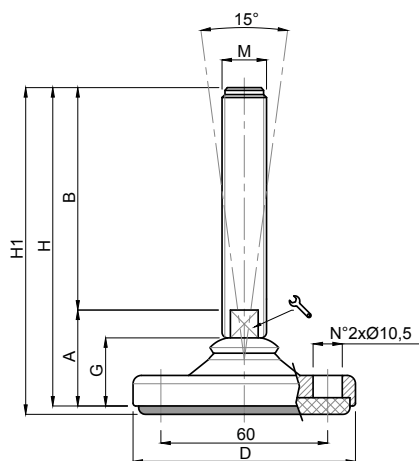
matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.





Embases inox massif

Ø 80

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | D | M | B | | G | A | H | H1 | Newton |
| MA-20120/F | MA-20121/F | M16x50 | 80 | M16 | 50 | 13 | 24 | 34 | 84 | 87 | 30 000 |
| MA-20122/F | MA-20123/F | M16x75 | 80 | M16 | 75 | 13 | 24 | 34 | 109 | 112 | 30 000 |
| MA-20124/F | MA-20125/F | M16x100 | 80 | M16 | 100 | 13 | 24 | 34 | 134 | 137 | 30 000 |
| MA-20126/F | MA-20127/F | M16x125 | 80 | M16 | 125 | 13 | 24 | 34 | 159 | 162 | 30 000 |
| MA-20128/F | MA-20129/F | M16x150 | 80 | M16 | 150 | 13 | 24 | 34 | 184 | 187 | 30 000 |
| MA-20130/F | MA-20131/F | M16x175 | 80 | M16 | 175 | 13 | 24 | 34 | 209 | 212 | 30 000 |
| MA-20132/F | MA-20133/F | M16x200 | 80 | M16 | 200 | 13 | 24 | 34 | 234 | 237 | 30 000 |
| MA-20140/F | MA-20141/F | M20x75 | 80 | M20 | 75 | 17 | 24 | 36 | 111 | 114 | 35 000 |
| MA-20142/F | MA-20143/F | M20x100 | 80 | M20 | 100 | 17 | 24 | 36 | 136 | 139 | 35 000 |
| MA-20144/F | MA-20145/F | M20x125 | 80 | M20 | 125 | 17 | 24 | 36 | 161 | 164 | 35 000 |
| MA-20146/F | MA-20147/F | M20x150 | 80 | M20 | 150 | 17 | 24 | 36 | 186 | 189 | 35 000 |
| MA-20148/F | MA-20149/F | M20x175 | 80 | M20 | 175 | 17 | 24 | 36 | 211 | 214 | 35 000 |
| MA-20150/F | MA-20151/F | M20x200 | 80 | M20 | 200 | 17 | 24 | 36 | 236 | 239 | 35 000 |
| MA-20152/F | MA-20153/F | M20x225 | 80 | M20 | 225 | 17 | 24 | 36 | 261 | 264 | 35 000 |
| MA-20154/F | MA-20155/F | M20x250 | 80 | M20 | 250 | 17 | 24 | 36 | 286 | 289 | 35 000 |
| MA-20160/F | MA-20161/F | M24x100 | 80 | M24 | 100 | 20 | 24 | 36 | 136 | 139 | 40 000 |
| MA-20162/F | MA-20163/F | M24x125 | 80 | M24 | 125 | 20 | 24 | 36 | 161 | 164 | 40 000 |
| MA-20164/F | MA-20165/F | M24x150 | 80 | M24 | 150 | 20 | 24 | 36 | 186 | 189 | 40 000 |
| MA-20166/F | MA-20167/F | M24x175 | 80 | M24 | 175 | 20 | 24 | 36 | 211 | 214 | 40 000 |
| MA-20168/F | MA-20169/F | M24x200 | 80 | M24 | 200 | 20 | 24 | 36 | 236 | 239 | 40 000 |
| MA-20170/F | MA-20171/F | M24x225 | 80 | M24 | 225 | 20 | 24 | 36 | 261 | 264 | 40 000 |
| MA-20172/F | MA-20173/F | M24x250 | 80 | M24 | 250 | 20 | 24 | 36 | 286 | 289 | 40 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

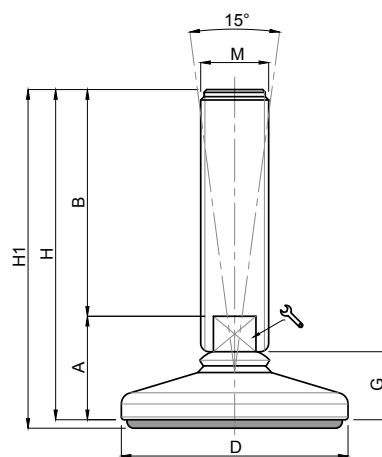
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.



Embases inox massif

Ø 100

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | D | M | B | | G | A | H | H1 | Newton |
| MA-20300 | MA-20301 | M16x50 | 100 | M16 | 50 | 13 | 24 | 34 | 84 | 87 | 30 000 |
| MA-20302 | MA-20303 | M16x75 | 100 | M16 | 75 | 13 | 24 | 34 | 109 | 112 | 30 000 |
| MA-20304 | MA-20305 | M16x100 | 100 | M16 | 100 | 13 | 24 | 34 | 134 | 137 | 30 000 |
| MA-20306 | MA-20307 | M16x125 | 100 | M16 | 125 | 13 | 24 | 34 | 159 | 162 | 30 000 |
| MA-20308 | MA-20309 | M16x150 | 100 | M16 | 150 | 13 | 24 | 34 | 184 | 187 | 30 000 |
| MA-20310 | MA-20311 | M16x175 | 100 | M16 | 175 | 13 | 24 | 34 | 209 | 212 | 30 000 |
| MA-20312 | MA-20313 | M16x200 | 100 | M16 | 200 | 13 | 24 | 34 | 234 | 237 | 30 000 |
| MA-20320 | MA-20321 | M20x75 | 100 | M20 | 75 | 17 | 24 | 36 | 111 | 114 | 35 000 |
| MA-20322 | MA-20323 | M20x100 | 100 | M20 | 100 | 17 | 24 | 36 | 136 | 139 | 35 000 |
| MA-20324 | MA-20325 | M20x125 | 100 | M20 | 125 | 17 | 24 | 36 | 161 | 164 | 35 000 |
| MA-20326 | MA-20327 | M20x150 | 100 | M20 | 150 | 17 | 24 | 36 | 186 | 189 | 35 000 |
| MA-20328 | MA-20329 | M20x175 | 100 | M20 | 175 | 17 | 24 | 36 | 211 | 214 | 35 000 |
| MA-20330 | MA-20331 | M20x200 | 100 | M20 | 200 | 17 | 24 | 36 | 236 | 239 | 35 000 |
| MA-20332 | MA-20333 | M20x225 | 100 | M20 | 225 | 17 | 24 | 36 | 261 | 264 | 35 000 |
| MA-20334 | MA-20335 | M20x250 | 100 | M20 | 250 | 17 | 24 | 36 | 286 | 289 | 35 000 |
| MA-20340 | MA-20341 | M24x100 | 100 | M24 | 100 | 20 | 24 | 36 | 136 | 139 | 40 000 |
| MA-20342 | MA-20343 | M24x125 | 100 | M24 | 125 | 20 | 24 | 36 | 161 | 164 | 40 000 |
| MA-20344 | MA-20345 | M24x150 | 100 | M24 | 150 | 20 | 24 | 36 | 186 | 189 | 40 000 |
| MA-20346 | MA-20347 | M24x175 | 100 | M24 | 175 | 20 | 24 | 36 | 211 | 214 | 40 000 |
| MA-20348 | MA-20349 | M24x200 | 100 | M24 | 200 | 20 | 24 | 36 | 236 | 239 | 40 000 |
| MA-20350 | MA-20351 | M24x225 | 100 | M24 | 225 | 20 | 24 | 36 | 261 | 264 | 40 000 |
| MA-20352 | MA-20353 | M24x250 | 100 | M24 | 250 | 20 | 24 | 36 | 286 | 289 | 40 000 |
| MA-20360 | MA-20361 | M30x100 | 100 | M30 | 100 | 26 | 24 | 36 | 136 | 139 | 50 000 |
| MA-20362 | MA-20363 | M30x125 | 100 | M30 | 125 | 26 | 24 | 36 | 161 | 164 | 50 000 |
| MA-20364 | MA-20365 | M30x150 | 100 | M30 | 150 | 26 | 24 | 36 | 186 | 189 | 50 000 |
| MA-20366 | MA-20367 | M30x175 | 100 | M30 | 175 | 26 | 24 | 36 | 211 | 214 | 50 000 |
| MA-20368 | MA-20369 | M30x200 | 100 | M30 | 200 | 26 | 24 | 36 | 236 | 239 | 50 000 |
| MA-20370 | MA-20371 | M30x225 | 100 | M30 | 225 | 26 | 24 | 36 | 261 | 264 | 50 000 |
| MA-20372 | MA-20373 | M30x250 | 100 | M30 | 250 | 26 | 24 | 36 | 286 | 289 | 50 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

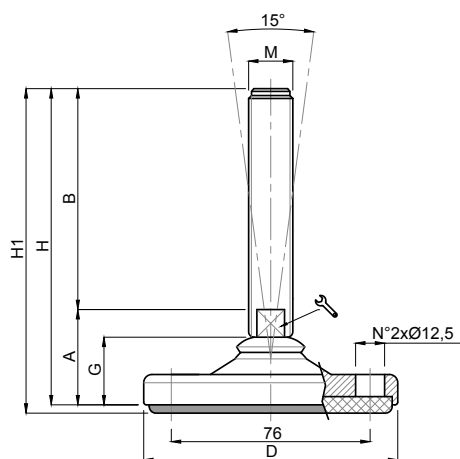
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 150 pièces.



Embases inox massif

Ø 100

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | D | M | B | | G | A | H | H1 | Newton |
| MA-20300/F | MA-20301/F | M16x50 | 100 | M16 | 50 | 13 | 24 | 34 | 84 | 87 | 30 000 |
| MA-20302/F | MA-20303/F | M16x75 | 100 | M16 | 75 | 13 | 24 | 34 | 109 | 112 | 30 000 |
| MA-20304/F | MA-20305/F | M16x100 | 100 | M16 | 100 | 13 | 24 | 34 | 134 | 137 | 30 000 |
| MA-20306/F | MA-20307/F | M16x125 | 100 | M16 | 125 | 13 | 24 | 34 | 159 | 162 | 30 000 |
| MA-20308/F | MA-20309/F | M16x150 | 100 | M16 | 150 | 13 | 24 | 34 | 184 | 187 | 30 000 |
| MA-20310/F | MA-20311/F | M16x175 | 100 | M16 | 175 | 13 | 24 | 34 | 209 | 212 | 30 000 |
| MA-20312/F | MA-20313/F | M16x200 | 100 | M16 | 200 | 13 | 24 | 34 | 234 | 237 | 30 000 |
| MA-20320/F | MA-20321/F | M20x75 | 100 | M20 | 75 | 17 | 24 | 36 | 111 | 114 | 35 000 |
| MA-20322/F | MA-20323/F | M20x100 | 100 | M20 | 100 | 17 | 24 | 36 | 136 | 139 | 35 000 |
| MA-20324/F | MA-20325/F | M20x125 | 100 | M20 | 125 | 17 | 24 | 36 | 161 | 164 | 35 000 |
| MA-20326/F | MA-20327/F | M20x150 | 100 | M20 | 150 | 17 | 24 | 36 | 186 | 189 | 35 000 |
| MA-20328/F | MA-20329/F | M20x175 | 100 | M20 | 175 | 17 | 24 | 36 | 211 | 214 | 35 000 |
| MA-20330/F | MA-20331/F | M20x200 | 100 | M20 | 200 | 17 | 24 | 36 | 236 | 239 | 35 000 |
| MA-20332/F | MA-20333/F | M20x225 | 100 | M20 | 225 | 17 | 24 | 36 | 261 | 264 | 35 000 |
| MA-20334/F | MA-20335/F | M20x250 | 100 | M20 | 250 | 17 | 24 | 36 | 286 | 289 | 35 000 |
| MA-20340/F | MA-20341/F | M24x100 | 100 | M24 | 100 | 20 | 24 | 36 | 136 | 139 | 40 000 |
| MA-20342/F | MA-20343/F | M24x125 | 100 | M24 | 125 | 20 | 24 | 36 | 161 | 164 | 40 000 |
| MA-20344/F | MA-20345/F | M24x150 | 100 | M24 | 150 | 20 | 24 | 36 | 186 | 189 | 40 000 |
| MA-20346/F | MA-20347/F | M24x175 | 100 | M24 | 175 | 20 | 24 | 36 | 211 | 214 | 40 000 |
| MA-20348/F | MA-20349/F | M24x200 | 100 | M24 | 200 | 20 | 24 | 36 | 236 | 239 | 40 000 |
| MA-20350/F | MA-20351/F | M24x225 | 100 | M24 | 225 | 20 | 24 | 36 | 261 | 264 | 40 000 |
| MA-20352/F | MA-20353/F | M24x250 | 100 | M24 | 250 | 20 | 24 | 36 | 286 | 289 | 40 000 |
| MA-20360/F | MA-20361/F | M30x100 | 100 | M30 | 100 | 26 | 24 | 36 | 136 | 139 | 50 000 |
| MA-20362/F | MA-20363/F | M30x125 | 100 | M30 | 125 | 26 | 24 | 36 | 161 | 164 | 50 000 |
| MA-20364/F | MA-20365/F | M30x150 | 100 | M30 | 150 | 26 | 24 | 36 | 186 | 189 | 50 000 |
| MA-20366/F | MA-20367/F | M30x175 | 100 | M30 | 175 | 26 | 24 | 36 | 211 | 214 | 50 000 |
| MA-20368/F | MA-20369/F | M30x200 | 100 | M30 | 200 | 26 | 24 | 36 | 236 | 239 | 50 000 |
| MA-20370/F | MA-20371/F | M30x225 | 100 | M30 | 225 | 26 | 24 | 36 | 261 | 264 | 50 000 |
| MA-20372/F | MA-20373/F | M30x250 | 100 | M30 | 250 | 26 | 24 | 36 | 286 | 289 | 50 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

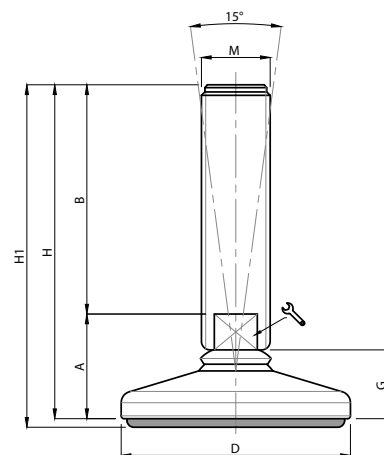
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 150 pièces.

































Embases inox massif

Ø 120

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|--|----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-20500 | MA-20501 | M16x50 | 120 | M16 | 50 | 13  | 24 | 34 | 84 | 87 | 30 000 |
| MA-20502 | MA-20503 | M16x75 | 120 | M16 | 75 | 13  | 24 | 34 | 109 | 112 | 30 000 |
| MA-20504 | MA-20505 | M16x100 | 120 | M16 | 100 | 13  | 24 | 34 | 134 | 137 | 30 000 |
| MA-20506 | MA-20507 | M16x125 | 120 | M16 | 125 | 13  | 24 | 34 | 159 | 162 | 30 000 |
| MA-20508 | MA-20509 | M16x150 | 120 | M16 | 150 | 13  | 24 | 34 | 184 | 187 | 30 000 |
| MA-20510 | MA-20511 | M16x175 | 120 | M16 | 175 | 13  | 24 | 34 | 209 | 212 | 30 000 |
| MA-20512 | MA-20513 | M16x200 | 120 | M16 | 200 | 13  | 24 | 34 | 234 | 237 | 30 000 |
| MA-20520 | MA-20521 | M20x75 | 120 | M20 | 75 | 17  | 24 | 36 | 111 | 114 | 35 000 |
| MA-20522 | MA-20523 | M20x100 | 120 | M20 | 100 | 17  | 24 | 36 | 136 | 139 | 35 000 |
| MA-20524 | MA-20525 | M20x125 | 120 | M20 | 125 | 17  | 24 | 36 | 161 | 164 | 35 000 |
| MA-20526 | MA-20527 | M20x150 | 120 | M20 | 150 | 17  | 24 | 36 | 186 | 189 | 35 000 |
| MA-20528 | MA-20529 | M20x175 | 120 | M20 | 175 | 17  | 24 | 36 | 211 | 214 | 35 000 |
| MA-20530 | MA-20531 | M20x200 | 120 | M20 | 200 | 17  | 24 | 36 | 236 | 239 | 35 000 |
| MA-20532 | MA-20533 | M20x225 | 120 | M20 | 225 | 17  | 24 | 36 | 261 | 264 | 35 000 |
| MA-20534 | MA-20535 | M20x250 | 120 | M20 | 250 | 17  | 24 | 36 | 286 | 289 | 35 000 |
| MA-20540 | MA-20541 | M24x100 | 120 | M24 | 100 | 20  | 24 | 36 | 136 | 139 | 40 000 |
| MA-20542 | MA-20543 | M24x125 | 120 | M24 | 125 | 20  | 24 | 36 | 161 | 164 | 40 000 |
| MA-20544 | MA-20545 | M24x150 | 120 | M24 | 150 | 20  | 24 | 36 | 186 | 189 | 40 000 |
| MA-20546 | MA-20547 | M24x175 | 120 | M24 | 175 | 20  | 24 | 36 | 211 | 214 | 40 000 |
| MA-20548 | MA-20549 | M24x200 | 120 | M24 | 200 | 20  | 24 | 36 | 236 | 239 | 40 000 |
| MA-20550 | MA-20551 | M24x225 | 120 | M24 | 225 | 20  | 24 | 36 | 261 | 264 | 40 000 |
| MA-20552 | MA-20553 | M24x250 | 120 | M24 | 250 | 20  | 24 | 36 | 286 | 289 | 40 000 |
| MA-20560 | MA-20561 | M30x100 | 120 | M30 | 100 | 26  | 24 | 36 | 136 | 139 | 50 000 |
| MA-20562 | MA-20563 | M30x125 | 120 | M30 | 125 | 26  | 24 | 36 | 161 | 164 | 50 000 |
| MA-20564 | MA-20565 | M30x150 | 120 | M30 | 150 | 26  | 24 | 36 | 186 | 189 | 50 000 |
| MA-20566 | MA-20567 | M30x175 | 120 | M30 | 175 | 26  | 24 | 36 | 211 | 214 | 50 000 |
| MA-20568 | MA-20569 | M30x200 | 120 | M30 | 200 | 26  | 24 | 36 | 236 | 239 | 50 000 |
| MA-20570 | MA-20571 | M30x225 | 120 | M30 | 225 | 26  | 24 | 36 | 261 | 264 | 50 000 |
| MA-20572 | MA-20573 | M30x250 | 120 | M30 | 250 | 26  | 24 | 36 | 286 | 289 | 50 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

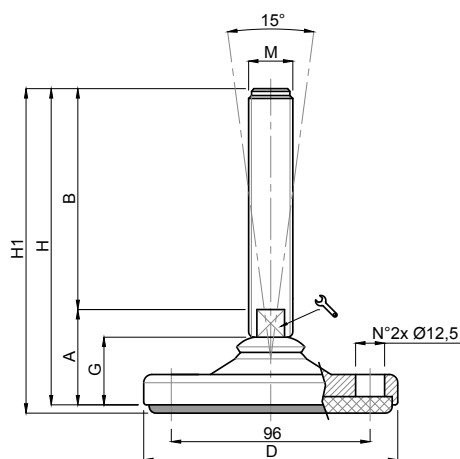
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.

































Embases inox massif

Ø 120

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|---|----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-20500/F | MA-20501/F | M16x50 | 120 | M16 | 50 | 13  | 24 | 34 | 84 | 87 | 30 000 |
| MA-20502/F | MA-20503/F | M16x75 | 120 | M16 | 75 | 13  | 24 | 34 | 109 | 112 | 30 000 |
| MA-20504/F | MA-20505/F | M16x100 | 120 | M16 | 100 | 13  | 24 | 34 | 134 | 137 | 30 000 |
| MA-20506/F | MA-20507/F | M16x125 | 120 | M16 | 125 | 13  | 24 | 34 | 159 | 162 | 30 000 |
| MA-20508/F | MA-20509/F | M16x150 | 120 | M16 | 150 | 13  | 24 | 34 | 184 | 187 | 30 000 |
| MA-20510/F | MA-20511/F | M16x175 | 120 | M16 | 175 | 13  | 24 | 34 | 209 | 212 | 30 000 |
| MA-20512/F | MA-20513/F | M16x200 | 120 | M16 | 200 | 13  | 24 | 34 | 234 | 237 | 30 000 |
| MA-20520/F | MA-20521/F | M20x75 | 120 | M20 | 75 | 17  | 24 | 36 | 111 | 114 | 35 000 |
| MA-20522/F | MA-20523/F | M20x100 | 120 | M20 | 100 | 17  | 24 | 36 | 136 | 139 | 35 000 |
| MA-20524/F | MA-20525/F | M20x125 | 120 | M20 | 125 | 17  | 24 | 36 | 161 | 164 | 35 000 |
| MA-20526/F | MA-20527/F | M20x150 | 120 | M20 | 150 | 17  | 24 | 36 | 186 | 189 | 35 000 |
| MA-20528/F | MA-20529/F | M20x175 | 120 | M20 | 175 | 17  | 24 | 36 | 211 | 214 | 35 000 |
| MA-20530/F | MA-20531/F | M20x200 | 120 | M20 | 200 | 17  | 24 | 36 | 236 | 239 | 35 000 |
| MA-20532/F | MA-20533/F | M20x225 | 120 | M20 | 225 | 17  | 24 | 36 | 261 | 264 | 35 000 |
| MA-20534/F | MA-20535/F | M20x250 | 120 | M20 | 250 | 17  | 24 | 36 | 286 | 289 | 35 000 |
| MA-20540/F | MA-20541/F | M24x100 | 120 | M24 | 100 | 20  | 24 | 36 | 136 | 139 | 40 000 |
| MA-20542/F | MA-20543/F | M24x125 | 120 | M24 | 125 | 20  | 24 | 36 | 161 | 164 | 40 000 |
| MA-20544/F | MA-20545/F | M24x150 | 120 | M24 | 150 | 20  | 24 | 36 | 186 | 189 | 40 000 |
| MA-20546/F | MA-20547/F | M24x175 | 120 | M24 | 175 | 20  | 24 | 36 | 211 | 214 | 40 000 |
| MA-20548/F | MA-20549/F | M24x200 | 120 | M24 | 200 | 20  | 24 | 36 | 236 | 239 | 40 000 |
| MA-20550/F | MA-20551/F | M24x225 | 120 | M24 | 225 | 20  | 24 | 36 | 261 | 264 | 40 000 |
| MA-20552/F | MA-20553/F | M24x250 | 120 | M24 | 250 | 20  | 24 | 36 | 286 | 289 | 40 000 |
| MA-20560/F | MA-20561/F | M30x100 | 120 | M30 | 100 | 26  | 24 | 36 | 136 | 139 | 50 000 |
| MA-20562/F | MA-20563/F | M30x125 | 120 | M30 | 125 | 26  | 24 | 36 | 161 | 164 | 50 000 |
| MA-20564/F | MA-20565/F | M30x150 | 120 | M30 | 150 | 26  | 24 | 36 | 186 | 189 | 50 000 |
| MA-20566/F | MA-20567/F | M30x175 | 120 | M30 | 175 | 26  | 24 | 36 | 211 | 214 | 50 000 |
| MA-20568/F | MA-20569/F | M30x200 | 120 | M30 | 200 | 26  | 24 | 36 | 236 | 239 | 50 000 |
| MA-20570/F | MA-20571/F | M30x225 | 120 | M30 | 225 | 26  | 24 | 36 | 261 | 264 | 50 000 |
| MA-20572/F | MA-20573/F | M30x250 | 120 | M30 | 250 | 26  | 24 | 36 | 286 | 289 | 50 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

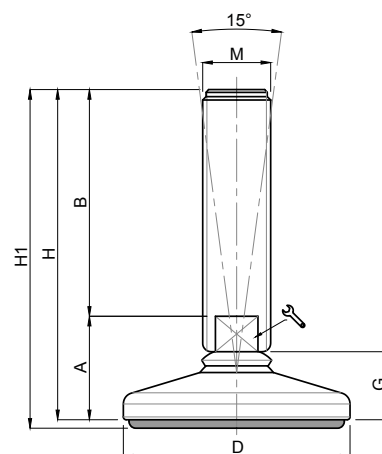
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.



Embases inox massif

Ø 150

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-20720 | MA-20721 | M20x75 | 150 | M20 | 75 | 17 | 24 | 36 | 111 | 114 | 35 000 |
| MA-20722 | MA-20723 | M20x100 | 150 | M20 | 100 | 17 | 24 | 36 | 136 | 139 | 35 000 |
| MA-20724 | MA-20725 | M20x125 | 150 | M20 | 125 | 17 | 24 | 36 | 161 | 164 | 35 000 |
| MA-20726 | MA-20727 | M20x150 | 150 | M20 | 150 | 17 | 24 | 36 | 186 | 189 | 35 000 |
| MA-20728 | MA-20729 | M20x175 | 150 | M20 | 175 | 17 | 24 | 36 | 211 | 214 | 35 000 |
| MA-20730 | MA-20731 | M20x200 | 150 | M20 | 200 | 17 | 24 | 36 | 236 | 239 | 35 000 |
| MA-20732 | MA-20733 | M20x225 | 150 | M20 | 225 | 17 | 24 | 36 | 261 | 264 | 35 000 |
| MA-20734 | MA-20735 | M20x250 | 150 | M20 | 250 | 17 | 24 | 36 | 286 | 289 | 35 000 |
| MA-20740 | MA-20741 | M24x100 | 150 | M24 | 100 | 20 | 24 | 36 | 136 | 139 | 40 000 |
| MA-20742 | MA-20743 | M24x125 | 150 | M24 | 125 | 20 | 24 | 36 | 161 | 164 | 40 000 |
| MA-20744 | MA-20745 | M24x150 | 150 | M24 | 150 | 20 | 24 | 36 | 186 | 189 | 40 000 |
| MA-20746 | MA-20747 | M24x175 | 150 | M24 | 175 | 20 | 24 | 36 | 211 | 214 | 40 000 |
| MA-20748 | MA-20749 | M24x200 | 150 | M24 | 200 | 20 | 24 | 36 | 236 | 239 | 40 000 |
| MA-20750 | MA-20751 | M24x225 | 150 | M24 | 225 | 20 | 24 | 36 | 261 | 264 | 40 000 |
| MA-20752 | MA-20753 | M24x250 | 150 | M24 | 250 | 20 | 24 | 36 | 286 | 289 | 40 000 |
| MA-20760 | MA-20761 | M30x100 | 150 | M30 | 100 | 26 | 24 | 36 | 136 | 139 | 50 000 |
| MA-20762 | MA-20763 | M30x125 | 150 | M30 | 125 | 26 | 24 | 36 | 161 | 164 | 50 000 |
| MA-20764 | MA-20765 | M30x150 | 150 | M30 | 150 | 26 | 24 | 36 | 186 | 189 | 50 000 |
| MA-20766 | MA-20767 | M30x175 | 150 | M30 | 175 | 26 | 24 | 36 | 211 | 214 | 50 000 |
| MA-20768 | MA-20769 | M30x200 | 150 | M30 | 200 | 26 | 24 | 36 | 236 | 239 | 50 000 |
| MA-20770 | MA-20771 | M30x225 | 150 | M30 | 225 | 26 | 24 | 36 | 261 | 264 | 50 000 |
| MA-20772 | MA-20773 | M30x250 | 150 | M30 | 250 | 26 | 24 | 36 | 286 | 289 | 50 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

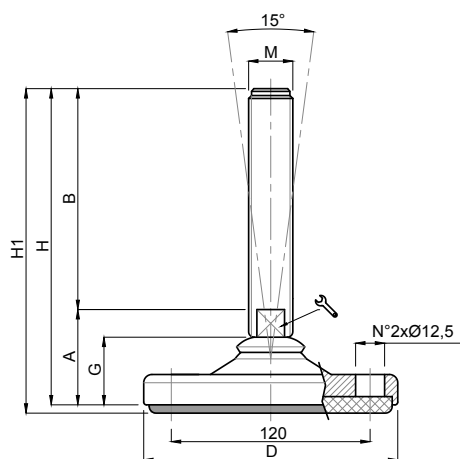
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 50 pièces.



Embases inox massif

Ø 150

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-20720/F | MA-20721/F | M20x75 | 150 | M20 | 75 | 17 | 24 | 36 | 111 | 114 | 35 000 |
| MA-20722/F | MA-20723/F | M20x100 | 150 | M20 | 100 | 17 | 24 | 36 | 136 | 139 | 35 000 |
| MA-20724/F | MA-20725/F | M20x125 | 150 | M20 | 125 | 17 | 24 | 36 | 161 | 164 | 35 000 |
| MA-20726/F | MA-20727/F | M20x150 | 150 | M20 | 150 | 17 | 24 | 36 | 186 | 189 | 35 000 |
| MA-20728/F | MA-20729/F | M20x175 | 150 | M20 | 175 | 17 | 24 | 36 | 211 | 214 | 35 000 |
| MA-20730/F | MA-20731/F | M20x200 | 150 | M20 | 200 | 17 | 24 | 36 | 236 | 239 | 35 000 |
| MA-20732/F | MA-20733/F | M20x225 | 150 | M20 | 225 | 17 | 24 | 36 | 261 | 264 | 35 000 |
| MA-20734/F | MA-20735/F | M20x250 | 150 | M20 | 250 | 17 | 24 | 36 | 286 | 289 | 35 000 |
| MA-20740/F | MA-20741/F | M24x100 | 150 | M24 | 100 | 20 | 24 | 36 | 136 | 139 | 40 000 |
| MA-20742/F | MA-20743/F | M24x125 | 150 | M24 | 125 | 20 | 24 | 36 | 161 | 164 | 40 000 |
| MA-20744/F | MA-20745/F | M24x150 | 150 | M24 | 150 | 20 | 24 | 36 | 186 | 189 | 40 000 |
| MA-20746/F | MA-20747/F | M24x175 | 150 | M24 | 175 | 20 | 24 | 36 | 211 | 214 | 40 000 |
| MA-20748/F | MA-20749/F | M24x200 | 150 | M24 | 200 | 20 | 24 | 36 | 236 | 239 | 40 000 |
| MA-20750/F | MA-20751/F | M24x225 | 150 | M24 | 225 | 20 | 24 | 36 | 261 | 264 | 40 000 |
| MA-20752/F | MA-20753/F | M24x250 | 150 | M24 | 250 | 20 | 24 | 36 | 286 | 289 | 40 000 |
| MA-20760/F | MA-20761/F | M30x100 | 150 | M30 | 100 | 26 | 24 | 36 | 136 | 139 | 50 000 |
| MA-20762/F | MA-20763/F | M30x125 | 150 | M30 | 125 | 26 | 24 | 36 | 161 | 164 | 50 000 |
| MA-20764/F | MA-20765/F | M30x150 | 150 | M30 | 150 | 26 | 24 | 36 | 186 | 189 | 50 000 |
| MA-20766/F | MA-20767/F | M30x175 | 150 | M30 | 175 | 26 | 24 | 36 | 211 | 214 | 50 000 |
| MA-20768/F | MA-20769/F | M30x200 | 150 | M30 | 200 | 26 | 24 | 36 | 236 | 239 | 50 000 |
| MA-20770/F | MA-20771/F | M30x225 | 150 | M30 | 225 | 26 | 24 | 36 | 261 | 264 | 50 000 |
| MA-20772/F | MA-20773/F | M30x250 | 150 | M30 | 250 | 26 | 24 | 36 | 286 | 289 | 50 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

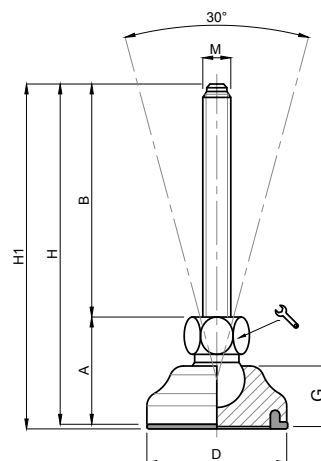
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 50 pièces.



Embases inox massif

Ø 30

Embase inox
Tige inox
Pied articulé à rotule



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------------|--------------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-------|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10438/6D30 | MA-10439/6D30 | M6x25 | 23,5 | 25 | 30 | 12 | M6 | 13 | 48,5 | 49 | 5 000 |
| MA-10440/6D30 | MA-10441/6D30 | M6x50 | 23,5 | 50 | 30 | 12 | M6 | 13 | 73,5 | 74 | 5 000 |
| MA-10442/6D30 | MA-10443/6D30 | M6x75 | 23,5 | 75 | 30 | 12 | M6 | 13 | 98,5 | 99 | 5 000 |
| MA-10438/D30 | MA-10439/D30 | M8x25 | 23,5 | 25 | 30 | 12 | M8 | 13 | 48,5 | 49 | 8 000 |
| MA-10440/D30 | MA-10441/D30 | M8x50 | 23,5 | 50 | 30 | 12 | M8 | 13 | 73,5 | 74 | 8 000 |
| MA-10442/D30 | MA-10443/D30 | M8x75 | 23,5 | 75 | 30 | 12 | M8 | 13 | 98,5 | 99 | 8 000 |
| MA-10446/D30 | MA-10447/D30 | M8x100 | 23,5 | 100 | 30 | 12 | M8 | 13 | 123,5 | 124 | 8 000 |
| MA-10448/D30 | MA-10449/D30 | M10x25 | 23,5 | 25 | 30 | 12 | M10 | 13 | 48,5 | 49 | 10 000 |
| MA-10450/D30 | MA-10451/D30 | M10x50 | 23,5 | 50 | 30 | 12 | M10 | 13 | 73,5 | 74 | 10 000 |
| MA-10452/D30 | MA-10453/D30 | M10x75 | 23,5 | 75 | 30 | 12 | M10 | 13 | 98,5 | 99 | 10 000 |
| MA-10454/D30 | MA-10455/D30 | M10x100 | 23,5 | 100 | 30 | 12 | M10 | 13 | 123,5 | 124 | 10 000 |
| MA-10456/D30 | MA-10457/D30 | M10x125 | 23,5 | 125 | 30 | 12 | M10 | 13 | 148,5 | 149 | 10 000 |
| MA-10448/12D30 | MA-10449/12D30 | M12x25 | 23,5 | 25 | 30 | 12 | M12 | 13 | 48,5 | 49 | 10 000 |
| MA-10450/12D30 | MA-10451/12D30 | M12x50 | 23,5 | 50 | 30 | 12 | M12 | 13 | 73,5 | 74 | 10 000 |
| MA-10452/12D30 | MA-10453/12D30 | M12x75 | 23,5 | 75 | 30 | 12 | M12 | 13 | 98,5 | 99 | 10 000 |
| MA-10454/12D30 | MA-10455/12D30 | M12x100 | 23,5 | 100 | 30 | 12 | M12 | 13 | 123,5 | 124 | 10 000 |
| MA-10456/12D30 | MA-10457/12D30 | M12x125 | 23,5 | 125 | 30 | 12 | M12 | 13 | 148,5 | 149 | 10 000 |
| MA-10456/12x150D30 | MA-10457/12x150D30 | M12x150 | 23,5 | 150 | 30 | 12 | M12 | 13 | 173,5 | 174 | 10 000 |

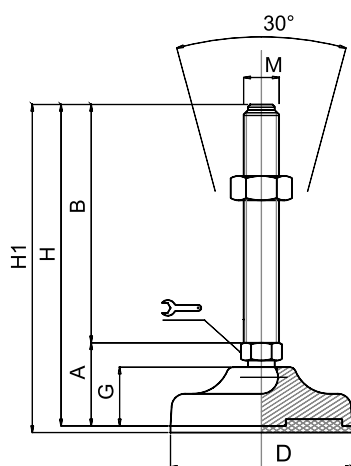
matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.





Embases inox massif

Ø 40 à 50

Embase inox
Tige inox
Pied articulé à rotule

Version acier p. 48



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------------|-----------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|------|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10440 | MA-10441 | M8x50 | 25 | 50 | 40 | 12 | M8 | 14,5 | 75 | 78 | 10 000 |
| MA-10442 | MA-10443 | M8x75 | 25 | 75 | 40 | 12 | M8 | 14,5 | 100 | 103 | 10 000 |
| MA-10446 | MA-10447 | M8x100 | 25 | 100 | 40 | 12 | M8 | 14,5 | 125 | 128 | 10 000 |
| MA-10450 | MA-10451 | M10x50 | 25 | 50 | 40 | 12 | M10 | 14,5 | 75 | 78 | 10 000 |
| MA-10452 | MA-10453 | M10x75 | 25 | 75 | 40 | 12 | M10 | 14,5 | 100 | 103 | 10 000 |
| MA-10454 | MA-10455 | M10x100 | 25 | 100 | 40 | 12 | M10 | 14,5 | 125 | 128 | 10 000 |
| MA-10456 | MA-10457 | M10x125 | 25 | 125 | 40 | 12 | M10 | 14,5 | 150 | 153 | 10 000 |
| MA-10450/12 | MA-10451/12 | M12x50 | 25 | 50 | 40 | 12 | M12 | 14,5 | 75 | 78 | 10 000 |
| MA-10452/12 | MA-10453/12 | M12x75 | 25 | 75 | 40 | 12 | M12 | 14,5 | 100 | 103 | 10 000 |
| MA-10454/12 | MA-10455/12 | M12x100 | 25 | 100 | 40 | 12 | M12 | 14,5 | 125 | 128 | 10 000 |
| MA-10456/12 | MA-10457/12 | M12x125 | 25 | 125 | 40 | 12 | M12 | 14,5 | 150 | 153 | 10 000 |
| MA-10456/12x150 | MA-10457/12x150 | M12x150 | 25 | 150 | 40 | 12 | M12 | 14,5 | 175 | 178 | 10 000 |
| MA-10460 | MA-10461 | M10x50 | 28 | 50 | 50 | 14 | M10 | 16 | 78 | 81 | 15 000 |
| MA-10462 | MA-10463 | M10x75 | 28 | 75 | 50 | 14 | M10 | 16 | 103 | 106 | 15 000 |
| MA-10464 | MA-10465 | M10x100 | 28 | 100 | 50 | 14 | M10 | 16 | 128 | 131 | 15 000 |
| MA-10466 | MA-10467 | M10x125 | 28 | 125 | 50 | 14 | M10 | 16 | 153 | 156 | 15 000 |
| MA-10470 | MA-10471 | M12x50 | 28 | 50 | 50 | 14 | M12 | 16 | 78 | 81 | 15 000 |
| MA-10472 | MA-10473 | M12x75 | 28 | 75 | 50 | 14 | M12 | 16 | 103 | 106 | 15 000 |
| MA-10474 | MA-10475 | M12x100 | 28 | 100 | 50 | 14 | M12 | 16 | 128 | 131 | 15 000 |
| MA-10476 | MA-10477 | M12x125 | 28 | 125 | 50 | 14 | M12 | 16 | 153 | 156 | 15 000 |
| MA-10476/150 | MA-10477/150 | M12x150 | 28 | 150 | 50 | 14 | M12 | 16 | 178 | 181 | 15 000 |
| MA-10480 | MA-10481 | M14x50 | 28 | 50 | 50 | 14 | M14 | 16 | 78 | 81 | 15 000 |
| MA-10482 | MA-10483 | M14x75 | 28 | 75 | 50 | 14 | M14 | 16 | 103 | 106 | 15 000 |
| MA-10484 | MA-10485 | M14x100 | 28 | 100 | 50 | 14 | M14 | 16 | 128 | 131 | 15 000 |
| MA-10486 | MA-10487 | M14x125 | 28 | 125 | 50 | 14 | M14 | 16 | 153 | 156 | 15 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

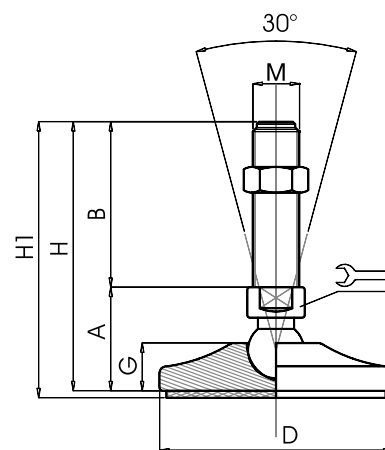


Embases inox massif

Ø 65 à 80

Embase inox
Tige inox
Pied articulé à rotule

Version acier p. 48-49



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|------|-------|-------|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10488 | MA-10489 | M14x50 | 30 | 50 | 65 | 14 | M14 | 17 | 80 | 83 | 20 000 |
| MA-10490 | MA-10491 | M14x75 | 30 | 75 | 65 | 14 | M14 | 17 | 105 | 108 | 20 000 |
| MA-10492 | MA-10493 | M14x100 | 30 | 100 | 65 | 14 | M14 | 17 | 130 | 133 | 20 000 |
| MA-10494 | MA-10495 | M14x125 | 30 | 125 | 65 | 14 | M14 | 17 | 155 | 158 | 20 000 |
| MA-10496 | MA-10497 | M14x150 | 30 | 150 | 65 | 14 | M14 | 17 | 180 | 183 | 20 000 |
| MA-10500 | MA-10501 | M16x50 | 34,5 | 50 | 65 | 13 | M16 | 17 | 84,5 | 89,5 | 20 000 |
| MA-10502 | MA-10503 | M16x75 | 34,5 | 75 | 65 | 13 | M16 | 17 | 109,5 | 112,5 | 20 000 |
| MA-10504 | MA-10505 | M16x100 | 34,5 | 100 | 65 | 13 | M16 | 17 | 134,5 | 137,5 | 20 000 |
| MA-10506 | MA-10507 | M16x125 | 34,5 | 125 | 65 | 13 | M16 | 17 | 159,5 | 162,5 | 20 000 |
| MA-10508 | MA-10509 | M16x150 | 34,5 | 150 | 65 | 13 | M16 | 17 | 184,5 | 187,5 | 20 000 |
| MA-10510 | MA-10511 | M16x175 | 34,5 | 175 | 65 | 13 | M16 | 17 | 209,5 | 212,5 | 20 000 |
| MA-10514 | MA-10515 | M16x50 | 36 | 50 | 80 | 13 | M16 | 19,5 | 86 | 89 | 30 000 |
| MA-10516 | MA-10517 | M16x75 | 36 | 75 | 80 | 13 | M16 | 19,5 | 111 | 114 | 30 000 |
| MA-10518 | MA-10519 | M16x100 | 36 | 100 | 80 | 13 | M16 | 19,5 | 136 | 139 | 30 000 |
| MA-10520 | MA-10521 | M16x125 | 36 | 125 | 80 | 13 | M16 | 19,5 | 159 | 163 | 30 000 |
| MA-10522 | MA-10523 | M16x150 | 36 | 150 | 80 | 13 | M16 | 19,5 | 186 | 189 | 30 000 |
| MA-10524 | MA-10525 | M16x175 | 36 | 175 | 80 | 13 | M16 | 19,5 | 211 | 214 | 30 000 |
| MA-10526 | MA-10527 | M16x200 | 36 | 200 | 80 | 13 | M16 | 19,5 | 236 | 239 | 30 000 |
| MA-10528 | MA-10529 | M20x75 | 36 | 75 | 80 | 17 | M20 | 19,5 | 111 | 114 | 30 000 |
| MA-10530 | MA-10531 | M20x100 | 36 | 100 | 80 | 17 | M20 | 19,5 | 136 | 139 | 30 000 |
| MA-10532 | MA-10533 | M20x125 | 36 | 125 | 80 | 17 | M20 | 19,5 | 161 | 164 | 30 000 |
| MA-10534 | MA-10535 | M20x150 | 36 | 150 | 80 | 17 | M20 | 19,5 | 186 | 189 | 30 000 |
| MA-10536 | MA-10537 | M20x175 | 36 | 175 | 80 | 17 | M20 | 19,5 | 211 | 214 | 30 000 |
| MA-10538 | MA-10539 | M20x200 | 36 | 200 | 80 | 17 | M20 | 19,5 | 236 | 239 | 30 000 |
| MA-10540 | MA-10541 | M20x225 | 36 | 225 | 80 | 17 | M20 | 19,5 | 261 | 264 | 30 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

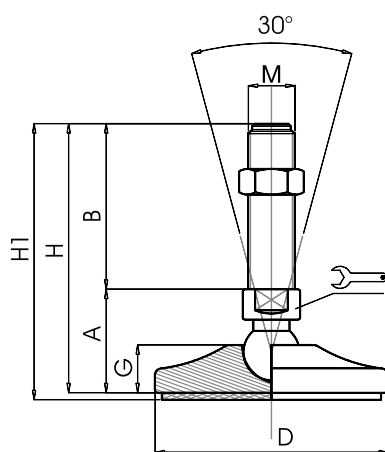


























Embases inox massif

Ø 100

Embase inox
Tige inox
Pied articulé à rotule

Version acier p. 50



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|---|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10542 | MA-10543 | M16x50 | 43 | 50 | 100 | 20  | M16 | 20 | 93 | 96 | 35 000 |
| MA-10544 | MA-10545 | M16x75 | 43 | 75 | 100 | 20  | M16 | 20 | 118 | 121 | 35 000 |
| MA-10546 | MA-10547 | M16x100 | 43 | 100 | 100 | 20  | M16 | 20 | 143 | 146 | 35 000 |
| MA-10548 | MA-10549 | M16x125 | 43 | 125 | 100 | 20  | M16 | 20 | 168 | 171 | 35 000 |
| MA-10550 | MA-10551 | M16x150 | 43 | 150 | 100 | 20  | M16 | 20 | 193 | 196 | 35 000 |
| MA-10552 | MA-10553 | M16x175 | 43 | 175 | 100 | 20  | M16 | 20 | 218 | 221 | 35 000 |
| MA-10554 | MA-10555 | M16x200 | 43 | 200 | 100 | 20  | M16 | 20 | 243 | 246 | 35 000 |
| MA-10560 | MA-10561 | M20x75 | 43 | 75 | 100 | 20  | M20 | 20 | 118 | 121 | 45 000 |
| MA-10562 | MA-10563 | M20x100 | 43 | 100 | 100 | 20  | M20 | 20 | 143 | 146 | 45 000 |
| MA-10564 | MA-10565 | M20x125 | 43 | 125 | 100 | 20  | M20 | 20 | 168 | 171 | 45 000 |
| MA-10566 | MA-10567 | M20x150 | 43 | 150 | 100 | 20  | M20 | 20 | 193 | 196 | 45 000 |
| MA-10568 | MA-10569 | M20x175 | 43 | 175 | 100 | 20  | M20 | 20 | 218 | 221 | 45 000 |
| MA-10570 | MA-10571 | M20x200 | 43 | 200 | 100 | 20  | M20 | 20 | 243 | 246 | 45 000 |
| MA-10572 | MA-10573 | M20x225 | 43 | 225 | 100 | 20  | M20 | 20 | 268 | 271 | 45 000 |
| MA-10574 | MA-10575 | M20x250 | 43 | 250 | 100 | 20  | M20 | 20 | 293 | 296 | 45 000 |
| MA-10578 | MA-10579 | M24x75 | 44 | 75 | 100 | 20  | M24 | 20 | 119 | 122 | 55 000 |
| MA-10580 | MA-10581 | M24x100 | 44 | 100 | 100 | 20  | M24 | 20 | 144 | 147 | 55 000 |
| MA-10582 | MA-10583 | M24x125 | 44 | 125 | 100 | 20  | M24 | 20 | 169 | 172 | 55 000 |
| MA-10584* | MA-10585* | M24x150 | 44 | 150 | 100 | 20  | M24 | 20 | 199 | 202 | 55 000 |
| MA-10586 | MA-10587 | M24x175 | 44 | 175 | 100 | 20  | M24 | 20 | 219 | 222 | 55 000 |
| MA-10588* | MA-10589* | M24x200 | 44 | 200 | 100 | 20  | M24 | 20 | 244 | 247 | 55 000 |
| MA-10590 | MA-10591 | M24x225 | 44 | 225 | 100 | 20  | M24 | 20 | 269 | 272 | 55 000 |
| MA-10592 | MA-10593 | M24x250 | 44 | 250 | 100 | 20  | M24 | 20 | 294 | 297 | 55 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

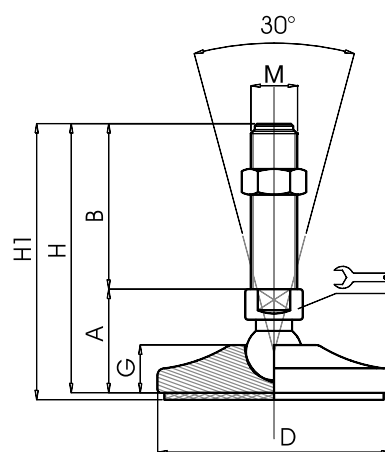


Embases inox massif

Ø 120

Embase inox
Tige inox
Pied articulé à rotule

Version acier p. 51



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10594 | MA-10595 | M16x50 | 46 | 50 | 120 | 20 | M16 | 23 | 96 | 99 | 35 000 |
| MA-10596 | MA-10597 | M16x75 | 46 | 75 | 120 | 20 | M16 | 23 | 121 | 124 | 35 000 |
| MA-10598 | MA-10599 | M16x100 | 46 | 100 | 120 | 20 | M16 | 23 | 146 | 149 | 35 000 |
| MA-10600 | MA-10601 | M16x125 | 46 | 125 | 120 | 20 | M16 | 23 | 171 | 174 | 35 000 |
| MA-10602 | MA-10603 | M16x150 | 46 | 150 | 120 | 20 | M16 | 23 | 196 | 199 | 35 000 |
| MA-10604 | MA-10605 | M16x175 | 46 | 175 | 120 | 20 | M16 | 23 | 221 | 224 | 35 000 |
| MA-10606 | MA-10607 | M16x200 | 46 | 200 | 120 | 20 | M16 | 23 | 246 | 249 | 35 000 |
| MA-10612 | MA-10613 | M20x75 | 46 | 75 | 120 | 20 | M20 | 23 | 121 | 124 | 45 000 |
| MA-10614 | MA-10615 | M20x100 | 46 | 100 | 120 | 20 | M20 | 23 | 146 | 149 | 45 000 |
| MA-10616 | MA-10617 | M20x125 | 46 | 125 | 120 | 20 | M20 | 23 | 171 | 174 | 45 000 |
| MA-10618 | MA-10619 | M20x150 | 46 | 150 | 120 | 20 | M20 | 23 | 196 | 199 | 45 000 |
| MA-10620 | MA-10621 | M20x175 | 46 | 175 | 120 | 20 | M20 | 23 | 221 | 224 | 45 000 |
| MA-10622 | MA-10623 | M20x200 | 46 | 200 | 120 | 20 | M20 | 23 | 246 | 249 | 45 000 |
| MA-10624 | MA-10625 | M20x225 | 46 | 225 | 120 | 20 | M20 | 23 | 271 | 274 | 45 000 |
| MA-10626 | MA-10627 | M20x250 | 46 | 250 | 120 | 20 | M20 | 23 | 296 | 299 | 45 000 |
| MA-10630 | MA-10631 | M24x75 | 47 | 75 | 120 | 20 | M24 | 23 | 122 | 125 | 55 000 |
| MA-10632 | MA-10633 | M24x100 | 47 | 100 | 120 | 20 | M24 | 23 | 147 | 150 | 55 000 |
| MA-10634 | MA-10635 | M24x125 | 47 | 125 | 120 | 20 | M24 | 23 | 172 | 175 | 55 000 |
| MA-10636* | MA-10637* | M24x150 | 47 | 150 | 120 | 20 | M24 | 23 | 197 | 200 | 55 000 |
| MA-10638 | MA-10639 | M24x175 | 47 | 175 | 120 | 20 | M24 | 23 | 222 | 225 | 55 000 |
| MA-10640* | MA-10641* | M24x200 | 47 | 200 | 120 | 20 | M24 | 23 | 247 | 250 | 55 000 |
| MA-10642 | MA-10643 | M24x225 | 47 | 225 | 120 | 20 | M24 | 23 | 272 | 275 | 55 000 |
| MA-10644 | MA-10645 | M24x250 | 47 | 250 | 120 | 20 | M24 | 23 | 297 | 300 | 55 000 |
| MA-10646 | MA-10647 | M30x100 | 47 | 100 | 120 | 26 | M30 | 23 | 147 | 150 | 65 000 |
| MA-10648 | MA-10649 | M30x125 | 47 | 125 | 120 | 26 | M30 | 23 | 172 | 175 | 65 000 |
| MA-10650* | MA-10651* | M30x150 | 47 | 150 | 120 | 26 | M30 | 23 | 197 | 200 | 65 000 |
| MA-10652 | MA-10653 | M30x175 | 47 | 175 | 120 | 26 | M30 | 23 | 222 | 225 | 65 000 |
| MA-10654* | MA-10655* | M30x200 | 47 | 200 | 120 | 26 | M30 | 23 | 247 | 250 | 65 000 |
| MA-10656 | MA-10657 | M30x225 | 47 | 225 | 120 | 26 | M30 | 23 | 272 | 275 | 65 000 |
| MA-10658 | MA-10659 | M30x250 | 47 | 250 | 120 | 26 | M30 | 23 | 297 | 300 | 65 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

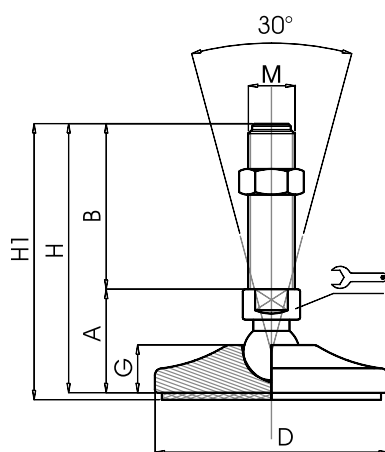
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Embases inox massif

ø 140

Embase inox
Tige inox
Pied articulé à rotule



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10884 | MA-10885 | M20x75 | 49 | 75 | 140 | 20 | M20 | 26 | 124 | 127 | 50 000 |
| MA-10886 | MA-10887 | M20x100 | 49 | 100 | 140 | 20 | M20 | 26 | 149 | 152 | 50 000 |
| MA-10888 | MA-10889 | M20x125 | 49 | 125 | 140 | 20 | M20 | 26 | 174 | 177 | 50 000 |
| MA-10890 | MA-10891 | M20x150 | 49 | 150 | 140 | 20 | M20 | 26 | 199 | 202 | 50 000 |
| MA-10892 | MA-10893 | M20x175 | 49 | 175 | 140 | 20 | M20 | 26 | 224 | 227 | 50 000 |
| MA-10894 | MA-10895 | M20x200 | 49 | 200 | 140 | 20 | M20 | 26 | 249 | 252 | 50 000 |
| MA-10904 | MA-10905 | M24x75 | 49 | 75 | 140 | 20 | M24 | 26 | 124 | 127 | 60 000 |
| MA-10906 | MA-10907 | M24x100 | 49 | 100 | 140 | 20 | M24 | 26 | 149 | 152 | 60 000 |
| MA-10908 | MA-10909 | M24x125 | 49 | 125 | 140 | 20 | M24 | 26 | 174 | 177 | 60 000 |
| MA-10910* | MA-10911* | M24x150 | 49 | 150 | 140 | 20 | M24 | 26 | 199 | 202 | 60 000 |
| MA-10912 | MA-10913 | M24x175 | 49 | 175 | 140 | 20 | M24 | 26 | 224 | 227 | 60 000 |
| MA-10914* | MA-10915* | M24x200 | 49 | 200 | 140 | 20 | M24 | 26 | 249 | 252 | 60 000 |
| MA-10920 | MA-10921 | M30x100 | 49 | 100 | 140 | 26 | M30 | 26 | 149 | 152 | 70 000 |
| MA-10922 | MA-10923 | M30x125 | 49 | 125 | 140 | 26 | M30 | 26 | 174 | 177 | 70 000 |
| MA-10924* | MA-10925* | M30x150 | 49 | 150 | 140 | 26 | M30 | 26 | 199 | 202 | 70 000 |
| MA-10926 | MA-10927 | M30x175 | 49 | 175 | 140 | 26 | M30 | 26 | 224 | 227 | 70 000 |
| MA-10928* | MA-10929* | M30x200 | 49 | 200 | 140 | 26 | M30 | 26 | 249 | 252 | 70 000 |
| MA-10930 | MA-10931 | M30x225 | 49 | 225 | 140 | 26 | M30 | 26 | 274 | 277 | 70 000 |
| MA-10932 | MA-10933 | M30x250 | 49 | 250 | 140 | 26 | M30 | 26 | 299 | 302 | 70 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

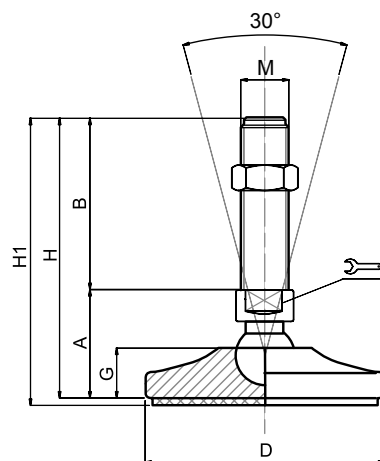
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Embases inox massif

Ø 160

Embase inox
Tige inox
Pied articulé à rotule



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-10934 | MA-10935 | M20x75 | 49 | 75 | 160 | 20 | M20 | 26 | 124 | 127 | 50 000 |
| MA-10936 | MA-10937 | M20X100 | 49 | 100 | 160 | 20 | M20 | 26 | 149 | 152 | 50 000 |
| MA-10938 | MA-10939 | M20X125 | 49 | 125 | 160 | 20 | M20 | 26 | 174 | 177 | 50 000 |
| MA-10940 | MA-10941 | M20X150 | 49 | 150 | 160 | 20 | M20 | 26 | 199 | 202 | 50 000 |
| MA-10942 | MA-10943 | M20X175 | 49 | 175 | 160 | 20 | M20 | 26 | 224 | 227 | 50 000 |
| MA-10944 | MA-10945 | M20X200 | 49 | 200 | 160 | 20 | M20 | 26 | 249 | 252 | 50 000 |
| MA-10946 | MA-10947 | M24X75 | 49 | 75 | 160 | 20 | M24 | 26 | 124 | 127 | 60 000 |
| MA-10948 | MA-10949 | M24X100 | 49 | 100 | 160 | 20 | M24 | 26 | 149 | 152 | 60 000 |
| MA-10950 | MA-10951 | M24X125 | 49 | 125 | 160 | 20 | M24 | 26 | 174 | 177 | 60 000 |
| MA-10952* | MA-10953* | M24X150 | 49 | 150 | 160 | 20 | M24 | 26 | 199 | 202 | 60 000 |
| MA-10954 | MA-10955 | M24X175 | 49 | 175 | 160 | 20 | M24 | 26 | 224 | 227 | 60 000 |
| MA-10956* | MA-10957* | M24X200 | 49 | 200 | 160 | 20 | M24 | 26 | 249 | 252 | 60 000 |
| MA-10958 | MA-10959 | M30X100 | 49 | 100 | 160 | 26 | M30 | 26 | 149 | 152 | 70 000 |
| MA-10960 | MA-10961 | M30X125 | 49 | 125 | 160 | 26 | M30 | 26 | 174 | 177 | 70 000 |
| MA-10962* | MA-10963* | M30X150 | 49 | 150 | 160 | 26 | M30 | 26 | 199 | 202 | 70 000 |
| MA-10964 | MA-10965 | M30X175 | 49 | 175 | 160 | 26 | M30 | 26 | 224 | 227 | 70 000 |
| MA-10966* | MA-10967* | M30X200 | 49 | 200 | 160 | 26 | M30 | 26 | 249 | 252 | 70 000 |
| MA-10968 | MA-10969 | M30X225 | 49 | 225 | 160 | 26 | M30 | 26 | 274 | 277 | 70 000 |
| MA-10970 | MA-10971 | M30X250 | 49 | 250 | 160 | 26 | M30 | 26 | 299 | 302 | 70 000 |
| MA-10972 | MA-10973 | M36X150 | 51 | 150 | 160 | 32 | M36 | 26 | 201 | 204 | 80 000 |
| MA-10974 | MA-10975 | M36X200 | 51 | 200 | 160 | 32 | M36 | 26 | 251 | 254 | 80 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



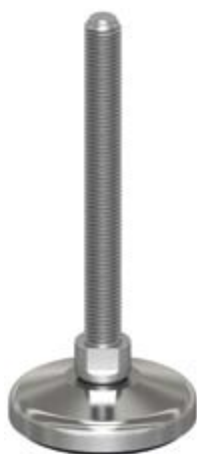
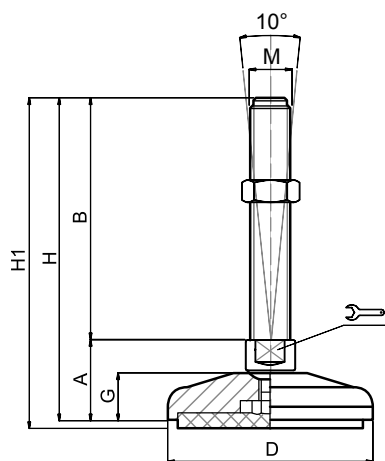
Martin
Levelling Components

Embases inox massif

Ø 80

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 52



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|--------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-11334 | MA-11335 | M16x100 | 33 | 100 | 80 | 20 | M16 | 19 | 133 | 136 | 30 000 |
| MA-11338 | MA-11339 | M16x150 | 33 | 150 | 80 | 20 | M16 | 19 | 183 | 186 | 30 000 |
| MA-11342 | MA-11343 | M16x200 | 33 | 200 | 80 | 20 | M16 | 19 | 233 | 236 | 30 000 |
| MA-11334/20 | MA-11335/20 | M20x100 | 33 | 100 | 80 | 20 | M20 | 19 | 133 | 136 | 35 000 |
| MA-11338/20 | MA-11339/20 | M20x150 | 33 | 150 | 80 | 20 | M20 | 19 | 183 | 186 | 35 000 |
| MA-11342/20 | MA-11343/20 | M20x200 | 33 | 200 | 80 | 20 | M20 | 19 | 233 | 236 | 35 000 |
| MA-11344/20 | MA-11345/20 | M20x225 | 33 | 225 | 80 | 20 | M20 | 19 | 258 | 261 | 35 000 |
| MA-11344/24 | MA-11335/24 | M24x100 | 33 | 100 | 80 | 20 | M24 | 19 | 133 | 136 | 40 000 |
| MA-11338/24* | MA-11339/24* | M24x150 | 33 | 150 | 80 | 20 | M24 | 19 | 183 | 186 | 40 000 |
| MA-11342/24* | MA-11343/24* | M24x200 | 33 | 200 | 80 | 20 | M24 | 19 | 233 | 236 | 40 000 |
| MA-11344/24 | MA-11345/24 | M24x225 | 33 | 225 | 80 | 20 | M24 | 19 | 258 | 261 | 40 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

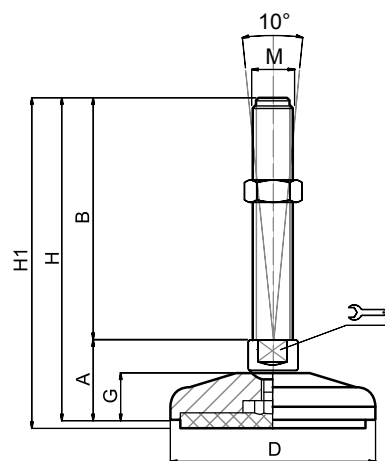


Embases inox massif

Ø 100

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 53



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-11382/16 | MA-11383/16 | M16x100 | 34 | 100 | 100 | 20 | M20 | 20 | 134 | 137 | 40 000 |
| MA-11386/16 | MA-11387/16 | M16x150 | 34 | 150 | 100 | 20 | M20 | 20 | 184 | 187 | 40 000 |
| MA-11390/16 | MA-11391/16 | M16x200 | 34 | 200 | 100 | 20 | M20 | 20 | 234 | 237 | 40 000 |
| MA-11392/16 | MA-11393/16 | M16x225 | 34 | 225 | 100 | 20 | M20 | 20 | 259 | 262 | 40 000 |
| MA-11382 | MA-11383 | M20x100 | 34 | 100 | 100 | 20 | M20 | 20 | 134 | 137 | 40 000 |
| MA-11386 | MA-11387 | M20x150 | 34 | 150 | 100 | 20 | M20 | 20 | 184 | 187 | 40 000 |
| MA-11390 | MA-11391 | M20x200 | 34 | 200 | 100 | 20 | M20 | 20 | 234 | 237 | 40 000 |
| MA-11392 | MA-11393 | M20x225 | 34 | 225 | 100 | 20 | M20 | 20 | 259 | 262 | 40 000 |
| MA-11382/24 | MA-11383/24 | M24x100 | 34 | 100 | 100 | 20 | M24 | 20 | 134 | 137 | 45 000 |
| MA-11386/24* | MA-11387/24* | M24x150 | 34 | 150 | 100 | 20 | M24 | 20 | 184 | 187 | 45 000 |
| MA-11390/24* | MA-11391/24* | M24x200 | 34 | 200 | 100 | 20 | M24 | 20 | 234 | 237 | 45 000 |
| MA-11392/24 | MA-11393/24 | M24x225 | 34 | 225 | 100 | 20 | M24 | 20 | 259 | 262 | 45 000 |
| MA-11382/30 | MA-11383/30 | M30x100 | 40 | 100 | 100 | 26 | M30 | 20 | 140 | 143 | 50 000 |
| MA-11386/30* | MA-11387/30* | M30x150 | 40 | 150 | 100 | 26 | M30 | 20 | 190 | 193 | 50 000 |
| MA-11390/30* | MA-11391/30* | M30x200 | 40 | 200 | 100 | 26 | M30 | 20 | 240 | 243 | 50 000 |
| MA-11392/30 | MA-11393/30 | M30x225 | 40 | 225 | 100 | 26 | M30 | 20 | 265 | 268 | 50 000 |

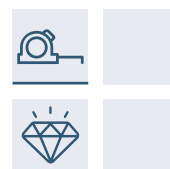
* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



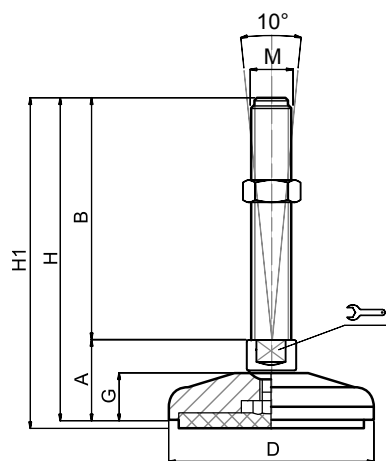
Martin
Levelling Components














Embases inox massif

Ø 120

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 54



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|---|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-11430 | MA-11431 | M20x100 | 36 | 100 | 120 | 20  | M20 | 22 | 136 | 139 | 45 000 |
| MA-11434 | MA-11435 | M20x150 | 36 | 150 | 120 | 20  | M20 | 22 | 186 | 189 | 45 000 |
| MA-11438 | MA-11439 | M20x200 | 36 | 200 | 120 | 20  | M20 | 22 | 236 | 239 | 45 000 |
| MA-11440 | MA-11441 | M20x225 | 36 | 225 | 120 | 20  | M20 | 22 | 261 | 264 | 45 000 |
| MA-11430/24 | MA-11431/24 | M24x100 | 36 | 100 | 120 | 20  | M24 | 22 | 136 | 139 | 50 000 |
| MA-11434/24* | MA-11435/24* | M24x150 | 36 | 150 | 120 | 20  | M24 | 22 | 186 | 189 | 50 000 |
| MA-11438/24* | MA-11439/24* | M24x200 | 36 | 200 | 120 | 20  | M24 | 22 | 236 | 239 | 50 000 |
| MA-11440/24 | MA-11441/24 | M24x225 | 36 | 225 | 120 | 20  | M24 | 22 | 261 | 264 | 50 000 |
| MA-11430/30 | MA-11431/30 | M30x100 | 42 | 100 | 120 | 26  | M30 | 22 | 142 | 145 | 60 000 |
| MA-11434/30* | MA-11435/30* | M30x150 | 42 | 150 | 120 | 26  | M30 | 22 | 192 | 195 | 60 000 |
| MA-11438/30* | MA-11439/30* | M30x200 | 42 | 200 | 120 | 26  | M30 | 22 | 242 | 275 | 60 000 |
| MA-11440/30 | MA-11441/30 | M30x225 | 42 | 225 | 120 | 26  | M30 | 22 | 267 | 270 | 60 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

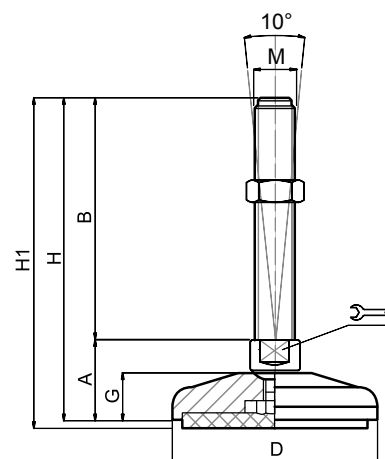


Embases inox massif

Ø 159

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 55



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | H1 | Newton |
| MA-11478 | MA-11479 | M20x100 | 37 | 100 | 159 | 20 | M20 | 23 | 137 | 140 | 50 000 |
| MA-11482 | MA-11483 | M20x150 | 37 | 150 | 159 | 20 | M20 | 23 | 187 | 190 | 50 000 |
| MA-11486 | MA-11487 | M20x200 | 37 | 200 | 159 | 20 | M20 | 23 | 237 | 240 | 50 000 |
| MA-11488 | MA-11489 | M20x225 | 37 | 225 | 159 | 20 | M20 | 23 | 262 | 265 | 50 000 |
| MA-11478/24 | MA-11479/24 | M24x100 | 38 | 100 | 159 | 20 | M24 | 23 | 138 | 141 | 60 000 |
| MA-11482/24* | MA-11483/24* | M24x150 | 38 | 150 | 159 | 20 | M24 | 23 | 188 | 191 | 60 000 |
| MA-11486/24* | MA-11487/24* | M24x200 | 38 | 200 | 159 | 20 | M24 | 23 | 238 | 241 | 60 000 |
| MA-11488/24 | MA-11489/24 | M24x225 | 38 | 225 | 159 | 20 | M24 | 23 | 263 | 266 | 60 000 |
| MA-11478/30 | MA-11479/30 | M30x100 | 42 | 100 | 159 | 26 | M30 | 23 | 142 | 145 | 70 000 |
| MA-11482/30* | MA-11483/30* | M30x150 | 42 | 150 | 159 | 26 | M30 | 23 | 192 | 195 | 70 000 |
| MA-11486/30* | MA-11487/30* | M30x200 | 42 | 200 | 159 | 26 | M30 | 23 | 242 | 245 | 70 000 |
| MA-11488/30 | MA-11489/30 | M30x225 | 42 | 225 | 159 | 26 | M30 | 23 | 267 | 270 | 70 000 |

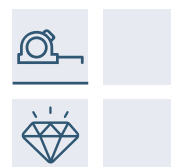
* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



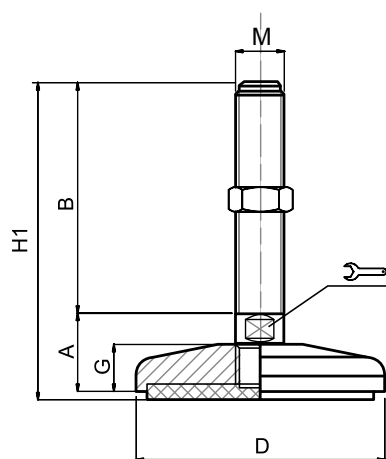
Martin
Levelling Components

Embases inox massif

ø 80 à 100

Embase inox
Tige inox
Pied fixe

Version acier p. 56-57



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-------|-------------|
| avec semelle | | A | B | D | | M | G | H1 | Newton |
| MA-11527 | M16x100 | 31,5 | 100 | 80 | 17 | M16 | 19 | 134,5 | 30 000 |
| MA-11531 | M16x150 | 31,5 | 150 | 80 | 17 | M16 | 19 | 184,5 | 30 000 |
| MA-11535 | M16x200 | 31,5 | 200 | 80 | 17 | M16 | 19 | 234,5 | 30 000 |
| MA-11575 | M20x100 | 31,5 | 100 | 80 | 20 | M20 | 19 | 134,5 | 35 000 |
| MA-11579 | M20x150 | 31,5 | 150 | 80 | 20 | M20 | 19 | 184,5 | 35 000 |
| MA-11583 | M20x200 | 31,5 | 200 | 80 | 20 | M20 | 19 | 234,5 | 35 000 |
| MA-11585 | M20x225 | 31,5 | 225 | 80 | 20 | M20 | 19 | 259,5 | 35 000 |
| MA-11575/24 | M24x100 | 33 | 100 | 80 | 20 | M24 | 19 | 136 | 40 000 |
| MA-11579/24* | M24x150 | 33 | 150 | 80 | 20 | M24 | 19 | 186 | 40 000 |
| MA-11583/24* | M24x200 | 33 | 200 | 80 | 20 | M24 | 19 | 236 | 40 000 |
| MA-11585/24 | M24x225 | 33 | 225 | 80 | 20 | M24 | 19 | 261 | 40 000 |
| MA-11629 | M16x100 | 33 | 100 | 100 | 20 | M16 | 20 | 136 | 40 000 |
| MA-11633 | M16x150 | 33 | 150 | 100 | 20 | M16 | 20 | 186 | 40 000 |
| MA-11637 | M16x200 | 33 | 200 | 100 | 20 | M16 | 20 | 236 | 40 000 |
| MA-11685 | M20x100 | 33 | 100 | 100 | 20 | M20 | 20 | 136 | 45 000 |
| MA-11689 | M20x150 | 33 | 150 | 100 | 20 | M20 | 20 | 186 | 45 000 |
| MA-11693 | M20x200 | 33 | 200 | 100 | 20 | M20 | 20 | 236 | 45 000 |
| MA-11697 | M20x250 | 33 | 250 | 100 | 20 | M20 | 20 | 286 | 45 000 |
| MA-11741 | M24x100 | 34 | 100 | 100 | 20 | M24 | 20 | 137 | 50 000 |
| MA-11745* | M24x150 | 34 | 150 | 100 | 20 | M24 | 20 | 187 | 50 000 |
| MA-11749* | M24x200 | 34 | 200 | 100 | 20 | M24 | 20 | 237 | 50 000 |
| MA-11753 | M24x250 | 34 | 250 | 100 | 20 | M24 | 20 | 287 | 50 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

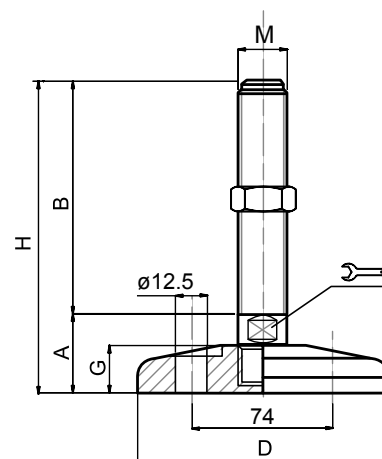














Embases inox massif

Ø 100

Embase inox
Tige inox
Pied fixe fixable

Version acier p. 58



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-----|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | Newton |
| MA-12132 | MA-12132/G | M16x100 | 33 | 100 | 100 | 20  | M16 | 20 | 133 | 35 000 |
| MA-12136 | MA-12136/G | M16x150 | 33 | 150 | 100 | 20  | M16 | 20 | 183 | 35 000 |
| MA-12140 | MA-12140/G | M16x200 | 33 | 200 | 100 | 20  | M16 | 20 | 233 | 35 000 |
| MA-12188 | MA-12188/G | M20x100 | 33 | 100 | 100 | 20  | M20 | 20 | 133 | 40 000 |
| MA-12192 | MA-12192/G | M20x150 | 33 | 150 | 100 | 20  | M20 | 20 | 183 | 40 000 |
| MA-12196 | MA-12196/G | M20x200 | 33 | 200 | 100 | 20  | M20 | 20 | 233 | 40 000 |
| MA-12200 | MA-12200/G | M20x250 | 33 | 250 | 100 | 20  | M20 | 20 | 283 | 40 000 |
| MA-12244 | MA-12244/G | M24x100 | 34 | 100 | 100 | 20  | M24 | 20 | 134 | 45 000 |
| MA-12248* | MA-12248/G* | M24x150 | 34 | 150 | 100 | 20  | M24 | 20 | 184 | 45 000 |
| MA-12252* | MA-12252/G* | M24x200 | 34 | 200 | 100 | 20  | M24 | 20 | 234 | 45 000 |
| MA-12256 | MA-12256/G | M24x250 | 34 | 250 | 100 | 20  | M24 | 20 | 284 | 45 000 |

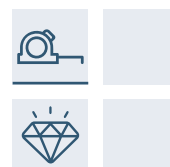
* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore H6 non percée.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



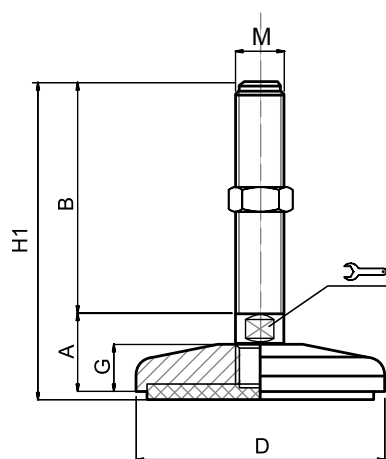
Martin
Levelling Components

Embases inox massif

Ø 120

Embase inox
Tige inox
Pied fixe

Version acier p. 59



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| avec semelle | | A | B | D | | M | G | H1 | Newton |
| MA-11797 | M20x100 | 35 | 100 | 120 | 20 | M20 | 22 | 138 | 45 000 |
| MA-11801 | M20x150 | 35 | 150 | 120 | 20 | M20 | 22 | 188 | 45 000 |
| MA-11805 | M20x200 | 35 | 200 | 120 | 20 | M20 | 22 | 238 | 45 000 |
| MA-11809 | M20x250 | 35 | 250 | 120 | 20 | M20 | 22 | 288 | 45 000 |
| MA-11853 | M24x100 | 35 | 100 | 120 | 20 | M24 | 22 | 138 | 50 000 |
| MA-11857* | M24x150 | 35 | 150 | 120 | 20 | M24 | 22 | 188 | 50 000 |
| MA-11861* | M24x200 | 35 | 200 | 120 | 20 | M24 | 22 | 238 | 50 000 |
| MA-11865 | M24x250 | 35 | 250 | 120 | 20 | M24 | 22 | 288 | 50 000 |
| MA-11909 | M30x100 | 36 | 100 | 120 | 26 | M30 | 22 | 139 | 60 000 |
| MA-11913* | M30x150 | 36 | 150 | 120 | 26 | M30 | 22 | 189 | 60 000 |
| MA-11917* | M30x200 | 36 | 200 | 120 | 26 | M30 | 22 | 239 | 60 000 |
| MA-11921 | M30x250 | 36 | 250 | 120 | 26 | M30 | 22 | 289 | 60 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

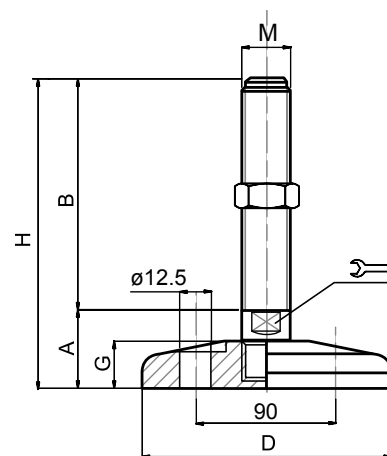


Embases inox massif

Ø 120

Embase inox
Tige inox
Pied fixe fixable

Version acier p. 60



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|----------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|--------|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D | | M | G | H | Newton | |
| MA-12356 | MA-12356/G | M20x100 | 35 | 100 | 120 | 20 | M20 | 22 | 135 | 45 000 | |
| MA-12360 | MA-12360/G | M20x150 | 35 | 150 | 120 | 20 | M20 | 22 | 185 | 45 000 | |
| MA-12364 | MA-12364/G | M20x200 | 35 | 200 | 120 | 20 | M20 | 22 | 235 | 45 000 | |
| MA-12368 | MA-12368/G | M20x250 | 35 | 250 | 120 | 20 | M20 | 22 | 285 | 45 000 | |
| MA-12412 | MA-12412/G | M24x100 | 36 | 100 | 120 | 20 | M24 | 22 | 136 | 50 000 | |
| MA-12416* | MA-12416/G* | M24x150 | 36 | 150 | 120 | 20 | M24 | 22 | 186 | 50 000 | |
| MA-12420* | MA-12420/G* | M24x200 | 36 | 200 | 120 | 20 | M24 | 22 | 231 | 50 000 | |
| MA-12424 | MA-12424/G | M24x250 | 36 | 250 | 120 | 20 | M24 | 22 | 281 | 50 000 | |
| MA-12412/30 | MA-12412/30/G | M30x100 | 36 | 100 | 120 | 26 | M30 | 22 | 136 | 60 000 | |
| MA-12416/30* | MA-12416/30/G* | M30x150 | 36 | 150 | 120 | 26 | M30 | 22 | 186 | 60 000 | |
| MA-12420/30* | MA-12420/30/G* | M30x200 | 36 | 200 | 120 | 26 | M30 | 22 | 236 | 60 000 | |
| MA-12424/30 | MA-12424/30/G | M30x250 | 36 | 250 | 120 | 26 | M30 | 22 | 286 | 60 000 | |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore non percée.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées. Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

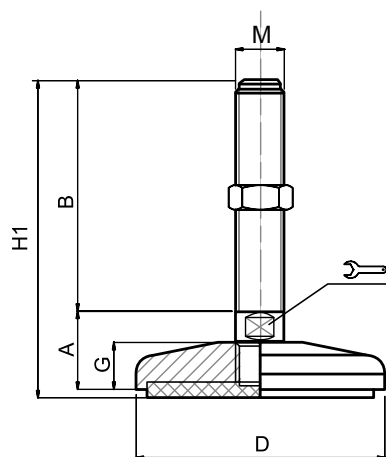


Embases inox massif

Ø 159

Embase inox
Tige inox
Pied fixe

Version acier p. 61



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| avec semelle | | A | B | D | | M | G | H1 | Newton |
| MA-11965 | M20x100 | 36 | 100 | 159 | 20 | M20 | 23 | 139 | 50 000 |
| MA-11969 | M20x150 | 36 | 150 | 159 | 20 | M20 | 23 | 189 | 50 000 |
| MA-11973 | M20x200 | 36 | 200 | 159 | 20 | M20 | 23 | 239 | 50 000 |
| MA-11977 | M20x250 | 36 | 250 | 159 | 20 | M20 | 23 | 289 | 50 000 |
| MA-12021 | M24x100 | 36 | 100 | 159 | 20 | M24 | 23 | 139 | 60 000 |
| MA-12025* | M24x150 | 36 | 150 | 159 | 20 | M24 | 23 | 189 | 60 000 |
| MA-12029* | M24x200 | 36 | 200 | 159 | 20 | M24 | 23 | 239 | 60 000 |
| MA-12033 | M24x250 | 36 | 250 | 159 | 20 | M24 | 23 | 289 | 60 000 |
| MA-12077 | M30x100 | 37 | 100 | 159 | 26 | M30 | 23 | 140 | 70 000 |
| MA-12081* | M30x150 | 37 | 150 | 159 | 26 | M30 | 23 | 190 | 70 000 |
| MA-12085* | M30x200 | 37 | 200 | 159 | 26 | M30 | 23 | 240 | 70 000 |
| MA-12089 | M30x250 | 37 | 250 | 159 | 26 | M30 | 23 | 290 | 70 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

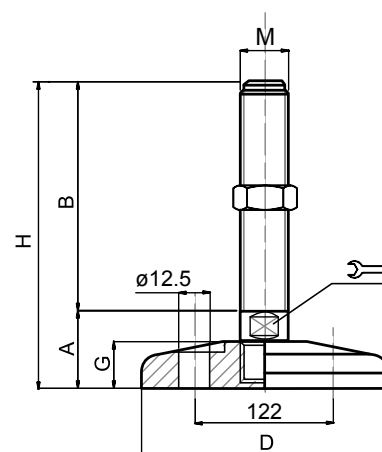













Embases inox massif

Ø 159

Embase inox
Tige inox
Pied fixe fixable

Version acier p. 62



| CODE | | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|--------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-----|--------|-------------|
| Standard | avec semelle | | A | B | D |  | M | G | H | Newton | |
| MA-12468 | MA-12468/G | M20x100 | 36 | 100 | 159 | 20  | M20 | 23 | 136 | 50 000 | |
| MA-12472 | MA-12472/G | M20x150 | 36 | 150 | 159 | 20  | M20 | 23 | 186 | 50 000 | |
| MA-12476 | MA-12476/G | M20x200 | 36 | 200 | 159 | 20  | M20 | 23 | 236 | 50 000 | |
| MA-12480 | MA-12480/G | M20x250 | 36 | 250 | 159 | 20  | M20 | 23 | 286 | 50 000 | |
| MA-12524 | MA-12524/G | M24x100 | 37 | 100 | 159 | 24  | M24 | 23 | 137 | 60 000 | |
| MA-12528* | MA-12528/G* | M24x150 | 37 | 150 | 159 | 24  | M24 | 23 | 187 | 60 000 | |
| MA-12532* | MA-12532/G* | M24x200 | 37 | 200 | 159 | 24  | M24 | 23 | 237 | 60 000 | |
| MA-12536 | MA-12536/G | M24x250 | 37 | 250 | 159 | 24  | M24 | 23 | 287 | 60 000 | |
| MA-12580 | MA-12580/G | M30x100 | 37 | 100 | 159 | 30  | M30 | 23 | 137 | 70 000 | |
| MA-12584* | MA-12584/G* | M30x150 | 37 | 150 | 159 | 30  | M30 | 23 | 187 | 70 000 | |
| MA-12588* | MA-12588/G* | M30x200 | 37 | 200 | 159 | 30 | M30 | 23 | 237 | 70 000 | |
| MA-12592 | MA-12592/G | M30x250 | 37 | 250 | 159 | 30 | M30 | 23 | 287 | 70 000 | |

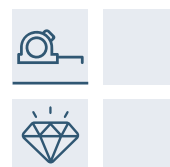
* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande). Tige en inox livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.



Martin
Levelling Components

Embases hygiéniques



légendes



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Bon rapport
coût/performance



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top
qualité

Régulation tige :



Hexagone



Méplat



Carré



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Semelle EPDM bleu
Ø 40 à 60

p. 150 à 152



Embase inox - Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
Semelle EPDM bleu
Ø 60 à 100

p.153, 155 et 157



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Semelle EPDM bleu
Ø 80 à 150

p. 154, 156, 158 et 159



Embase inox
Tige inox + Rondelle
Pied articulé oscillant
Ø 50 à 120

p. 160, 161, 164 et 169



Embase inox
Tige inox + Rondelle
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 60 à 100

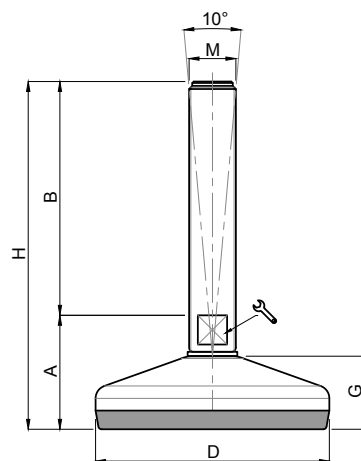
p. 162, 163, 165 à 168

Embases hygiéniques

Ø 40

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant - Semelle EPDM bleu

Version semelle NBR noir p. 106



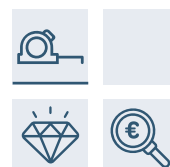
| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-24400/EB | M8x25 | 26 | 25 | 40 | 6 | M8 | 15 | 51 | 3 000 |
| MA-24402/EB | M8x50 | 26 | 50 | 40 | 6 | M8 | 15 | 76 | 3 000 |
| MA-24404/EB | M8x75 | 26 | 75 | 40 | 6 | M8 | 15 | 101 | 3 000 |
| MA-24406/EB | M10x25 | 26 | 25 | 40 | 8 | M10 | 15 | 51 | 3 000 |
| MA-24408/EB | M10x50 | 26 | 50 | 40 | 8 | M10 | 15 | 76 | 3 000 |
| MA-24410/EB | M10x75 | 26 | 75 | 40 | 8 | M10 | 15 | 101 | 3 000 |
| MA-24412/EB | M10x100 | 26 | 100 | 40 | 8 | M10 | 15 | 126 | 3 000 |
| MA-24414/EB | M10x125 | 26 | 125 | 40 | 8 | M10 | 15 | 151 | 3 000 |
| MA-24416/EB | M12x50 | 26 | 50 | 40 | 10 | M12 | 15 | 76 | 3 000 |
| MA-24418/EB | M12x75 | 26 | 75 | 40 | 10 | M12 | 15 | 101 | 3 000 |
| MA-24420/EB | M12x100 | 26 | 100 | 40 | 10 | M12 | 15 | 126 | 3 000 |
| MA-24422/EB | M12x125 | 26 | 125 | 40 | 10 | M12 | 15 | 151 | 3 000 |
| MA-24424/EB | M12x150 | 26 | 150 | 40 | 10 | M12 | 15 | 176 | 3 000 |

matière

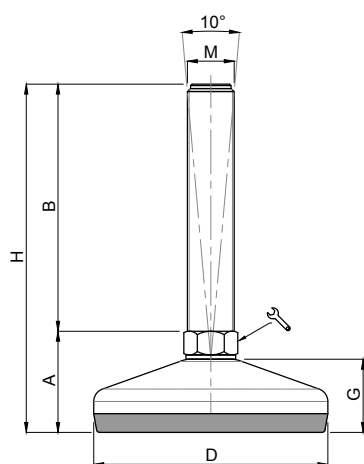
Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.
Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.
Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.



Martin
Levelling Components



Embases hygiéniques

Ø 50

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant - Semelle EPDM bleu

Version semelle NBR noir p. 107



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-24500/EB | M10x50 | 29 | 50 | 50 | 14 | M10 | 19 | 79 | 4 000 |
| MA-24502/EB | M10x75 | 29 | 75 | 50 | 14 | M10 | 19 | 104 | 4 000 |
| MA-24504/EB | M10x100 | 29 | 100 | 50 | 14 | M10 | 19 | 129 | 4 000 |
| MA-24506/EB | M10x125 | 29 | 125 | 50 | 14 | M10 | 19 | 154 | 4 000 |
| MA-24600/EB | M12x50 | 29 | 50 | 50 | 14 | M12 | 19 | 79 | 4 000 |
| MA-24602/EB | M12x75 | 29 | 75 | 50 | 14 | M12 | 19 | 104 | 4 000 |
| MA-24604/EB | M12x100 | 29 | 100 | 50 | 14 | M12 | 19 | 129 | 4 000 |
| MA-24606/EB | M12x125 | 29 | 125 | 50 | 14 | M12 | 19 | 154 | 4 000 |
| MA-24608/EB | M12x150 | 29 | 150 | 50 | 14 | M12 | 19 | 179 | 4 000 |
| MA-24700/EB | M14x75 | 29 | 75 | 50 | 14 | M14 | 19 | 104 | 4 000 |
| MA-24702/EB | M14x100 | 29 | 100 | 50 | 14 | M14 | 19 | 129 | 4 000 |
| MA-24704/EB | M14x125 | 29 | 125 | 50 | 14 | M14 | 19 | 154 | 4 000 |
| MA-24706/EB | M14x150 | 29 | 150 | 50 | 14 | M14 | 19 | 179 | 4 000 |
| MA-24800/EB | M16x75 | 32 | 75 | 50 | 13 | M16 | 19 | 107 | 4 000 |
| MA-24802/EB | M16x100 | 32 | 100 | 50 | 13 | M16 | 19 | 132 | 4 000 |
| MA-24804/EB | M16x125 | 32 | 125 | 50 | 13 | M16 | 19 | 157 | 4 000 |
| MA-24806/EB | M16x150 | 32 | 150 | 50 | 13 | M16 | 19 | 182 | 4 000 |
| MA-24808/EB | M16x175 | 32 | 175 | 50 | 13 | M16 | 19 | 207 | 4 000 |
| MA-24810/EB | M16x200 | 32 | 200 | 50 | 13 | M16 | 19 | 232 | 4 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.
Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.
Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.



Embases hygiéniques

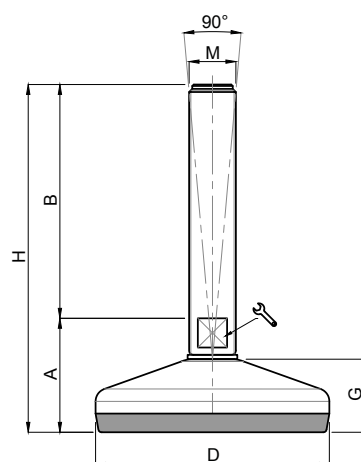
Ø 60

Embase inox

Tige inox

Pied articulé oscillant - Semelle EPDM bleu

Version semelle NBR noir p. 108



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-24510/EB | M10x50 | 32 | 50 | 60 | 14 | M10 | 22 | 82 | 7 000 |
| MA-24512/EB | M10x75 | 32 | 75 | 60 | 14 | M10 | 22 | 107 | 7 000 |
| MA-24514/EB | M10x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M10 | 22 | 132 | 7 000 |
| MA-24516/EB | M10x125 | 32 | 125 | 60 | 14 | M10 | 22 | 157 | 7 000 |
| MA-24610/EB | M12x50 | 32 | 50 | 60 | 14 | M12 | 22 | 82 | 7 000 |
| MA-24612/EB | M12x75 | 32 | 75 | 60 | 14 | M12 | 22 | 107 | 7 000 |
| MA-24614/EB | M12x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M12 | 22 | 132 | 7 000 |
| MA-24616/EB | M12x125 | 32 | 125 | 60 | 14 | M12 | 22 | 157 | 7 000 |
| MA-24618/EB | M12x150 | 32 | 150 | 60 | 14 | M12 | 22 | 182 | 7 000 |
| MA-24710/EB | M14x75 | 32 | 75 | 60 | 14 | M14 | 22 | 107 | 7 000 |
| MA-24712/EB | M14x100 | 32 | 100 | 60 | 14 | M14 | 22 | 132 | 7 000 |
| MA-24714/EB | M14x125 | 32 | 125 | 60 | 14 | M14 | 22 | 157 | 7 000 |
| MA-24716/EB | M14x150 | 32 | 150 | 60 | 14 | M14 | 22 | 182 | 7 000 |
| MA-24718/EB | M14x175 | 32 | 175 | 60 | 14 | M14 | 22 | 207 | 7 000 |
| MA-24814/EB | M16x75 | 35 | 75 | 60 | 13 | M16 | 22 | 110 | 7 000 |
| MA-24816/EB | M16x100 | 35 | 100 | 60 | 13 | M16 | 22 | 135 | 7 000 |
| MA-24818/EB | M16x125 | 35 | 125 | 60 | 13 | M16 | 22 | 160 | 7 000 |
| MA-24820/EB | M16x150 | 35 | 150 | 60 | 13 | M16 | 22 | 185 | 7 000 |
| MA-24822/EB | M16x175 | 35 | 175 | 60 | 13 | M16 | 22 | 210 | 7 000 |
| MA-24824/EB | M16x200 | 35 | 200 | 60 | 13 | M16 | 22 | 235 | 7 000 |
| MA-24910/EB | M20x75 | 35 | 75 | 60 | 17 | M20 | 22 | 110 | 7 000 |
| MA-24912/EB | M20x100 | 35 | 100 | 60 | 17 | M20 | 22 | 135 | 7 000 |
| MA-24914/EB | M20x125 | 35 | 125 | 60 | 17 | M20 | 22 | 160 | 7 000 |
| MA-24916/EB | M20x150 | 35 | 150 | 60 | 17 | M20 | 22 | 185 | 7 000 |
| MA-24918/EB | M20x175 | 35 | 175 | 60 | 17 | M20 | 22 | 210 | 7 000 |
| MA-24920/EB | M20x200 | 35 | 200 | 60 | 17 | M20 | 22 | 235 | 7 000 |
| MA-24922/EB | M20x225 | 35 | 225 | 60 | 17 | M20 | 22 | 260 | 7 000 |
| MA-24924/EB | M20x250 | 35 | 250 | 60 | 17 | M20 | 22 | 285 | 7 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.

Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

Excellent rapport performance/coût.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.



Embases hygiéniques

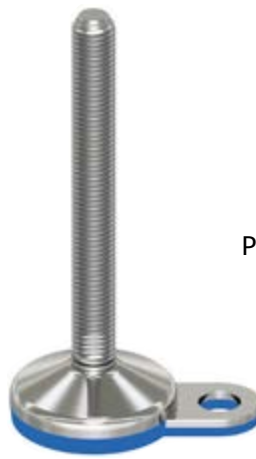
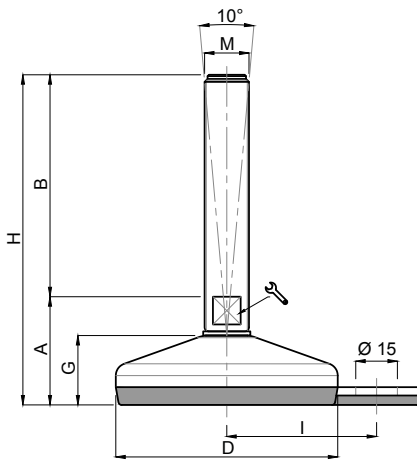
Ø 60






























Embase inox

Tige inox

Pied articulé oscillant fixable - Semelle EPDM bleu

Version semelle NBR noir p. 109



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|---------------|-------------|------------|-----|----|--|-----|----|-----|----|-------------|
| Standard | | A | B | D |  | M | G | H | I | Newton |
| MA-24510/F/EB | M10x50 | 32 | 50 | 60 | 14  | M10 | 22 | 82 | 45 | 7 000 |
| MA-24512/F/EB | M10x75 | 32 | 75 | 60 | 14  | M10 | 22 | 107 | 45 | 7 000 |
| MA-24514/F/EB | M10x100 | 32 | 100 | 60 | 14  | M10 | 22 | 132 | 45 | 7 000 |
| MA-24516/F/EB | M10x125 | 32 | 125 | 60 | 14  | M10 | 22 | 157 | 45 | 7 000 |
| MA-24610/F/EB | M12x50 | 32 | 50 | 60 | 14  | M12 | 22 | 82 | 45 | 7 000 |
| MA-24612/F/EB | M12x75 | 32 | 75 | 60 | 14  | M12 | 22 | 107 | 45 | 7 000 |
| MA-24614/F/EB | M12x100 | 32 | 100 | 60 | 14  | M12 | 22 | 132 | 45 | 7 000 |
| MA-24616/F/EB | M12x125 | 32 | 125 | 60 | 14  | M12 | 22 | 157 | 45 | 7 000 |
| MA-24618/F/EB | M12x150 | 32 | 150 | 60 | 14  | M12 | 22 | 182 | 45 | 7 000 |
| MA-24710/F/EB | M14x75 | 32 | 75 | 60 | 14  | M14 | 22 | 107 | 45 | 7 000 |
| MA-24712/F/EB | M14x100 | 32 | 100 | 60 | 14  | M14 | 22 | 132 | 45 | 7 000 |
| MA-24714/F/EB | M14x125 | 32 | 125 | 60 | 14  | M14 | 22 | 157 | 45 | 7 000 |
| MA-24716/F/EB | M14x150 | 32 | 150 | 60 | 14  | M14 | 22 | 182 | 45 | 7 000 |
| MA-24718/F/EB | M14x175 | 32 | 175 | 60 | 14  | M14 | 22 | 207 | 45 | 7 000 |
| MA-24814/F/EB | M16x75 | 35 | 75 | 60 | 13  | M16 | 22 | 110 | 45 | 7 000 |
| MA-24816/F/EB | M16x100 | 35 | 100 | 60 | 13  | M16 | 22 | 135 | 45 | 7 000 |
| MA-24818/F/EB | M16x125 | 35 | 125 | 60 | 13  | M16 | 22 | 160 | 45 | 7 000 |
| MA-24820/F/EB | M16x150 | 35 | 150 | 60 | 13  | M16 | 22 | 185 | 45 | 7 000 |
| MA-24822/F/EB | M16x175 | 35 | 175 | 60 | 13  | M16 | 22 | 210 | 45 | 7 000 |
| MA-24824/F/EB | M16x200 | 35 | 200 | 60 | 13  | M16 | 22 | 235 | 45 | 7 000 |
| MA-24910/F/EB | M20x75 | 35 | 75 | 60 | 17  | M20 | 22 | 110 | 45 | 7 000 |
| MA-24912/F/EB | M20x100 | 35 | 100 | 60 | 17  | M20 | 22 | 135 | 45 | 7 000 |
| MA-24914/F/EB | M20x125 | 35 | 125 | 60 | 17  | M20 | 22 | 160 | 45 | 7 000 |
| MA-24916/F/EB | M20x150 | 35 | 150 | 60 | 17  | M20 | 22 | 185 | 45 | 7 000 |
| MA-24918/F/EB | M20x175 | 35 | 175 | 60 | 17  | M20 | 22 | 210 | 45 | 7 000 |
| MA-24920/F/EB | M20x200 | 35 | 200 | 60 | 17  | M20 | 22 | 235 | 45 | 7 000 |
| MA-24922/F/EB | M20x225 | 35 | 225 | 60 | 17  | M20 | 22 | 260 | 45 | 7 000 |
| MA-24924/F/EB | M20x250 | 35 | 250 | 60 | 17  | M20 | 22 | 285 | 45 | 7 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.

Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

Facilité de fixation due au grand entraxe tige-oreille. Excellent rapport performance/coût.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.


Martin
 Levelling Components

Embases hygiéniques

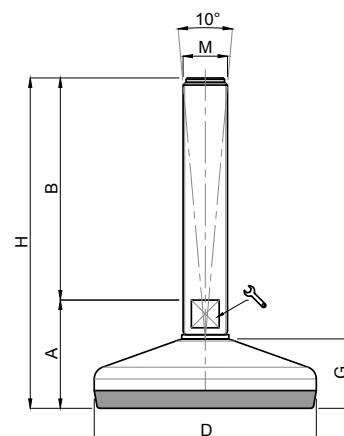
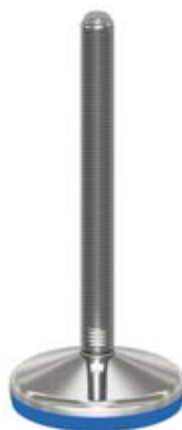
Ø 80

Embase inox

Tige inox

Pied articulé oscillant - Semelle EPDM bleu

Version semelle NBR noir p. 111



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-24900/10/EB | M10x50 | 35 | 50 | 80 | 14 | M10 | 25 | 85 | 10 000 |
| MA-25000/10/EB | M10x75 | 35 | 75 | 80 | 14 | M10 | 25 | 110 | 10 000 |
| MA-25002/10/EB | M10x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M10 | 25 | 135 | 10 000 |
| MA-25004/10/EB | M10x125 | 35 | 125 | 80 | 14 | M10 | 25 | 160 | 10 000 |
| MA-25000/12/EB | M12x75 | 35 | 75 | 80 | 14 | M12 | 25 | 110 | 10 000 |
| MA-25002/12/EB | M12x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M12 | 25 | 135 | 10 000 |
| MA-25004/12/EB | M12x125 | 35 | 125 | 80 | 14 | M12 | 25 | 160 | 10 000 |
| MA-25006/12/EB | M12x150 | 35 | 150 | 80 | 14 | M12 | 25 | 185 | 10 000 |
| MA-25000/EB | M14x75 | 35 | 75 | 80 | 14 | M14 | 25 | 110 | 10 000 |
| MA-25002/EB | M14x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M14 | 25 | 135 | 10 000 |
| MA-25004/EB | M14x125 | 35 | 125 | 80 | 14 | M14 | 25 | 160 | 10 000 |
| MA-25006/EB | M14x150 | 35 | 150 | 80 | 14 | M14 | 25 | 185 | 10 000 |
| MA-25008/EB | M14x175 | 35 | 175 | 80 | 14 | M14 | 25 | 210 | 10 000 |
| MA-25020/EB | M16x75 | 38 | 75 | 80 | 13 | M16 | 25 | 113 | 10 000 |
| MA-25022/EB | M16x100 | 38 | 100 | 80 | 13 | M16 | 25 | 138 | 10 000 |
| MA-25024/EB | M16x125 | 38 | 125 | 80 | 13 | M16 | 25 | 163 | 10 000 |
| MA-25026/EB | M16x150 | 38 | 150 | 80 | 13 | M16 | 25 | 188 | 10 000 |
| MA-25028/EB | M16x175 | 38 | 175 | 80 | 13 | M16 | 25 | 213 | 10 000 |
| MA-25030/EB | M16x200 | 38 | 200 | 80 | 13 | M16 | 25 | 235 | 10 000 |
| MA-25040/EB | M20x75 | 38 | 75 | 80 | 17 | M20 | 25 | 113 | 10 000 |
| MA-25042/EB | M20x100 | 38 | 100 | 80 | 17 | M20 | 25 | 138 | 10 000 |
| MA-25044/EB | M20x125 | 38 | 125 | 80 | 17 | M20 | 25 | 163 | 10 000 |
| MA-25046/EB | M20x150 | 38 | 150 | 80 | 17 | M20 | 25 | 188 | 10 000 |
| MA-25048/EB | M20x175 | 38 | 175 | 80 | 17 | M20 | 25 | 213 | 10 000 |
| MA-25050/EB | M20x200 | 38 | 200 | 80 | 17 | M20 | 25 | 238 | 10 000 |
| MA-25052/EB | M20x225 | 38 | 225 | 80 | 17 | M20 | 25 | 260 | 10 000 |
| MA-25054/EB | M20x250 | 38 | 250 | 80 | 17 | M20 | 25 | 285 | 10 000 |
| MA-25070/EB | M24x75 | 40 | 75 | 80 | 20 | M24 | 25 | 115 | 10 000 |
| MA-25072/EB | M24x100 | 40 | 100 | 80 | 20 | M24 | 25 | 140 | 10 000 |
| MA-25074/EB | M24x125 | 40 | 125 | 80 | 20 | M24 | 25 | 165 | 10 000 |
| MA-25076/EB* | M24x150 | 40 | 150 | 80 | 20 | M24 | 25 | 190 | 10 000 |
| MA-25078/EB | M24x175 | 40 | 175 | 80 | 20 | M24 | 25 | 215 | 10 000 |
| MA-25080/EB* | M24x200 | 40 | 200 | 80 | 20 | M24 | 25 | 240 | 10 000 |
| MA-25082/EB | M24x225 | 40 | 225 | 80 | 20 | M24 | 25 | 265 | 10 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.

Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

Excellent rapport performance/coût.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.



Martin
Levelling Components

Embases hygiéniques

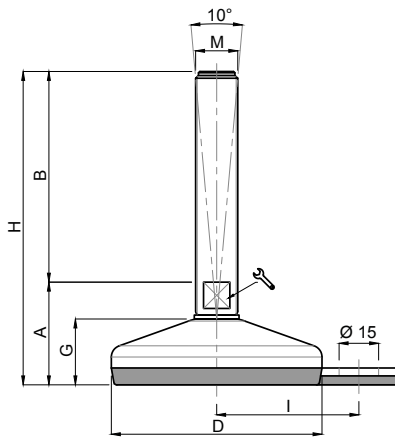
Ø 80

Embase inox

Tige inox

Pied articulé oscillant fixable - Semelle EPDM bleu

Version semelle NBR noir p. 112



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|----|--------|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | I | Newton | |
| MA-24900/10/F/EB | M10x50 | 35 | 50 | 80 | 14 | M10 | 25 | 85 | 54 | 10 000 | |
| MA-25000/10/F/EB | M10x75 | 35 | 75 | 80 | 14 | M10 | 25 | 110 | 54 | 10 000 | |
| MA-25002/10/F/EB | M10x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M10 | 25 | 135 | 54 | 10 000 | |
| MA-25004/10/F/EB | M10x125 | 35 | 125 | 80 | 14 | M10 | 25 | 160 | 54 | 10 000 | |
| MA-25000/12/F/EB | M12x75 | 35 | 75 | 80 | 14 | M12 | 25 | 110 | 54 | 10 000 | |
| MA-25002/12/F/EB | M12x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M12 | 25 | 135 | 54 | 10 000 | |
| MA-25004/12/F/EB | M12x125 | 35 | 125 | 80 | 14 | M12 | 25 | 160 | 54 | 10 000 | |
| MA-25006/12/F/EB | M12x150 | 35 | 150 | 80 | 14 | M12 | 25 | 185 | 54 | 10 000 | |
| MA-25000/F/EB | M14x75 | 35 | 75 | 80 | 14 | M14 | 25 | 110 | 54 | 10 000 | |
| MA-25002/F/EB | M14x100 | 35 | 100 | 80 | 14 | M14 | 25 | 135 | 54 | 10 000 | |
| MA-25004/F/EB | M14x125 | 35 | 125 | 80 | 14 | M14 | 25 | 160 | 54 | 10 000 | |
| MA-25006/F/EB | M14x150 | 35 | 150 | 80 | 14 | M14 | 25 | 185 | 54 | 10 000 | |
| MA-25008/F/EB | M14x175 | 35 | 175 | 80 | 14 | M14 | 25 | 210 | 54 | 10 000 | |
| MA-25020/F/EB | M16x75 | 35 | 75 | 80 | 13 | M16 | 25 | 110 | 54 | 10 000 | |
| MA-25022/F/EB | M16x100 | 35 | 100 | 80 | 13 | M16 | 25 | 135 | 54 | 10 000 | |
| MA-25024/F/EB | M16x125 | 35 | 125 | 80 | 13 | M16 | 25 | 160 | 54 | 10 000 | |
| MA-25026/F/EB | M16x150 | 35 | 150 | 80 | 13 | M16 | 25 | 185 | 54 | 10 000 | |
| MA-25028/F/EB | M16x175 | 35 | 175 | 80 | 13 | M16 | 25 | 210 | 54 | 10 000 | |
| MA-25030/F/EB | M16x200 | 38 | 200 | 80 | 13 | M16 | 25 | 238 | 54 | 10 000 | |
| MA-25040/F/EB | M20x75 | 38 | 75 | 80 | 17 | M20 | 25 | 113 | 54 | 10 000 | |
| MA-25042/F/EB | M20x100 | 38 | 100 | 80 | 17 | M20 | 25 | 138 | 54 | 10 000 | |
| MA-25044/F/EB | M20x125 | 38 | 125 | 80 | 17 | M20 | 25 | 163 | 54 | 10 000 | |
| MA-25046/F/EB | M20x150 | 38 | 150 | 80 | 17 | M20 | 25 | 188 | 54 | 10 000 | |
| MA-25048/F/EB | M20x175 | 38 | 175 | 80 | 17 | M20 | 25 | 213 | 54 | 10 000 | |
| MA-25050/F/EB | M20x200 | 38 | 200 | 80 | 17 | M20 | 25 | 238 | 54 | 10 000 | |
| MA-25052/F/EB | M20x225 | 38 | 225 | 80 | 17 | M20 | 25 | 260 | 54 | 10 000 | |
| MA-25054/F/EB | M20x250 | 38 | 250 | 80 | 17 | M20 | 25 | 288 | 54 | 10 000 | |
| MA-25070/F/EB | M24x75 | 40 | 75 | 80 | 20 | M24 | 25 | 115 | 54 | 10 000 | |
| MA-25072/F/EB | M24x100 | 40 | 100 | 80 | 20 | M24 | 25 | 140 | 54 | 10 000 | |
| MA-25074/F/EB | M24x125 | 40 | 125 | 80 | 20 | M24 | 25 | 165 | 54 | 10 000 | |
| MA-25076/F*/EB | M24x150 | 40 | 150 | 80 | 20 | M24 | 25 | 190 | 54 | 10 000 | |
| MA-25078/F/EB | M24x175 | 40 | 175 | 80 | 20 | M24 | 25 | 215 | 54 | 10 000 | |
| MA-25080/F*/EB | M24x200 | 40 | 200 | 80 | 20 | M24 | 25 | 240 | 54 | 10 000 | |
| MA-25082/F/EB | M24x225 | 40 | 225 | 80 | 20 | M24 | 25 | 265 | 54 | 10 000 | |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.

Semelle en EPDM bleu. Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

Facilité de fixation due au grand entraxe tige-oreille. Excellent rapport performance/coût.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.



Embases hygiéniques

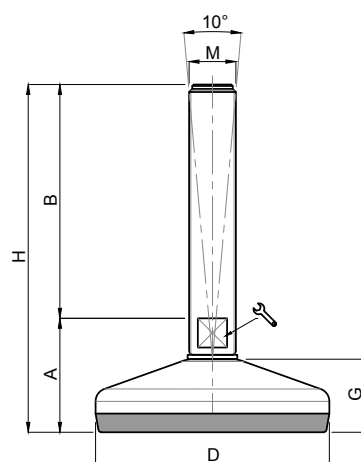
Ø 100

Embase inox

Tige inox

Pied articulé oscillant - Semelle EPDM bleu

Version semelle NBR noir p. 114



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-25100/EB | M16x75 | 42 | 75 | 100 | 13 | M16 | 28 | 117 | 15 000 |
| MA-25102/EB | M16x100 | 42 | 100 | 100 | 13 | M16 | 28 | 142 | 15 000 |
| MA-25104/EB | M16x125 | 42 | 125 | 100 | 13 | M16 | 28 | 167 | 15 000 |
| MA-25106/EB | M16x150 | 42 | 150 | 100 | 13 | M16 | 28 | 192 | 15 000 |
| MA-25108/EB | M16x175 | 42 | 175 | 100 | 13 | M16 | 28 | 217 | 15 000 |
| MA-25110/EB | M16x200 | 42 | 200 | 100 | 13 | M16 | 28 | 242 | 15 000 |
| MA-25120/EB | M20x75 | 42 | 75 | 100 | 17 | M20 | 28 | 117 | 15 000 |
| MA-25122/EB | M20x100 | 42 | 100 | 100 | 17 | M20 | 28 | 142 | 15 000 |
| MA-25124/EB | M20x125 | 42 | 125 | 100 | 17 | M20 | 28 | 167 | 15 000 |
| MA-25126/EB | M20x150 | 42 | 150 | 100 | 17 | M20 | 28 | 192 | 15 000 |
| MA-25128/EB | M20x175 | 42 | 175 | 100 | 17 | M20 | 28 | 217 | 15 000 |
| MA-25130/EB | M20x200 | 42 | 200 | 100 | 17 | M20 | 28 | 242 | 15 000 |
| MA-25132/EB | M20x225 | 42 | 225 | 100 | 17 | M20 | 28 | 267 | 15 000 |
| MA-25134/EB | M20x250 | 42 | 250 | 100 | 17 | M20 | 28 | 292 | 15 000 |
| MA-25150/EB | M24x100 | 44 | 100 | 100 | 20 | M24 | 28 | 144 | 15 000 |
| MA-25152/EB | M24x125 | 44 | 125 | 100 | 20 | M24 | 28 | 169 | 15 000 |
| MA-25154/EB* | M24x150 | 44 | 150 | 100 | 20 | M24 | 28 | 194 | 15 000 |
| MA-25156/EB | M24x175 | 44 | 175 | 100 | 20 | M24 | 28 | 219 | 15 000 |
| MA-25158/EB* | M24x200 | 44 | 200 | 100 | 20 | M24 | 28 | 244 | 15 000 |
| MA-25160/EB | M24x225 | 44 | 225 | 100 | 20 | M24 | 28 | 269 | 15 000 |
| MA-25162/EB | M24x250 | 44 | 250 | 100 | 20 | M24 | 28 | 294 | 15 000 |
| MA-25180/EB | M30x100 | 44 | 100 | 100 | 26 | M30 | 28 | 144 | 15 000 |
| MA-25182/EB | M30x125 | 44 | 125 | 100 | 26 | M30 | 28 | 169 | 15 000 |
| MA-25184/EB* | M30x150 | 44 | 150 | 100 | 26 | M30 | 28 | 194 | 15 000 |
| MA-25186/EB | M30x175 | 44 | 175 | 100 | 26 | M30 | 28 | 219 | 15 000 |
| MA-25188/EB* | M30x200 | 44 | 200 | 100 | 26 | M30 | 28 | 244 | 15 000 |
| MA-25200/EB | M30x225 | 44 | 225 | 100 | 26 | M30 | 28 | 269 | 15 000 |
| MA-25202/EB | M30x250 | 44 | 250 | 100 | 26 | M30 | 28 | 294 | 15 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.

Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

Excellent rapport performance/coût.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.

Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.



Embases hygiéniques

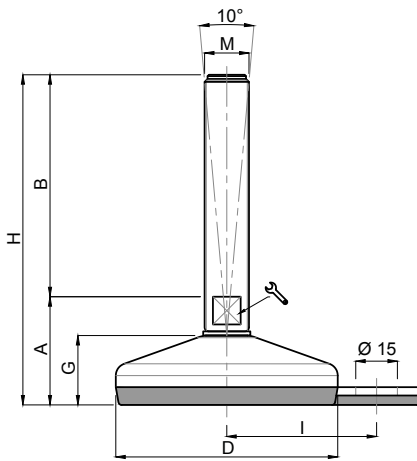
Ø 100

Embase inox

Tige inox

| articulé oscillant fixable - Semelle EPDM bleu

Version semelle NBR noir p. 115



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | I | Newton |
| MA-25100/F/EB | M16x75 | 42 | 75 | 100 | 13 | M16 | 28 | 117 | 69 | 15 000 |
| MA-25102/F/EB | M16x100 | 42 | 100 | 100 | 13 | M16 | 28 | 142 | 69 | 15 000 |
| MA-25104/F/EB | M16x125 | 42 | 125 | 100 | 13 | M16 | 28 | 167 | 69 | 15 000 |
| MA-25106/F/EB | M16x150 | 42 | 150 | 100 | 13 | M16 | 28 | 192 | 69 | 15 000 |
| MA-25108/F/EB | M16x175 | 42 | 175 | 100 | 13 | M16 | 28 | 217 | 69 | 15 000 |
| MA-25110/F/EB | M16x200 | 42 | 200 | 100 | 13 | M16 | 28 | 242 | 69 | 15 000 |
| MA-25120/F/EB | M20x75 | 42 | 75 | 100 | 17 | M20 | 28 | 117 | 69 | 15 000 |
| MA-25122/F/EB | M20x100 | 42 | 100 | 100 | 17 | M20 | 28 | 142 | 69 | 15 000 |
| MA-25124/F/EB | M20x125 | 42 | 125 | 100 | 17 | M20 | 28 | 167 | 69 | 15 000 |
| MA-25126/F/EB | M20x150 | 42 | 150 | 100 | 17 | M20 | 28 | 192 | 69 | 15 000 |
| MA-25128/F/EB | M20x175 | 42 | 175 | 100 | 17 | M20 | 28 | 217 | 69 | 15 000 |
| MA-25130/F/EB | M20x200 | 42 | 200 | 100 | 17 | M20 | 28 | 242 | 69 | 15 000 |
| MA-25132/F/EB | M20x225 | 42 | 225 | 100 | 17 | M20 | 28 | 267 | 69 | 15 000 |
| MA-25134/F/EB | M20x250 | 42 | 250 | 100 | 17 | M20 | 28 | 292 | 69 | 15 000 |
| MA-25150/F/EB | M24x100 | 44 | 100 | 100 | 20 | M24 | 28 | 144 | 69 | 15 000 |
| MA-25152/F/EB | M24x125 | 44 | 125 | 100 | 20 | M24 | 28 | 169 | 69 | 15 000 |
| MA-25154/F/EB* | M24x150 | 44 | 150 | 100 | 20 | M24 | 28 | 194 | 69 | 15 000 |
| MA-25156/F/EB | M24x175 | 44 | 175 | 100 | 20 | M24 | 28 | 219 | 69 | 15 000 |
| MA-25158/F/EB* | M24x200 | 44 | 200 | 100 | 20 | M24 | 28 | 244 | 69 | 15 000 |
| MA-25160/F/EB | M24x225 | 44 | 225 | 100 | 20 | M24 | 28 | 269 | 69 | 15 000 |
| MA-25162/F/EB | M24x250 | 44 | 250 | 100 | 20 | M24 | 28 | 294 | 69 | 15 000 |
| MA-25180/F/EB | M30x100 | 44 | 100 | 100 | 26 | M30 | 28 | 144 | 69 | 15 000 |
| MA-25182/F/EB | M30x125 | 44 | 125 | 100 | 26 | M30 | 28 | 169 | 69 | 15 000 |
| MA-25184/F/EB* | M30x150 | 44 | 150 | 100 | 26 | M30 | 28 | 194 | 69 | 15 000 |
| MA-25186/F/EB | M30x175 | 44 | 175 | 100 | 26 | M30 | 28 | 219 | 69 | 15 000 |
| MA-25188/F/EB* | M30x200 | 44 | 200 | 100 | 26 | M30 | 28 | 244 | 69 | 15 000 |
| MA-25200/F/EB | M30x225 | 44 | 225 | 100 | 26 | M30 | 28 | 269 | 69 | 15 000 |
| MA-25202/F/EB | M30x250 | 44 | 250 | 100 | 26 | M30 | 28 | 294 | 69 | 15 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.

Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

Facilité de fixation due au grand entraxe tige-oreille. Excellent rapport performance/coût.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.

Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.

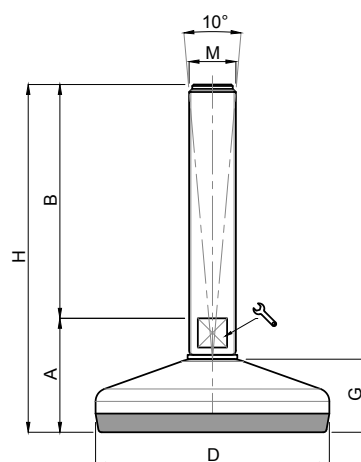
Martin
Levelling Components

Embases hygiéniques

Ø 120

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant

Version semelle NBR noir p. 116



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| | | A | B | D | | M | G | H | |
| Standard | | | | | | | | | Newton |
| MA-25250/EB | M16x75 | 47 | 75 | 120 | 13 | M16 | 32 | 122 | 30 000 |
| MA-25252/EB | M16x100 | 47 | 100 | 120 | 13 | M16 | 32 | 147 | 30 000 |
| MA-25254/EB | M16x125 | 47 | 125 | 120 | 13 | M16 | 32 | 172 | 30 000 |
| MA-25256/EB | M16x150 | 47 | 150 | 120 | 13 | M16 | 32 | 197 | 30 000 |
| MA-25258/EB | M16x175 | 47 | 175 | 120 | 13 | M16 | 32 | 222 | 30 000 |
| MA-25260/EB | M16x200 | 47 | 200 | 120 | 13 | M16 | 32 | 247 | 30 000 |
| MA-25262/EB | M20x75 | 47 | 75 | 120 | 17 | M20 | 32 | 122 | 30 000 |
| MA-25264/EB | M20x100 | 47 | 100 | 120 | 17 | M20 | 32 | 147 | 30 000 |
| MA-25266/EB | M20x125 | 47 | 125 | 120 | 17 | M20 | 32 | 172 | 30 000 |
| MA-25268/EB | M20x150 | 47 | 150 | 120 | 17 | M20 | 32 | 197 | 30 000 |
| MA-25270/EB | M20x175 | 47 | 175 | 120 | 17 | M20 | 32 | 222 | 30 000 |
| MA-25272/EB | M20x200 | 47 | 200 | 120 | 17 | M20 | 32 | 247 | 30 000 |
| MA-25274/EB | M20x225 | 47 | 225 | 120 | 17 | M20 | 32 | 272 | 30 000 |
| MA-25276/EB | M20x250 | 47 | 250 | 120 | 17 | M20 | 32 | 297 | 30 000 |
| MA-25278/EB | M24x100 | 49 | 100 | 120 | 20 | M24 | 32 | 149 | 30 000 |
| MA-25280/EB | M24x125 | 49 | 125 | 120 | 20 | M24 | 32 | 174 | 30 000 |
| MA-25282/EB* | M24x150 | 49 | 150 | 120 | 20 | M24 | 32 | 199 | 30 000 |
| MA-25284/EB | M24x175 | 49 | 175 | 120 | 20 | M24 | 32 | 224 | 30 000 |
| MA-25286/EB* | M24x200 | 49 | 200 | 120 | 20 | M24 | 32 | 249 | 30 000 |
| MA-25288/EB | M24x225 | 49 | 225 | 120 | 20 | M24 | 32 | 274 | 30 000 |
| MA-25290/EB | M24x250 | 49 | 250 | 120 | 20 | M24 | 32 | 299 | 30 000 |
| MA-25292/EB | M30x100 | 49 | 100 | 120 | 26 | M30 | 32 | 149 | 30 000 |
| MA-25294/EB | M30x125 | 49 | 125 | 120 | 26 | M30 | 32 | 174 | 30 000 |
| MA-25296/EB* | M30x150 | 49 | 150 | 120 | 26 | M30 | 32 | 199 | 30 000 |
| MA-25298/EB | M30x175 | 49 | 175 | 120 | 26 | M30 | 32 | 224 | 30 000 |
| MA-25300/EB* | M30x200 | 49 | 200 | 120 | 26 | M30 | 32 | 249 | 30 000 |
| MA-25302/EB | M30x225 | 49 | 225 | 120 | 26 | M30 | 32 | 274 | 30 000 |
| MA-25304/EB | M30x250 | 49 | 250 | 120 | 26 | M30 | 32 | 299 | 30 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.
Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.
Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.



Martin
Levelling Components

Embases hygiéniques

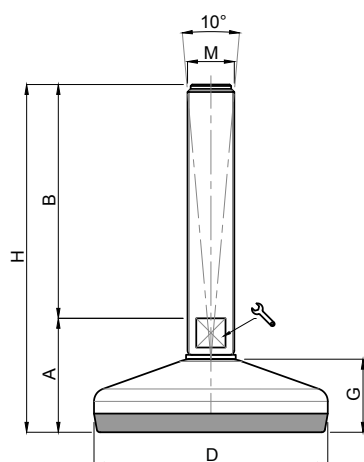
Ø 150

Embase inox

Tige inox

Pied articulé oscillant

Version semelle NBR noir p. 117



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-25306/EB | M16x75 | 49 | 75 | 120 | 13 | M16 | 35 | 124 | 30 000 |
| MA-25308/EB | M16x100 | 49 | 100 | 120 | 13 | M16 | 35 | 149 | 30 000 |
| MA-25310/EB | M16x125 | 49 | 125 | 120 | 13 | M16 | 35 | 174 | 30 000 |
| MA-25312/EB | M16x150 | 49 | 150 | 120 | 13 | M16 | 35 | 199 | 30 000 |
| MA-25314/EB | M16x175 | 49 | 175 | 120 | 13 | M16 | 35 | 224 | 30 000 |
| MA-25316/EB | M16x200 | 49 | 200 | 120 | 13 | M16 | 35 | 249 | 30 000 |
| MA-25318/EB | M20x75 | 48 | 75 | 120 | 17 | M20 | 35 | 123 | 30 000 |
| MA-25320/EB | M20x100 | 48 | 100 | 120 | 17 | M20 | 35 | 148 | 30 000 |
| MA-25322/EB | M20x125 | 48 | 125 | 120 | 17 | M20 | 35 | 173 | 30 000 |
| MA-25324/EB | M20x150 | 48 | 150 | 120 | 17 | M20 | 35 | 198 | 30 000 |
| MA-25326/EB | M20x175 | 48 | 175 | 120 | 17 | M20 | 35 | 223 | 30 000 |
| MA-25328/EB | M20x200 | 48 | 200 | 120 | 17 | M20 | 35 | 248 | 30 000 |
| MA-25330/EB | M20x225 | 48 | 225 | 120 | 17 | M20 | 35 | 273 | 30 000 |
| MA-25332/EB | M20x250 | 48 | 250 | 120 | 17 | M20 | 35 | 298 | 30 000 |
| MA-25334/EB | M24x100 | 49 | 100 | 120 | 20 | M24 | 35 | 149 | 40 000 |
| MA-25336/EB | M24x125 | 49 | 125 | 120 | 20 | M24 | 35 | 174 | 40 000 |
| MA-25338/EB | M24x150 | 49 | 150 | 120 | 20 | M24 | 35 | 199 | 40 000 |
| MA-25340/EB | M24x175 | 49 | 175 | 120 | 20 | M24 | 35 | 224 | 40 000 |
| MA-25342/EB | M24x200 | 49 | 200 | 120 | 20 | M24 | 35 | 249 | 40 000 |
| MA-25344/EB | M24x225 | 49 | 225 | 120 | 20 | M24 | 35 | 274 | 40 000 |
| MA-25346/EB | M24x250 | 49 | 250 | 120 | 20 | M24 | 35 | 299 | 40 000 |
| MA-25348/EB | M30x100 | 50 | 100 | 120 | 26 | M30 | 35 | 150 | 40 000 |
| MA-25350/EB | M30x125 | 50 | 125 | 120 | 26 | M30 | 35 | 175 | 40 000 |
| MA-25352/EB | M30x150 | 50 | 150 | 120 | 26 | M30 | 35 | 200 | 40 000 |
| MA-25354/EB | M30x175 | 50 | 175 | 120 | 26 | M30 | 35 | 225 | 40 000 |
| MA-25356/EB | M30x200 | 50 | 200 | 120 | 26 | M30 | 35 | 250 | 40 000 |
| MA-25358/EB | M30x225 | 50 | 225 | 120 | 26 | M30 | 35 | 275 | 40 000 |
| MA-25360/EB | M30x250 | 50 | 250 | 120 | 26 | M30 | 35 | 0 | 40 000 |
| MA-25362/EB | M36x150 | 50 | 150 | 120 | 32 | M36 | 35 | 200 | 40 000 |
| MA-25364/EB | M36x200 | 50 | 200 | 120 | 32 | M36 | 35 | 250 | 40 000 |
| MA-25366/EB | M36x250 | 50 | 250 | 120 | 32 | M36 | 35 | 300 | 40 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).

Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.

Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

Excellent rapport performance/coût.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.

Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

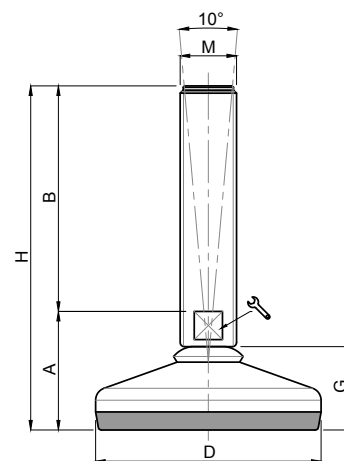
Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.



Embases hygiéniques

Ø 50

Embase inox
Tige inox + Rondelle
Pied articulé oscillant



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| | | A | B | D | | M | G | H | |
| Standard | | | | | | | | | Newton |
| MA-24500/RB | M10x50 | 32 | 50 | 50 | 14 | M10 | 24 | 82 | 4 000 |
| MA-24502/RB | M10x75 | 32 | 75 | 50 | 14 | M10 | 24 | 107 | 4 000 |
| MA-24504/RB | M10x100 | 32 | 100 | 50 | 14 | M10 | 24 | 132 | 4 000 |
| MA-24506/RB | M10x125 | 32 | 125 | 50 | 14 | M10 | 24 | 157 | 4 000 |
| MA-24600/RB | M12x50 | 32 | 50 | 50 | 14 | M12 | 24 | 82 | 4 000 |
| MA-24602/RB | M12x75 | 32 | 75 | 50 | 14 | M12 | 24 | 107 | 4 000 |
| MA-24604/RB | M12x100 | 32 | 100 | 50 | 14 | M12 | 24 | 132 | 4 000 |
| MA-24606/RB | M12x125 | 32 | 125 | 50 | 14 | M12 | 24 | 157 | 4 000 |
| MA-24608/RB | M12x150 | 32 | 175 | 50 | 14 | M12 | 24 | 182 | 4 000 |
| MA-24700/RB | M14x75 | 32 | 75 | 50 | 14 | M14 | 24 | 107 | 4 000 |
| MA-24702/RB | M14x100 | 32 | 100 | 50 | 14 | M14 | 24 | 132 | 4 000 |
| MA-24704/RB | M14x125 | 32 | 125 | 50 | 14 | M14 | 24 | 157 | 4 000 |
| MA-24706/RB | M14x150 | 32 | 150 | 50 | 14 | M14 | 24 | 182 | 4 000 |
| MA-24708/RB | M14x175 | 32 | 175 | 50 | 14 | M14 | 24 | 207 | 4 000 |
| MA-24800/RB | M16x75 | 35 | 75 | 50 | 13 | M16 | 24 | 110 | 4 000 |
| MA-24802/RB | M16x100 | 35 | 100 | 50 | 13 | M16 | 24 | 135 | 4 000 |
| MA-24804/RB | M16x125 | 35 | 125 | 50 | 13 | M16 | 24 | 160 | 4 000 |
| MA-24806/RB | M16x150 | 35 | 150 | 50 | 13 | M16 | 24 | 185 | 4 000 |
| MA-24808/RB | M16x175 | 35 | 175 | 50 | 13 | M16 | 24 | 210 | 4 000 |
| MA-24810/RB | M16x200 | 35 | 200 | 50 | 13 | M16 | 24 | 235 | 4 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).

Tige et rondelle en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.

Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

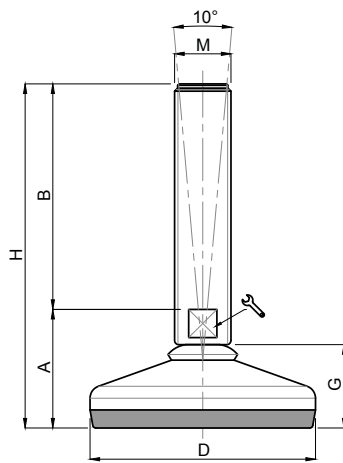
Excellent rapport performance/coût.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.


































Embases hygiéniques

Ø 60

Embase inox
Tige inox + Rondelle
Pied articulé oscillant



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|-------------|------------|-----|----|--|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D |  | M | G | H | Newton |
| MA-24510/RB | M10x50 | 35 | 50 | 60 | 14  | M10 | 27 | 85 | 7 000 |
| MA-24512/RB | M10x75 | 35 | 75 | 60 | 14  | M10 | 27 | 110 | 7 000 |
| MA-24514/RB | M10x100 | 35 | 100 | 60 | 14  | M10 | 27 | 135 | 7 000 |
| MA-24516/RB | M10x125 | 35 | 125 | 60 | 14  | M10 | 27 | 160 | 7 000 |
| MA-24610/RB | M12x50 | 35 | 50 | 60 | 14  | M12 | 27 | 85 | 7 000 |
| MA-24612/RB | M12x75 | 35 | 75 | 60 | 14  | M12 | 27 | 110 | 7 000 |
| MA-24614/RB | M12x100 | 35 | 100 | 60 | 14  | M12 | 27 | 135 | 7 000 |
| MA-24616/RB | M12x125 | 35 | 125 | 60 | 14  | M12 | 27 | 160 | 7 000 |
| MA-24618/RB | M12x150 | 35 | 150 | 60 | 14  | M12 | 27 | 185 | 7 000 |
| MA-24710/RB | M14x75 | 35 | 75 | 60 | 14  | M14 | 27 | 110 | 7 000 |
| MA-24712/RB | M14x100 | 35 | 100 | 60 | 14  | M14 | 27 | 135 | 7 000 |
| MA-24714/RB | M14x125 | 35 | 125 | 60 | 14  | M14 | 27 | 160 | 7 000 |
| MA-24716/RB | M14x150 | 35 | 150 | 60 | 14  | M14 | 27 | 185 | 7 000 |
| MA-24718/RB | M14x175 | 35 | 175 | 60 | 14  | M14 | 27 | 210 | 7 000 |
| MA-24814/RB | M16x75 | 40 | 75 | 60 | 13  | M16 | 27 | 115 | 7 000 |
| MA-24816/RB | M16x100 | 40 | 100 | 60 | 13  | M16 | 27 | 140 | 7 000 |
| MA-24818/RB | M16x125 | 40 | 125 | 60 | 13  | M16 | 27 | 165 | 7 000 |
| MA-24820/RB | M16x150 | 40 | 150 | 60 | 13  | M16 | 27 | 190 | 7 000 |
| MA-24822/RB | M16x175 | 40 | 175 | 60 | 13  | M16 | 27 | 215 | 7 000 |
| MA-24824/RB | M16x200 | 40 | 200 | 60 | 13  | M16 | 27 | 240 | 7 000 |
| MA-24910/RB | M20x75 | 40 | 75 | 60 | 17  | M20 | 27 | 115 | 7 000 |
| MA-24912/RB | M20x100 | 40 | 100 | 60 | 17  | M20 | 27 | 140 | 7 000 |
| MA-24914/RB | M20x125 | 40 | 125 | 60 | 17  | M20 | 27 | 165 | 7 000 |
| MA-24916/RB | M20x150 | 40 | 150 | 60 | 17  | M20 | 27 | 190 | 7 000 |
| MA-24918/RB | M20x175 | 40 | 175 | 60 | 17  | M20 | 27 | 215 | 7 000 |
| MA-24920/RB | M20x200 | 40 | 200 | 60 | 17  | M20 | 27 | 240 | 7 000 |
| MA-24922/RB | M20x225 | 40 | 225 | 60 | 17  | M20 | 27 | 265 | 7 000 |
| MA-24924/RB | M20x250 | 40 | 250 | 60 | 17  | M20 | 27 | 290 | 7 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige et rondelle en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.
Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.
Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.



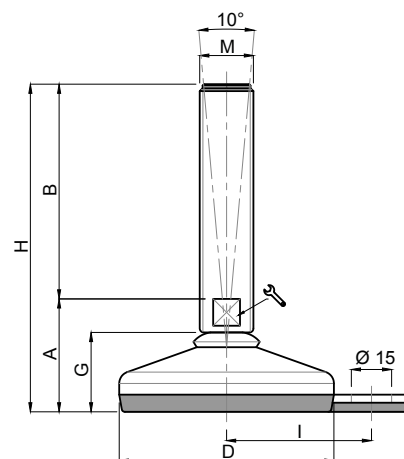
Embases hygiéniques

Ø 60

Embase inox

Tige inox + Rondelle

Pied articulé oscillant fixable



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|---------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | I | Newton |
| MA-24510/RB/F | M10x50 | 35 | 50 | 60 | 14 | M10 | 27 | 85 | 45 | 7 000 |
| MA-24512/RB/F | M10x75 | 35 | 75 | 60 | 14 | M10 | 27 | 110 | 45 | 7 000 |
| MA-24514/RB/F | M10x100 | 35 | 100 | 60 | 14 | M10 | 27 | 135 | 45 | 7 000 |
| MA-24516/RB/F | M10x125 | 35 | 125 | 60 | 14 | M10 | 27 | 160 | 45 | 7 000 |
| MA-24610/RB/F | M12x50 | 35 | 50 | 60 | 14 | M12 | 27 | 85 | 45 | 7 000 |
| MA-24612/RB/F | M12x75 | 35 | 75 | 60 | 14 | M12 | 27 | 110 | 45 | 7 000 |
| MA-24614/RB/F | M12x100 | 35 | 100 | 60 | 14 | M12 | 27 | 135 | 45 | 7 000 |
| MA-24616/RB/F | M12x125 | 35 | 125 | 60 | 14 | M12 | 27 | 160 | 45 | 7 000 |
| MA-24618/RB/F | M12x150 | 35 | 150 | 60 | 14 | M12 | 27 | 185 | 45 | 7 000 |
| MA-24710/RB/F | M14x75 | 35 | 75 | 60 | 14 | M14 | 27 | 110 | 45 | 7 000 |
| MA-24712/RB/F | M14x100 | 35 | 100 | 60 | 14 | M14 | 27 | 135 | 45 | 7 000 |
| MA-24714/RB/F | M14x125 | 35 | 125 | 60 | 14 | M14 | 27 | 160 | 45 | 7 000 |
| MA-24716/RB/F | M14x150 | 35 | 150 | 60 | 14 | M14 | 27 | 185 | 45 | 7 000 |
| MA-24718/RB/F | M14x175 | 35 | 175 | 60 | 14 | M14 | 27 | 210 | 45 | 7 000 |
| MA-24814/RB/F | M16x75 | 40 | 75 | 60 | 13 | M16 | 27 | 115 | 45 | 7 000 |
| MA-24816/RB/F | M16x100 | 40 | 100 | 60 | 13 | M16 | 27 | 140 | 45 | 7 000 |
| MA-24818/RB/F | M16x125 | 40 | 125 | 60 | 13 | M16 | 27 | 165 | 45 | 7 000 |
| MA-24820/RB/F | M16x150 | 40 | 150 | 60 | 13 | M16 | 27 | 190 | 45 | 7 000 |
| MA-24822/RB/F | M16x175 | 40 | 175 | 60 | 13 | M16 | 27 | 215 | 45 | 7 000 |
| MA-24824/RB/F | M16x200 | 40 | 200 | 60 | 13 | M16 | 27 | 240 | 45 | 7 000 |
| MA-24910/RB/F | M20x75 | 40 | 75 | 60 | 17 | M20 | 27 | 115 | 45 | 7 000 |
| MA-24912/RB/F | M20x100 | 40 | 100 | 60 | 17 | M20 | 27 | 140 | 45 | 7 000 |
| MA-24914/RB/F | M20x125 | 40 | 125 | 60 | 17 | M20 | 27 | 165 | 45 | 7 000 |
| MA-24916/RB/F | M20x150 | 40 | 150 | 60 | 17 | M20 | 27 | 190 | 45 | 7 000 |
| MA-24918/RB/F | M20x175 | 40 | 175 | 60 | 17 | M20 | 27 | 215 | 45 | 7 000 |
| MA-24920/RB/F | M20x200 | 40 | 200 | 60 | 17 | M20 | 27 | 240 | 45 | 7 000 |
| MA-24922/RB/F | M20x225 | 40 | 225 | 60 | 17 | M20 | 27 | 265 | 45 | 7 000 |
| MA-24924/RB/F | M20x250 | 40 | 250 | 60 | 17 | M20 | 27 | 290 | 45 | 7 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).

Tige et rondelle en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.

Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

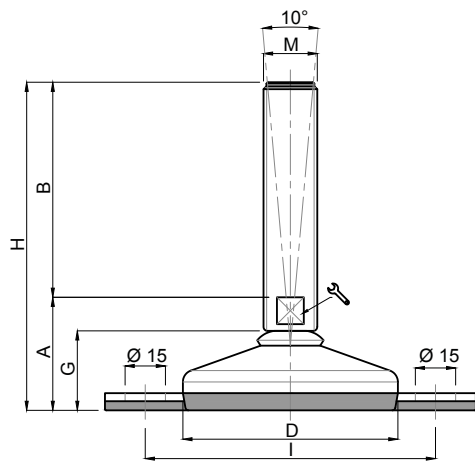
Facilité de fixation due au grand entraxe tige-oreille. Excellent rapport performance/coût.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.





Embases hygiéniques

Ø 60

Embase inox
Tige inox + Rondelle
Pied articulé oscillant fixable



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | I | Newton |
| MA-24510/RB/FF | M10x50 | 35 | 50 | 60 | 14 | M10 | 27 | 85 | 90 | 7 000 |
| MA-24512/RB/FF | M10x75 | 35 | 75 | 60 | 14 | M10 | 27 | 110 | 90 | 7 000 |
| MA-24514/RB/FF | M10x100 | 35 | 100 | 60 | 14 | M10 | 27 | 135 | 90 | 7 000 |
| MA-24516/RB/FF | M10x125 | 35 | 125 | 60 | 14 | M10 | 27 | 160 | 90 | 7 000 |
| MA-24610/RB/FF | M12x50 | 35 | 50 | 60 | 14 | M12 | 27 | 85 | 90 | 7 000 |
| MA-24612/RB/FF | M12x75 | 35 | 75 | 60 | 14 | M12 | 27 | 110 | 90 | 7 000 |
| MA-24614/RB/FF | M12x100 | 35 | 100 | 60 | 14 | M12 | 27 | 135 | 90 | 7 000 |
| MA-24616/RB/FF | M12x125 | 35 | 125 | 60 | 14 | M12 | 27 | 160 | 90 | 7 000 |
| MA-24618/RB/FF | M12x150 | 35 | 150 | 60 | 14 | M12 | 27 | 185 | 90 | 7 000 |
| MA-24710/RB/FF | M14x75 | 35 | 75 | 60 | 14 | M14 | 27 | 110 | 90 | 7 000 |
| MA-24712/RB/FF | M14x100 | 35 | 100 | 60 | 14 | M14 | 27 | 135 | 90 | 7 000 |
| MA-24714/RB/FF | M14x125 | 35 | 125 | 60 | 14 | M14 | 27 | 160 | 90 | 7 000 |
| MA-24716/RB/FF | M14x150 | 35 | 150 | 60 | 14 | M14 | 27 | 185 | 90 | 7 000 |
| MA-24718/RB/FF | M14x175 | 35 | 175 | 60 | 14 | M14 | 27 | 210 | 90 | 7 000 |
| MA-24814/RB/FF | M16x75 | 40 | 75 | 60 | 13 | M16 | 27 | 115 | 90 | 7 000 |
| MA-24816/RB/FF | M16x100 | 40 | 100 | 60 | 13 | M16 | 27 | 140 | 90 | 7 000 |
| MA-24818/RB/FF | M16x125 | 40 | 125 | 60 | 13 | M16 | 27 | 165 | 90 | 7 000 |
| MA-24820/RB/FF | M16x150 | 40 | 150 | 60 | 13 | M16 | 27 | 190 | 90 | 7 000 |
| MA-24822/RB/FF | M16x175 | 40 | 175 | 60 | 13 | M16 | 27 | 215 | 90 | 7 000 |
| MA-24824/RB/FF | M16x200 | 40 | 200 | 60 | 13 | M16 | 27 | 240 | 90 | 7 000 |
| MA-24910/RB/FF | M20x75 | 40 | 75 | 60 | 17 | M20 | 27 | 115 | 90 | 7 000 |
| MA-24912/RB/FF | M20x100 | 40 | 100 | 60 | 17 | M20 | 27 | 140 | 90 | 7 000 |
| MA-24914/RB/FF | M20x125 | 40 | 125 | 60 | 17 | M20 | 27 | 165 | 90 | 7 000 |
| MA-24916/RB/FF | M20x150 | 40 | 150 | 60 | 17 | M20 | 27 | 190 | 90 | 7 000 |
| MA-24918/RB/FF | M20x175 | 40 | 175 | 60 | 17 | M20 | 27 | 215 | 90 | 7 000 |
| MA-24920/RB/FF | M20x200 | 40 | 200 | 60 | 17 | M20 | 27 | 240 | 90 | 7 000 |
| MA-24922/RB/FF | M20x225 | 40 | 225 | 60 | 17 | M20 | 27 | 265 | 90 | 7 000 |
| MA-24924/RB/FF | M20x250 | 40 | 250 | 60 | 17 | M20 | 27 | 290 | 90 | 7 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige et rondelle en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.
Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

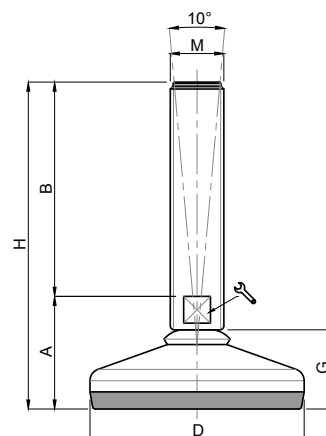
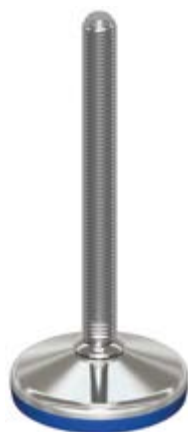
Facilité de fixation due au grand entraxe tige-oreille. Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.
Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.



Embases hygiéniques

Ø 80

Embase inox
Tige inox + Rondelle
Pied articulé oscillant



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | Newton |
| MA-25000/10/RB | M10x75 | 37 | 75 | 80 | 14 | M10 | 30 | 112 | 10 000 |
| MA-25002/10/RB | M10x100 | 37 | 100 | 80 | 14 | M10 | 30 | 137 | 10 000 |
| MA-25004/10/RB | M10x125 | 37 | 125 | 80 | 14 | M10 | 30 | 162 | 10 000 |
| MA-25000/12/RB | M12x75 | 37 | 75 | 80 | 14 | M12 | 30 | 112 | 10 000 |
| MA-25002/12/RB | M12x100 | 37 | 100 | 80 | 14 | M12 | 30 | 137 | 10 000 |
| MA-25004/12/RB | M12x125 | 37 | 125 | 80 | 14 | M12 | 30 | 162 | 10 000 |
| MA-25006/12/RB | M12x150 | 37 | 150 | 80 | 14 | M12 | 30 | 187 | 10 000 |
| MA-25000/RB | M14x75 | 37 | 75 | 80 | 14 | M14 | 30 | 112 | 10 000 |
| MA-25002/RB | M14x100 | 37 | 100 | 80 | 14 | M14 | 30 | 137 | 10 000 |
| MA-25004/RB | M14x125 | 37 | 125 | 80 | 14 | M14 | 30 | 162 | 10 000 |
| MA-25006/RB | M14x150 | 37 | 150 | 80 | 14 | M14 | 30 | 187 | 10 000 |
| MA-25008/RB | M14x175 | 37 | 175 | 80 | 14 | M14 | 30 | 212 | 10 000 |
| MA-25020/RB | M16x75 | 42 | 75 | 80 | 13 | M16 | 30 | 117 | 10 000 |
| MA-25022/RB | M16x100 | 42 | 100 | 80 | 13 | M16 | 30 | 142 | 10 000 |
| MA-25024/RB | M16x125 | 42 | 125 | 80 | 13 | M16 | 30 | 167 | 10 000 |
| MA-25026/RB | M16x150 | 42 | 150 | 80 | 13 | M16 | 30 | 192 | 10 000 |
| MA-25028/RB | M16x175 | 42 | 175 | 80 | 13 | M16 | 30 | 217 | 10 000 |
| MA-25030/RB | M16x200 | 42 | 200 | 80 | 13 | M16 | 30 | 242 | 10 000 |
| MA-25040/RB | M20x75 | 42 | 75 | 80 | 17 | M20 | 30 | 117 | 10 000 |
| MA-25042/RB | M20x100 | 42 | 100 | 80 | 17 | M20 | 30 | 142 | 10 000 |
| MA-25044/RB | M20x125 | 42 | 125 | 80 | 17 | M20 | 30 | 167 | 10 000 |
| MA-25046/RB | M20x150 | 42 | 150 | 80 | 17 | M20 | 30 | 192 | 10 000 |
| MA-25048/RB | M20x175 | 42 | 175 | 80 | 17 | M20 | 30 | 217 | 10 000 |
| MA-25050/RB | M20x200 | 42 | 200 | 80 | 17 | M20 | 30 | 242 | 10 000 |
| MA-25052/RB | M20x225 | 42 | 225 | 80 | 17 | M20 | 30 | 267 | 10 000 |
| MA-25054/RB | M20x250 | 42 | 250 | 80 | 17 | M20 | 30 | 292 | 10 000 |
| MA-25070/RB | M24x75 | 42 | 75 | 80 | 20 | M24 | 30 | 117 | 10 000 |
| MA-25072/RB | M24x100 | 42 | 100 | 80 | 20 | M24 | 30 | 142 | 10 000 |
| MA-25074/RB | M24x125 | 42 | 125 | 80 | 20 | M24 | 30 | 167 | 10 000 |
| MA-25076/RB* | M24x150 | 42 | 150 | 80 | 20 | M24 | 30 | 192 | 10 000 |
| MA-25078/RB | M24x175 | 42 | 175 | 80 | 20 | M24 | 30 | 217 | 10 000 |
| MA-25080/RB* | M24x200 | 42 | 200 | 80 | 20 | M24 | 30 | 242 | 10 000 |
| MA-25082/RB | M24x225 | 42 | 225 | 80 | 20 | M24 | 30 | 267 | 10 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).

Tige et rondelle en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.

Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

Excellent rapport performance/coût.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.

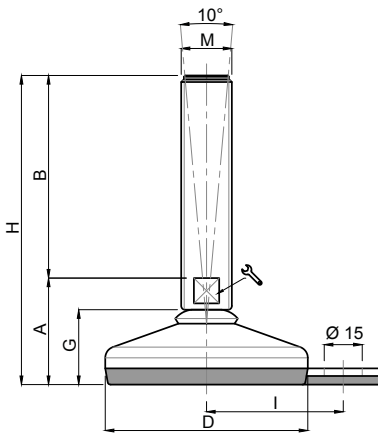


Martin
Levelling Components

Embases hygiéniques

Ø 80

Embase inox
Tige inox + Rondelle
Pied articulé oscillant fixable



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|----|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | I | Newton |
| MA-25000/10/RB/F | M10x75 | 37 | 75 | 80 | 14 | M10 | 30 | 112 | 54 | 10 000 |
| MA-25002/10/RB/F | M10x100 | 37 | 100 | 80 | 14 | M10 | 30 | 137 | 54 | 10 000 |
| MA-25004/10/RB/F | M10x125 | 37 | 125 | 80 | 14 | M10 | 30 | 162 | 54 | 10 000 |
| MA-25000/12/RB/F | M12x75 | 37 | 75 | 80 | 14 | M12 | 30 | 112 | 54 | 10 000 |
| MA-25002/12/RB/F | M12x100 | 37 | 100 | 80 | 14 | M12 | 30 | 137 | 54 | 10 000 |
| MA-25004/12/RB/F | M12x125 | 37 | 125 | 80 | 14 | M12 | 30 | 162 | 54 | 10 000 |
| MA-25006/12/RB/F | M12x150 | 37 | 150 | 80 | 14 | M12 | 30 | 187 | 54 | 10 000 |
| MA-25000/RB/F | M14x75 | 37 | 75 | 80 | 14 | M14 | 30 | 112 | 54 | 10 000 |
| MA-25002/RB/F | M14x100 | 37 | 100 | 80 | 14 | M14 | 30 | 137 | 54 | 10 000 |
| MA-25004/RB/F | M14x125 | 37 | 125 | 80 | 14 | M14 | 30 | 162 | 54 | 10 000 |
| MA-25006/RB/F | M14x150 | 37 | 150 | 80 | 14 | M14 | 30 | 187 | 54 | 10 000 |
| MA-25008/RB/F | M14x175 | 37 | 175 | 80 | 14 | M14 | 30 | 212 | 54 | 10 000 |
| MA-25020/RB/F | M16x75 | 42 | 75 | 80 | 13 | M16 | 30 | 117 | 54 | 10 000 |
| MA-25022/RB/F | M16x100 | 42 | 100 | 80 | 13 | M16 | 30 | 142 | 54 | 10 000 |
| MA-25024/RB/F | M16x125 | 42 | 125 | 80 | 13 | M16 | 30 | 167 | 54 | 10 000 |
| MA-25026/RB/F | M16x150 | 42 | 150 | 80 | 13 | M16 | 30 | 192 | 54 | 10 000 |
| MA-25028/RB/F | M16x175 | 42 | 175 | 80 | 13 | M16 | 30 | 217 | 54 | 10 000 |
| MA-25030/RB/F | M16x200 | 42 | 200 | 80 | 13 | M16 | 30 | 242 | 54 | 10 000 |
| MA-25040/RB/F | M20x75 | 42 | 75 | 80 | 17 | M20 | 30 | 117 | 54 | 10 000 |
| MA-25042/RB/F | M20x100 | 42 | 100 | 80 | 17 | M20 | 30 | 142 | 54 | 10 000 |
| MA-25044/RB/F | M20x125 | 42 | 125 | 80 | 17 | M20 | 30 | 167 | 54 | 10 000 |
| MA-25046/RB/F | M20x150 | 42 | 150 | 80 | 17 | M20 | 30 | 192 | 54 | 10 000 |
| MA-25048/RB/F | M20x175 | 42 | 175 | 80 | 17 | M20 | 30 | 217 | 54 | 10 000 |
| MA-25050/RB/F | M20x200 | 42 | 200 | 80 | 17 | M20 | 30 | 242 | 54 | 10 000 |
| MA-25052/RB/F | M20x225 | 42 | 225 | 80 | 17 | M20 | 30 | 267 | 54 | 10 000 |
| MA-25054/RB/F | M20x250 | 42 | 250 | 80 | 17 | M20 | 30 | 292 | 54 | 10 000 |
| MA-25070/RB/F | M24x75 | 42 | 75 | 80 | 20 | M24 | 30 | 117 | 54 | 10 000 |
| MA-25072/RB/F | M24x100 | 42 | 100 | 80 | 20 | M24 | 30 | 142 | 54 | 10 000 |
| MA-25074/RB/F | M24x125 | 42 | 125 | 80 | 20 | M24 | 30 | 167 | 54 | 10 000 |
| MA-25076/RB/F* | M24x150 | 42 | 150 | 80 | 20 | M24 | 30 | 192 | 54 | 10 000 |
| MA-25078/RB/F | M24x175 | 42 | 175 | 80 | 20 | M24 | 30 | 217 | 54 | 10 000 |
| MA-25080/RB/F* | M24x200 | 42 | 200 | 80 | 20 | M24 | 30 | 242 | 54 | 10 000 |
| MA-25082/RB/F | M24x225 | 42 | 225 | 80 | 20 | M24 | 30 | 267 | 54 | 10 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige et rondelle en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.
Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

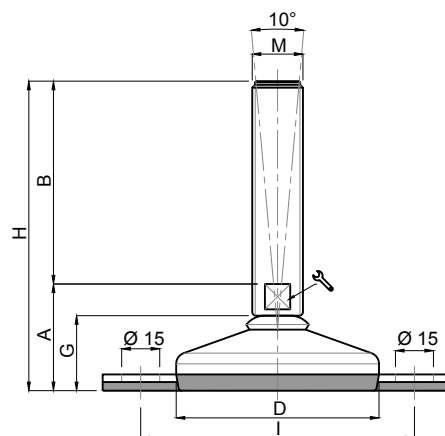
Facilité de fixation due au grand entraxe tige-oreille. Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.
Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.



Embases hygiéniques

Ø 80

Embase inox
Tige inox + Rondelle
Pied articulé oscillant fixable



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------------|-------------|------------|-----|----|----|-----|----|-----|-----|--------|-------------|
| Standard | | A | B | D | | M | G | H | I | Newton | |
| MA-25000/10/RB/FF | M10x75 | 37 | 75 | 80 | 14 | M10 | 30 | 112 | 108 | 10 000 | |
| MA-25002/10/RB/FF | M10x100 | 37 | 100 | 80 | 14 | M10 | 30 | 137 | 108 | 10 000 | |
| MA-25004/10/RB/FF | M10x125 | 37 | 125 | 80 | 14 | M10 | 30 | 162 | 108 | 10 000 | |
| MA-25000/12/RB/FF | M12x75 | 37 | 75 | 80 | 14 | M12 | 30 | 112 | 108 | 10 000 | |
| MA-25002/12/RB/FF | M12x100 | 37 | 100 | 80 | 14 | M12 | 30 | 137 | 108 | 10 000 | |
| MA-25004/12/RB/FF | M12x125 | 37 | 125 | 80 | 14 | M12 | 30 | 162 | 108 | 10 000 | |
| MA-25006/12/RB/FF | M12x150 | 37 | 150 | 80 | 14 | M12 | 30 | 187 | 108 | 10 000 | |
| MA-25000/RB/FF | M14x75 | 37 | 75 | 80 | 14 | M14 | 30 | 112 | 108 | 10 000 | |
| MA-25002/RB/FF | M14x100 | 37 | 100 | 80 | 14 | M14 | 30 | 137 | 108 | 10 000 | |
| MA-25004/RB/FF | M14x125 | 37 | 125 | 80 | 14 | M14 | 30 | 162 | 108 | 10 000 | |
| MA-25006/RB/FF | M14x150 | 37 | 150 | 80 | 14 | M14 | 30 | 187 | 108 | 10 000 | |
| MA-25008/RB/FF | M14x175 | 37 | 175 | 80 | 14 | M14 | 30 | 212 | 108 | 10 000 | |
| MA-25020/RB/FF | M16x75 | 42 | 75 | 80 | 13 | M16 | 30 | 117 | 108 | 10 000 | |
| MA-25022/RB/FF | M16x100 | 42 | 100 | 80 | 13 | M16 | 30 | 142 | 108 | 10 000 | |
| MA-25024/RB/FF | M16x125 | 42 | 125 | 80 | 13 | M16 | 30 | 167 | 108 | 10 000 | |
| MA-25026/RB/FF | M16x150 | 42 | 150 | 80 | 13 | M16 | 30 | 192 | 108 | 10 000 | |
| MA-25028/RB/FF | M16x175 | 42 | 175 | 80 | 13 | M16 | 30 | 217 | 108 | 10 000 | |
| MA-25030/RB/FF | M16x200 | 42 | 200 | 80 | 13 | M16 | 30 | 242 | 108 | 10 000 | |
| MA-25040/RB/FF | M20x75 | 42 | 75 | 80 | 17 | M20 | 30 | 117 | 108 | 10 000 | |
| MA-25042/RB/FF | M20x100 | 42 | 100 | 80 | 17 | M20 | 30 | 142 | 108 | 10 000 | |
| MA-25044/RB/FF | M20x125 | 42 | 125 | 80 | 17 | M20 | 30 | 167 | 108 | 10 000 | |
| MA-25046/RB/FF | M20x150 | 42 | 150 | 80 | 17 | M20 | 30 | 192 | 108 | 10 000 | |
| MA-25048/RB/FF | M20x175 | 42 | 175 | 80 | 17 | M20 | 30 | 217 | 108 | 10 000 | |
| MA-25050/RB/FF | M20x200 | 42 | 200 | 80 | 17 | M20 | 30 | 242 | 108 | 10 000 | |
| MA-25052/RB/FF | M20x225 | 42 | 225 | 80 | 17 | M20 | 30 | 267 | 108 | 10 000 | |
| MA-25054/RB/FF | M20x250 | 42 | 250 | 80 | 17 | M20 | 30 | 292 | 108 | 10 000 | |
| MA-25070/RB/FF | M24x75 | 42 | 75 | 80 | 20 | M24 | 30 | 117 | 108 | 10 000 | |
| MA-25072/RB/FF | M24x100 | 42 | 100 | 80 | 20 | M24 | 30 | 142 | 108 | 10 000 | |
| MA-25074/RB/FF | M24x125 | 42 | 125 | 80 | 20 | M24 | 30 | 167 | 108 | 10 000 | |
| MA-25076/RB/FF* | M24x150 | 42 | 150 | 80 | 20 | M24 | 30 | 192 | 108 | 10 000 | |
| MA-25078/RB/FF | M24x175 | 42 | 175 | 80 | 20 | M24 | 30 | 217 | 108 | 10 000 | |
| MA-25080/RB/FF* | M24x200 | 42 | 200 | 80 | 20 | M24 | 30 | 242 | 108 | 10 000 | |
| MA-25082/RB/FF | M24x225 | 42 | 225 | 80 | 20 | M24 | 30 | 267 | 108 | 10 000 | |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).

Tige et rondelle en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.

Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

Facilité de fixation due au grand entraxe tige-oreille. Excellent rapport performance/coût.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.



Martin
Levelling Components

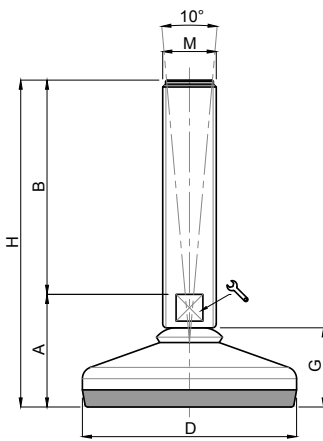
Embases hygiéniques






























Ø 100

Embase inox

Tige inox + Rondelle

Pied articulé oscillant fixable



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D |  | M | G | H | Newton |
| MA-25100/RB | M16x75 | 46 | 75 | 100 | 13  | M16 | 33 | 121 | 15 000 |
| MA-25102/RB | M16x100 | 46 | 100 | 100 | 13  | M16 | 33 | 146 | 15 000 |
| MA-25104/RB | M16x125 | 46 | 125 | 100 | 13  | M16 | 33 | 171 | 15 000 |
| MA-25106/RB | M16x150 | 46 | 150 | 100 | 13  | M16 | 33 | 196 | 15 000 |
| MA-25108/RB | M16x175 | 46 | 175 | 100 | 13  | M16 | 33 | 221 | 15 000 |
| MA-25110/RB | M16x200 | 46 | 200 | 100 | 13  | M16 | 33 | 246 | 15 000 |
| MA-25120/RB | M20x75 | 46 | 75 | 100 | 17  | M20 | 33 | 121 | 15 000 |
| MA-25122/RB | M20x100 | 46 | 100 | 100 | 17  | M20 | 33 | 146 | 15 000 |
| MA-25124/RB | M20x125 | 46 | 125 | 100 | 17  | M20 | 33 | 171 | 15 000 |
| MA-25126/RB | M20x150 | 46 | 150 | 100 | 17  | M20 | 33 | 196 | 15 000 |
| MA-25128/RB | M20x175 | 46 | 175 | 100 | 17  | M20 | 33 | 221 | 15 000 |
| MA-25130/RB | M20x200 | 46 | 200 | 100 | 17  | M20 | 33 | 246 | 15 000 |
| MA-25132/RB | M20x225 | 46 | 225 | 100 | 17  | M20 | 33 | 271 | 15 000 |
| MA-25134/RB | M20x250 | 46 | 250 | 100 | 17  | M20 | 33 | 296 | 15 000 |
| MA-25150/RB | M24x100 | 48 | 100 | 100 | 20  | M24 | 33 | 148 | 15 000 |
| MA-25152/RB | M24x125 | 48 | 125 | 100 | 20  | M24 | 33 | 173 | 15 000 |
| MA-25154/RB* | M24x150 | 48 | 150 | 100 | 20  | M24 | 33 | 198 | 15 000 |
| MA-25156/RB | M24x175 | 48 | 175 | 100 | 20  | M24 | 33 | 223 | 15 000 |
| MA-25158/RB* | M24x200 | 48 | 200 | 100 | 20  | M24 | 33 | 248 | 15 000 |
| MA-25160/RB | M24x225 | 48 | 225 | 100 | 20  | M24 | 33 | 273 | 15 000 |
| MA-25162/RB | M24x250 | 48 | 250 | 100 | 20  | M24 | 33 | 298 | 15 000 |
| MA-25180/RB | M30x100 | 48 | 100 | 100 | 26  | M30 | 33 | 148 | 15 000 |
| MA-25182/RB | M30x125 | 48 | 125 | 100 | 26  | M30 | 33 | 173 | 15 000 |
| MA-25184/RB* | M30x150 | 48 | 150 | 100 | 26  | M30 | 33 | 198 | 15 000 |
| MA-25186/RB | M30x175 | 48 | 175 | 100 | 26  | M30 | 33 | 223 | 15 000 |
| MA-25188/RB* | M30x200 | 48 | 200 | 100 | 26  | M30 | 33 | 248 | 15 000 |
| MA-25200/RB | M30x225 | 48 | 225 | 100 | 26  | M30 | 33 | 273 | 15 000 |
| MA-25202/RB | M30x250 | 48 | 250 | 100 | 26  | M30 | 33 | 298 | 15 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
 Tige et rondelle en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.
 Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

Excellent rapport performance/coût.
 Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.
 Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.
 Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage
 des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.

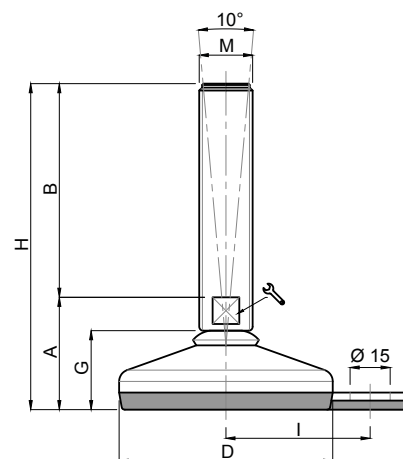































Martin
 Levelling Components

Embases hygiéniques

Ø 100

Embase inox
Tige inox + Rondelle
Pied articulé oscillant fixe



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-----|----|-------------|
| Standard | | A | B | D |  | M | G | H | I | Newton |
| MA-25100/RB/F | M16x75 | 46 | 75 | 100 | 13  | M16 | 33 | 121 | 69 | 15 000 |
| MA-25102/RB/F | M16x100 | 46 | 100 | 100 | 13  | M16 | 33 | 146 | 69 | 15 000 |
| MA-25104/RB/F | M16x125 | 46 | 125 | 100 | 13  | M16 | 33 | 171 | 69 | 15 000 |
| MA-25106/RB/F | M16x150 | 46 | 150 | 100 | 13  | M16 | 33 | 196 | 69 | 15 000 |
| MA-25108/RB/F | M16x175 | 46 | 175 | 100 | 13  | M16 | 33 | 221 | 69 | 15 000 |
| MA-25110/RB/F | M16x200 | 46 | 200 | 100 | 13  | M16 | 33 | 246 | 69 | 15 000 |
| MA-25120/RB/F | M20x75 | 46 | 75 | 100 | 17  | M20 | 33 | 121 | 69 | 15 000 |
| MA-25122/RB/F | M20x100 | 46 | 100 | 100 | 17  | M20 | 33 | 146 | 69 | 15 000 |
| MA-25124/RB/F | M20x125 | 46 | 125 | 100 | 17  | M20 | 33 | 171 | 69 | 15 000 |
| MA-25126/RB/F | M20x150 | 46 | 150 | 100 | 17  | M20 | 33 | 196 | 69 | 15 000 |
| MA-25128/RB/F | M20x175 | 46 | 175 | 100 | 17  | M20 | 33 | 221 | 69 | 15 000 |
| MA-25130/RB/F | M20x200 | 46 | 200 | 100 | 17  | M20 | 33 | 246 | 69 | 15 000 |
| MA-25132/RB/F | M20x225 | 46 | 225 | 100 | 17  | M20 | 33 | 271 | 69 | 15 000 |
| MA-25134/RB/F | M20x250 | 46 | 250 | 100 | 17  | M20 | 33 | 296 | 69 | 15 000 |
| MA-25150/RB/F | M24x100 | 48 | 100 | 100 | 20  | M24 | 33 | 148 | 69 | 15 000 |
| MA-25152/RB/F | M24x125 | 48 | 125 | 100 | 20  | M24 | 33 | 173 | 69 | 15 000 |
| MA-25154/RB/F* | M24x150 | 48 | 150 | 100 | 20  | M24 | 33 | 198 | 69 | 15 000 |
| MA-25156/RB/F | M24x175 | 48 | 175 | 100 | 20  | M24 | 33 | 223 | 69 | 15 000 |
| MA-25158/RB/F* | M24x200 | 48 | 200 | 100 | 20  | M24 | 33 | 248 | 69 | 15 000 |
| MA-25160/RB/F | M24x225 | 48 | 225 | 100 | 20  | M24 | 33 | 273 | 69 | 15 000 |
| MA-25162/RB/F | M24x250 | 48 | 250 | 100 | 20  | M24 | 33 | 298 | 69 | 15 000 |
| MA-25180/RB/F | M30x100 | 48 | 100 | 100 | 26  | M30 | 33 | 148 | 69 | 15 000 |
| MA-25182/RB/F | M30x125 | 48 | 125 | 100 | 26  | M30 | 33 | 173 | 69 | 15 000 |
| MA-25184/RB/F* | M30x150 | 48 | 150 | 100 | 26  | M30 | 33 | 198 | 69 | 15 000 |
| MA-25186/RB/F | M30x175 | 48 | 175 | 100 | 26  | M30 | 33 | 223 | 69 | 15 000 |
| MA-25188/RB/F* | M30x200 | 48 | 200 | 100 | 26  | M30 | 33 | 248 | 69 | 15 000 |
| MA-25200/RB/F | M30x225 | 48 | 225 | 100 | 26  | M30 | 33 | 273 | 69 | 15 000 |
| MA-25202/RB/F | M30x250 | 48 | 250 | 100 | 26  | M30 | 33 | 298 | 69 | 15 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).

Tige et rondelle en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.

Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

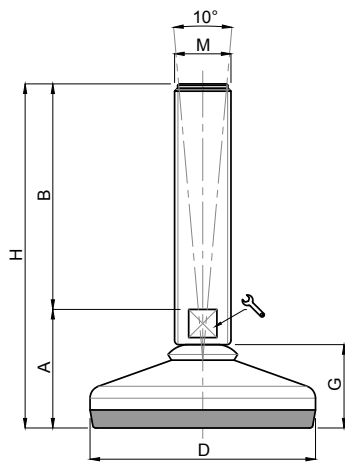
Facilité de fixation due au grand entraxe tige-oreille. Excellent rapport performance/coût.

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.

Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.


































Embases hygiéniques

Ø 120

Embase inox
Tige inox + Rondelle
Pied articulé oscillant



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|-------------|------------|-----|-----|--|-----|----|-----|-------------|
| Standard | | A | B | D |  | M | G | H | Newton |
| MA-25250/RB | M16x75 | 49 | 75 | 120 | 13  | M16 | 36 | 124 | 30 000 |
| MA-25252/RB | M16x100 | 49 | 100 | 120 | 13  | M16 | 36 | 149 | 30 000 |
| MA-25254/RB | M16x125 | 49 | 125 | 120 | 13  | M16 | 36 | 174 | 30 000 |
| MA-25256/RB | M16x150 | 49 | 150 | 120 | 13  | M16 | 36 | 199 | 30 000 |
| MA-25258/RB | M16x175 | 49 | 175 | 120 | 13  | M16 | 36 | 224 | 30 000 |
| MA-25260/RB | M16x200 | 49 | 200 | 120 | 13  | M16 | 36 | 249 | 30 000 |
| MA-25262/RB | M20x75 | 49 | 75 | 120 | 17  | M20 | 36 | 124 | 30 000 |
| MA-25264/RB | M20x100 | 49 | 100 | 120 | 17  | M20 | 36 | 149 | 30 000 |
| MA-25266/RB | M20x125 | 49 | 125 | 120 | 17  | M20 | 36 | 174 | 30 000 |
| MA-25268/RB | M20x150 | 49 | 150 | 120 | 17  | M20 | 36 | 199 | 30 000 |
| MA-25270/RB | M20x175 | 49 | 175 | 120 | 17  | M20 | 36 | 224 | 30 000 |
| MA-25272/RB | M20x200 | 49 | 200 | 120 | 17  | M20 | 36 | 249 | 30 000 |
| MA-25274/RB | M20x225 | 49 | 225 | 120 | 17  | M20 | 36 | 274 | 30 000 |
| MA-25276/RB | M20x250 | 49 | 250 | 120 | 17  | M20 | 36 | 299 | 30 000 |
| MA-25278/RB | M24x100 | 51 | 100 | 120 | 20  | M24 | 36 | 151 | 30 000 |
| MA-25280/RB | M24x125 | 51 | 125 | 120 | 20  | M24 | 36 | 176 | 30 000 |
| MA-25282/RB* | M24x150 | 51 | 150 | 120 | 20  | M24 | 36 | 201 | 30 000 |
| MA-25284/RB | M24x175 | 51 | 175 | 120 | 20  | M24 | 36 | 226 | 30 000 |
| MA-25286/RB* | M24x200 | 51 | 200 | 120 | 20  | M24 | 36 | 251 | 30 000 |
| MA-25288/RB | M24x225 | 51 | 225 | 120 | 20  | M24 | 36 | 276 | 30 000 |
| MA-25290/RB | M24x250 | 51 | 250 | 120 | 20  | M24 | 36 | 301 | 30 000 |
| MA-25292/RB | M30x100 | 51 | 100 | 120 | 26  | M30 | 36 | 151 | 30 000 |
| MA-25294/RB | M30x125 | 51 | 125 | 120 | 26  | M30 | 36 | 176 | 30 000 |
| MA-25296/RB* | M30x150 | 51 | 150 | 120 | 26  | M30 | 36 | 201 | 30 000 |
| MA-25298/RB | M30x175 | 51 | 175 | 120 | 26  | M30 | 36 | 226 | 30 000 |
| MA-25300/RB* | M30x200 | 51 | 200 | 120 | 26  | M30 | 36 | 251 | 30 000 |
| MA-25302/RB | M30x225 | 51 | 225 | 120 | 26  | M30 | 36 | 276 | 30 000 |
| MA-25304/RB | M30x250 | 51 | 250 | 120 | 26  | M30 | 36 | 301 | 30 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige et rondelle en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou. Semelle en EPDM bleu.
Egalement disponible en versions : semelle caoutchouc vulcanisé ou EPDM gris.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.
Excellente résistance aux produits alcalins. Particulièrement adapté aux contraintes de nettoyage des environnements agro-alimentaire, pharmaceutique et chimique.



Martin
Levelling Components



Embases teknohygiéniques



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Vulcanisé

Ø 50 à 150

p. 172 à 174



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Fixable vulcanisé

Ø 60 à 100

p. 175



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Massif

Ø 60 à 150

p. 176 à 177



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant -
Fixable Massif

Ø 100/120/150

p. 178



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant -
Massif vulcanisé

Ø 60 à 150

p. 179 et 180



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant -
Fixable Massif vulcanisé

Ø 100/120/150

p. 181



Ecrous hygiéniques 3A
Inox
Silicone bleu

p. 182

Embases teknohygiéniques

Ø 50/60

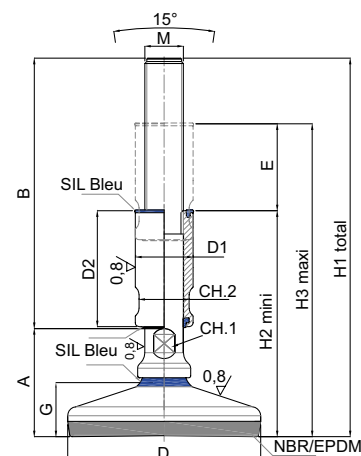
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant - Vulcanisé



NBR



EPDM



| CODE | | COURSE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI | |
|-------------|-------------|------------|------------|-----|------|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-------------|--------|
| NBR Noir | EPDM Bleu | DE RÉGLAGE | M | B | D | CH1 | G | A | D1 | D2 | CH2 | H2 | H3 | H1 | Newton |
| MA-27100/3A | MA-27600/3A | 45 | M12 | 140 | Ø 50 | 13 | 20 | 48 | 24 | 60 | 20 | 109 | 154 | 188 | 5 000 |
| MA-27102/3A | MA-27602/3A | 55 | M12 | 147 | Ø 50 | 13 | 20 | 48 | 24 | 70 | 20 | 120 | 175 | 195 | 5 000 |
| MA-27104/3A | MA-27604/3A | 70 | M12 | 190 | Ø 50 | 13 | 20 | 48 | 24 | 85 | 20 | 134 | 204 | 238 | 5 000 |
| MA-27106/3A | MA-27606/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 50 | 13 | 20 | 48 | 24 | 60 | 20 | 109 | 154 | 188 | 5 000 |
| MA-27108/3A | MA-27608/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 50 | 13 | 20 | 48 | 24 | 85 | 20 | 134 | 204 | 238 | 5 000 |
| MA-27110/3A | MA-27610/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 50 | 17 | 20 | 48 | 30 | 60 | 26 | 109 | 154 | 188 | 5 000 |
| MA-27112/3A | MA-27612/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 50 | 17 | 20 | 48 | 30 | 85 | 26 | 134 | 204 | 238 | 5 000 |
| MA-27120/3A | MA-27620/3A | 45 | M12 | 140 | Ø 60 | 13 | 23 | 51 | 24 | 60 | 20 | 112 | 157 | 191 | 10 000 |
| MA-27122/3A | MA-27622/3A | 70 | M12 | 190 | Ø 60 | 13 | 23 | 51 | 24 | 85 | 20 | 137 | 207 | 241 | 10 000 |
| MA-27124/3A | MA-27624/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 60 | 13 | 23 | 51 | 24 | 60 | 20 | 112 | 157 | 191 | 10 000 |
| MA-27126/3A | MA-27626/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 60 | 13 | 23 | 51 | 24 | 85 | 20 | 137 | 207 | 241 | 10 000 |
| MA-27128/3A | MA-27628/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 60 | 17 | 23 | 51 | 30 | 60 | 26 | 112 | 157 | 191 | 10 000 |
| MA-27130/3A | MA-27630/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 60 | 17 | 23 | 51 | 30 | 85 | 26 | 137 | 207 | 241 | 10 000 |

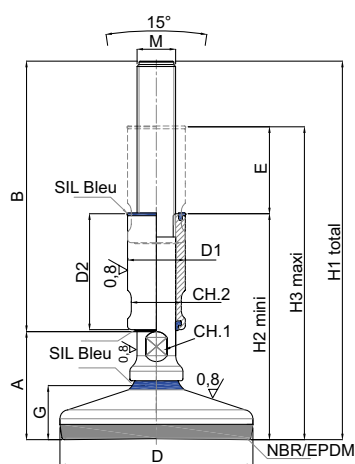
matière

Embase, tige et douille en inox AISI 304.
Joint silicone bleu (alimentaire).
Semelle en caoutchouc NBR dureté 80° shore ou EPDM dureté 80° shore (+/-5).

note

Pied certifié 3A.
La tige filetée du pied est protégée par une douille scellée par un joint silicone à chaque extrémité.
La jonction embase-tige, oscillante, est également protégée par un joint silicone.
Le caoutchouc est vulcanisé sous l'embase conçue pour faciliter et optimiser le nettoyage des applications aux exigences strictes.





Embases teknohygiéniques

Ø 80/100

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant - Vulcanisé



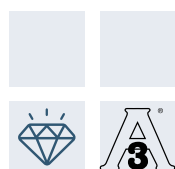
| CODE | | COURSE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|-------------|------------|------------|-----|-------|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|--------|-------------|
| NBR Noir | EPDM Bleu | DE RÉGLAGE | M | B | D | CH1 | G | A | D1 | D2 | CH2 | H2 | H3 | H1 | Newton | |
| MA-27140/3A | MA-27640/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 80 | 13 | 25 | 53 | 24 | 60 | 20 | 114 | 159 | 193 | 20 000 | |
| MA-27142/3A | MA-27642/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 80 | 13 | 25 | 53 | 24 | 85 | 20 | 139 | 209 | 243 | 20 000 | |
| MA-27144/3A | MA-27644/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 80 | 17 | 25 | 53 | 30 | 60 | 26 | 114 | 159 | 193 | 20 000 | |
| MA-27146/3A | MA-27646/3A | 55 | M20 | 142 | Ø 80 | 17 | 25 | 53 | 30 | 70 | 26 | 123 | 178 | 195 | 20 000 | |
| MA-27148/3A | MA-27648/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 80 | 17 | 25 | 53 | 30 | 85 | 26 | 139 | 209 | 243 | 20 000 | |
| MA-27150/3A | MA-27650/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 80 | 20 | 25 | 53 | 35 | 60 | 30 | 114 | 159 | 193 | 20 000 | |
| MA-27152/3A | MA-27652/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 80 | 20 | 25 | 53 | 35 | 85 | 30 | 139 | 209 | 243 | 20 000 | |
| MA-27160/3A | MA-27660/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 100 | 13 | 28 | 56 | 24 | 60 | 20 | 117 | 162 | 196 | 25 000 | |
| MA-27162/3A | MA-27662/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 100 | 13 | 28 | 56 | 24 | 85 | 20 | 142 | 212 | 246 | 25 000 | |
| MA-27164/3A | MA-27664/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 100 | 17 | 28 | 56 | 30 | 60 | 26 | 117 | 162 | 196 | 25 000 | |
| MA-27166/3A | MA-27666/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 100 | 17 | 28 | 56 | 30 | 85 | 26 | 142 | 212 | 246 | 25 000 | |
| MA-27168/3A | MA-27668/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 100 | 20 | 28 | 56 | 35 | 60 | 30 | 117 | 162 | 196 | 25 000 | |
| MA-27170/3A | MA-27670/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 100 | 20 | 28 | 56 | 35 | 85 | 30 | 142 | 212 | 246 | 25 000 | |
| MA-27172/3A | MA-27672/3A | 40 | M30 | 135 | Ø 100 | 26 | 28 | 56 | 42 | 60 | 36 | 117 | 157 | 191 | 25 000 | |
| MA-27174/3A | MA-27674/3A | 65 | M30 | 185 | Ø 100 | 26 | 28 | 56 | 42 | 85 | 36 | 142 | 207 | 241 | 25 000 | |

matière

Embase, tige et douille en inox AISI 304.
Joint silicone bleu (alimentaire).
Semelle en caoutchouc NBR dureté 80° shore ou EPDM dureté 80° shore (+/-5).

note

Pied certifié 3A.
La tige filetée du pied est protégée par une douille scellée par un joint silicone à chaque extrémité.
La jonction embase-tige, oscillante, est également protégée par un joint silicone.
Le caoutchouc est vulcanisé sous l'embase conçue pour faciliter et optimiser le nettoyage des applications aux exigences strictes.

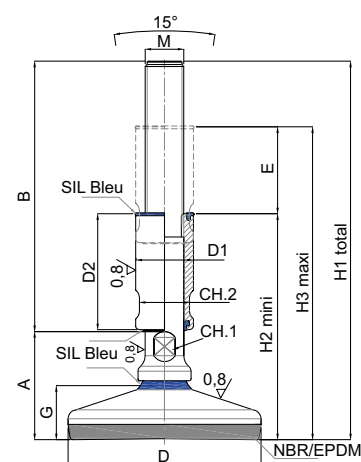


Martin
Levelling Components

Embases teknohygiéniques

Ø 120/150

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant - Vulcanisé



| CODE | | COURSE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI | |
|-------------|-------------|------------|------------|-----|-------|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-------------|--------|
| NBR Noir | EPDM Bleu | DE RÉGLAGE | M | B | D | CH1 | G | A | D1 | D2 | CH2 | H2 | H3 | H1 | Newton |
| MA-27180/3A | MA-27680/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 120 | 13 | 32 | 60 | 24 | 60 | 20 | 121 | 166 | 200 | 30 000 |
| MA-27182/3A | MA-27682/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 120 | 13 | 32 | 60 | 24 | 85 | 20 | 146 | 216 | 250 | 30 000 |
| MA-27184/3A | MA-27684/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 120 | 17 | 32 | 60 | 30 | 60 | 26 | 121 | 166 | 200 | 30 000 |
| MA-27186/3A | MA-27686/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 120 | 17 | 32 | 60 | 30 | 85 | 26 | 146 | 216 | 250 | 30 000 |
| MA-27188/3A | MA-27688/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 120 | 20 | 32 | 60 | 35 | 60 | 30 | 121 | 166 | 200 | 30 000 |
| MA-27190/3A | MA-27690/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 120 | 20 | 32 | 60 | 35 | 85 | 30 | 146 | 216 | 250 | 30 000 |
| MA-27192/3A | MA-27692/3A | 40 | M30 | 135 | Ø 120 | 26 | 32 | 60 | 42 | 60 | 36 | 121 | 161 | 195 | 30 000 |
| MA-27194/3A | MA-27694/3A | 65 | M30 | 185 | Ø 120 | 26 | 32 | 60 | 42 | 85 | 36 | 146 | 211 | 245 | 30 000 |
| MA-27196/3A | MA-27696/3A | 65 | M30 | 235 | Ø 120 | 26 | 32 | 60 | 42 | 85 | 36 | 196 | 261 | 295 | 30 000 |
| MA-27198/3A | MA-27698/3A | 40 | M36 | 135 | Ø 120 | 32 | 32 | 60 | 50 | 60 | 45 | 121 | 161 | 195 | 30 000 |
| MA-27200/3A | MA-27700/3A | 65 | M36 | 185 | Ø 120 | 32 | 32 | 60 | 50 | 85 | 45 | 146 | 211 | 245 | 30 000 |
| MA-27202/3A | MA-27702/3A | 65 | M36 | 235 | Ø 120 | 32 | 32 | 60 | 50 | 85 | 45 | 196 | 261 | 295 | 30 000 |
| MA-27210/3A | MA-27210/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 150 | 17 | 35 | 63 | 30 | 60 | 26 | 124 | 169 | 203 | 35 000 |
| MA-27212/3A | MA-27212/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 150 | 17 | 35 | 63 | 30 | 85 | 26 | 149 | 219 | 253 | 35 000 |
| MA-27214/3A | MA-27214/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 150 | 20 | 35 | 63 | 35 | 60 | 30 | 124 | 169 | 203 | 35 000 |
| MA-27216/3A | MA-27216/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 150 | 20 | 35 | 63 | 35 | 85 | 30 | 149 | 219 | 253 | 35 000 |
| MA-27218/3A | MA-27218/3A | 40 | M30 | 135 | Ø 150 | 26 | 35 | 63 | 42 | 60 | 36 | 124 | 164 | 198 | 35 000 |
| MA-27220/3A | MA-27220/3A | 65 | M30 | 185 | Ø 150 | 26 | 35 | 63 | 42 | 85 | 36 | 149 | 214 | 248 | 35 000 |
| MA-27222/3A | MA-27222/3A | 65 | M30 | 235 | Ø 150 | 26 | 35 | 63 | 42 | 85 | 36 | 199 | 264 | 298 | 35 000 |
| MA-27224/3A | MA-27224/3A | 40 | M36 | 135 | Ø 150 | 32 | 35 | 63 | 50 | 60 | 45 | 124 | 164 | 198 | 35 000 |
| MA-27226/3A | MA-27226/3A | 65 | M36 | 185 | Ø 150 | 32 | 35 | 63 | 50 | 85 | 45 | 149 | 214 | 248 | 35 000 |
| MA-27228/3A | MA-27228/3A | 65 | M36 | 235 | Ø 150 | 32 | 35 | 63 | 50 | 85 | 45 | 199 | 264 | 298 | 35 000 |

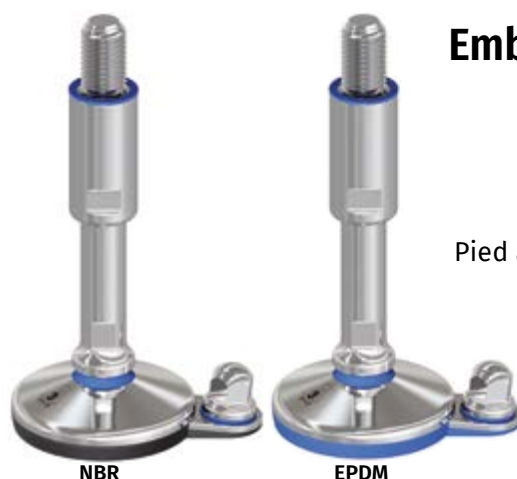
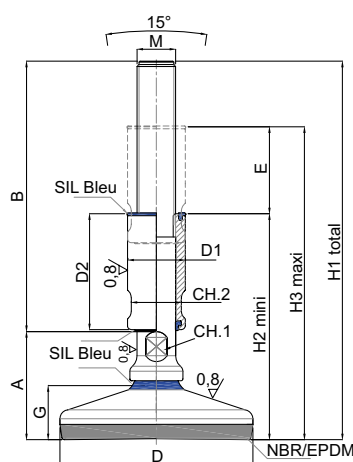
matière

Embase, tige et douille en inox AISI 304.
Joint silicone bleu (alimentaire).
Semelle en caoutchouc NBR dureté 80° shore ou EPDM dureté 80° shore (+/-5).

note

Pied certifié 3A.
La tige filetée du pied est protégée par une douille scellée par un joint silicone à chaque extrémité.
La jonction embase-tige, oscillante, est également protégée par un joint silicone.
Le caoutchouc est vulcanisé sous l'embase conçue pour faciliter et optimiser le nettoyage des applications aux exigences strictes.





Embases teknohygiéniques

Ø 60/80/100

Embase inox

Tige inox

Pied articulé oscillant - Fixable vulcanisé

Ecrous et boulons de fixation p. 209-210



| CODE | | COURSE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|--------------|------------|------------|-----|-------|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|----|-------------|
| NBR Noir | EPDM Bleu | DE RÉGLAGE | M | B | D | CH1 | G | A | D1 | D2 | CH2 | H2 | H3 | H1 | I | Newton |
| MA-27120F/3A | MA-27620F/3A | 45 | M12 | 140 | Ø 60 | 13 | 23 | 51 | 24 | 60 | 20 | 112 | 157 | 191 | 45 | 10 000 |
| MA-27122F/3A | MA-27622F/3A | 70 | M12 | 190 | Ø 60 | 13 | 23 | 51 | 24 | 85 | 20 | 137 | 207 | 241 | 45 | 10 000 |
| MA-27124F/3A | MA-27624F/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 60 | 13 | 23 | 51 | 24 | 60 | 20 | 112 | 157 | 191 | 45 | 10 000 |
| MA-27126F/3A | MA-27626F/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 60 | 13 | 23 | 51 | 24 | 85 | 20 | 137 | 207 | 241 | 45 | 10 000 |
| MA-27128F/3A | MA-27628F/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 60 | 17 | 23 | 51 | 30 | 60 | 26 | 112 | 157 | 191 | 45 | 10 000 |
| MA-27130F/3A | MA-27630F/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 60 | 17 | 23 | 51 | 30 | 85 | 26 | 137 | 207 | 241 | 45 | 10 000 |
| MA-27140F/3A | MA-27640F/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 80 | 13 | 25 | 53 | 24 | 60 | 20 | 114 | 159 | 193 | 54 | 20 000 |
| MA-27142F/3A | MA-27642F/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 80 | 13 | 25 | 53 | 24 | 85 | 20 | 139 | 209 | 243 | 54 | 20 000 |
| MA-27144F/3A | MA-27644F/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 80 | 17 | 25 | 53 | 30 | 60 | 26 | 114 | 159 | 193 | 54 | 20 000 |
| MA-27146F/3A | MA-27646F/3A | 55 | M20 | 142 | Ø 80 | 17 | 25 | 53 | 30 | 70 | 26 | 123 | 178 | 195 | 54 | 20 000 |
| MA-27148F/3A | MA-27648F/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 80 | 17 | 25 | 53 | 30 | 85 | 26 | 139 | 209 | 243 | 54 | 20 000 |
| MA-27150F/3A | MA-27650F/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 80 | 20 | 25 | 53 | 35 | 60 | 30 | 114 | 159 | 193 | 54 | 20 000 |
| MA-27152F/3A | MA-27652F/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 80 | 20 | 25 | 53 | 35 | 85 | 30 | 139 | 209 | 243 | 54 | 20 000 |
| MA-27160F/3A | MA-27660F/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 100 | 13 | 28 | 56 | 24 | 60 | 20 | 117 | 162 | 196 | 69 | 25 000 |
| MA-27162F/3A | MA-27662F/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 100 | 13 | 28 | 56 | 24 | 85 | 20 | 142 | 212 | 246 | 69 | 25 000 |
| MA-27164F/3A | MA-27664F/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 100 | 17 | 28 | 56 | 30 | 60 | 26 | 117 | 162 | 196 | 69 | 25 000 |
| MA-27166F/3A | MA-27666F/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 100 | 17 | 28 | 56 | 30 | 85 | 26 | 142 | 212 | 246 | 69 | 25 000 |
| MA-27168F/3A | MA-27668F/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 100 | 20 | 28 | 56 | 35 | 60 | 30 | 117 | 162 | 196 | 69 | 25 000 |
| MA-27170F/3A | MA-27670F/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 100 | 20 | 28 | 56 | 35 | 85 | 30 | 142 | 212 | 246 | 69 | 25 000 |
| MA-27172F/3A | MA-27672F/3A | 40 | M30 | 135 | Ø 100 | 26 | 28 | 56 | 42 | 60 | 36 | 117 | 157 | 191 | 69 | 25 000 |
| MA-27174F/3A | MA-27674F/3A | 65 | M30 | 185 | Ø 100 | 26 | 28 | 56 | 42 | 85 | 36 | 142 | 207 | 241 | 69 | 25 000 |

matière

Embase, tige et douille en inox AISI 304.

Joint silicone bleu (alimentaire).

Semelle en caoutchouc NBR dureté 80° shore ou EPDM dureté 80° shore (+/-5).

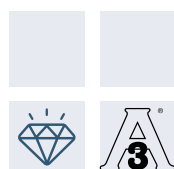
note

Pied certifié 3A.

La tige filetée du pied est protégée par une douille scellée par un joint silicone à chaque extrémité.

La jonction embase-tige, oscillante, est également protégée par un joint silicone.

Le caoutchouc est vulcanisé sous l'embase conçue pour faciliter et optimiser le nettoyage des applications aux exigences strictes.



Martin
Levelling Components

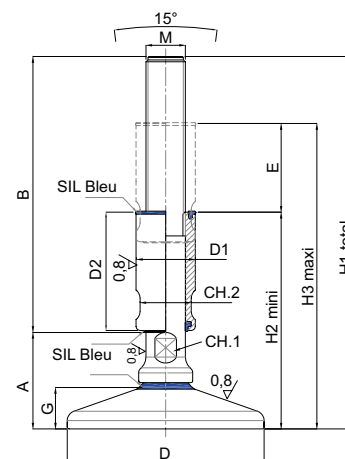
Embases teknohygiéniques

Ø 60/80/100

Embase inox

Tige inox

Pied articulé oscillant - Massif



| CODE | COURSE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|------------|------------|-----|-------|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-------------|
| | DE RÉGLAGE | M | B | D | CH1 | G | A | D1 | D2 | CH2 | H2 | H3 | H1 | Newton |
| MA-27320/3A | 45 | M12 | 140 | Ø 60 | 13 | 17 | 45 | 24 | 60 | 20 | 106 | 151 | 185 | 25 000 |
| MA-27322/3A | 70 | M12 | 190 | Ø 60 | 13 | 17 | 45 | 24 | 85 | 20 | 131 | 201 | 235 | 25 000 |
| MA-27324/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 60 | 13 | 17 | 45 | 24 | 60 | 20 | 106 | 151 | 185 | 40 000 |
| MA-27326/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 60 | 13 | 17 | 45 | 24 | 85 | 20 | 131 | 201 | 235 | 40 000 |
| MA-27328/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 60 | 17 | 17 | 45 | 30 | 60 | 26 | 106 | 151 | 185 | 45 000 |
| MA-27330/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 60 | 17 | 17 | 45 | 30 | 85 | 26 | 131 | 201 | 235 | 45 000 |
| MA-27340/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 80 | 13 | 19 | 47 | 24 | 60 | 20 | 108 | 153 | 187 | 45 000 |
| MA-27342/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 80 | 13 | 19 | 47 | 24 | 85 | 20 | 133 | 203 | 237 | 45 000 |
| MA-27344/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 80 | 17 | 19 | 47 | 30 | 60 | 26 | 108 | 153 | 187 | 45 000 |
| MA-27346/3A | 55 | M20 | 142 | Ø 80 | 17 | 19 | 47 | 30 | 70 | 26 | 117 | 172 | 189 | 45 000 |
| MA-27348/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 80 | 17 | 19 | 47 | 30 | 85 | 26 | 133 | 203 | 237 | 45 000 |
| MA-27350/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 80 | 20 | 19 | 47 | 35 | 60 | 30 | 108 | 153 | 187 | 50 000 |
| MA-27352/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 80 | 20 | 19 | 47 | 35 | 85 | 30 | 133 | 203 | 237 | 50 000 |
| MA-27360/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 100 | 13 | 21 | 49 | 24 | 60 | 20 | 110 | 155 | 189 | 40 000 |
| MA-27362/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 100 | 13 | 21 | 49 | 24 | 85 | 20 | 135 | 205 | 239 | 40 000 |
| MA-27364/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 100 | 17 | 21 | 49 | 30 | 60 | 26 | 110 | 155 | 189 | 45 000 |
| MA-27366/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 100 | 17 | 21 | 49 | 30 | 85 | 26 | 135 | 205 | 239 | 45 000 |
| MA-27368/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 100 | 20 | 21 | 49 | 35 | 60 | 30 | 110 | 155 | 189 | 55 000 |
| MA-27370/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 100 | 20 | 21 | 49 | 35 | 85 | 30 | 135 | 205 | 239 | 55 000 |
| MA-27372/3A | 40 | M30 | 135 | Ø 100 | 26 | 21 | 49 | 42 | 60 | 36 | 110 | 150 | 184 | 60 000 |
| MA-27374/3A | 65 | M30 | 185 | Ø 100 | 26 | 21 | 49 | 42 | 85 | 36 | 135 | 200 | 234 | 60 000 |

matière

Embase, tige et douille en inox AISI 304.
Joint silicone bleu (alimentaire).

note

Pied certifié 3A.

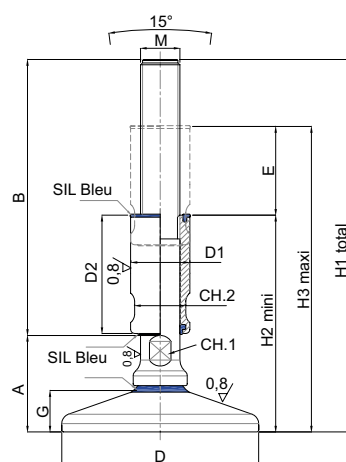
La tige filetée du pied est protégée par une douille scellée par un joint silicone à chaque extrémité.

La jonction embase-tige, oscillante, est également protégée par un joint silicone.

L'embase est conçue pour faciliter et optimiser le nettoyage des applications aux exigences strictes.



Martin
Levelling Components



Embases teknohygiéniques

Ø 120/150

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant - Massif



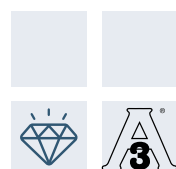
| CODE | COURSE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|------------|------------|-----|-------|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|----------------|
| | DE RÉGLAGE | M | B | D | CH1 | G | A | D1 | D2 | CH2 | H2 | H3 | H1 | Newton |
| MA-27380/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 120 | 13 | 23 | 51 | 24 | 60 | 20 | 112 | 157 | 191 | 40 000 |
| MA-27382/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 120 | 13 | 23 | 51 | 24 | 85 | 20 | 137 | 207 | 241 | 40 000 |
| MA-27384/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 120 | 17 | 23 | 51 | 30 | 60 | 26 | 112 | 157 | 191 | 45 000 |
| MA-27386/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 120 | 17 | 23 | 51 | 30 | 85 | 26 | 137 | 207 | 241 | 45 000 |
| MA-27388/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 120 | 20 | 23 | 51 | 35 | 60 | 30 | 112 | 157 | 191 | 60 000 |
| MA-27390/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 120 | 20 | 23 | 51 | 35 | 85 | 30 | 137 | 207 | 241 | 60 000 |
| MA-27392/3A | 40 | M30 | 135 | Ø 120 | 26 | 23 | 51 | 42 | 60 | 36 | 112 | 152 | 186 | 80 000 |
| MA-27394/3A | 65 | M30 | 185 | Ø 120 | 26 | 23 | 51 | 42 | 85 | 36 | 137 | 202 | 236 | 80 000 |
| MA-27396/3A | 65 | M30 | 235 | Ø 120 | 26 | 23 | 51 | 42 | 85 | 36 | 187 | 252 | 286 | 80 000 |
| MA-27398/3A | 40 | M36 | 135 | Ø 120 | 32 | 23 | 51 | 50 | 60 | 45 | 112 | 152 | 186 | 80 000 |
| MA-27400/3A | 65 | M36 | 185 | Ø 120 | 32 | 23 | 51 | 50 | 85 | 45 | 137 | 202 | 236 | 80 000 |
| MA-27402/3A | 65 | M36 | 235 | Ø 120 | 32 | 23 | 51 | 50 | 85 | 45 | 187 | 252 | 286 | 80 000 |
| MA-27410/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 150 | 17 | 26 | 54 | 30 | 60 | 26 | 115 | 160 | 194 | 45 000 |
| MA-27412/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 150 | 17 | 26 | 54 | 30 | 85 | 26 | 140 | 210 | 244 | 45 000 |
| MA-27414/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 150 | 20 | 26 | 54 | 35 | 60 | 30 | 115 | 160 | 194 | 60 000 |
| MA-27416/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 150 | 20 | 26 | 54 | 35 | 85 | 30 | 140 | 210 | 244 | 60 000 |
| MA-27418/3A | 40 | M30 | 135 | Ø 150 | 26 | 26 | 54 | 42 | 60 | 36 | 115 | 155 | 189 | 80 000 |
| MA-27420/3A | 65 | M30 | 185 | Ø 150 | 26 | 26 | 54 | 42 | 85 | 36 | 140 | 205 | 239 | 80 000 |
| MA-27422/3A | 65 | M30 | 235 | Ø 150 | 26 | 26 | 54 | 42 | 85 | 36 | 190 | 255 | 289 | 80 000 |
| MA-27424/3A | 40 | M36 | 135 | Ø 150 | 32 | 26 | 54 | 50 | 60 | 42 | 115 | 155 | 189 | 80 000 |
| MA-27426/3A | 65 | M36 | 185 | Ø 150 | 32 | 26 | 54 | 50 | 85 | 42 | 140 | 205 | 239 | 80 000 |
| MA-27428/3A | 65 | M36 | 235 | Ø 150 | 32 | 26 | 54 | 50 | 85 | 42 | 190 | 255 | 289 | 80 000 |

matière

Embbase, tige et douille en inox AISI 304.
Joint silicone bleu (alimentaire).

note

Pied certifié 3A.
La tige filetée du pied est protégée par une douille scellée par un joint silicone à chaque extrémité.
La jonction embbase-tige, oscillante, est également protégée par un joint silicone.
L'embbase est conçue pour faciliter et optimiser le nettoyage des applications aux exigences strictes.



Martin
Levelling Components

Embases teknohygiéniques

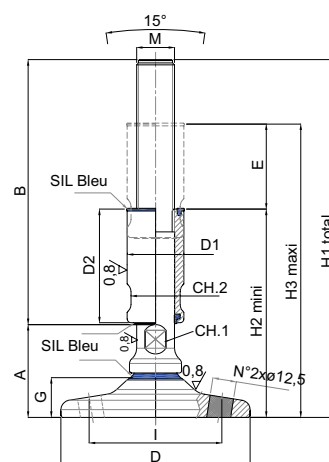
Ø 100/120/150

Embase inox

Tige inox

Pied articulé oscillant - Fixable Massif

Ecrous et boulons de fixation p. 209-210



| CODE | COURSE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|------------|------------|-----|------|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------|
| | DE RÉGLAGE | M | B | D | CH1 | G | A | D1 | D2 | CH2 | H2 | H3 | H1 | I | Newton |
| MA-27360F/3A | 45 | M16 | 140 | Ø100 | 13 | 21 | 49 | 24 | 60 | 20 | 110 | 155 | 189 | 70 | 40 000 |
| MA-27362F/3A | 70 | M16 | 190 | Ø100 | 13 | 21 | 49 | 24 | 85 | 20 | 135 | 205 | 239 | 70 | 40 000 |
| MA-27364F/3A | 45 | M20 | 140 | Ø100 | 17 | 21 | 49 | 30 | 60 | 26 | 110 | 155 | 189 | 70 | 45 000 |
| MA-27366F/3A | 70 | M20 | 190 | Ø100 | 17 | 21 | 49 | 30 | 85 | 26 | 135 | 205 | 239 | 70 | 45 000 |
| MA-27368F/3A | 45 | M24 | 140 | Ø100 | 20 | 21 | 49 | 35 | 60 | 30 | 110 | 155 | 189 | 70 | 55 000 |
| MA-27370F/3A | 70 | M24 | 190 | Ø100 | 20 | 21 | 49 | 35 | 85 | 30 | 135 | 205 | 239 | 70 | 55 000 |
| MA-27372F/3A | 40 | M30 | 135 | Ø100 | 26 | 21 | 49 | 42 | 60 | 36 | 110 | 150 | 184 | 70 | 60 000 |
| MA-27374F/3A | 65 | M30 | 185 | Ø100 | 26 | 21 | 49 | 42 | 85 | 36 | 135 | 200 | 234 | 70 | 60 000 |
| MA-27380F/3A | 45 | M16 | 140 | Ø120 | 13 | 23 | 51 | 24 | 60 | 20 | 112 | 157 | 191 | 86 | 40 000 |
| MA-27382F/3A | 70 | M16 | 190 | Ø120 | 13 | 23 | 51 | 24 | 85 | 20 | 137 | 207 | 241 | 86 | 40 000 |
| MA-27384F/3A | 45 | M20 | 140 | Ø120 | 17 | 23 | 51 | 30 | 60 | 26 | 112 | 157 | 191 | 86 | 45 000 |
| MA-27386F/3A | 70 | M20 | 190 | Ø120 | 17 | 23 | 51 | 30 | 85 | 26 | 137 | 207 | 241 | 86 | 45 000 |
| MA-27388F/3A | 45 | M24 | 140 | Ø120 | 20 | 23 | 51 | 35 | 60 | 30 | 112 | 157 | 191 | 86 | 60 000 |
| MA-27390F/3A | 70 | M24 | 190 | Ø120 | 20 | 23 | 51 | 35 | 85 | 30 | 137 | 207 | 241 | 86 | 60 000 |
| MA-27392F/3A | 40 | M30 | 135 | Ø120 | 26 | 23 | 51 | 42 | 60 | 36 | 112 | 152 | 186 | 86 | 80 000 |
| MA-27394F/3A | 65 | M30 | 185 | Ø120 | 26 | 23 | 51 | 42 | 85 | 36 | 137 | 202 | 236 | 86 | 80 000 |
| MA-27396F/3A | 65 | M30 | 235 | Ø120 | 26 | 23 | 51 | 42 | 85 | 36 | 187 | 252 | 286 | 86 | 80 000 |
| MA-27398F/3A | 40 | M36 | 135 | Ø120 | 32 | 23 | 51 | 50 | 60 | 45 | 112 | 152 | 186 | 86 | 80 000 |
| MA-27400F/3A | 65 | M36 | 185 | Ø120 | 32 | 23 | 51 | 50 | 85 | 45 | 137 | 202 | 236 | 86 | 80 000 |
| MA-27402F/3A | 65 | M36 | 235 | Ø120 | 32 | 23 | 51 | 50 | 85 | 45 | 187 | 252 | 286 | 86 | 80 000 |
| MA-27410F/3A | 45 | M20 | 140 | Ø150 | 17 | 26 | 54 | 30 | 60 | 26 | 115 | 160 | 194 | 110 | 45 000 |
| MA-27412F/3A | 70 | M20 | 190 | Ø150 | 17 | 26 | 54 | 30 | 85 | 26 | 140 | 210 | 244 | 110 | 45 000 |
| MA-27414F/3A | 45 | M24 | 140 | Ø150 | 20 | 26 | 54 | 35 | 60 | 30 | 115 | 160 | 194 | 110 | 60 000 |
| MA-27416F/3A | 70 | M24 | 190 | Ø150 | 20 | 26 | 54 | 35 | 85 | 30 | 140 | 210 | 244 | 110 | 60 000 |
| MA-27418F/3A | 40 | M30 | 135 | Ø150 | 26 | 26 | 54 | 42 | 60 | 36 | 115 | 155 | 189 | 110 | 80 000 |
| MA-27420F/3A | 65 | M30 | 185 | Ø150 | 26 | 26 | 54 | 42 | 85 | 36 | 140 | 205 | 239 | 110 | 80 000 |
| MA-27422F/3A | 65 | M30 | 235 | Ø150 | 26 | 26 | 54 | 42 | 85 | 36 | 190 | 255 | 289 | 110 | 80 000 |
| MA-27424F/3A | 40 | M36 | 135 | Ø150 | 32 | 26 | 54 | 50 | 60 | 42 | 115 | 155 | 189 | 110 | 80 000 |
| MA-27426F/3A | 65 | M36 | 185 | Ø150 | 32 | 26 | 54 | 50 | 85 | 42 | 140 | 205 | 239 | 110 | 80 000 |
| MA-27428F/3A | 65 | M36 | 235 | Ø150 | 32 | 26 | 54 | 50 | 85 | 42 | 190 | 255 | 289 | 110 | 80 000 |

matière

Embase, tige et douille en inox AISI 304.
Joint silicone bleu (alimentaire).

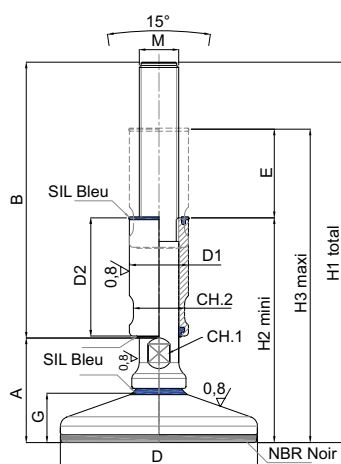
note

Pied certifié 3A.

La tige fileté du pied est protégée par une douille scellée par un joint silicone à chaque extrémité.
La jonction embase-tige, oscillante, est également protégée par un joint silicone.
L'embase est conçue pour faciliter et optimiser le nettoyage des applications aux exigences strictes.



Martin
Levelling Components



Embases teknohygiéniques

Ø 60/80/100

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant - Massif vulcanisé



| CODE | COURSE DE RÉGLAGE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI | |
|-------------|----------------------|------------|-----|-------|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----------------|--------|
| | | M | B | D | CH1 | G | A | D1 | D2 | CH2 | H2 | H3 | H1 | Newton |
| MA-27321/3A | 45 | M12 | 140 | Ø 60 | 13 | 20 | 48 | 24 | 60 | 20 | 109 | 154 | 188 | 25 000 |
| MA-27323/3A | 70 | M12 | 190 | Ø 60 | 13 | 20 | 48 | 24 | 85 | 20 | 134 | 204 | 238 | 25 000 |
| MA-27325/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 60 | 13 | 20 | 48 | 24 | 60 | 20 | 109 | 154 | 188 | 40 000 |
| MA-27327/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 60 | 13 | 20 | 48 | 24 | 85 | 20 | 134 | 204 | 238 | 40 000 |
| MA-27329/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 60 | 17 | 20 | 48 | 30 | 60 | 24 | 109 | 154 | 188 | 45 000 |
| MA-27331/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 60 | 17 | 20 | 48 | 30 | 85 | 24 | 134 | 204 | 238 | 45 000 |
| MA-27341/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 80 | 13 | 22 | 50 | 24 | 60 | 20 | 111 | 156 | 190 | 40 000 |
| MA-27343/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 80 | 13 | 22 | 50 | 24 | 85 | 20 | 136 | 206 | 240 | 40 000 |
| MA-27345/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 80 | 17 | 22 | 50 | 30 | 60 | 26 | 111 | 156 | 190 | 45 000 |
| MA-27347/3A | 55 | M20 | 142 | Ø 80 | 17 | 22 | 50 | 30 | 70 | 26 | 120 | 175 | 192 | 45 000 |
| MA-27349/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 80 | 17 | 22 | 50 | 30 | 85 | 26 | 136 | 206 | 240 | 45 000 |
| MA-27351/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 80 | 20 | 22 | 50 | 35 | 60 | 30 | 111 | 156 | 190 | 50 000 |
| MA-27353/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 80 | 20 | 22 | 50 | 35 | 85 | 30 | 136 | 206 | 240 | 50 000 |
| MA-27361/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 100 | 13 | 25 | 53 | 24 | 60 | 20 | 114 | 159 | 193 | 40 000 |
| MA-27363/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 100 | 13 | 25 | 53 | 24 | 85 | 20 | 139 | 209 | 243 | 40 000 |
| MA-27365/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 100 | 17 | 25 | 53 | 30 | 60 | 26 | 114 | 159 | 193 | 45 000 |
| MA-27367/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 100 | 17 | 25 | 53 | 30 | 85 | 26 | 139 | 209 | 243 | 45 000 |
| MA-27369/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 100 | 20 | 25 | 53 | 35 | 60 | 30 | 114 | 159 | 193 | 55 000 |
| MA-27371/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 100 | 20 | 25 | 53 | 35 | 85 | 30 | 139 | 209 | 243 | 55 000 |
| MA-27373/3A | 40 | M30 | 135 | Ø 100 | 26 | 25 | 53 | 42 | 60 | 36 | 114 | 154 | 188 | 60 000 |
| MA-27375/3A | 65 | M30 | 185 | Ø 100 | 26 | 25 | 53 | 42 | 85 | 36 | 139 | 204 | 238 | 60 000 |

matière

Embase, tige et douille en inox AISI 304.
Joint silicone bleu (alimentaire).
Semelle en caoutchouc NBR dureté 80° shore.

note

Pied certifié 3A.
La tige filetée du pied est protégée par une douille scellée par un joint silicone à chaque extrémité.
La jonction embase-tige, oscillante, est également protégée par un joint silicone.
Le caoutchouc est vulcanisé sous l'embase conçue pour faciliter et optimiser le nettoyage des applications aux exigences strictes.



Martin
Levelling Components

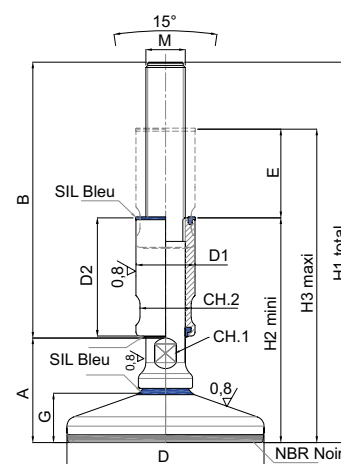
Embases teknohygiéniques

Ø 120/150

Embase inox

Tige inox

Pied articulé oscillant - Massif vulcanisé



| CODE | COURSE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|------------|------------|-----|-------|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-------------|
| | DE RÉGLAGE | M | B | D | CH1 | G | A | D1 | D2 | CH2 | H2 | H3 | H1 | Newton |
| MA-27381/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 120 | 13 | 27 | 55 | 24 | 60 | 20 | 116 | 161 | 195 | 40 000 |
| MA-27383/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 120 | 13 | 27 | 55 | 24 | 85 | 20 | 141 | 211 | 245 | 40 000 |
| MA-27385/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 120 | 17 | 27 | 55 | 30 | 60 | 26 | 116 | 161 | 195 | 45 000 |
| MA-27387/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 120 | 17 | 27 | 55 | 30 | 85 | 26 | 141 | 211 | 245 | 45 000 |
| MA-27389/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 120 | 20 | 27 | 55 | 35 | 60 | 30 | 116 | 161 | 195 | 60 000 |
| MA-27391/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 120 | 20 | 27 | 55 | 35 | 85 | 30 | 141 | 211 | 245 | 60 000 |
| MA-27393/3A | 40 | M30 | 135 | Ø 120 | 26 | 27 | 55 | 42 | 60 | 36 | 116 | 156 | 190 | 80 000 |
| MA-27395/3A | 65 | M30 | 185 | Ø 120 | 26 | 27 | 55 | 42 | 85 | 36 | 141 | 206 | 240 | 80 000 |
| MA-27397/3A | 65 | M30 | 235 | Ø 120 | 26 | 27 | 55 | 42 | 85 | 36 | 191 | 256 | 290 | 80 000 |
| MA-27399/3A | 40 | M36 | 135 | Ø 120 | 32 | 27 | 55 | 50 | 60 | 45 | 116 | 156 | 190 | 80 000 |
| MA-27401/3A | 65 | M36 | 185 | Ø 120 | 32 | 27 | 55 | 50 | 85 | 45 | 141 | 206 | 240 | 80 000 |
| MA-27403/3A | 65 | M36 | 235 | Ø 120 | 32 | 27 | 55 | 50 | 85 | 45 | 191 | 256 | 290 | 80 000 |
| MA-27411/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 150 | 17 | 31 | 59 | 30 | 60 | 26 | 120 | 165 | 199 | 45 000 |
| MA-27413/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 150 | 17 | 31 | 59 | 30 | 85 | 26 | 145 | 215 | 249 | 45 000 |
| MA-27415/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 150 | 20 | 31 | 59 | 35 | 60 | 30 | 120 | 165 | 199 | 60 000 |
| MA-27417/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 150 | 20 | 31 | 59 | 35 | 85 | 30 | 145 | 215 | 249 | 60 000 |
| MA-27419/3A | 40 | M30 | 135 | Ø 150 | 26 | 31 | 59 | 42 | 60 | 36 | 120 | 160 | 194 | 80 000 |
| MA-27421/3A | 65 | M30 | 185 | Ø 150 | 26 | 31 | 59 | 42 | 85 | 36 | 145 | 210 | 244 | 80 000 |
| MA-27423/3A | 65 | M30 | 235 | Ø 150 | 26 | 31 | 59 | 42 | 85 | 36 | 195 | 260 | 294 | 80 000 |
| MA-27425/3A | 40 | M36 | 135 | Ø 150 | 32 | 31 | 59 | 50 | 60 | 45 | 120 | 160 | 194 | 80 000 |
| MA-27427/3A | 65 | M36 | 185 | Ø 150 | 32 | 31 | 59 | 50 | 85 | 45 | 145 | 210 | 244 | 80 000 |
| MA-27429/3A | 65 | M36 | 235 | Ø 150 | 32 | 31 | 59 | 50 | 85 | 45 | 195 | 260 | 294 | 80 000 |

matière

Embase, tige et douille en inox AISI 304.

Joint silicone bleu (alimentaire).

Semelle en caoutchouc NBR dureté 80° shore.

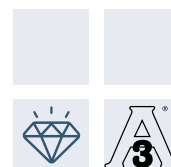
note

Pied certifié 3A.

La tige filetée du pied est protégée par une douille scellée par un joint silicone à chaque extrémité.

La jonction embase-tige, oscillante, est également protégée par un joint silicone.

Le caoutchouc est vulcanisé sous l'embase conçue pour faciliter et optimiser le nettoyage des applications aux exigences strictes.



Martin
Levelling Components

Embases teknohygiéniques

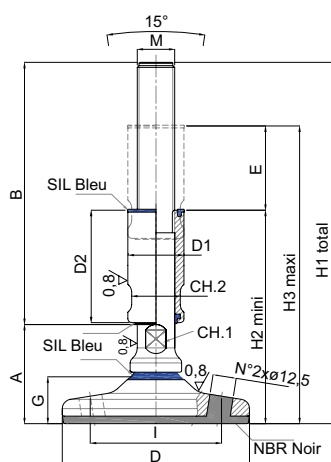
Ø 100/120/150

Embase inox

Tige inox

Pied articulé oscillant - Fixable Massif vulcanisé

Ecrous et boulons de fixation p. 209-210



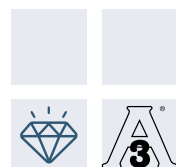
| CODE | COURSE | | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI | |
|--------------|------------|-----|------------|-------|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-------------|--------|
| | DE RÉGLAGE | M | B | D | CH1 | G | A | D1 | D2 | CH2 | H2 | H3 | H1 | I | Newton |
| MA-27361F/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 100 | 13 | 25 | 53 | 24 | 60 | 20 | 114 | 159 | 193 | 70 | 40 000 |
| MA-27363F/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 100 | 13 | 25 | 53 | 24 | 85 | 20 | 139 | 209 | 243 | 70 | 40 000 |
| MA-27365F/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 100 | 17 | 25 | 53 | 30 | 60 | 26 | 114 | 159 | 193 | 70 | 45 000 |
| MA-27367F/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 100 | 17 | 25 | 53 | 30 | 85 | 26 | 139 | 209 | 243 | 70 | 45 000 |
| MA-27369F/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 100 | 20 | 25 | 53 | 35 | 60 | 30 | 114 | 159 | 193 | 70 | 55 000 |
| MA-27371F/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 100 | 20 | 25 | 53 | 35 | 85 | 30 | 139 | 209 | 243 | 70 | 55 000 |
| MA-27373F/3A | 40 | M30 | 135 | Ø 100 | 26 | 25 | 53 | 42 | 60 | 36 | 114 | 154 | 188 | 70 | 60 000 |
| MA-27375F/3A | 65 | M30 | 185 | Ø 100 | 26 | 25 | 53 | 42 | 85 | 36 | 139 | 204 | 238 | 70 | 60 000 |
| MA-27381F/3A | 45 | M16 | 140 | Ø 120 | 13 | 27 | 55 | 24 | 60 | 20 | 116 | 161 | 195 | 86 | 40 000 |
| MA-27383F/3A | 70 | M16 | 190 | Ø 120 | 13 | 27 | 55 | 24 | 85 | 20 | 141 | 211 | 245 | 86 | 40 000 |
| MA-27385F/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 120 | 17 | 27 | 55 | 30 | 60 | 26 | 116 | 161 | 195 | 86 | 45 000 |
| MA-27387F/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 120 | 17 | 27 | 55 | 30 | 85 | 26 | 141 | 211 | 245 | 86 | 45 000 |
| MA-27389F/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 120 | 20 | 27 | 55 | 35 | 60 | 30 | 116 | 161 | 195 | 86 | 60 000 |
| MA-27391F/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 120 | 20 | 27 | 55 | 35 | 85 | 30 | 141 | 211 | 245 | 86 | 60 000 |
| MA-27393F/3A | 40 | M30 | 135 | Ø 120 | 26 | 27 | 55 | 42 | 60 | 36 | 116 | 156 | 190 | 86 | 80 000 |
| MA-27395F/3A | 65 | M30 | 185 | Ø 120 | 26 | 27 | 55 | 42 | 85 | 36 | 141 | 206 | 240 | 86 | 80 000 |
| MA-27397F/3A | 65 | M30 | 235 | Ø 120 | 26 | 27 | 55 | 42 | 85 | 36 | 191 | 256 | 290 | 86 | 80 000 |
| MA-27399F/3A | 40 | M36 | 135 | Ø 120 | 32 | 27 | 55 | 50 | 60 | 45 | 116 | 156 | 190 | 86 | 80 000 |
| MA-27401F/3A | 65 | M36 | 185 | Ø 120 | 32 | 27 | 55 | 50 | 85 | 45 | 141 | 206 | 240 | 86 | 80 000 |
| MA-27403F/3A | 65 | M36 | 235 | Ø 120 | 32 | 27 | 55 | 50 | 85 | 45 | 191 | 256 | 290 | 86 | 80 000 |
| MA-27411F/3A | 45 | M20 | 140 | Ø 150 | 17 | 31 | 59 | 30 | 60 | 26 | 120 | 165 | 199 | 110 | 45 000 |
| MA-27413F/3A | 70 | M20 | 190 | Ø 150 | 17 | 31 | 59 | 30 | 85 | 26 | 145 | 215 | 249 | 110 | 45 000 |
| MA-27415F/3A | 45 | M24 | 140 | Ø 150 | 20 | 31 | 59 | 35 | 60 | 30 | 120 | 165 | 199 | 110 | 60 000 |
| MA-27417F/3A | 70 | M24 | 190 | Ø 150 | 20 | 31 | 59 | 35 | 85 | 30 | 145 | 215 | 249 | 110 | 60 000 |
| MA-27419F/3A | 40 | M30 | 135 | Ø 150 | 26 | 31 | 59 | 42 | 60 | 36 | 120 | 160 | 194 | 110 | 80 000 |
| MA-27421F/3A | 65 | M30 | 185 | Ø 150 | 26 | 31 | 59 | 42 | 85 | 36 | 145 | 210 | 244 | 110 | 80 000 |
| MA-27423F/3A | 65 | M30 | 235 | Ø 150 | 26 | 31 | 59 | 42 | 85 | 36 | 195 | 260 | 294 | 110 | 80 000 |
| MA-27425F/3A | 40 | M36 | 135 | Ø 150 | 32 | 31 | 59 | 50 | 60 | 45 | 120 | 160 | 194 | 110 | 80 000 |
| MA-27427F/3A | 65 | M36 | 185 | Ø 150 | 32 | 31 | 59 | 50 | 85 | 45 | 145 | 210 | 244 | 110 | 80 000 |
| MA-27429F/3A | 65 | M36 | 235 | Ø 150 | 32 | 31 | 59 | 50 | 85 | 45 | 195 | 260 | 294 | 110 | 80 000 |

matière

Embase, tige et douille en inox AISI 304.
Joint silicone bleu.

note

Pied certifié 3A.
La tige filetée du pied est protégée par une douille scellée par un joint silicone à chaque extrémité.
La jonction embase-tige, oscillante, est également protégée par un joint silicone.
Le caoutchouc est vulcanisé sous l'embase conçue pour faciliter et optimiser le nettoyage des applications aux exigences strictes.



Martin
Levelling Components

Embases teknohygiéniques

Ecrous hygiéniques 3A

Inox

Silicone bleu

Joint et boulons de fixation p. 209-212



| CODE | DESIGNATION | DIMENSIONS | | | | |
|------------------|---|------------|-------|-----|----|----|
| | | D | CH | F | H | H1 |
| MA-DDM3I/3A | Ecrou hygiénique inox M3, joint silic., 3-A | 15 | ES.10 | M3 | 8 | 12 |
| MA-DDM4I/3A | Ecrou hygiénique inox M4, joint silic., 3-A | 15 | ES.10 | M4 | 8 | 12 |
| MA-DDM5I/3A | Ecrou hygiénique inox M5, joint silic., 3-A | 19 | ES.14 | M5 | 12 | 17 |
| MA-DDM6I/3A | Ecrou hygiénique inox M6, joint silic., 3-A | 19 | ES.14 | M6 | 12 | 17 |
| MA-DDM8I/3A | Ecrou hygiénique inox M8, joint silic., 3-A | 25 | ES.17 | M8 | 15 | 23 |
| MA-DDM10I/3A | Ecrou hygiénique inox M10, joint silic., 3-A | 25 | ES.17 | M10 | 15 | 23 |
| MA-DDM12I/3A | Ecrou hygiénique inox M12, joint silic., 3-A | 25 | ES.17 | M12 | 15 | 23 |
| MA-DDM14I/3A | Ecrou hygiénique inox M14, joint silic., 3-A | 31 | ES.22 | M14 | 20 | 28 |
| MA-DDM16I/3A | Ecrou hygiénique inox M16, joint silic., 3-A | 31 | ES.22 | M16 | 20 | 28 |
| MA-DDM20I/3A | Ecrou hygiénique inox M20, joint silic., 3-A | 36 | ES.27 | M20 | 25 | 34 |
| MA-DDM24I/3A | Ecrou hygiénique inox M24, joint silic., 3-A | 43 | ES.32 | M24 | 30 | 40 |
| MA-DDM3I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M3, joint silic., 3-A | 15 | ES.10 | M3 | 8 | 12 |
| MA-DDM4I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M4, joint silic., 3-A | 15 | ES.10 | M4 | 8 | 12 |
| MA-DDM5I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M5, joint silic., 3-A | 19 | ES.14 | M5 | 12 | 17 |
| MA-DDM6I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M6, joint silic., 3-A | 19 | ES.14 | M6 | 12 | 17 |
| MA-DDM8I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M8, joint silic., 3-A | 25 | ES.17 | M8 | 15 | 23 |
| MA-DDM10I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M10, joint silic., 3-A | 25 | ES.17 | M10 | 15 | 23 |
| MA-DDM12I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M12, joint silic., 3-A | 25 | ES.17 | M12 | 15 | 23 |
| MA-DDM14I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M14, joint silic., 3-A | 31 | ES.22 | M14 | 20 | 28 |
| MA-DDM16I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M16, joint silic., 3-A | 31 | ES.22 | M16 | 20 | 28 |
| MA-DDM20I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M20, joint silic., 3-A | 36 | ES.27 | M20 | 25 | 34 |
| MA-DDM24I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M24, joint silic., 3-A | 43 | ES.32 | M24 | 30 | 40 |

matière

Inox AISI 304 ou 316.
Joint silicone alimentaire bleu.

note

Les écrous assurent l'étanchéité des serrages.
Les joints peuvent être vendus séparément.

Embases teknoclean



légendes



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Bon rapport
coût/performance



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top
qualité

Régulation tige :



Hexagone



Méplat



Carré



Pied fixe
Ø 30 à 56,6

p. 184 et 185



Embase technopolymère
Tige inox
Pied articulé oscillant
Ø 103 à 123

p. 186



Embase technopolymère
Tige inox
Pied fixe
Ø 83 à 123

p. 186



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
Ø 85 à 123

p. 187



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Ø 80 à 200

p. 188 à 191

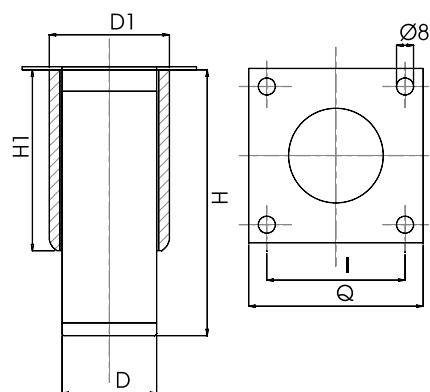
Embase inox
Tige inox
Pied composable
Ø 80 à 200

p. 192

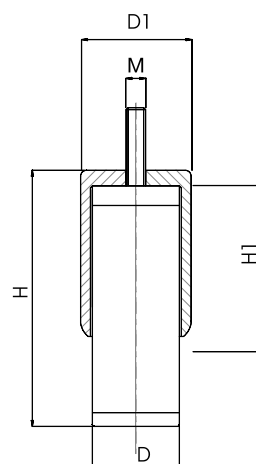
Embases teknoclean

Ø 30 à 56,6

Pied fixe



| CODE | DIMENSIONS | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|------------|------|---------|----|----|----|-------------|
| | D | D1 | H | H1 | Q | I | Newton |
| MA-50000 | 44,5 | 56,5 | 130/180 | 85 | 82 | 65 | 5 000 |
| MA-50010 | 56,6 | 64 | 130/180 | 85 | 82 | 65 | 8 000 |



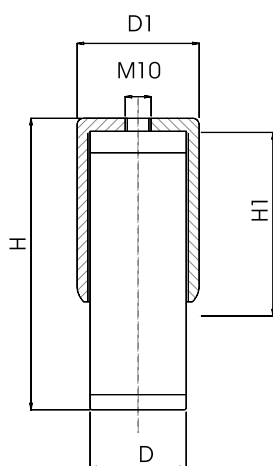
| CODE | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|------------|------|---------|----|--------|-------------|
| | D | D1 | H | H1 | M | Newton |
| MA-50019 | 30 | 40 | 80/110 | 67 | M10x15 | 3 000 |
| MA-50020 | 44,5 | 56,5 | 130/180 | 85 | M10x30 | 5 000 |
| MA-50030 | 56,6 | 64 | 130/180 | 85 | M10x30 | 8 000 |

matière

Support en inox AISI 304.
Tige en inox AISI 304.
Embout en PVC noir.

note

Support particulièrement adapté au monde du mobilier professionnel nécessitant l'emploi d'inox.



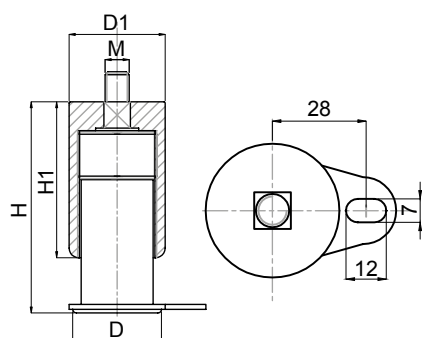
Embases teknoclean

Ø 40 à 56,6

Pied fixe



| CODE | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|------------|------|---------|----|-----|-------------|
| | D | D1 | H | H1 | M | |
| MA-50039 | 44,5 | 52 | 85/110 | 62 | M10 | 4 000 |
| MA-50040 | 44,5 | 56,5 | 130/180 | 85 | M10 | 5 000 |
| MA-50050 | 56,6 | 64 | 130/180 | 85 | M10 | 8 000 |



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|-------------|------------|----|--------|----|--------|-------------|
| | | D | D1 | H | H1 | F | |
| MA-50019/F | D40 H88/110 | 40 | 40 | 88/110 | 67 | M10x12 | 3 000 |

matière

Support en inox AISI 304.
Tige en inox AISI 304.
Embout en PVC noir.

note

Support particulièrement adapté au monde du mobilier professionnel nécessitant l'emploi d'inox.

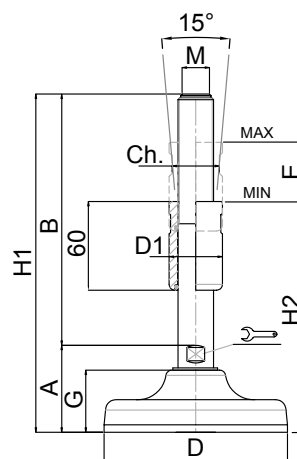
Embases teknoclean

Ø 103 à 123

Embase technopolymère

Tige inox

Pied articulé oscillant



| CODE | COURSE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|------------|------------|-----|-----|----|----|----|-----|----|----|-----|-----|-------------|
| | DE RÉGLAGE | A | B | D | | D1 | D2 | M | G | CH | H1 | H2 | Newton |
| MA-15250 | 65 mm | 43 | 150 | 103 | 17 | 30 | 85 | M20 | 30 | 26 | 193 | 128 | 20 000 |
| MA-15251 | 65 mm | 44 | 150 | 103 | 20 | 35 | 85 | M24 | 30 | 30 | 194 | 129 | 20 000 |
| MA-15253 | 65 mm | 45 | 150 | 123 | 17 | 30 | 85 | M20 | 32 | 26 | 195 | 130 | 30 000 |
| MA-15254 | 65 mm | 46 | 150 | 123 | 20 | 35 | 85 | M24 | 32 | 30 | 196 | 131 | 30 000 |
| MA-15255 | 65 mm | 47 | 150 | 123 | 26 | 42 | 85 | M30 | 32 | 36 | 197 | 132 | 30 000 |

matière

Embase en technopolymère noir. Tige inox AISI 304 (316 sur demande).
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Joint en caoutchouc NBR.

note

Ce support est fourni avec écrou de réglage inox.
Certification USDA.



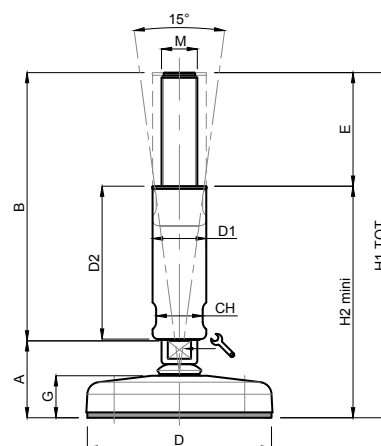
Embases teknoclean

Ø 83 à 123

Embase technopolymère

Tige inox

Pied fixe



| CODE | COURSE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|------------|------------|------------|-----|-----|----|----|----|-----|----|----|-----|-----|-------------|
| | DE RÉGLAGE | A | B | D | | D1 | D2 | M | G | CH | H1 | H2 | Newton |
| MA-15247Cl | 65 mm | 41 | 150 | 83 | 13 | 24 | 85 | M16 | 28 | 20 | 191 | 126 | 20 000 |
| MA-15248Cl | 65 mm | 41 | 150 | 83 | 17 | 30 | 85 | M20 | 28 | 26 | 191 | 126 | 20 000 |
| MA-15249Cl | 65 mm | 43 | 150 | 103 | 13 | 24 | 85 | M16 | 30 | 20 | 193 | 128 | 20 000 |
| MA-15250Cl | 65 mm | 43 | 150 | 103 | 17 | 30 | 85 | M20 | 30 | 26 | 193 | 128 | 20 000 |
| MA-15251Cl | 65 mm | 44 | 150 | 103 | 20 | 35 | 85 | M24 | 30 | 30 | 194 | 129 | 20 000 |
| MA-15253Cl | 65 mm | 45 | 150 | 123 | 17 | 30 | 85 | M20 | 32 | 26 | 195 | 130 | 30 000 |
| MA-15254Cl | 65 mm | 46 | 150 | 123 | 20 | 35 | 85 | M24 | 32 | 30 | 196 | 131 | 30 000 |
| MA-15255Cl | 65 mm | 47 | 150 | 123 | 26 | 42 | 85 | M30 | 32 | 36 | 197 | 132 | 30 000 |

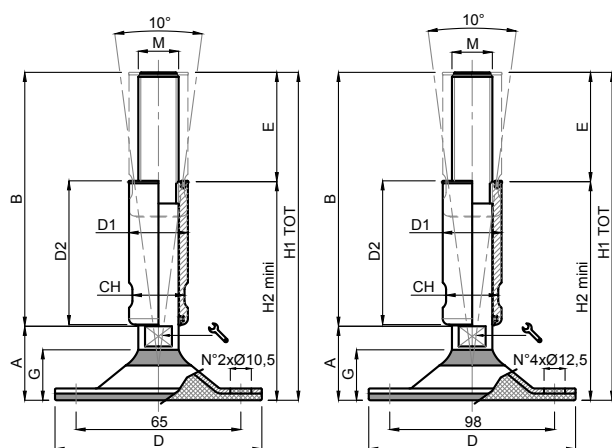
matière

Embase en technopolymère noir, recouverte d'une coupole en inox AISI 304.
Tige inox AISI 304 (316 sur demande).
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

Ce support est fourni avec écrou de réglage inox.
Certification USDA.





Embases teknoclean

Ø 85 à 123

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable



| CODE | COURSE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|------------|------------|-----|-----|----|----|----|-----|----|----|-----|-----|----------------|
| | DE RÉGLAGE | A | B | D | | D1 | D2 | M | G | CH | H1 | H2 | Newton |
| MA-15800/V | 40 mm | 37 | 125 | 85 | 17 | 24 | 65 | M16 | 24 | 20 | 162 | 97 | 12 000 |
| MA-15802/V | 65 mm | 37 | 150 | 85 | 17 | 24 | 85 | M16 | 24 | 20 | 187 | 122 | 12 000 |
| MA-15804/V | 65 mm | 37 | 150 | 85 | 17 | 30 | 85 | M20 | 24 | 26 | 187 | 122 | 12 000 |
| MA-15805/V | 65 mm | 37 | 200 | 85 | 17 | 30 | 85 | M20 | 24 | 26 | 237 | 172 | 12 000 |
| MA-15806/V | 65 mm | 43 | 150 | 123 | 17 | 24 | 85 | M16 | 30 | 20 | 193 | 128 | 20 000 |
| MA-15808/V | 65 mm | 43 | 150 | 123 | 17 | 30 | 85 | M20 | 30 | 26 | 193 | 128 | 20 000 |
| MA-15810/V* | 65 mm | 44 | 150 | 123 | 20 | 35 | 85 | M24 | 30 | 30 | 194 | 129 | 20 000 |
| MA-15812/V* | 65 mm | 45 | 150 | 123 | 26 | 42 | 85 | M30 | 30 | 36 | 195 | 130 | 20 000 |
| MA-15813/V | 65 mm | 43 | 200 | 123 | 17 | 30 | 85 | M20 | 30 | 26 | 243 | 178 | 20 000 |
| MA-15815/V* | 65 mm | 44 | 200 | 123 | 20 | 35 | 85 | M24 | 30 | 30 | 244 | 179 | 20 000 |
| MA-15817/V* | 65 mm | 45 | 200 | 123 | 26 | 42 | 85 | M30 | 30 | 36 | 245 | 180 | 20 000 |

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige et douille en inox AISI 304 (316 sur demande).
Semelle en caoutchouc NBR dureté 80° shore.

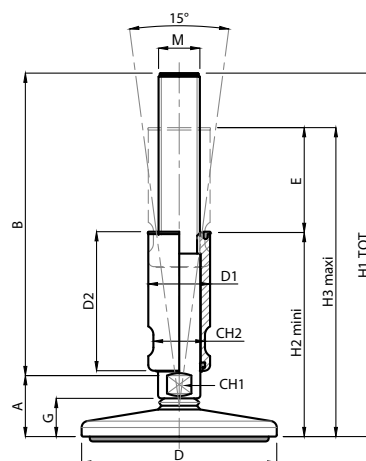
note

Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Possibilité de marquage sur embase.
Certification USDA.

Embases teknocean

Ø 80 à 120

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant



| CODE | | COURSE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-------------|--------------|------------|------------|-----|-----|--|----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|
| standard | avec semelle | de réglage | A | B | D | | D1 | D2 | M | G | CH1 | CH2 | H2 | H3 | H1 | Newton |
| MA-22024/US | MA-22025/US | 45 mm | 37 | 125 | 80 | | 24 | 60 | M16 | 24 | 17 | 20 | 98 | 143 | 162 | 30 000 |
| MA-22026/US | MA-22027/US | 45 mm | 37 | 150 | 80 | | 24 | 60 | M16 | 24 | 17 | 20 | 98 | 143 | 187 | 30 000 |
| MA-22030/US | MA-22031/US | 45 mm | 37 | 150 | 80 | | 30 | 60 | M20 | 24 | 17 | 26 | 98 | 143 | 187 | 35 000 |
| MA-22032/US | MA-22033/US | 70 mm | 37 | 200 | 80 | | 30 | 85 | M20 | 24 | 17 | 26 | 123 | 193 | 237 | 35 000 |
| MA-22062/US | MA-22063/US | 45 mm | 37 | 150 | 100 | | 24 | 60 | M16 | 24 | 17 | 20 | 98 | 143 | 187 | 30 000 |
| MA-22066/US | MA-22067/US | 45 mm | 37 | 150 | 100 | | 30 | 60 | M20 | 24 | 17 | 26 | 98 | 143 | 187 | 35 000 |
| MA-22068/US | MA-22069/US | 70 mm | 37 | 200 | 100 | | 30 | 85 | M20 | 24 | 17 | 26 | 123 | 193 | 237 | 35 000 |
| MA-22070/US | MA-22071/US | 45 mm | 38 | 150 | 100 | | 35 | 60 | M24 | 24 | 20 | 30 | 99 | 144 | 188 | 40 000 |
| MA-22072/US | MA-22073/US | 70 mm | 38 | 200 | 100 | | 35 | 85 | M24 | 24 | 20 | 30 | 124 | 194 | 238 | 40 000 |
| MA-22074/US | MA-22075/US | 45 mm | 41 | 150 | 100 | | 42 | 60 | M30 | 24 | 26 | 36 | 102 | 147 | 191 | 50 000 |
| MA-22076/US | MA-22077/US | 70 mm | 41 | 200 | 100 | | 42 | 85 | M30 | 24 | 26 | 36 | 127 | 197 | 241 | 50 000 |
| MA-22102/US | MA-22103/US | 45 mm | 37 | 150 | 120 | | 24 | 60 | M16 | 24 | 17 | 20 | 98 | 143 | 187 | 30 000 |
| MA-22106/US | MA-22107/US | 45 mm | 37 | 150 | 120 | | 30 | 60 | M20 | 24 | 17 | 26 | 98 | 143 | 187 | 35 000 |
| MA-22108/US | MA-22109/US | 70 mm | 37 | 200 | 120 | | 30 | 85 | M20 | 24 | 17 | 26 | 123 | 193 | 237 | 35 000 |
| MA-22110/US | MA-22111/US | 45 mm | 38 | 150 | 120 | | 35 | 60 | M24 | 24 | 20 | 30 | 99 | 144 | 188 | 40 000 |
| MA-22112/US | MA-22113/US | 70 mm | 38 | 200 | 120 | | 35 | 85 | M24 | 24 | 20 | 30 | 124 | 194 | 238 | 40 000 |
| MA-22114/US | MA-22115/US | 45 mm | 41 | 150 | 120 | | 42 | 60 | M30 | 24 | 26 | 36 | 102 | 147 | 191 | 50 000 |
| MA-22116/US | MA-22117/US | 70 mm | 41 | 200 | 120 | | 42 | 85 | M30 | 24 | 26 | 36 | 127 | 197 | 241 | 50 000 |
| MA-22142/US | MA-22143/US | 45 mm | 37 | 150 | 150 | | 24 | 60 | M16 | 24 | 17 | 20 | 98 | 143 | 187 | 30 000 |
| MA-22146/US | MA-22147/US | 45 mm | 37 | 150 | 150 | | 30 | 60 | M20 | 24 | 17 | 26 | 98 | 143 | 187 | 35 000 |
| MA-22148/US | MA-22149/US | 70 mm | 37 | 200 | 150 | | 30 | 85 | M20 | 24 | 17 | 26 | 123 | 193 | 237 | 35 000 |
| MA-22150/US | MA-22151/US | 45 mm | 38 | 150 | 150 | | 35 | 60 | M24 | 24 | 20 | 30 | 99 | 144 | 188 | 40 000 |
| MA-22152/US | MA-22153/US | 70 mm | 38 | 200 | 150 | | 35 | 85 | M24 | 24 | 20 | 30 | 124 | 194 | 238 | 40 000 |
| MA-22154/US | MA-22155/US | 45 mm | 41 | 150 | 150 | | 42 | 60 | M30 | 24 | 26 | 36 | 102 | 147 | 191 | 50 000 |
| MA-22156/US | MA-22157/US | 70 mm | 41 | 200 | 150 | | 42 | 85 | M30 | 24 | 26 | 36 | 127 | 197 | 241 | 50 000 |

matière

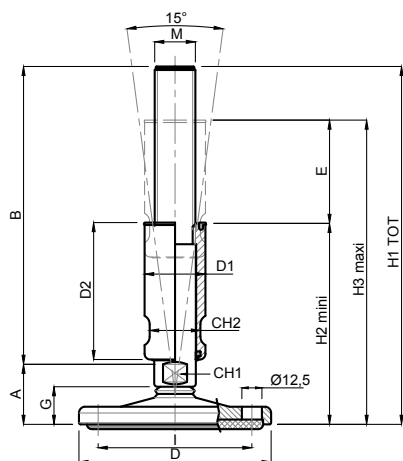
Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande).
Semelle en caoutchouc NBR dureté 90° shore.

note

Ce support est fourni avec écrou de réglage inox comme indiqué sur le plan.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Pied répondant aux normes d'hygiène les plus sévères.
Certification USDA.



Martin
Levelling Components



Embases teknocean

Ø 80 à 150

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant



| CODE | | COURSE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|---------------|---------------|------------|------------|-----|-----|--|----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|
| standard | avec semelle | de réglage | A | B | D | | D1 | D2 | M | G | CH1 | CH2 | H2 | H3 | H1 | I | Newton |
| MA-22024/US/F | MA-22025/US/F | 45 mm | 37 | 125 | 80 | | 24 | 60 | M16 | 24 | 17 | 20 | 98 | 143 | 162 | 60 | 30 000 |
| MA-22026/US/F | MA-22027/US/F | 45 mm | 37 | 150 | 80 | | 24 | 60 | M16 | 24 | 17 | 20 | 98 | 143 | 187 | 60 | 30 000 |
| MA-22030/US/F | MA-22031/US/F | 45 mm | 37 | 150 | 80 | | 30 | 60 | M20 | 24 | 17 | 26 | 98 | 143 | 187 | 60 | 35 000 |
| MA-22032/US/F | MA-22033/US/F | 70 mm | 37 | 200 | 80 | | 30 | 85 | M20 | 24 | 17 | 26 | 123 | 193 | 237 | 60 | 35 000 |
| MA-22062/US/F | MA-22063/US/F | 45 mm | 37 | 150 | 100 | | 24 | 60 | M16 | 24 | 17 | 20 | 98 | 143 | 187 | 76 | 30 000 |
| MA-22066/US/F | MA-22067/US/F | 45 mm | 37 | 150 | 100 | | 30 | 60 | M20 | 24 | 17 | 26 | 98 | 143 | 187 | 76 | 35 000 |
| MA-22068/US/F | MA-22069/US/F | 70 mm | 37 | 200 | 100 | | 30 | 85 | M20 | 24 | 17 | 26 | 123 | 193 | 237 | 76 | 35 000 |
| MA-22070/US/F | MA-22071/US/F | 45 mm | 38 | 150 | 100 | | 35 | 60 | M24 | 24 | 20 | 30 | 99 | 144 | 188 | 76 | 40 000 |
| MA-22072/US/F | MA-22073/US/F | 70 mm | 38 | 200 | 100 | | 35 | 85 | M24 | 24 | 20 | 30 | 124 | 194 | 238 | 76 | 40 000 |
| MA-22074/US/F | MA-22075/US/F | 45 mm | 41 | 150 | 100 | | 42 | 60 | M30 | 24 | 26 | 36 | 102 | 147 | 191 | 76 | 50 000 |
| MA-22076/US/F | MA-22077/US/F | 70 mm | 41 | 200 | 100 | | 42 | 85 | M30 | 24 | 26 | 36 | 127 | 197 | 241 | 76 | 50 000 |
| MA-22102/US/F | MA-22103/US/F | 45 mm | 37 | 150 | 120 | | 24 | 60 | M16 | 24 | 17 | 20 | 98 | 143 | 187 | 96 | 30 000 |
| MA-22106/US/F | MA-22107/US/F | 45 mm | 37 | 150 | 120 | | 30 | 60 | M20 | 24 | 17 | 26 | 98 | 143 | 187 | 96 | 35 000 |
| MA-22108/US/F | MA-22109/US/F | 70 mm | 37 | 200 | 120 | | 30 | 85 | M20 | 24 | 17 | 26 | 123 | 193 | 237 | 96 | 35 000 |
| MA-22110/US/F | MA-22111/US/F | 45 mm | 38 | 150 | 120 | | 35 | 60 | M24 | 24 | 20 | 30 | 99 | 144 | 188 | 96 | 40 000 |
| MA-22112/US/F | MA-22113/US/F | 70 mm | 38 | 200 | 120 | | 35 | 85 | M24 | 24 | 20 | 30 | 124 | 194 | 238 | 96 | 40 000 |
| MA-22114/US/F | MA-22115/US/F | 45 mm | 41 | 150 | 120 | | 42 | 60 | M30 | 24 | 26 | 36 | 102 | 147 | 191 | 96 | 50 000 |
| MA-22116/US/F | MA-22117/US/F | 70 mm | 41 | 200 | 120 | | 42 | 85 | M30 | 24 | 26 | 36 | 127 | 197 | 241 | 96 | 50 000 |
| MA-22142/US/F | MA-22143/US/F | 45 mm | 37 | 150 | 150 | | 24 | 60 | M16 | 24 | 17 | 20 | 98 | 143 | 187 | 120 | 30 000 |
| MA-22146/US/F | MA-22147/US/F | 45 mm | 37 | 150 | 150 | | 30 | 60 | M20 | 24 | 17 | 26 | 98 | 143 | 187 | 120 | 35 000 |
| MA-22148/US/F | MA-22149/US/F | 70 mm | 37 | 200 | 150 | | 30 | 85 | M20 | 24 | 17 | 26 | 123 | 193 | 237 | 120 | 35 000 |
| MA-22150/US/F | MA-22151/US/F | 45 mm | 38 | 150 | 150 | | 35 | 60 | M24 | 24 | 20 | 30 | 99 | 144 | 188 | 120 | 40 000 |
| MA-22152/US/F | MA-22153/US/F | 70 mm | 38 | 200 | 150 | | 35 | 85 | M24 | 24 | 20 | 30 | 124 | 194 | 238 | 120 | 40 000 |
| MA-22154/US/F | MA-22155/US/F | 45 mm | 41 | 150 | 150 | | 42 | 60 | M30 | 24 | 26 | 36 | 102 | 147 | 191 | 120 | 50 000 |
| MA-22156/US/F | MA-22157/US/F | 70 mm | 41 | 200 | 150 | | 42 | 85 | M30 | 24 | 26 | 36 | 127 | 197 | 241 | 120 | 50 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande).
Semelle en caoutchouc NBR dureté 90° shore.

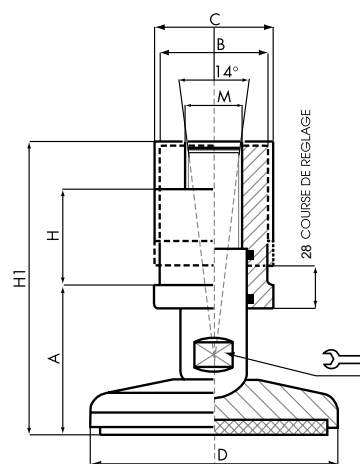
note

Ce support est fourni avec écrou de réglage inox comme indiqué sur le plan.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Pied répondant aux normes d'hygiène les plus sévères.
Certification USDA.

Embases teknocean

Ø 100 à 160

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant



| CODE | | COURSE | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|--------------|------------|------------|----|----|----|-----|--------|----|-----|-------------|
| standard | avec semelle | de réglage | A | B | C | | D | M | H | H1 | Newton |
| MA-16000 | MA-16001 | 18 mm | 47 | 45 | 50 | 26 | 100 | 3/4G | 39 | 120 | 70 000 |
| MA-16002 | MA-16003 | 18 mm | 47 | 45 | 50 | 26 | 120 | 3/4G | 39 | 120 | 98 000 |
| MA-16004 | MA-16005 | 28 mm | 63 | 60 | 65 | 40 | 100 | 1"1/4G | 50 | 151 | 100 000 |
| MA-16006 | MA-16007 | 28 mm | 63 | 60 | 65 | 40 | 120 | 1"1/4G | 50 | 156 | 150 000 |
| MA-16008 | MA-16009 | 28 mm | 63 | 60 | 65 | 40 | 160 | 1"1/4G | 50 | 156 | 200 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige et douille en inox AISI 304 (316 sur demande).
Semelle en caoutchouc NBR dureté 80° shore (EPDM blanc sur demande).

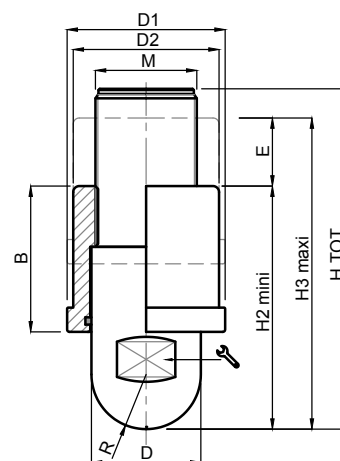
note

Possibilité Inox AISI 316 dès 50 pièces.
Deux joints dans la douille assurent une étanchéité totale.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées, d'embases et d'écrous.
Certification USDA.



Ø 45

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant



| CODE | COURSE | DIMENSIONS DE LA TIGE | | | | DIMENSIONS DE LA DOUILLE | | | | | | CHARGE MAXI |
|--------------|------------|-----------------------|----|----|----|--------------------------|----|----|-----|-----|-----|-------------|
| | de réglage | M | D | | R | B | D1 | D2 | H | H2 | H3 | Newton |
| MA-S16000/3A | 20 mm | 3/4" G | 45 | 30 | 15 | 50 | 50 | 45 | 110 | 83 | 103 | 70 000 |
| MA-S16004/3A | 28 mm | 1"1/4 G | 45 | 40 | 22 | 60 | 65 | 60 | 140 | 100 | 128 | 150 000 |

matière

Tige et douille en inox AISI 304 (316 sur demande).

note

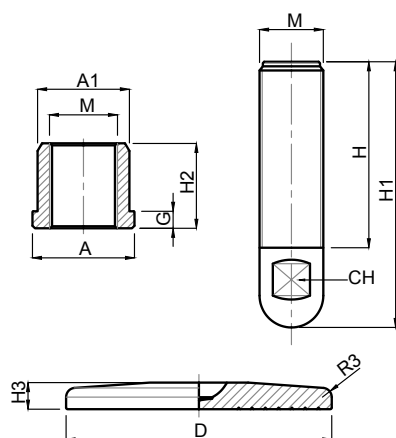
Possibilité Inox AISI 316 dès 50 pièces.
Deux joints dans la douille assurent une étanchéité totale.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées, d'embases et d'écrous.



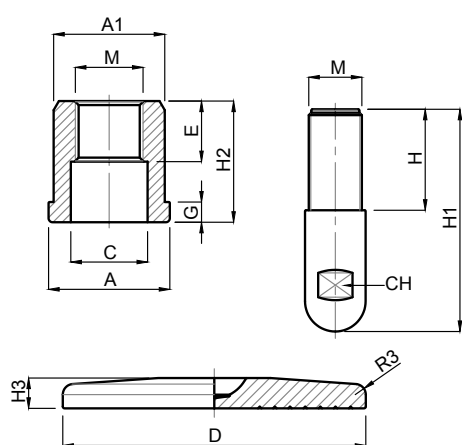
Embases teknoclean

Ø 80 à 200

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant



| CODE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|------------|----|----|----|-----|-----|-----|-----|----|----|-------------|
| | A | A1 | G | CH | D | M | H | H1 | H2 | H3 | Newton |
| MA-16010 | 60 | 54 | 8 | 17 | 80 | M20 | 70 | 100 | 25 | 10 | 35 000 |
| MA-16030 | 60 | 54 | 10 | 20 | 100 | M24 | 70 | 100 | 40 | 10 | 70 000 |
| MA-16031 | 60 | 54 | 10 | 26 | 120 | M30 | 70 | 100 | 40 | 10 | 80 000 |
| MA-16041 | 80 | 75 | 10 | 26 | 120 | M30 | 100 | 140 | 25 | 10 | 80 000 |
| MA-16050 | 60 | 54 | 10 | 36 | 150 | M40 | 100 | 140 | 50 | 15 | 120 000 |
| MA-16051 | 60 | 54 | 10 | 36 | 200 | M40 | 100 | 140 | 50 | 15 | 120 000 |



| CODE | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|----------|------------|----|----|----|----|----|-----|------------|----|-----|----|----|-------------|
| | A | A1 | C | G | E | CH | D | M | H | H1 | H2 | H3 | Newton |
| MA-16021 | 50 | 45 | 32 | 10 | 20 | 26 | 100 | 3/4 GAS | 50 | 110 | 50 | 10 | 70 000 |
| MA-16040 | 60 | 55 | 38 | 10 | 30 | 30 | 120 | 1" GAS | 85 | 140 | 60 | 10 | 90 000 |
| MA-16042 | 60 | 55 | 45 | 10 | 30 | 36 | 120 | 1" 1/4 GAS | 85 | 140 | 60 | 10 | 100 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande).

note

Ce support est fourni avec écrou de réglage inox comme indiqué sur le plan.
Possibilité Inox AISI 316 dès 50 pièces. Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées et d'embases.



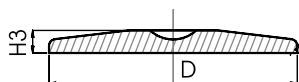
Embases teknocean

Ø 80 à 200

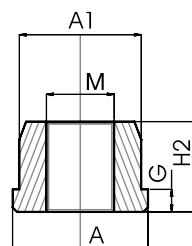
Embase inox

Tige inox

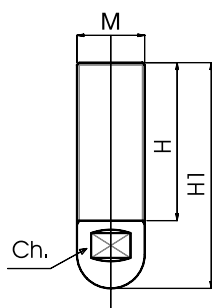
Pied composable



| CODE | DIMENSIONS | | |
|------------|------------|----|-------------|
| | D | H3 | Radius |
| MA-P80M20 | 80 | 10 | 10 pour M20 |
| MA-P100M24 | 100 | 10 | 12 pour M24 |
| MA-P100M30 | 100 | 10 | 15 pour M30 |
| MA-P120M30 | 120 | 10 | 15 pour M30 |
| MA-P120M40 | 120 | 10 | 20 pour M40 |
| MA-P150M30 | 150 | 15 | 15 pour M30 |
| MA-P150M40 | 150 | 15 | 20 pour M40 |
| MA-P200M40 | 200 | 15 | 20 pour M40 |



| CODE | DIMENSIONS | | | | |
|-----------|------------|----|----|-----|----|
| | A | A1 | G | M | H2 |
| MA-B40M20 | 40 | 32 | 5 | M20 | 35 |
| MA-B40M24 | 40 | 32 | 5 | M24 | 35 |
| MA-B50M24 | 50 | 45 | 10 | M24 | 30 |
| MA-B50M30 | 50 | 45 | 10 | M30 | 30 |
| MA-B60M20 | 60 | 54 | 10 | M20 | 25 |
| MA-B60M24 | 60 | 54 | 10 | M24 | 30 |
| MA-B60M30 | 60 | 54 | 10 | M30 | 30 |
| MA-B60M40 | 60 | 54 | 10 | M40 | 50 |
| MA-B80M24 | 80 | 75 | 10 | M24 | 25 |
| MA-B80M30 | 80 | 75 | 10 | M30 | 30 |
| MA-B80M40 | 80 | 75 | 10 | M40 | 40 |



| CODE | DIMENSIONS | | | | |
|--------------|------------|-----|-----|----------------|-----------------|
| | M | H | H1 | Clé de réglage | Trou de réglage |
| MA-SM20-100 | M20 | 70 | 100 | 17 | |
| MA-SM24-100 | M24 | 70 | 100 | 20 | |
| MA-SM30-100 | M30 | 70 | 100 | 26 | |
| MA-SM30-140 | M30 | 100 | 140 | 26 | |
| MA-SM40-140 | M40 | 100 | 140 | 36 | |
| MA-SM20-100F | M20 | 70 | 100 | | 10,5 |
| MA-SM24-100F | M24 | 70 | 100 | | 10,5 |
| MA-SM30-100F | M30 | 70 | 100 | | 12,5 |
| MA-SM30-140F | M30 | 100 | 140 | | 12,5 |
| MA-SM40-140F | M40 | 100 | 140 | | 12,5 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige et écrou en inox AISI 304 (316 sur demande).

note

Possibilité de créer votre pied à partir de composants standards.
Possibilité Inox AISI 316 dès 50 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées, d'embases et d'écrous.



Embases antivibratoires



Embase technopolymère
Tige inox
Pied articulé à rotule
Ø 83 à 123

p. 194



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Ø 80 à 150

p. 195



Embase inox
Tige inox
Pied fixe
Ø 150 à 180

p. 196



Embase inox
Tige inox
Pied fixe
Ø 84 à 180

p. 197



Embase inox
Pied fixe
Ø 84 à 180

p. 198



Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
Ø 120

p. 199

légendes



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Bon rapport
coût/performance



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top
qualité

Régulation tige :



Hexagone



Méplat



Carré

Embases antivibratoires

Ø 83 à 123

Embase technopolymère

Tige inox

Pied articulé à rotule

Version acier p. 70



Ø 83 pour charge
5 000 Newton



Ø 103 pour charge
10 000 Newton



Ø 123 pour charge
12 000 Newton



Toute notre gamme de pieds à rotule, base technopolymère, peut être équipée sur demande d'une semelle TEKNOEASY. La semelle d'une épaisseur importante permet d'éliminer les vibrations.

Solution d'un excellent rapport qualité/prix, particulièrement adaptée aux applications de charges légères ou moyennes de type bol vibrant, machine de nettoyage, trémies.

matière

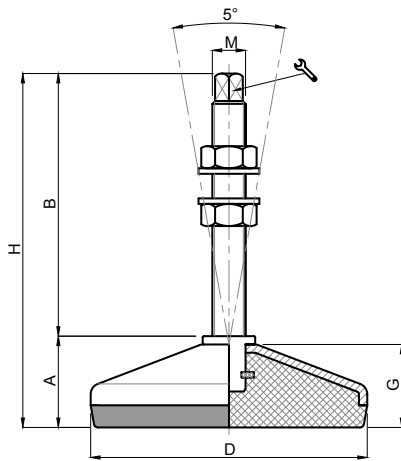
Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en inox AISI 304 livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

note

La tige à rotule permet un auto alignement sur le sol.



Martin
Levelling Components



Embases antivibratoires

Ø 80 à 150

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 71



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | | CHARGE DYNAMIQUE | CHARGE STATIQUE |
|------------|-------------|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|------------------|-----------------|
| | | A | B | D | | M | G | H | Newton | Newton |
| MA-28000/I | M12x75 | 28 | 75 | 80 | 8 | M12 | 25 | 103 | 2 500 | 4 500 |
| MA-28020/I | M14x100 | 28 | 100 | 80 | 9 | M14 | 25 | 128 | 2 500 | 4 500 |
| MA-28030/I | M12x75 | 31 | 75 | 100 | 8 | M12 | 28 | 106 | 5 000 | 9 000 |
| MA-28040/I | M14x125 | 31 | 125 | 100 | 9 | M14 | 28 | 156 | 5 000 | 9 000 |
| MA-28050/I | M16x125 | 31 | 125 | 100 | 10 | M16 | 28 | 156 | 5 000 | 9 000 |
| MA-28060/I | M16x125 | 35 | 125 | 120 | 10 | M16 | 32 | 160 | 6 000 | 11 000 |
| MA-28070/I | M20x125 | 35 | 125 | 120 | 13 | M20 | 32 | 160 | 6 000 | 11 000 |
| MA-28080/I | M24x125 | 35 | 125 | 120 | 16 | M24 | 32 | 160 | 6 000 | 11 000 |
| MA-28090/I | M16x125 | 38 | 125 | 150 | 10 | M16 | 35 | 163 | 20 000 | 35 000 |
| MA-28100/I | M20x125 | 38 | 125 | 150 | 13 | M20 | 35 | 163 | 20 000 | 35 000 |
| MA-28110/I | M24x125 | 38 | 125 | 150 | 16 | M24 | 35 | 163 | 20 000 | 35 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée avec 2 écrous, 1 rondelle plate, 1 rondelle frein.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réglage du support par l'extrémité haute de la tige.



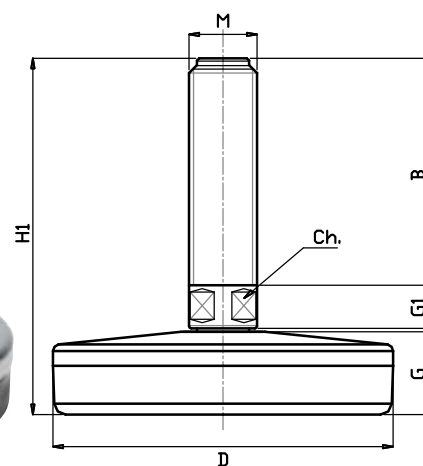
Embases antivibratoires

Ø 150 à 180

Embase inox

Tige inox

Pied fixe



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | | CHARGE DYNAMIQUE | CHARGE STATIQUE |
|------------------|-------------|------------|-----|----|-----|------|----|------------------|-----------------|
| | | B | D | | M | G | H1 | Newton | Newton |
| MA-15109-150VM30 | M30x120 | 120 | 150 | 26 | M30 | 36,5 | 19 | 177 | 25 000 |
| MA-15110-180VM42 | M42x120 | 120 | 180 | 36 | M42 | 36,7 | 19 | 177 | 40 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).

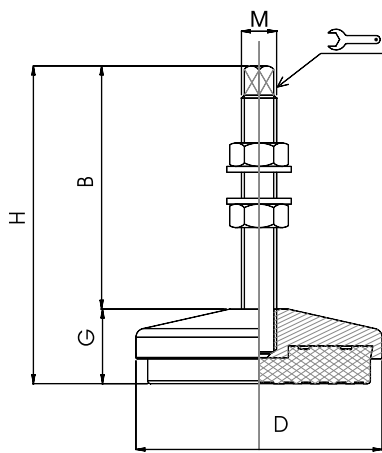
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande) livrée sans écrou.

Semelle EPDM 80° shore.

note

Support adapté aux charges extrêmes. Consultez notre bureau technique.





Embases antivibratoires

ø 84 à 180

Embase inox
Tige inox
Pied fixe

Version acier p. 73



| CODE | DIMENSIONS | | | | | | CHARGE DYNAMIQUE | CHARGE STATIQUE |
|-----------|------------|-----|----|-----|----|-----|------------------|-----------------|
| | B | D | | M | G | H | Newton | Newton |
| MA-13300I | 83 | 84 | 8 | M12 | 30 | 113 | 3 000 | 6 000 |
| MA-13310I | 121 | 104 | 9 | M14 | 34 | 155 | 6 000 | 11 000 |
| MA-13320I | 125 | 120 | 10 | M16 | 37 | 162 | 7 000 | 13 000 |
| MA-13330I | 128 | 140 | 10 | M16 | 45 | 173 | 8 000 | 16 000 |
| MA-13340I | 135 | 160 | 13 | M20 | 45 | 180 | 12 000 | 25 000 |
| MA-13350I | 135 | 180 | 13 | M20 | 45 | 180 | 17 000 | 35 000 |

matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande).
Semelle antivibratoire en caoutchouc NBR dureté 80° shore.

note

Tige livrée avec 2 écrous, une rondelle plate, une rondelle frein.
Possibilité inox AISI 316 dès 50 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

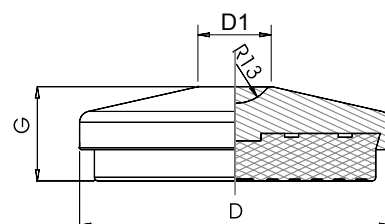


Embases antivibratoires

Ø 84 à 180

Embase inox
Pied fixe

Version acier p. 74



| CODE | DIMENSIONS | | | CHARGE DYNAMIQUE | CHARGE STATIQUE |
|-----------|------------|----|----|------------------|-----------------|
| | D | G | D1 | Newton | Newton |
| MA-13120I | 84 | 30 | 17 | 3 000 | 6 000 |
| MA-13130I | 104 | 34 | 19 | 6 000 | 11 000 |
| MA-13140I | 120 | 37 | 21 | 7 000 | 13 000 |
| MA-13150I | 140 | 45 | 22 | 8 000 | 16 000 |
| MA-13160I | 160 | 45 | 22 | 12 000 | 25 000 |
| MA-13170I | 180 | 45 | 24 | 17 000 | 35 000 |

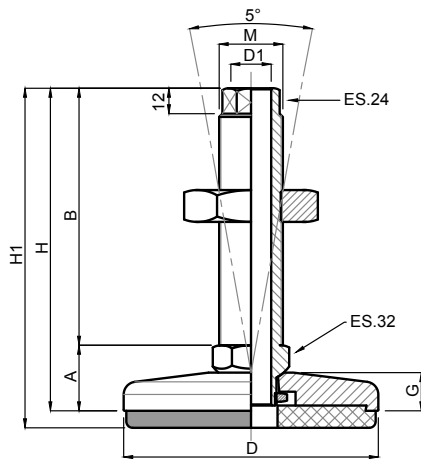
matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Semelle antivibratoire en caoutchouc NBR dureté 80° shore.

note

Diamètres supérieurs sur demande. Possibilité inox AISI 316 dès 50 pièces.
Pour des charges plus lourdes possibilité de fournir une semelle antivibratoire en caoutchouc NBR dureté 90° shore.





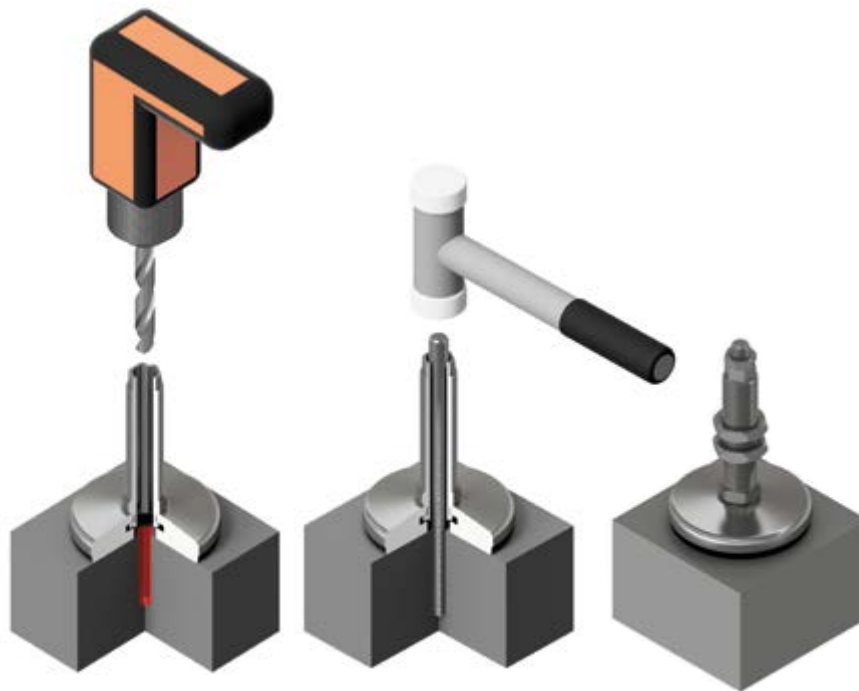
Embases antivibratoires

Ø 120

Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant



| CODE | DIMENSIONS | | | | | | | | CHARGE MAXI |
|-----------|------------|-----|-----|---------|----|----|-----|-----|-------------|
| | A | B | D | M | G | D1 | H | H1 | Newton |
| MA-12601I | 31 | 121 | 120 | M30x1,5 | 18 | 19 | 152 | 160 | 45 000 |



matière

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande).
Semelle en caoutchouc NBR FDA dureté 90° shore.

note

Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Deux gammes complémentaires de **Pieds et supports hygiéniques** inox standards

Les pieds et supports inox Teknohygienic et accessoires certifiés 3A

répondent à des normes sanitaires d'hygiène strictes définies par l'organisme américain 3-A Sanitary Standards, Inc. (3-A SSI). L'agrément 3-A couvre tous **les équipements laitiers et alimentaires en contact direct avec des produits de consommation.**

La gamme 3A est adaptée pour un nettoyage par canon à mousse et par ruissellement, avec des produits bactéricides.



Les pieds norme A3 sont utilisés prioritairement dans les environnements sensibles utilisant le nettoyage mousse.

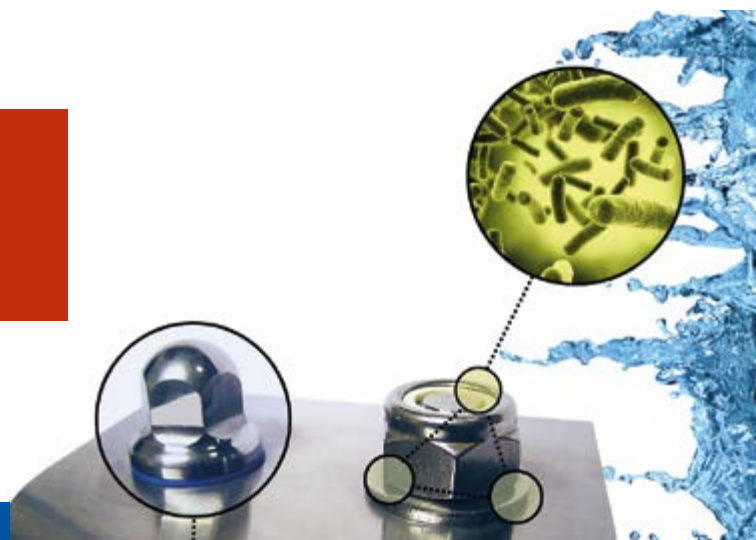


Les pieds EPDM sont conçus pour le nettoyage alcalin intensif sous haute-pression.

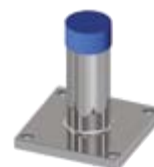
Les pieds et supports inox hygiéniques à semelle EPDM

répondent aux contraintes techniques d'un **nettoyage haute-pression en milieu industriel sans devoir être un produit certifié 3A.**

La gamme EPDM convient, par exemple dans l'industrie agroalimentaire, pour l'équipement de tables accueillant le conditionnement d'aliments, la surgélation d'aliments ou le stockage de fromages de fruits et légumes non transformés.



Accessoires hygiéniques



Platines de fixation
Inox

p. 202



Protecteurs étanches
Inox

p. 203



Supports pour roulettes
Inox

p. 204



Support rotatif et fixe
de bras
Inox

p. 205



Fermetures 1/4 de tour
3A & IP69K
Inox

p. 206



Fermetures 1/4 de tour
Inox - IP 67

p. 207



Poignée fermeture
Inox - IP 67
Inox AISI 304

p. 207



Poignées inox 3A
&
Volants inox 3A

p. 208



Ecrous hygiéniques 3A

p. 209



Boulons 3A
Inox

p. 210

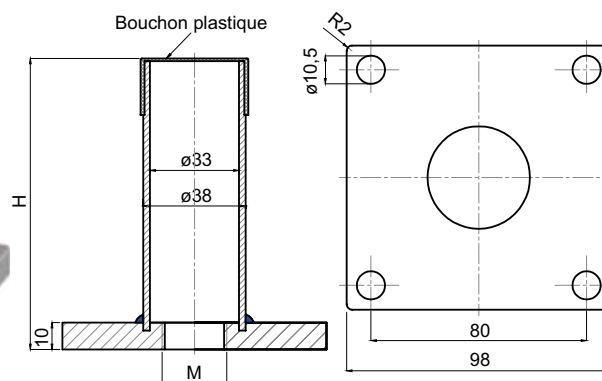


Joints silicones externes

p. 211 & 212

Accessoires hygiéniques

Platines de fixation
Inox



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | |
|-------------|---------------------------------------|------------|-----|
| | | M | H |
| Standard | | | |
| MA-PST2485 | Platine 98 x 98 x 10 + 4 trous Ø 10,5 | M24 | 85 |
| MA-PST24110 | Platine 98 x 98 x 10 + 4 trous Ø 10,5 | M24 | 110 |
| MA-PST3085 | Platine 98 x 98 x 10 + 4 trous Ø 10,5 | M30 | 85 |
| MA-PST30110 | Platine 98 x 98 x 10 + 4 trous Ø 10,5 | M30 | 110 |

Exemples



matière

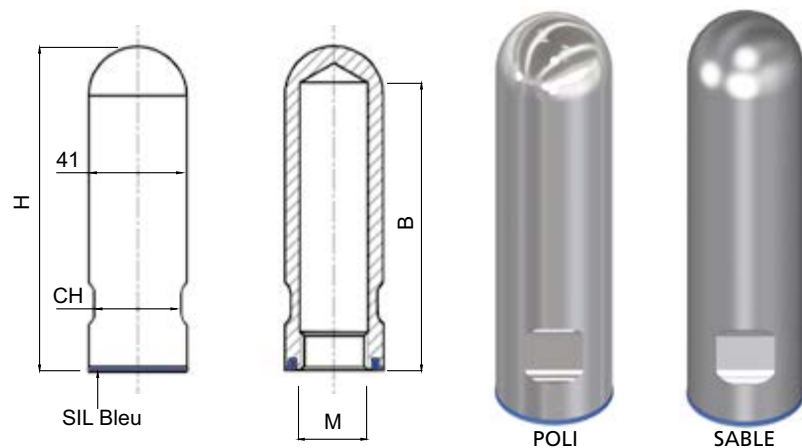
Inox AISI 304, embout de tube PEBD bleu ou blanc.

note

Platine de fixation pour pieds 3-A. Fixation par vis (non fournies) ou par soudage (dans ce cas la platine doit être fournie sans perçage). Sur demande : pas fin, dimensions spéciales, sans perçage.

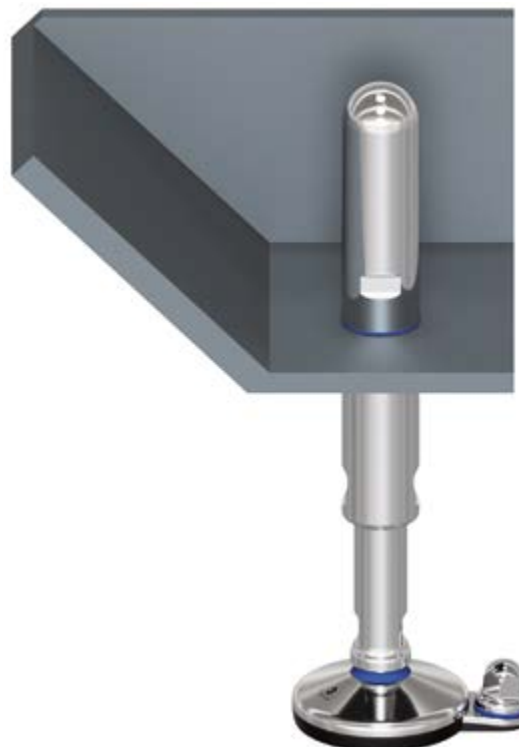
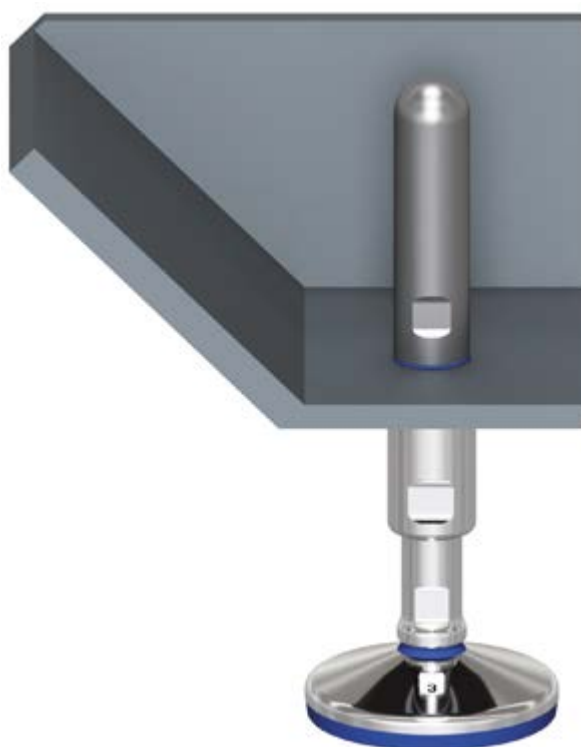
Accessoires hygiéniques

Protecteurs étanches
Inox



| CODE | | DIMENSIONS | | | | |
|---------------|---------------|------------|-----|----|-----|----|
| INOX POLI | INOX SABLE | M | B | D | H | CH |
| MA-BO-M12L/3A | MA-BO-M12S/3A | M12 | 102 | 24 | 112 | 20 |
| MA-BO-M16L/3A | MA-BO-M16S/3A | M16 | 102 | 24 | 112 | 20 |
| MA-BO-M20L/3A | MA-BO-M20S/3A | M20 | 102 | 30 | 115 | 26 |
| MA-BO-M24L/3A | MA-BO-M24S/3A | M24 | 102 | 35 | 115 | 30 |
| MA-BO-M30L/3A | MA-BO-M30S/3A | M30 | 102 | 42 | 118 | 36 |

Exemples



matière

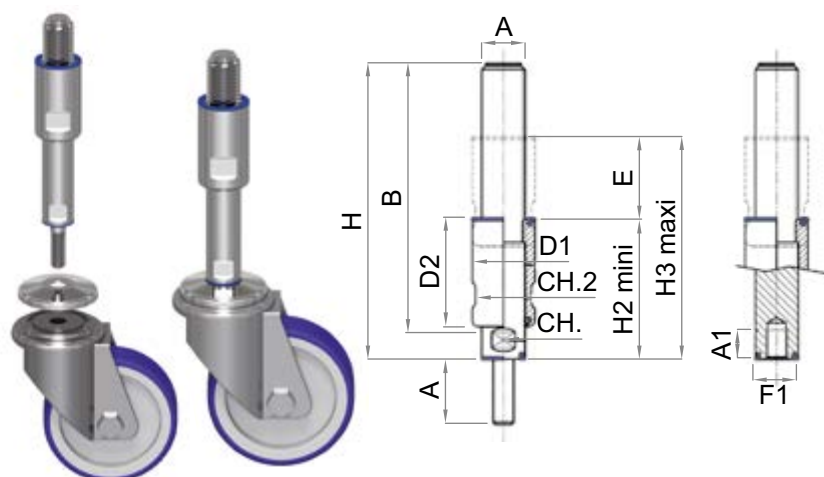
Inox AISI 304. Joint silicone bleu.

note

Sur demande : Inox AISI 316, pas fin, joint NBR noir.

Accessoires hygiéniques

Supports pour roulettes
Inox



| CODE | | E course de réglage | DIMENSIONS | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-----------------|---------------------|------------|----|-----|----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|
| Version male | Version femelle | | M | A | B | CH | F1 | A1 | D1 | D2 | CH2 | H2 | H3 | H |
| MA-SUP16150M/TC | MA-SUP16150F/TC | 45 | M16 | 37 | 150 | 20 | M12 | 15 | 24 | 60 | 20 | 85 | 130 | 169 |
| MA-SUP16200M/TC | MA-SUP16200F/TC | 70 | M16 | 37 | 200 | 20 | M12 | 15 | 24 | 85 | 20 | 110 | 180 | 219 |
| MA-SUP20150M/TC | MA-SUP20150F/TC | 45 | M20 | 37 | 150 | 20 | M12 | 15 | 30 | 60 | 26 | 85 | 130 | 169 |
| MA-SUP20200M/TC | MA-SUP20200F/TC | 70 | M20 | 37 | 200 | 20 | M12 | 15 | 30 | 85 | 26 | 110 | 180 | 219 |
| MA-SUP24150M/TC | MA-SUP24150F/TC | 45 | M24 | 37 | 150 | 20 | M12 | 15 | 35 | 60 | 30 | 85 | 130 | 169 |
| MA-SUP24200M/TC | MA-SUP24200F/TC | 70 | M24 | 37 | 200 | 20 | M12 | 15 | 35 | 85 | 30 | 110 | 180 | 219 |

matière

Inox AISI 304. Joint silicone bleu.

note

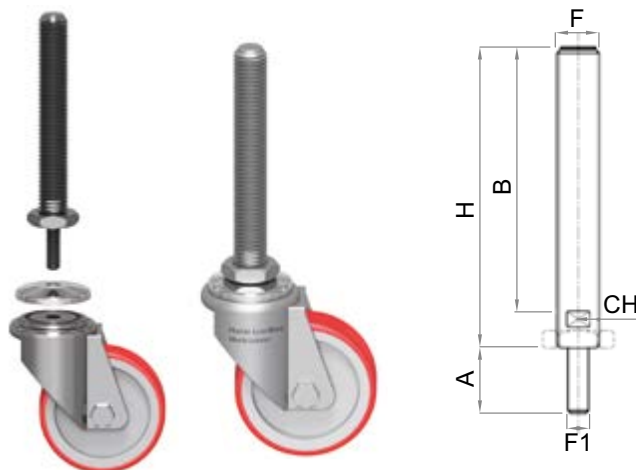
Les roulettes ne sont pas fournies.
Sur demande joint en caoutchouc NBR
FDA noir.

options

- ROUNDSUPD60
Rondelle inox pour liaison D60
- ROUNDSUPD80
Rondelle inox pour liaison D80.

Accessoires hygiéniques

Supports pour roulettes
Inox



| CODE | DIMENSIONS | | | | | |
|-----------------|------------|----|-----|----|-----|-----|
| | M | A | B | CH | F1 | H |
| MA-SUP16150M/BF | M16 | 37 | 150 | 13 | M12 | 171 |
| MA-SUP16200M/BF | M16 | 37 | 200 | 13 | M12 | 221 |
| MA-SUP20150M/BF | M20 | 37 | 150 | 17 | M12 | 172 |
| MA-SUP20200M/BF | M20 | 37 | 200 | 17 | M12 | 222 |
| MA-SUP24150M/BF | M24 | 37 | 150 | 20 | M12 | 172 |
| MA-SUP24200M/BF | M24 | 37 | 200 | 20 | M12 | 222 |

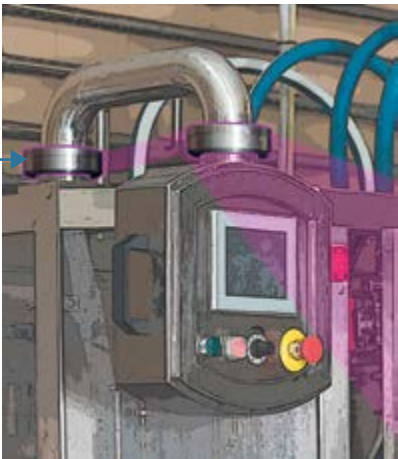
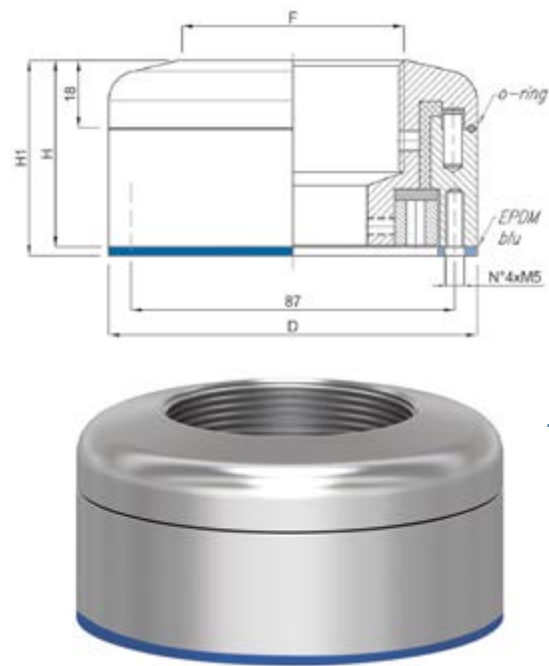
matière

Tige en inox AISI 304. Joint silicone bleu.

note

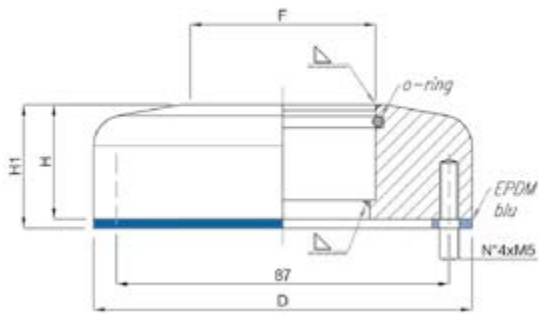
Les roulettes ne sont pas fournies.
Sur demande joint caoutchouc NBR FDA noir.

Accessoires hygiéniques



| CODE | DIMENSIONS | | | |
|--------------|------------|----|-------|----|
| Standard | F | D | H1 | H |
| MA-60200/G2 | GAS 2" | 99 | 52,50 | 50 |
| MA-60200/D48 | 48,3 | 99 | 52,50 | 50 |
| MA-6000/D60 | 60,3 | 99 | 52,50 | 50 |

Support rotatif de bras
Inox



| CODE | DIMENSIONS | | | |
|------------------|------------|----|-------|----|
| Standard | F | D | H1 | H |
| MA-60300/FIX/G2 | GAS 2" | 99 | 32,50 | 30 |
| MA-60300/FIX/D48 | 48,3 | 99 | 32,50 | 30 |
| MA-60300/FIX/D60 | 60,3 | 99 | 32,50 | 30 |

Support fixe de bras
Inox

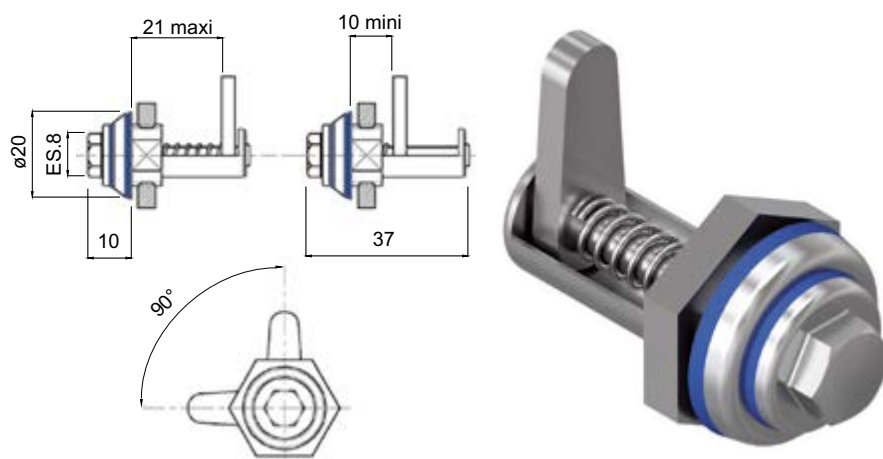
matière

Inox AISI 304. Joint EPDM bleu.

note

Facile à serrer/desserrer. Système antigrippage. 100% résistant à la corrosion et aux agents chimiques.
Excellente résistance mécanique. Conforme au règlement CE 1935/2004.
Possibilité d'adapter la résistance de rotation. Sur demande possibilité de personnalisation des attaches.
Rotation 90° (A), 180° (B), 270° (C), 360° (D).
Pour la version rotative ajouter A, B, C ou D au code standard pour commander. Certifié IP 67.

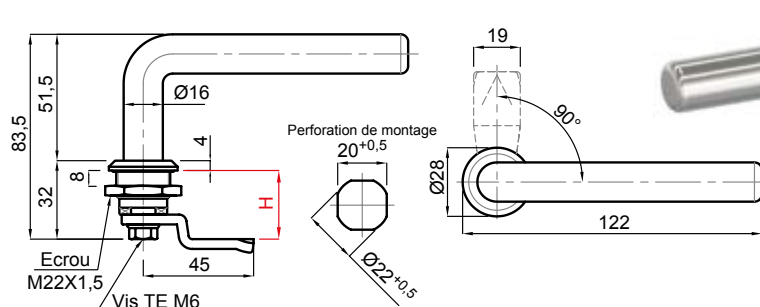
Accessoires hygiéniques



Fermetures 1/4 de tour
Inox - IP 67

| CODE | DÉSIGNATION |
|--------------|------------------------|
| MA-06A000008 | Fermeture réglable D20 |

Accessoires hygiéniques



Poignée fermeture
Inox - IP 67
Inox AISI 304

| CODE | DIMENSIONS | DÉSIGNATION |
|------------|------------|---|
| Type A | H | |
| MA-70070/L | 18 | Poignée fermeture 1/4 de tour D28 - IP 67 |
| MA-70071/L | 20 | Poignée fermeture 1/4 de tour D28 - IP 67 |
| MA-70072/L | 22 | Poignée fermeture 1/4 de tour D28 - IP 67 |
| MA-70073/L | 24 | Poignée fermeture 1/4 de tour D28 - IP 67 |
| MA-70074/L | 26 | Poignée fermeture 1/4 de tour D28 - IP 67 |
| MA-70075/L | 28 | Poignée fermeture 1/4 de tour D28 - IP 67 |

matière

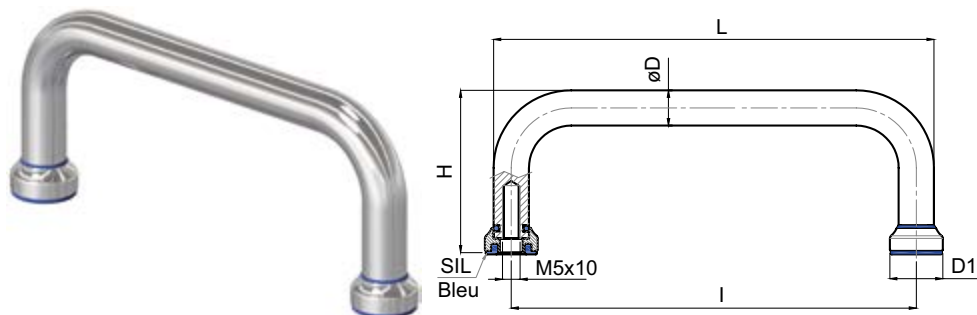
Inox AISI 304 (sur demande AISI 316).
Joint silicone bleu.

note

Serrure hygiénique certifiée IP 67 conçue pour se conformer à la réglementation.
La surface en contact avec l'environnement est lisse, sans interstice et équipée de joints d'étanchéité.

Accessoires hygiéniques

Poignées inox 3A



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | |
|--------------|----------------------|------------|-----|----|----|----|-------|
| | | L | I | D | H | D1 | M |
| MA-40003L/3A | Poignée inox poli 3A | 98 | 88 | 10 | 46 | 15 | M5x10 |
| MA-40004L/3A | Poignée inox poli 3A | 110 | 100 | 10 | 46 | 15 | M5x10 |
| MA-40005L/3A | Poignée inox poli 3A | 130 | 120 | 10 | 46 | 15 | M5x10 |
| MA-40006L/3A | Poignée inox poli 3A | 190 | 180 | 10 | 46 | 15 | M5x10 |

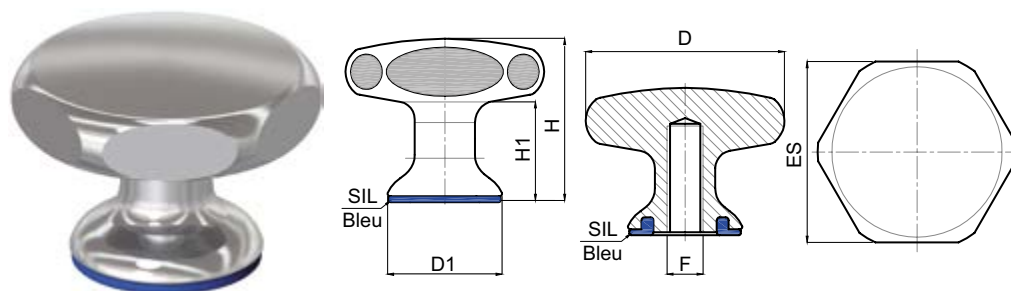
matière

Inox AISI 304 (sur demande AISI 316).
Joint silicone bleu.



Accessoires hygiéniques

Volants inox 3A



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | |
|---------------------|---------------------------|------------|----|----|--------|----|----|
| | | D | D1 | ES | M | H | H1 |
| MA-30005/27SL20/3A | Volant D27 ES.24 M5 "3A" | 27 | 15 | 24 | M5x15 | 20 | 13 |
| MA-30010E/33SL24/3A | Volant D33 ES.30 M6 "3A" | 33 | 19 | 30 | M6x20 | 24 | 13 |
| MA-30020E/40SL28/3A | Volant D40 ES.36 M8 "3A" | 40 | 25 | 36 | M8x20 | 28 | 16 |
| MA-30030E/50SL30/3A | Volant D50 ES.46 M10 "3A" | 50 | 25 | 46 | M10x25 | 30 | 16 |
| MA-30050E/65SL40/3A | Volant D65 ES.60 M12 "3A" | 65 | 31 | 60 | M12x25 | 40 | 24 |

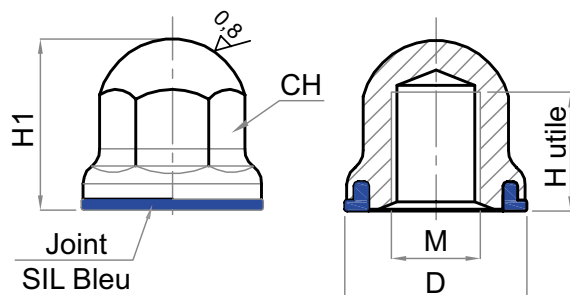
matière

Inox AISI 304 (sur demande AISI 316).
Joint silicone bleu.



Accessoires hygiéniques

Ecrous hygiéniques 3A



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | |
|------------------|---|------------|-------|-----|----|----|
| | | D | CH | M | H | H1 |
| MA-DDM3I/3A | Ecrou hygiénique inox M3, joint silic., 3-A | 15 | ES.10 | M3 | 8 | 12 |
| MA-DDM4I/3A | Ecrou hygiénique inox M4, joint silic., 3-A | 15 | ES.10 | M4 | 8 | 12 |
| MA-DDM5I/3A | Ecrou hygiénique inox M5, joint silic., 3-A | 19 | ES.14 | M5 | 12 | 17 |
| MA-DDM6I/3A | Ecrou hygiénique inox M6, joint silic., 3-A | 19 | ES.14 | M6 | 12 | 17 |
| MA-DDM8I/3A | Ecrou hygiénique inox M8, joint silic., 3-A | 25 | ES.17 | M8 | 15 | 23 |
| MA-DDM10I/3A | Ecrou hygiénique inox M10, joint silic., 3-A | 25 | ES.17 | M10 | 15 | 23 |
| MA-DDM12I/3A | Ecrou hygiénique inox M12, joint silic., 3-A | 25 | ES.17 | M12 | 15 | 23 |
| MA-DDM14I/3A | Ecrou hygiénique inox M14, joint silic., 3-A | 31 | ES.22 | M14 | 20 | 28 |
| MA-DDM16I/3A | Ecrou hygiénique inox M16, joint silic., 3-A | 31 | ES.22 | M16 | 20 | 28 |
| MA-DDM20I/3A | Ecrou hygiénique inox M20, joint silic., 3-A | 36 | ES.27 | M20 | 25 | 34 |
| MA-DDM24I/3A | Ecrou hygiénique inox M24, joint silic., 3-A | 43 | ES.32 | M24 | 30 | 40 |
| MA-DDM3I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M3, joint silic., 3-A | 15 | ES.10 | M3 | 8 | 12 |
| MA-DDM4I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M4, joint silic., 3-A | 15 | ES.10 | M4 | 8 | 12 |
| MA-DDM5I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M5, joint silic., 3-A | 19 | ES.14 | M5 | 12 | 17 |
| MA-DDM6I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M6, joint silic., 3-A | 19 | ES.14 | M6 | 12 | 17 |
| MA-DDM8I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M8, joint silic., 3-A | 25 | ES.17 | M8 | 15 | 23 |
| MA-DDM10I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M10, joint silic., 3-A | 25 | ES.17 | M10 | 15 | 23 |
| MA-DDM12I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M12, joint silic., 3-A | 25 | ES.17 | M12 | 15 | 23 |
| MA-DDM14I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M14, joint silic., 3-A | 31 | ES.22 | M14 | 20 | 28 |
| MA-DDM16I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M16, joint silic., 3-A | 31 | ES.22 | M16 | 20 | 28 |
| MA-DDM20I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M20, joint silic., 3-A | 36 | ES.27 | M20 | 25 | 34 |
| MA-DDM24I/316/3A | Ecrou hygiénique inox 316, M24, joint silic., 3-A | 43 | ES.32 | M24 | 30 | 40 |

matière

Inox AISI 304, joint silicone bleu.

note

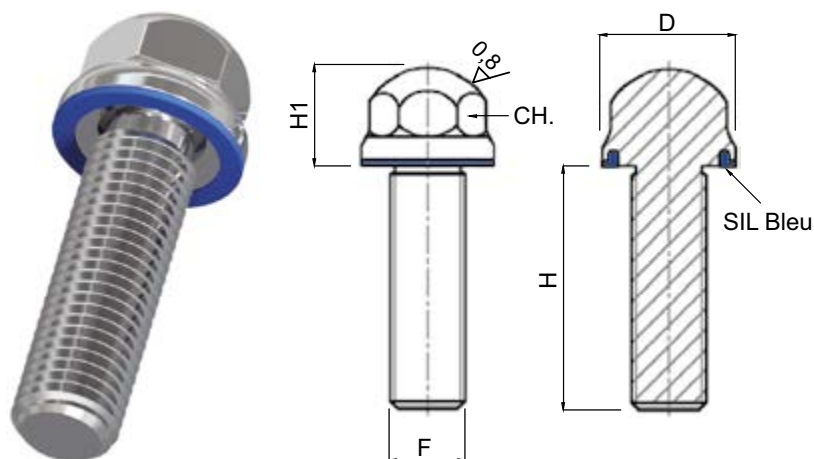
Sur demande joint NBR noir, autre taraudage.



Martin
Levelling Components

Accessoires hygiéniques

Boulons 3A
Inox



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | |
|---------------|--|------------|----|-----|----|----|
| | | D | CH | M | H | H1 |
| MA-VM510I/3A | Boulon inox D19 M5x10 Joint silic. bleu | 19 | 14 | M5 | 10 | 14 |
| MA-VM516I/3A | Boulon inox D19 M5x12 Joint silic. bleu | 19 | 14 | M5 | 16 | 14 |
| MA-VM520I/3A | Boulon inox D19 M5x20 Joint silic. bleu | 19 | 14 | M5 | 20 | 14 |
| MA-VM612I/3A | Boulon inox D19 M6x12 Joint silic. bleu | 19 | 14 | M6 | 12 | 14 |
| MA-VM616I/3A | Boulon inox D19 M6x16 Joint silic. bleu | 19 | 14 | M6 | 16 | 14 |
| MA-VM620I/3A | Boulon inox D19 M6x20 Joint silic. bleu | 19 | 14 | M6 | 20 | 14 |
| MA-VM625I/3A | Boulon inox D19 M6x25 Joint silic. bleu | 19 | 14 | M6 | 25 | 14 |
| MA-VM630I/3A | Boulon inox D19 M6x30 Joint silic. bleu | 19 | 14 | M6 | 30 | 14 |
| MA-VM816I/3A | Boulon inox D25 M8x16 Joint silic. bleu | 25 | 17 | M8 | 16 | 17 |
| MA-VM820I/3A | Boulon inox D25 M8x20 Joint silic. bleu | 25 | 17 | M8 | 20 | 17 |
| MA-VM825I/3A | Boulon inox D25 M8x25 Joint silic. bleu | 25 | 17 | M8 | 25 | 17 |
| MA-VM830I/3A | Boulon inox D25 M8x30 Joint silic. bleu | 25 | 17 | M8 | 30 | 17 |
| MA-VM840I/3A | Boulon inox D25 M8x40 Joint silic. bleu | 25 | 17 | M8 | 40 | 17 |
| MA-VM1020I/3A | Boulon inox D25 M10x20 Joint silic. bleu | 25 | 17 | M10 | 20 | 17 |
| MA-VM1025I/3A | Boulon inox D25 M10x25 Joint silic. bleu | 25 | 17 | M10 | 25 | 17 |
| MA-VM1030I/3A | Boulon inox D25 M10x30 Joint silic. bleu | 25 | 17 | M10 | 30 | 17 |
| MA-VM1040I/3A | Boulon inox D25 M10x40 Joint silic. bleu | 25 | 17 | M10 | 40 | 17 |
| MA-VM1050I/3A | Boulon inox D25 M10x50 Joint silic. bleu | 25 | 17 | M10 | 50 | 17 |
| MA-VM1220I/3A | Boulon inox D25 M12x20 Joint silic. bleu | 25 | 17 | M12 | 20 | 17 |
| MA-VM1225I/3A | Boulon inox D25 M12x25 Joint silic. bleu | 25 | 17 | M12 | 25 | 17 |
| MA-VM1230I/3A | Boulon inox D25 M12x30 Joint silic. bleu | 25 | 17 | M12 | 30 | 17 |
| MA-VM1240I/3A | Boulon inox D25 M12x40 Joint silic. bleu | 25 | 17 | M12 | 40 | 17 |
| MA-VM1250I/3A | Boulon inox D25 M12x50 Joint silic. bleu | 25 | 17 | M12 | 50 | 17 |
| MA-VM1630I/3A | Boulon inox D25 M16x20 Joint silic. bleu | 31 | 22 | M16 | 30 | 22 |
| MA-VM1640I/3A | Boulon inox D25 M16x25 Joint silic. bleu | 31 | 22 | M16 | 40 | 22 |
| MA-VM1650I/3A | Boulon inox D25 M16x30 Joint silic. bleu | 31 | 22 | M16 | 50 | 22 |
| MA-VM1660I/3A | Boulon inox D25 M16x40 Joint silic. bleu | 31 | 22 | M16 | 60 | 22 |
| MA-VM1670I/3A | Boulon inox D25 M16x40 Joint silic. bleu | 31 | 22 | M16 | 70 | 22 |
| MA-VM1680I/3A | Boulon inox D25 M16x50 Joint silic. bleu | 31 | 22 | M16 | 80 | 22 |
| MA-VM2030I/3A | Boulon inox D25 M20x30 Joint silic. bleu | 36 | 26 | M20 | 30 | 26 |
| MA-VM2040I/3A | Boulon inox D25 M20x40 Joint silic. bleu | 36 | 26 | M20 | 40 | 26 |
| MA-VM2050I/3A | Boulon inox D25 M20x50 Joint silic. bleu | 36 | 26 | M20 | 50 | 26 |
| MA-VM2060I/3A | Boulon inox D25 M20x60 Joint silic. bleu | 36 | 26 | M20 | 60 | 26 |
| MA-VM2070I/3A | Boulon inox D25 M20x70 Joint silic. bleu | 36 | 26 | M20 | 70 | 26 |
| MA-VM2080I/3A | Boulon inox D25 M20x80 Joint silic. bleu | 36 | 26 | M20 | 80 | 26 |

matière

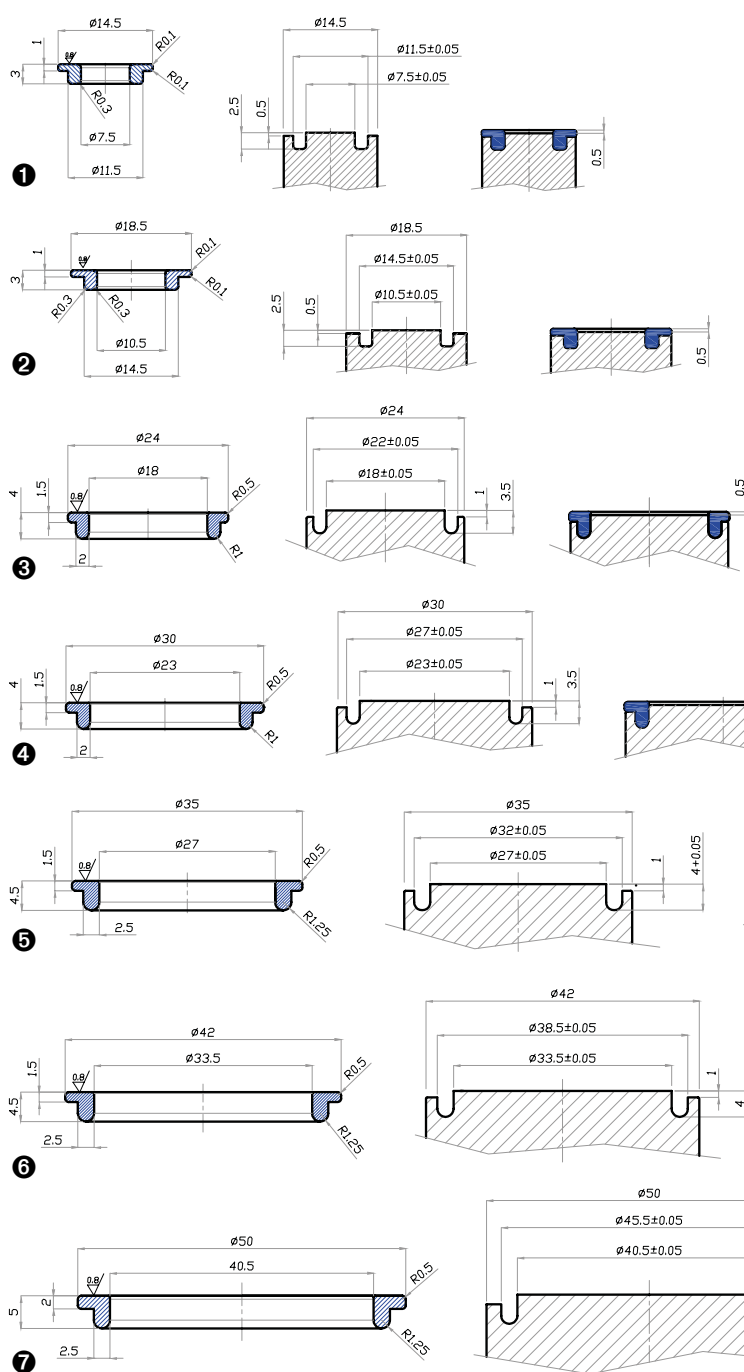
Inox AISI 304, joint silicone bleu.

note

Sur demande joint NBR noir, autre filetage.

Accessoires hygiéniques

Joints silicones externes



| CODE | DÉSIGNATION |
|----------------|--------------------------|
| 1 MA-GE157/3A | Joint externe D14,5x7,5 |
| 2 MA-GE1910/3A | Joint externe D18,5x10,5 |
| 3 MA-GE2418/3A | Joint externe D24x18 |
| 4 MA-GE3023/3A | Joint externe D30x23 |
| 5 MA-GE3527/3A | Joint externe D35x27 |
| 6 MA-GE4233/3A | Joint externe D42x33,5 |
| 7 MA-GE5040/3A | Joint externe D50x40,5 |

matière

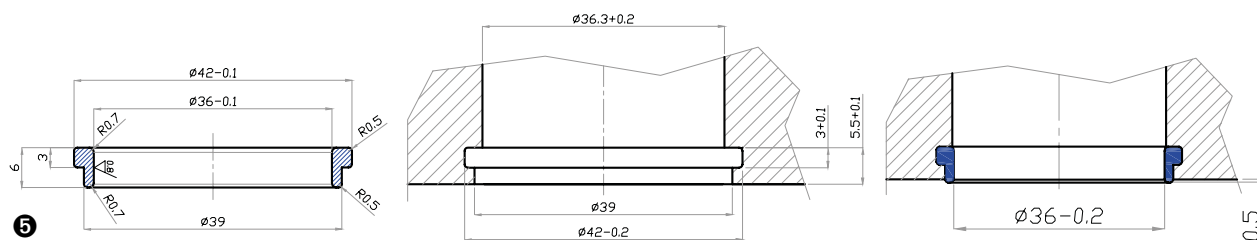
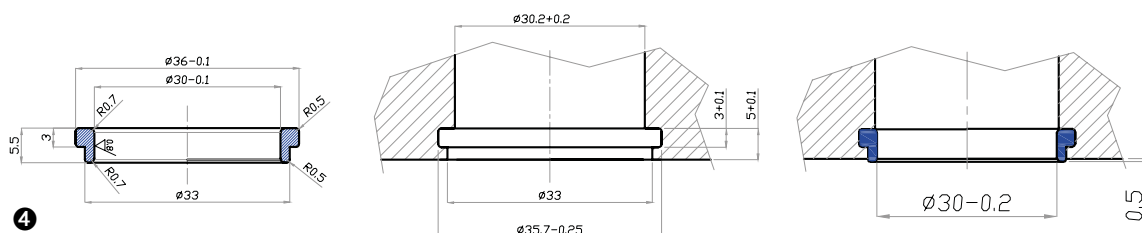
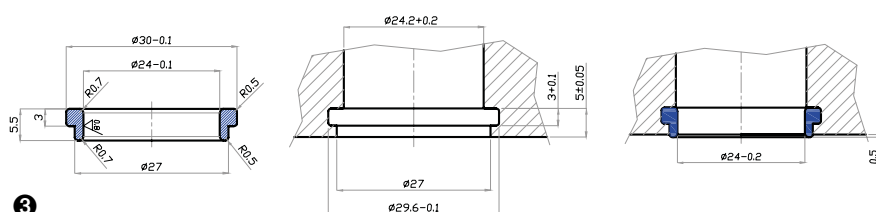
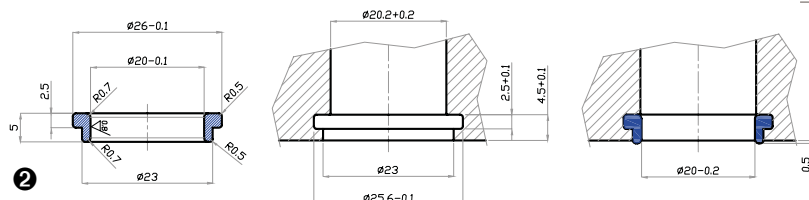
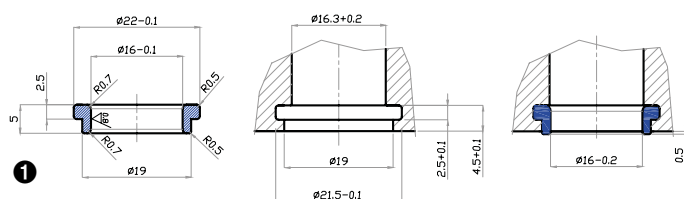
Joint silicone alimentaire bleu.

note

Sur demande joint EPDM & NBR.

Accessoires hygiéniques

Joints silicones internes



| CODE | DÉSIGNATION |
|----------------|----------------------|
| 1 MA-GI2216/3A | Joint interne D22x16 |
| 2 MA-GI2620/3A | Joint interne D26x20 |
| 3 MA-GI3024/3A | Joint interne D30x24 |
| 4 MA-GI3630/3A | Joint interne D36x30 |
| 5 MA-GI4236/3A | Joint interne D42x36 |

matière

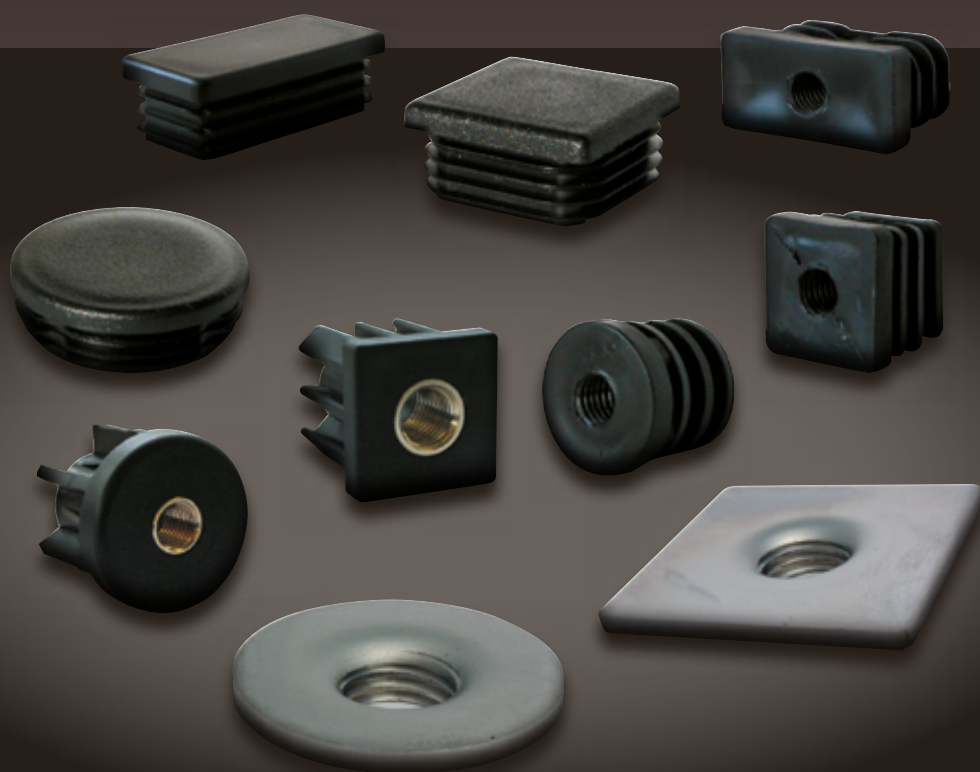
Joint silicone alimentaire bleu.

note

Sur demande joint EPDM & NBR.

Accessoires

Embouts de tubes & Platines de fixation



Embout
Tube rond

p. 214



Embout
Tube carré

p. 215



Embout
Tube rectangulaire

p. 216-217



Embout taraudé
Tube rond, carré,
rectangulaire

p. 218



Embout à insert taraudé
Tube rond

p. 219-220



Embout à insert taraudé
Tube carré

p. 221-222



Platines inox
carrées et rectangulaires

p. 223

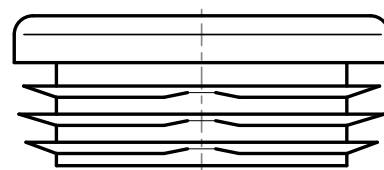


Platines inox rondes

p. 224

Embouts de tubes

Embout
Tube rond



| CODE | DÉSIGNATION | EXTÉRIEUR TUBE | EPAISSEUR TUBE |
|----------|-------------|-------------------|-------------------|
| 7371-301 | TT/10 | 10 | 1-2 |
| 7371-303 | TT/12 | 12 | 1-2 |
| 7371-305 | TT/13 | 13 | 1-2 |
| 7371-307 | TT/14 | 14 | 1-2 |
| 7371-309 | TT/15 | 15 | 1-2 |
| 7371-311 | TT/16 | 16 | 1-2 |
| 7371-313 | TT/18 | 18 | 1-2 |
| 7371-314 | TT/19 | 19 | 1-2,5 |
| 7371-315 | TT/20 | 20 | 1-2,5 |
| 7371-316 | TT/21 | 21 | 1-2 |
| 7371-317 | TT/22 | 22 | 1-2 |
| 7371-318 | TT/23 | 23 | 1-2,5 |
| 7371-324 | TT/24 | 24 | 1-2,5 |
| 7371-320 | TT/25 | 25 | 1-3 |
| 7371-326 | TT/26 | 26 | 1-3 |
| 7371-322 | TT/27 | 27 | 1-3 |
| 7371-323 | TT/28 | 28 | 1-3 |
| 7371-325 | TT/30 | 30 | 1-2,5 |
| 7371-327 | TT/32 | 32 | 1-3 |
| 7371-328 | TT/34 | 34 | 1-3 |
| 7371-331 | TT/35 | 35 | 1-3 |
| 7371-333 | TT/36 | 36 | 1-3 |
| 7371-334 | TT/37 | 37 | 1-3 |
| 7371-336 | TT/38 | 38 | 1-3 |
| 7371-338 | TT/40 | 40 | 1-3 |
| 7371-339 | TT/42 | 42 | 1-3 |
| 7371-340 | TT/42 | 42 | 3-6 |
| 7371-332 | TT/43 | 43 | 2-2,5 |
| 7371-342 | TT/45 | 45 | 1-3 |
| 7371-356 | TT/46 | 46 | 1,5-3,5 |
| 7371-344 | TT/48 | 48 | 1,2-3,6 |

| CODE | DÉSIGNATION | EXTÉRIEUR TUBE | EPAISSEUR TUBE |
|----------|-------------|-------------------|-------------------|
| 7371-366 | TT/48 | 48 | 2,5-5 |
| 7371-345 | TT/50 | 50 | 1-2,5 |
| 7371-346 | TT/52 | 52 | 1,5-3,5 |
| 7371-348 | TT/55 | 55 | 1-3 |
| 7371-350 | TT/60 | 60 | 1,5-3 |
| 7371-351 | TT/60/3 | 60 | 3-5 |
| 7371-352 | TT/65 | 65 | 1,5-3,5 |
| 7371-353 | TT/70 | 70 | 1-3,5 |
| 7371-355 | TT/76 | 76 | 1,6-4 |
| 7371-358 | TT/80 | 80 | 1,5-3 |
| 7371-367 | TT/85 | 85 | 1,5-4 |
| 7371-368 | TT/88 | 88 | 1,5-4 |
| 7371-359 | TT/90 | 90 | 1,5-5 |
| 7371-360 | TT/95 | 95 | 1,5-4 |
| 7371-362 | TT/100 | 100 | 2-4,5 |
| 7371-361 | TT/102 | 102 | 2-4 |
| 7371-363 | TT/105 | 105 | 2-4,5 |
| 7371-369 | TT/108 | 108 | 3-5 |
| 7371-364 | TT/110 | 110 | 2-4,5 |
| 7371-370 | TT/114 | 114 | 2,5-5,5 |
| 7371-365 | TT/120 | 120 | 2-4 |
| 7371-371 | TT/125 | 125 | 2-6 |
| 7371-372 | TT/130 | 130 | 2-6 |
| 7371-373 | TT/133 | 133 | 2-6 |
| 7371-374 | TT/140 | 140 | 2-6,5 |
| 7371-375 | TT/150 | 150 | 2-7 |
| 7371-377 | TT/160 | 160 | 2,5-7 |
| 7371-378 | TT/168 | 168 | 2-6,5 |
| 7371-381 | TT/177,8 | 177,8 | 3,2-8 |
| 7371-379 | TT/194 | 194 | 2,9-8 |

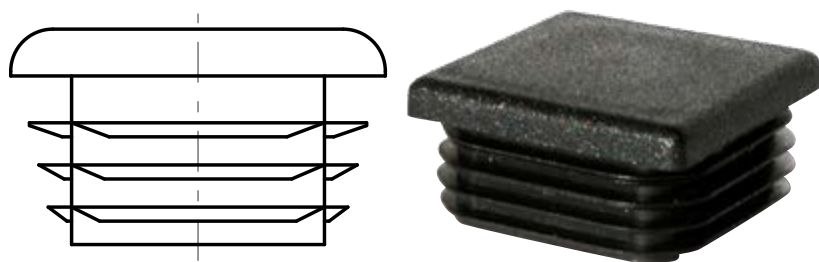
matière

Technopolymère noir.

note

Sur demande autres types et dimensions.

Embouts de tubes



Embout
Tube carré

| CODE | DÉSIGNATION | EXTÉRIEUR TUBE | EPAISSEUR TUBE |
|----------|-------------|-------------------|-------------------|
| 7371-151 | TQ/10x10 | 10x10 | 1-2 |
| 7371-153 | TQ/12x12 | 12x12 | 1-2 |
| 7371-155 | TQ/13x13 | 13x13 | 0,5-2 |
| 7371-157 | TQ/15x15 | 15x15 | 1-2 |
| 7371-159 | TQ/16x16 | 16x16 | 1-2,5 |
| 7371-162 | TQ/18x18 | 18x18 | 1,5-3 |
| 7371-164 | TQ/20x20 | 20x20 | 1-3 |
| 7371-166 | TQ/22x22 | 22x22 | 1-3 |
| 7371-168 | TQ/25x25 | 25x25 | 1-3 |
| 7371-174 | TQ/28x28 | 28x28 | 1-3 |
| 7371-176 | TQ/30x30 | 30x30 | 1-3 |
| 7371-177 | TQ/30x30 | 30x30 | 2,5-4,5 |
| 7371-182 | TQ/35x35 | 35x35 | 1-3 |
| 7371-184 | TQ/35x35 | 35x35 | 2,5-5 |
| 7371-186 | TQ/40x40 | 40x40 | 1-3 |
| 7371-188 | TQ/40x40 | 40x40 | 3-5 |
| 7371-189 | TQ/40x40 | 40x40 | 4,5-5,5 |
| 7371-190 | TQ/40x40 | 40x40 | 4-4,5 |
| 7371-192 | TQ/45x45 | 45x45 | 1-3 |
| 7371-194 | TQ/50x50 | 50x50 | 1-2,5 |

| CODE | DÉSIGNATION | EXTÉRIEUR TUBE | EPAISSEUR TUBE |
|----------|-------------|-------------------|-------------------|
| 7371-196 | TQ/50x50 | 50x50 | 2,6-4 |
| 7371-200 | TQ/50x50 | 50x50 | 3,5-6 |
| 7371-214 | TQ/55x55 | 55x55 | 2-4,5 |
| 7371-198 | TQ/60x60 | 60x60 | 1-3,5 |
| 7371-201 | TQ/60x60 | 60x60 | 3-5 |
| 7371-202 | TQ/65x65 | 65x65 | 1-3 |
| 7371-203 | TQ/70x70 | 70x70 | 2-5 |
| 7371-212 | TQ/80x80 | 80x80 | 1,5-4 |
| 7371-206 | TQ/80x80 | 80x80 | 2,5-5 |
| 7371-207 | TQ/90x90 | 90x90 | 3-5 |
| 7371-208 | TQ/90x90 | 90x90 | 3,6-5 |
| 7371-216 | TQ/95x95 | 95x95 | 3,5-5,5 |
| 7371-210 | TQ/100x100 | 100x100 | 1-4 |
| 7371-211 | TQ/100x100 | 100x100 | 5-8 |
| 7371-217 | TQ/110x110 | 110x110 | 3-5 |
| 7371-213 | TQ/120x120 | 120x120 | 2,5-6 |
| 7371-218 | TQ/140x140 | 140x140 | 4-7 |
| 7371-219 | TQ/150x150 | 150x150 | 5-8 |
| 7371-221 | TQ/150x150 | 150x150 | 10-12,5 |

matière

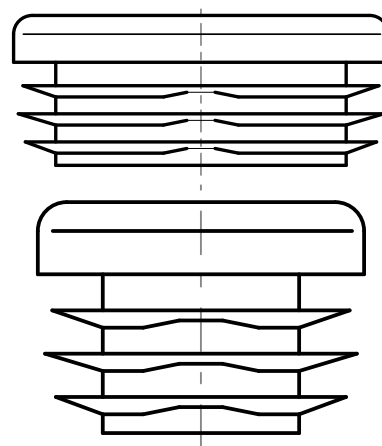
Technopolymère noir.

note

Sur demande autres types et dimensions.

Embouts de tubes

Embout
Tube rectangulaire



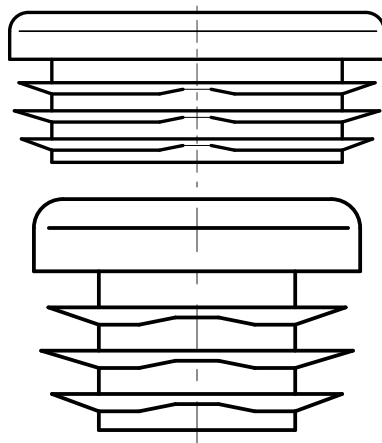
| CODE | DÉSIGNATION | EXTÉRIEUR TUBE | EPAISSEUR TUBE |
|----------|-------------|-------------------|-------------------|
| 7370-992 | TR/20x10 | 20x10 | 1-2 |
| 7370-994 | TR/20x15 | 20x15 | 1-2 |
| 7370-997 | TR/25x10 | 25x10 | 1-2 |
| 7370-999 | TR/25x15 | 25x15 | 1-2,5 |
| 7371-002 | TR/25x20 | 25x20 | 1-3 |
| 7371-004 | TR/30x10 | 30x10 | 1-2 |
| 7371-006 | TR/30x15 | 30x15 | 1-3 |
| 7371-008 | TR/30x20 | 30x20 | 1-3 |
| 7371-013 | TR/30x25 | 30x25 | 1-3 |
| 7371-015 | TR/35x10 | 35x10 | 1-2 |
| 7371-026 | TR/35x15 | 35x15 | 1-3 |
| 7371-016 | TR/35x20 | 35x20 | 1-3 |
| 7371-018 | TR/35x25 | 35x25 | 1-3 |
| 7371-020 | TR/35x30 | 35x30 | 1-1,5 |
| 7371-022 | TR/40x10 | 40x10 | 1,5-2 |
| 7371-024 | TR/40x15 | 40x15 | 1-2 |
| 7371-027 | TR/40x20 | 40x20 | 1-3 |
| 7371-029 | TR/40x20 | 40x20 | 1-3 |
| 7371-030 | TR/40x25 | 40x25 | 1-3 |
| 7371-032 | TR/40x30 | 40x30 | 1-3 |
| 7371-036 | TR/40x35 | 40x35 | 1-3 |
| 7371-037 | TR/45x15 | 45x15 | 1-2 |
| 7371-039 | TR/45x20 | 45x20 | 1-3 |
| 7371-041 | TR/45x25 | 45x25 | 1,5-3 |
| 7371-042 | TR/45x30 | 45x30 | 1-2,5 |
| 7371-043 | TR/45x35 | 45x35 | 1-3,5 |
| 7371-044 | TR/50x10 | 50x10 | 1-2 |
| 7371-046 | TR/50x20 | 50x20 | 1-3 |
| 7371-048 | TR/50x25 | 50x25 | 1-3 |

| CODE | DÉSIGNATION | EXTÉRIEUR TUBE | EPAISSEUR TUBE |
|----------|-------------|-------------------|-------------------|
| 7371-049 | TR/50x30 | 50x30 | 1-3 |
| 7371-051 | TR/50x30 | 50x30 | 3-5 |
| 7371-053 | TR/50x35 | 50x35 | 1-3,5 |
| 7371-054 | TR/50x40 | 50x40 | 1-3 |
| 7371-057 | TR/55x34 | 55x34 | 1,5-4 |
| 7371-056 | TR/55x40 | 55x40 | 1,5-4 |
| 7371-058 | TR/60x15 | 60x15 | 1-2 |
| 7371-060 | TR/60x20 | 60x20 | 1-3 |
| 7371-061 | TR/60x25 | 60x25 | 1-3 |
| 7371-063 | TR/60x30 | 60x30 | 1-3 |
| 7371-064 | TR/60x35 | 60x35 | 1,5-3,5 |
| 7371-066 | TR/60x40 | 60x40 | 1-3 |
| 7371-067 | TR/60x40 | 60x40 | 3-5 |
| 7371-076 | TR/60x45 | 60x45 | 1,5-4 |
| 7371-068 | TR/60x50 | 60x50 | 1,5-3,5 |
| 7371-088 | TR/65x35 | 65x35 | 1-3 |
| 7371-070 | TR/70x20 | 70x20 | 1-3,5 |
| 7371-069 | TR/70x25 | 70x25 | 1-2,5 |
| 7371-071 | TR/70x30 | 70x30 | 1-3 |
| 7371-110 | TR/70x35 | 70x35 | 1,5-3,5 |
| 7371-073 | TR/70x40 | 70x40 | 1-3 |
| 7371-074 | TR/70x40 | 70x40 | 2,5-4 |
| 7371-111 | TR/70x50 | 70x50 | 2-5 |
| 7371-112 | TR/75x25 | 75x25 | 1-3 |
| 7371-113 | TR/75x50 | 75x50 | 2-4 |
| 7371-077 | TR/80x20 | 80x20 | 1-3 |
| 7371-114 | TR/80x25 | 80x25 | 1-3 |
| 7371-078 | TR/80x30 | 80x30 | 1-2,5 |
| 7371-080 | TR/80x30 | 80x30 | 2,5-4 |

Suite page ci-contre...

Embouts de tubes

Embout
Tube rectangulaire
(suite)



| CODE | DÉSIGNATION | EXTÉRIEUR TUBE | EPAISSEUR TUBE |
|----------|-------------|-------------------|-------------------|
| 7371-082 | TR/80x40 | 80x40 | 1-3 |
| 7371-084 | TR/80x40 | 80x40 | 3,2-5 |
| 7371-086 | TR/80x50 | 80x50 | 1,5-4 |
| 7371-087 | TR/80x60 | 80x60 | 1,5-3,5 |
| 7371-089 | TR/80x60 | 80x60 | 3,5-5 |
| 7371-115 | TR/90x20 | 90x20 | 1-2,5 |
| 7371-116 | TR/90x40 | 90x40 | 2-4 |
| 7371-117 | TR/90x45 | 90x45 | 2-4 |
| 7371-118 | TR/90x50 | 90x50 | 2-4,5 |
| 7371-119 | TR/90x70 | 90x70 | 3-5,5 |
| 7371-120 | TR/100x20 | 100x20 | 1-3 |
| 7371-121 | TR/100x25 | 100x25 | 1-3 |
| 7371-092 | TR/100x30 | 100x30 | 1,5-3,5 |
| 7371-090 | TR/100x40 | 100x40 | 1,5-4 |
| 7371-094 | TR/100x50 | 100x50 | 2-3 |
| 7371-096 | TR/100x50 | 100x50 | 1,5-4,5 |
| 7371-122 | TR/100x60 | 100x60 | 1,5-4,5 |
| 7371-123 | TR/100x80 | 100x80 | 3-5,5 |
| 7371-135 | T/110x30 | 110x30 | 2-4 |
| 7371-124 | TR/110x60 | 110x60 | 3,5-5,5 |
| 7371-125 | TR/110x70 | 100x70 | 3-5 |
| 7371-136 | TR/120x20 | 120x20 | 1-3 |
| 7371-137 | TR/120x25 | 120x25 | 1,5-3 |
| 7371-097 | TR/120x30 | 120x30 | 1-2,5 |
| 7371-098 | TR/120x40 | 120x40 | 2 |
| 7371-100 | TR/120x40 | 120x40 | 3-5 |
| 7371-126 | TR/120x50 | 120x50 | 3-5,5 |
| 7371-102 | TR/120x60 | 120x60 | 1,5-5 |
| 7371-105 | TR/120x80 | 120x80 | 2-5 |

| CODE | DÉSIGNATION | EXTÉRIEUR TUBE | EPAISSEUR TUBE |
|----------|-------------|-------------------|-------------------|
| 7371-106 | TR/120x80 | 120x80 | 5-8 |
| 7371-127 | TR/120x100 | 120x100 | 3,5-6 |
| 7371-138 | TR/125x75 | 125x75 | 2-5 |
| 7371-139 | TR/140x40 | 140x40 | 2-4,5 |
| 7371-140 | TR/140x50 | 140x50 | 2-5 |
| 7371-107 | TR/140x60 | 140x60 | 2-4,5 |
| 7371-141 | TR/140x70 | 140x70 | 4-6,5 |
| 7371-108 | TR/140x80 | 140x80 | 2-4,5 |
| 7371-142 | TR/140x100 | 140x100 | 2-4,5 |
| 7371-143 | TR/150x30 | 150x30 | 1,5-3 |
| 7371-144 | TR/150x40 | 150x40 | 2-4,5 |
| 7371-128 | TR/150x50 | 150x50 | 2-4 |
| 7371-129 | TR/150x50 | 150x50 | 4-6 |
| 7371-145 | TR/150x60 | 150x60 | 2,5-5 |
| 7371-146 | TR/150x75 | 150x75 | 2,5-5,5 |
| 7371-109 | TR/150x100 | 150x100 | 3-8 |
| 7371-132 | TR/160x50 | 160x50 | 2,5-5,5 |
| 7371-131 | TR/160x60 | 160x60 | 2,5-5 |
| 7371-130 | TR/160x80 | 160x80 | 3-5,5 |
| 7371-134 | TR/200x120 | 200x120 | 6,3-9 |

matière

Technopolymère noir.

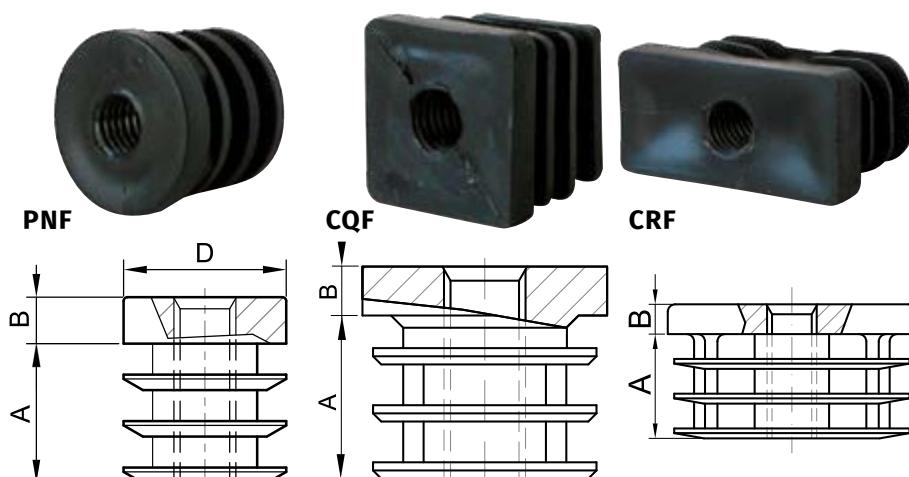
note

Sur demande autres types et dimensions.

Embouts de tubes

Embout taraudé

Tube rond, carré, rectangulaire



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | EXTÉRIEUR TUBE |
|----------|-------------|------------|-----|-----|----------------|
| | | A | B | M | |
| 7321-230 | PNF 18 | 18 | 6 | M10 | 18 |
| 7321-233 | PNF 20 | 18 | 6 | M10 | 20 |
| 7321-235 | PNF 22 | 19 | 6 | M10 | 22 |
| 7321-237 | PNF 25 | 19 | 6 | M10 | 25 |
| 7321-239 | PNF 28 | 19 | 6 | M10 | 28 |
| 7321-245 | PNF 30 | 19 | 6 | M10 | 30 |
| 7321-247 | PNF 32 | 19 | 6 | M10 | 32 |
| 7321-250 | PNF 35 | 20 | 6 | M10 | 35 |
| 7321-255 | PNF 40 | 21 | 6,5 | M10 | 40 |
| 7321-260 | PNF 50 | 21 | 6 | M10 | 50 |

| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | EXTÉRIEUR TUBE |
|----------|-------------|------------|-----|-----|----------------|
| | | A | B | M | |
| 7321-280 | CQF 15 | 18 | 5 | M8 | 15 |
| 7321-282 | CQF 16 | 18 | 5 | M8 | 16 |
| 7321-284 | CQF 18 | 18 | 5 | M10 | 18 |
| 7321-287 | CQF 20 | 18 | 5 | M10 | 20 |
| 7321-289 | CQF 22 | 18 | 5 | M10 | 22 |
| 7321-292 | CQF 25 | 19 | 5 | M10 | 25 |
| 7321-295 | CQF 30 | 20 | 6 | M10 | 30 |
| 7321-300 | CQF 35 | 21 | 6,5 | M10 | 35 |
| 7321-305 | CQF 40 | 22 | 6 | M10 | 40 |
| 7321-310 | CQF 50 | 30 | 6 | M10 | 50 |

| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | EXTÉRIEUR TUBE |
|----------|-------------|------------|---|-----|----------------|
| | | A | B | M | |
| 7321-330 | CRF 2030 | 19 | 6 | M10 | 20x30 |
| 7321-335 | CRF 2035 | 18 | 6 | M10 | 20x35 |
| 7321-340 | CRF 2040 | 19 | 6 | M10 | 20x40 |
| 7321-345 | CRF 2050 | 19 | 6 | M10 | 20x50 |
| 7321-350 | CRF 2060 | 19 | 6 | M10 | 20x60 |
| 7321-355 | CRF 2550 | 22 | 6 | M10 | 25x50 |

matière

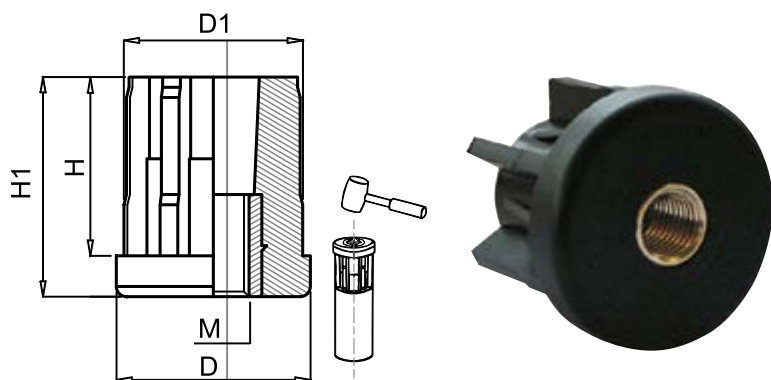
Technopolymère noir.

note

Sur demande autres types et dimensions.

Embouts de tubes

Embout à insert taraudé
Tube rond

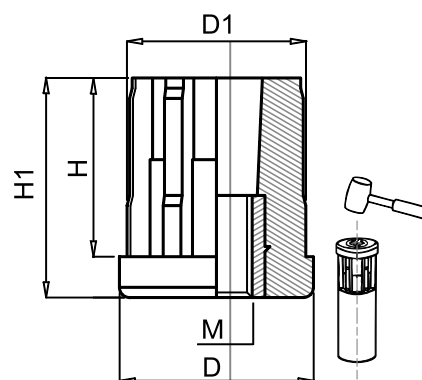


| CODE | EXTÉRIEUR TUBE | EPAISSEUR TUBE | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI |
|----------------|----------------|----------------|------------|------|------|----|----|-------------|
| | | | M | D | D1 | H1 | H | Newton |
| FA-098VR301008 | 30 | 1.0 | M8 | 30.0 | 28.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR301010 | | | M10 | 30.0 | 28.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR301012 | | | M12 | 30.0 | 28.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR301014 | | | M14 | 30.0 | 28.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR301016 | | | M16 | 30.0 | 28.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR301508 | 30 | 1.5 | M8 | 30.0 | 27.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR301510 | | | M10 | 30.0 | 27.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR301512 | | | M12 | 30.0 | 27.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR301514 | | | M14 | 30.0 | 27.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR301516 | | | M16 | 30.0 | 27.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR302008 | 30 | 2.0 | M8 | 30.0 | 26.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR302010 | | | M10 | 30.0 | 26.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR302012 | | | M12 | 30.0 | 26.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR302014 | | | M14 | 30.0 | 26.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR302016 | | | M16 | 30.0 | 26.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR302508 | 30 | 2.5 | M8 | 30.0 | 25.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR302510 | | | M10 | 30.0 | 25.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR302512 | | | M12 | 30.0 | 25.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR302514 | | | M14 | 30.0 | 25.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR302516 | | | M16 | 30.0 | 25.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098VR381510 | 38 | 1.5 | M10 | 38.0 | 35.5 | 43 | 35 | 6 000 |
| FA-098VR381512 | | | M12 | 38.0 | 35.5 | 43 | 35 | 6 000 |
| FA-098VR381514 | | | M14 | 38.0 | 35.5 | 43 | 35 | 6 000 |
| FA-098VR381516 | | | M16 | 38.0 | 35.5 | 43 | 35 | 6 000 |
| FA-098VR382010 | 38 | 2.0 | M10 | 38.0 | 34.5 | 43 | 35 | 6 000 |
| FA-098VR382012 | | | M12 | 38.0 | 34.5 | 43 | 35 | 6 000 |
| FA-098VR382014 | | | M14 | 38.0 | 34.5 | 43 | 35 | 6 000 |
| FA-098VR382016 | | | M16 | 38.0 | 34.5 | 43 | 35 | 6 000 |
| FA-098VR382510 | 38 | 2.5 | M10 | 38.0 | 33.5 | 43 | 35 | 6 000 |
| FA-098VR382512 | | | M12 | 38.0 | 33.5 | 43 | 35 | 6 000 |
| FA-098VR382514 | | | M14 | 38.0 | 33.5 | 43 | 35 | 6 000 |
| FA-098VR382516 | | | M16 | 38.0 | 33.5 | 43 | 35 | 6 000 |
| FA-098VR421510 | 42.4 | 1.5 | M10 | 42.4 | 39.9 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098VR421512 | | | M12 | 42.4 | 39.9 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098VR421514 | | | M14 | 42.4 | 39.9 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098VR421516 | | | M16 | 42.4 | 39.9 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098VR421520 | | | M20 | 42.4 | 39.9 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098VR422010 | 42.4 | 2.0 | M10 | 42.4 | 38.9 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098VR422012 | | | M12 | 42.4 | 38.9 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098VR422014 | | | M14 | 42.4 | 38.9 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098VR422016 | | | M16 | 42.4 | 38.9 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098VR422020 | | | M20 | 42.4 | 38.9 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098VR422510 | 42.4 | 2.5 | M10 | 42.4 | 37.9 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098VR422512 | | | M12 | 42.4 | 37.9 | 43 | 35 | 8 000 |

Suite page suivante...

Embouts de tubes

Embout à insert taraudé
Tube rond
(suite)



| CODE | EXTÉRIEUR TUBE | EPAISSEUR TUBE | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI |
|----------------|----------------|----------------|------------|------|------|----|----|-------------|
| | | | M | D | D1 | H1 | H | Newton |
| FA-098VR422514 | 42.4 | 2.5 | M14 | 42.4 | 37.9 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098VR422516 | | | M16 | 42.4 | 37.9 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098VR422520 | | | M20 | 42.4 | 37.9 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098VR481512 | 48.3 | 1.5 | M12 | 48.3 | 45.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR481514 | | | M14 | 48.3 | 45.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR481516 | | | M16 | 48.3 | 45.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR481520 | | | M20 | 48.3 | 45.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR482012 | 48.3 | 2.0 | M12 | 48.3 | 44.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR482014 | | | M14 | 48.3 | 44.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR482016 | | | M16 | 48.3 | 44.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR482020 | | | M20 | 48.3 | 44.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR482512 | 48.3 | 2.5 | M12 | 48.3 | 43.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR482514 | | | M14 | 48.3 | 43.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR482516 | | | M16 | 48.3 | 43.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR482520 | | | M20 | 48.3 | 43.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR511512 | 50.9 | 1.5 | M12 | 50.9 | 48.4 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR511514 | | | M14 | 50.9 | 48.4 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR511516 | | | M16 | 50.9 | 48.4 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR511520 | | | M20 | 50.9 | 48.4 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR512012 | 50.9 | 2.0 | M12 | 50.9 | 47.4 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR512014 | | | M14 | 50.9 | 47.4 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR512016 | | | M16 | 50.9 | 47.4 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR512020 | | | M20 | 50.9 | 47.4 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR512512 | 50.9 | 2.5 | M12 | 50.9 | 46.4 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR512514 | | | M14 | 50.9 | 46.4 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR512516 | | | M16 | 50.9 | 46.4 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR512520 | | | M20 | 50.9 | 46.4 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR602012 | 60.3 | 2.0 | M12 | 60.3 | 56.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR602014 | | | M14 | 60.3 | 56.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR602016 | | | M16 | 60.3 | 56.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR602020 | | | M20 | 60.3 | 56.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR602512 | 60.3 | 2.5 | M12 | 60.3 | 55.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR602514 | | | M14 | 60.3 | 55.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR602516 | | | M16 | 60.3 | 55.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR602520 | | | M20 | 60.3 | 55.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR603012 | 60.3 | 3.0 | M12 | 60.3 | 54.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR603014 | | | M14 | 60.3 | 54.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR603016 | | | M16 | 60.3 | 54.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR603020 | | | M20 | 60.3 | 54.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR604012 | 60.3 | 4.0 | M12 | 60.3 | 52.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR604014 | | | M14 | 60.3 | 52.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR604016 | | | M16 | 60.3 | 52.8 | 55 | 44 | 10 000 |
| FA-098VR604020 | | | M20 | 60.3 | 52.8 | 55 | 44 | 10 000 |

matière

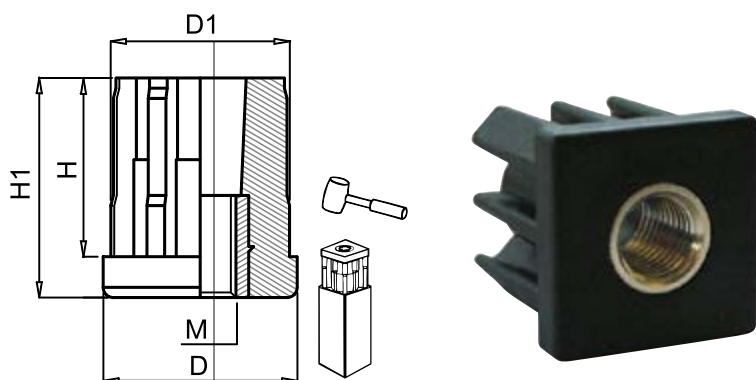
Technopolymère chargé fibre de verre. Insert en laiton nickelé.

note

Sur demande autres types et dimensions.

Embouts de tubes

Embout à insert taraudé
Tube carré

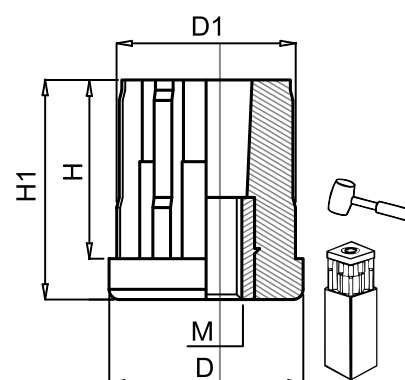


| CODE | EXTÉRIEUR TUBE | EPAISSEUR TUBE | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI |
|---------------|----------------|----------------|------------|----|------|----|----|-------------|
| | | | M | D | D1 | H1 | H | Newton |
| FA-098V301508 | 30x30 | 1.5 | M8 | 30 | 27.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098V301510 | | | M10 | 30 | 27.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098V301512 | | | M12 | 30 | 27.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098V301514 | | | M14 | 30 | 27.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098V301516 | | | M16 | 30 | 27.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098V302008 | 30X30 | 2.0 | M8 | 30 | 26.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098V302010 | | | M10 | 30 | 26.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098V302012 | | | M12 | 30 | 26.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098V302014 | | | M14 | 30 | 26.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098V302016 | | | M16 | 30 | 26.5 | 33 | 27 | 5 000 |
| FA-098V401508 | 40X40 | 1.5 | M8 | 40 | 37.5 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098V401510 | | | M10 | 40 | 37.5 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098V401512 | | | M12 | 40 | 37.5 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098V401514 | | | M14 | 40 | 37.5 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098V401516 | | | M16 | 40 | 37.5 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098V401520 | | | M20 | 40 | 37.5 | 43 | 35 | 8 000 |
| FA-098V402008 | 40X40 | 2.0 | M8 | 40 | 36.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V402010 | | | M10 | 40 | 36.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V402012 | | | M12 | 40 | 36.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V402014 | | | M14 | 40 | 36.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V402016 | | | M16 | 40 | 36.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V402020 | | | M20 | 40 | 36.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V402508 | 40x40 | 2.5 | M8 | 40 | 35.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V402510 | | | M10 | 40 | 35.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V402512 | | | M12 | 40 | 35.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V402514 | | | M14 | 40 | 35.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V402516 | | | M16 | 40 | 35.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V402520 | | | M20 | 40 | 35.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V403008 | 40X40 | 3.0 | M8 | 40 | 34.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V403010 | | | M10 | 40 | 34.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V403012 | | | M12 | 40 | 34.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V403014 | | | M14 | 40 | 34.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V403016 | | | M16 | 40 | 34.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V403020 | | | M20 | 40 | 34.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V404008 | 40x40 | 4.0 | M8 | 40 | 32.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V404010 | | | M10 | 40 | 32.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V404012 | | | M12 | 40 | 32.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V404014 | | | M14 | 40 | 32.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V404016 | | | M16 | 40 | 32.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V404020 | | | M20 | 40 | 32.5 | 43 | 35 | 10 000 |
| FA-098V501510 | 50x50 | 1.5 | M10 | 50 | 47.5 | 55 | 44 | 8 000 |

Suite page suivante...

Embouts de tubes

Embout à insert taraudé
Tube carré
(suite)



| CODE | EXTÉRIEUR TUBE | EPAISSEUR TUBE | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI |
|---------------|----------------|----------------|------------|----|------|----|----|-------------|
| | | | M | D | D1 | H1 | H | Newton |
| FA-098V501512 | 50x50 | 1.5 | M12 | 50 | 47.5 | 55 | 44 | 8 000 |
| FA-098V501514 | | | M14 | 50 | 47.5 | 55 | 44 | 8 000 |
| FA-098V501516 | | | M16 | 50 | 47.5 | 55 | 44 | 8 000 |
| FA-098V501520 | | | M20 | 50 | 47.5 | 55 | 44 | 8 000 |
| FA-098V502008 | 50x50 | 2.0 | M8 | 50 | 46.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V502010 | | | M10 | 50 | 46.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V502012 | | | M12 | 50 | 46.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V502014 | | | M14 | 50 | 46.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V502016 | | | M16 | 50 | 46.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V502020 | | | M20 | 50 | 46.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V502510 | 50x50 | 2.5 | M10 | 50 | 45.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V502512 | | | M12 | 50 | 45.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V502514 | | | M14 | 50 | 45.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V502516 | | | M16 | 50 | 45.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V502520 | | | M20 | 50 | 45.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V503010 | 50x50 | 3.0 | M10 | 50 | 44.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V503012 | | | M12 | 50 | 44.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V503014 | | | M14 | 50 | 44.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V503016 | | | M16 | 50 | 44.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V503020 | | | M20 | 50 | 44.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V504010 | 50x50 | 4.0 | M10 | 50 | 42.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V504012 | | | M12 | 50 | 42.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V504014 | | | M14 | 50 | 42.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V504016 | | | M16 | 50 | 42.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V504020 | | | M20 | 50 | 42.5 | 55 | 44 | 12 000 |
| FA-098V602010 | 60x60 | 2.0 | M10 | 60 | 56.5 | 55 | 45 | 12 000 |
| FA-098V602012 | | | M12 | 60 | 56.5 | 55 | 45 | 12 000 |
| FA-098V602014 | | | M14 | 60 | 56.5 | 55 | 45 | 12 000 |
| FA-098V602016 | | | M16 | 60 | 56.5 | 55 | 45 | 12 000 |
| FA-098V602020 | | | M20 | 60 | 56.5 | 55 | 45 | 12 000 |
| FA-098V603010 | 60x60 | 3.0 | M10 | 60 | 54.5 | 55 | 45 | 12 000 |
| FA-098V603012 | | | M12 | 60 | 54.5 | 55 | 45 | 12 000 |
| FA-098V603014 | | | M14 | 60 | 54.5 | 55 | 45 | 12 000 |
| FA-098V603016 | | | M16 | 60 | 54.5 | 55 | 45 | 12 000 |
| FA-098V603020 | | | M20 | 60 | 54.5 | 55 | 45 | 12 000 |
| FA-098V604010 | 60x60 | 4.0 | M10 | 60 | 52.5 | 55 | 45 | 12 000 |
| FA-098V604012 | | | M12 | 60 | 52.5 | 55 | 45 | 12 000 |
| FA-098V604014 | | | M14 | 60 | 52.5 | 55 | 45 | 12 000 |
| FA-098V604016 | | | M16 | 60 | 52.5 | 55 | 45 | 12 000 |
| FA-098V604020 | | | M20 | 60 | 52.5 | 55 | 45 | 12 000 |

matière

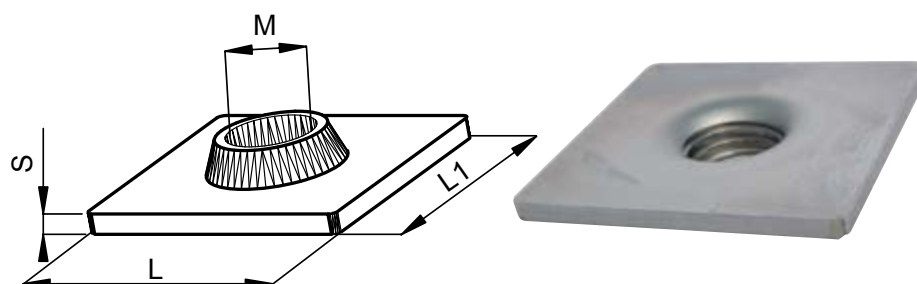
Technopolymère chargé fibre de verre. Insert en laiton nickelé.

note

Sur demande autres types et dimensions.

Platines inox

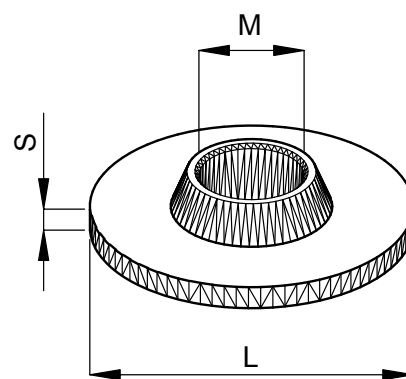
Platines inox
carrées et rectangulaires



| CODE | DIMENSIONS | | | | CAPACITÉ DE CHARGE |
|------------|------------|----|---|-----|--------------------|
| | L | L1 | S | M | Newton |
| MA-PI17489 | 35 | 35 | 3 | M12 | 5 000 |
| MA-PI17490 | 35 | 35 | 3 | M16 | 8 000 |
| MA-PI17491 | 35 | 35 | 3 | M20 | 10 000 |
| MA-PI17499 | 40 | 40 | 3 | M12 | 5 000 |
| MA-PI17500 | 40 | 40 | 3 | M16 | 8 000 |
| MA-PI17501 | 40 | 40 | 3 | M20 | 10 000 |
| MA-PI17509 | 50 | 50 | 3 | M12 | 5 000 |
| MA-PI17510 | 50 | 50 | 3 | M16 | 8 000 |
| MA-PI17511 | 50 | 50 | 3 | M20 | 10 000 |
| MA-PI17519 | 60 | 60 | 3 | M12 | 5 000 |
| MA-PI17520 | 60 | 60 | 3 | M16 | 8 000 |
| MA-PI17521 | 60 | 60 | 3 | M20 | 10 000 |
| MA-PI17529 | 60 | 40 | 3 | M12 | 5 000 |
| MA-PI17530 | 60 | 40 | 3 | M16 | 8 000 |
| MA-PI17531 | 60 | 40 | 3 | M20 | 10 000 |
| MA-PI17539 | 80 | 40 | 3 | M12 | 5 000 |
| MA-PI17540 | 80 | 40 | 3 | M16 | 8 000 |
| MA-PI17541 | 80 | 40 | 3 | M20 | 10 000 |
| MA-PI17549 | 100 | 40 | 3 | M12 | 5 000 |
| MA-PI17550 | 100 | 40 | 3 | M16 | 8 000 |
| MA-PI17551 | 100 | 40 | 3 | M20 | 10 000 |
| MA-PI17559 | 100 | 50 | 3 | M12 | 5 000 |
| MA-PI17560 | 100 | 50 | 3 | M16 | 8 000 |
| MA-PI17561 | 100 | 50 | 3 | M20 | 10 000 |

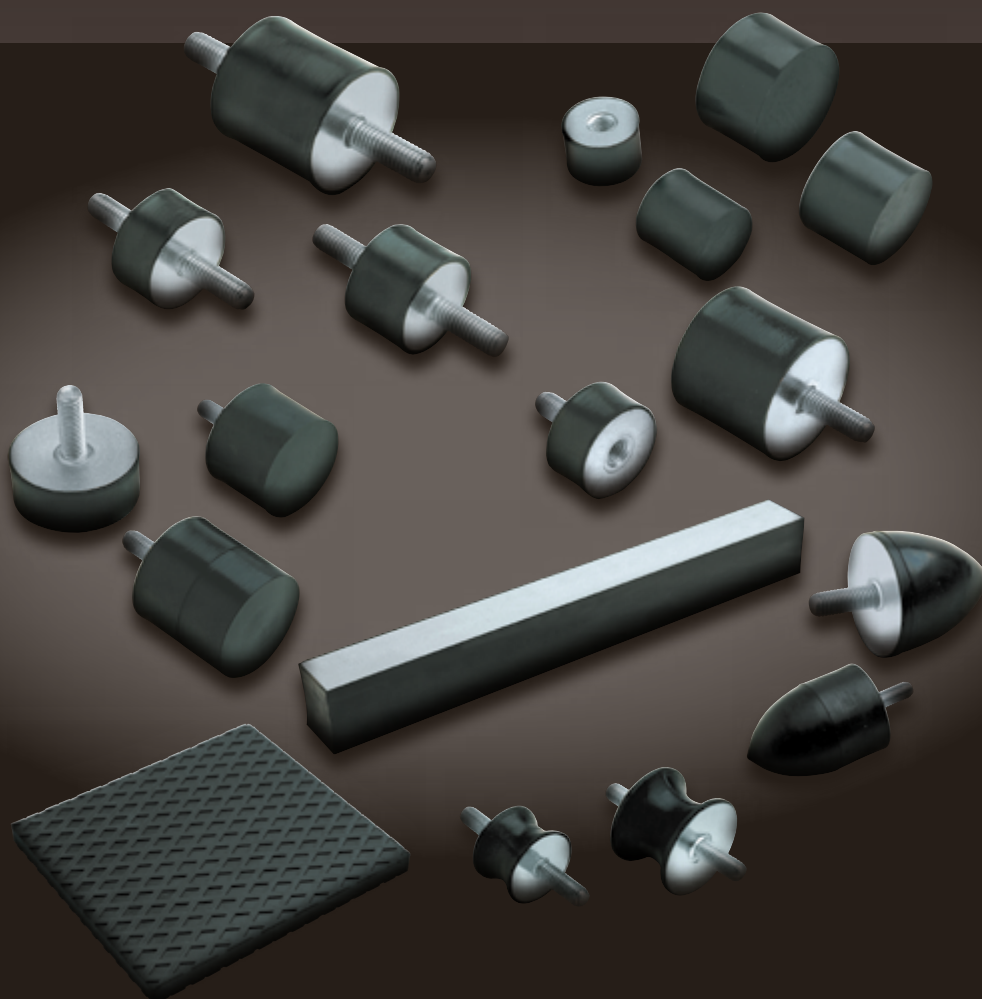
Platines inox

Platines inox rondes



| CODE | DIMENSIONS | | | CAPACITÉ DE CHARGE |
|------------|------------|---|-----|--------------------|
| | L | S | M | |
| MA-PI17564 | 40 | 3 | M12 | 5 000 |
| MA-PI17565 | 40 | 3 | M16 | 8 000 |
| MA-PI17566 | 40 | 3 | M20 | 10 000 |
| MA-PI17569 | 42 | 3 | M12 | 5 000 |
| MA-PI17570 | 42 | 3 | M16 | 8 000 |
| MA-PI17571 | 42 | 3 | M20 | 10 000 |
| MA-PI17579 | 48 | 3 | M12 | 5 000 |
| MA-PI17580 | 48 | 3 | M16 | 8 000 |
| MA-PI17581 | 48 | 3 | M20 | 10 000 |
| MA-PI17589 | 50 | 3 | M12 | 5 000 |
| MA-PI17590 | 50 | 3 | M16 | 8 000 |
| MA-PI17591 | 50 | 3 | M20 | 10 000 |
| MA-PI17599 | 60 | 3 | M12 | 5 000 |
| MA-PI17600 | 60 | 3 | M16 | 8 000 |
| MA-PI17601 | 60 | 3 | M20 | 10 000 |

Accessoires Antivibratoires



Plots cylindriques
Série MM
Mâle/mâle

p. 226-227



Plots cylindriques
Série MF
Mâle/femelle

p. 228-229



Butées cylindriques
Série PM
Mâle

p. 230-231



Plots cylindriques
Série MMT
Mâle/mâle

p. 232



Plots cylindriques
Série MFT
Mâle/femelle

p. 232



Plots cylindriques
Série FF
Femelle/femelle

p. 233



Butées cylindriques
Série PF
Femelle

p. 234



Plots diabolos
Série MS
Mâle/mâle

p. 235



Butées coniques
Série CN
Mâle

p. 235



Plots cylindriques
Série MMX
Mâle/mâle inox

p. 236



Butées cylindriques
Série PMX
Mâle inox

p. 236



Barres antivibratoires
Série B

p. 237



Plaques antivibratoires
Série CQ

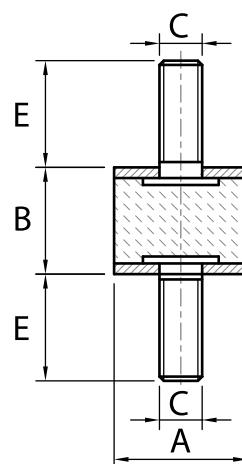
p. 237

Accessoires antivibratoires

Plots cylindriques

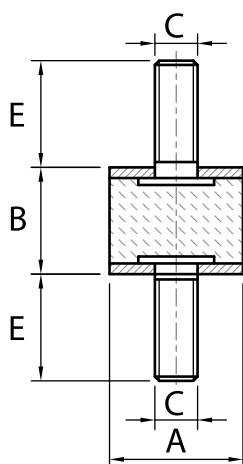
Série MM

Mâle/mâle



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | CHARGE MAXI daN | |
|---------------|----------------------------|------------|----|-----|----|-----------------|--------------|
| | | A | B | C | E | Compression | Cisaillement |
| G-A1MM0607 | Plot MM 06x07 M3x6 60 Sh | 6 | 7 | M3 | 6 | 2 | 1 |
| G-A1MM1010 | Plot MM 10x10 M4x10 60 Sh | 10 | 10 | M4 | 10 | 4 | 1 |
| G-A1MM1010-12 | Plot MM 10x10 M4x12 60 Sh | 10 | 10 | M4 | 12 | 4 | 1 |
| G-A1MM1015 | Plot MM 10x15 M4x10 60 Sh | 10 | 15 | M4 | 10 | 5 | 1 |
| G-A1MM1015-12 | Plot MM 10x15 M4x12 60 Sh | 10 | 15 | M4 | 12 | 5 | 1 |
| G-A1MM1310 | Plot MM 13x10 M5x10 60 Sh | 13 | 10 | M5 | 10 | 15 | 2 |
| G-A1MM1510 | Plot MM 15x10 M4x10 60 Sh | 15 | 10 | M4 | 10 | 15 | 2 |
| G-A1MM1515 | Plot MM 15x15 M4x14 60 Sh | 15 | 15 | M4 | 14 | 15 | 2 |
| G-A1MM1515L | Plot MM 15x15 M4x19 60 Sh | 15 | 15 | M4 | 19 | 15 | 2 |
| G-A1MM1520 | Plot MM 15x20 M4x10 60 Sh | 15 | 20 | M4 | 10 | 17 | 2 |
| G-A1MM1530 | Plot MM 15x30 M4x12 60 Sh | 15 | 30 | M4 | 12 | 18 | 2 |
| G-A1MM1610 | Plot MM 16x10 M5x12 60 Sh | 16 | 10 | M5 | 12 | 20 | 2 |
| G-A1MM1620 | Plot MM 16x20 M5x12 60 Sh | 16 | 20 | M5 | 12 | 15 | 2 |
| GA-1MM2008 | Plot MM 20x8 M6x16 60 Sh | 20 | 8 | M6 | 16 | 30 | 3 |
| G-A1MM2010 | Plot MM 20x10 M6x16 60 Sh | 20 | 10 | M6 | 16 | 36 | 3 |
| G-A1MM2015 | Plot MM 20x15 M6x16 60 Sh | 20 | 15 | M6 | 16 | 34 | 4 |
| G-A1MM2015-18 | Plot MM 20x15 M6x18 60 Sh | 20 | 15 | M6 | 18 | 34 | 4 |
| G-A1MM2020 | Plot MM 20x20 M6x16 60 Sh | 20 | 20 | M6 | 16 | 34 | 2 |
| G-A1MM2020-18 | Plot MM 20x20 M6x18 60 Sh | 20 | 20 | M6 | 18 | 34 | 2 |
| G-A1MM2025 | Plot MM 20x25 M6x16 60 Sh | 20 | 25 | M6 | 16 | 24 | 3 |
| G-A1MM2030 | Plot MM 20x30 M6x16 60 Sh | 20 | 30 | M6 | 16 | 24 | 5 |
| G-A1MM2030-18 | Plot MM 20x30 M6x18 60 Sh | 20 | 30 | M6 | 18 | 24 | 5 |
| G-A1MM2510 | Plot MM 25x10 M6x20 60 Sh | 25 | 10 | M6 | 20 | 35 | 5 |
| G-A1MM2515 | Plot MM 25x15 M6x18 60 Sh | 25 | 15 | M6 | 18 | 35 | 5 |
| G-A1MM2520/6 | Plot MM 25x20 M6x18 60 Sh | 25 | 20 | M6 | 18 | 45 | 5 |
| G-A1MM2520/8 | Plot MM 25x20 M8x20 60 Sh | 25 | 20 | M8 | 20 | 45 | 5 |
| G-A1MM2525 | Plot MM 25x25 M6x18 60 Sh | 25 | 25 | M6 | 18 | 40 | 5 |
| G-A1MM2530/6 | Plot MM 25x30 M6x18 60 Sh | 25 | 30 | M6 | 18 | 34 | 3 |
| G-A1MM2530/8 | Plot MM 25x30 M8x20 60 Sh | 25 | 30 | M8 | 20 | 34 | 3 |
| G-A1MM3010/6 | Plot MM 30x10 M6x18 60 Sh | 30 | 10 | M6 | 18 | 40 | 4 |
| G-A1MM3015 | Plot MM 30x15 M8x23 60 Sh | 30 | 15 | M8 | 23 | 42 | 9 |
| G-A1MM3020-15 | Plot MM 30x20 M8x15 60 Sh | 30 | 20 | M8 | 15 | 66 | 9 |
| G-A1MM3020 | Plot MM 30x20 M8x23 60 Sh | 30 | 20 | M8 | 23 | 66 | 9 |
| G-A1MM3025 | Plot MM 30x25 M8x20 60 Sh | 30 | 25 | M8 | 20 | 66 | 9 |
| G-A1MM3030/6 | Plot MM 30x30 M6x18 60 Sh | 30 | 30 | M6 | 18 | 60 | 7 |
| G-A1MM3030 | Plot MM 30x30 M8x23 60 Sh | 30 | 30 | M8 | 23 | 61 | 7 |
| G-A1MM3040 | Plot MM 30x40 M8x23 60 Sh | 30 | 40 | M8 | 23 | 55 | 5 |
| G-A1MM4020 | Plot MM 40x20 M8x23 60 Sh | 40 | 20 | M8 | 23 | 63 | 12 |
| G-A1MM4025 | Plot MM 40x25 M8x23 60 Sh | 40 | 25 | M8 | 23 | 50 | 10 |
| G-A1MM4030/8 | Plot MM 40x30 M8x23 60 Sh | 40 | 30 | M8 | 23 | 98 | 15 |
| G-A1MM4030/10 | Plot MM 40x30 M10x28 60 Sh | 40 | 30 | M10 | 28 | 98 | 15 |

Suite page ci-contre...



Accessoires antivibratoires

Plots cylindriques
Série MM
 Mâle/mâle
 (suite)

| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | CHARGE MAXI daN | |
|---------------|-----------------------------|------------|----|-----|----|-----------------|--------------|
| | | A | B | C | E | Compression | Cisaillement |
| G-A1MM4035 | Plot MM 40x35 M8x23 60 Sh | 40 | 35 | M8 | 23 | 88 | 13 |
| G-A1MM4040/8 | Plot MM 40x40 M8x23 60 Sh | 40 | 40 | M8 | 23 | 100 | 13 |
| G-A1MM4040/10 | Plot MM 40x40 M10x28 60 Sh | 40 | 40 | M10 | 28 | 107 | 13 |
| G-A1MM4045 | Plot MM 40x45 M8x23 60 Sh | 40 | 45 | M8 | 23 | 100 | 13 |
| G-A1MM4050 | Plot MM 40x50 M8x23 60 Sh | 40 | 50 | M8 | 23 | 110 | 13 |
| G-A1MM5020 | Plot MM 50x20 M10x28 60 Sh | 50 | 20 | M10 | 28 | 168 | 21 |
| G-A1MM5025 | Plot MM 50x25 M10x28 60 Sh | 50 | 25 | M10 | 28 | 170 | 22 |
| G-A1MM5030 | Plot MM 50x30 M10x28 60 Sh | 50 | 30 | M10 | 28 | 158 | 19 |
| G-A1MM5040 | Plot MM 50x40 M10x28 60 Sh | 50 | 40 | M10 | 28 | 143 | 17 |
| G-A1MM5040/8 | Plot MM 50x40 M8x25 60 Sh | 50 | 40 | M8 | 25 | 143 | 17 |
| G-A1MM5045 | Plot MM 50x45 M10x28 60 Sh | 50 | 45 | M10 | 28 | 136 | 16 |
| G-A1MM5050 | Plot MM 50x50 M10x28 60 Sh | 50 | 50 | M10 | 28 | 133 | 13 |
| G-A1MM5060 | Plot MM 50x60 M10x28 60 Sh | 50 | 60 | M10 | 28 | 140 | 13 |
| G-A1MM6025/10 | Plot MM 60x25 M10x28 60 Sh | 60 | 25 | M10 | 28 | 150 | 15 |
| G-A1MM6030/10 | Plot MM 60x30 M10x28 60 Sh | 60 | 30 | M10 | 28 | 172 | 36 |
| G-A1MM6030/12 | Plot MM 60x30 M12x37 60 Sh | 60 | 30 | M12 | 37 | 172 | 36 |
| G-A1MM6035/10 | Plot MM 60x35 M10x28 60 Sh | 60 | 35 | M10 | 28 | 200 | 20 |
| G-A1MM6040/12 | Plot MM 60x40 M12x37 60 Sh | 60 | 40 | M12 | 37 | 169 | 28 |
| G-A1MM6050/10 | Plot MM 60x50 M10x35 60 Sh | 60 | 50 | M10 | 35 | 199 | 24 |
| G-A1MM6050/12 | Plot MM 60x50 M12x37 60 Sh | 60 | 50 | M12 | 37 | 199 | 24 |
| G-A1MM6060 | Plot MM 60x60 M10x28 60 SH | 60 | 60 | M10 | 28 | 205 | 24 |
| G-A1MM6535 | Plot MM 65x35 M12x37 60 Sh | 65 | 35 | M12 | 37 | 300 | 46 |
| G-A1MM6550 | Plot MM 65x50 M12x37 60 Sh | 65 | 50 | M12 | 37 | 230 | 23 |
| G-A1MM7040/10 | Plot MM 70x40 M10x28 60 Sh | 70 | 40 | M10 | 28 | 230 | 40 |
| G-A1MM7050/10 | Plot MM 70x50 M10x28 60 Sh | 70 | 50 | M10 | 28 | 210 | 55 |
| G-A1MM7050/12 | Plot MM 70x50 M12x37 60 Sh | 70 | 50 | M12 | 37 | 230 | 55 |
| G-A1MM7525 | Plot MM 75x25 M12x37 60 Sh | 75 | 25 | M12 | 37 | 382 | 89 |
| G-A1MM7540 | Plot MM 75x40 M12x37 60 Sh | 75 | 40 | M12 | 37 | 377 | 79 |
| G-A1MM7550/10 | Plot MM 75x50 M10x28 60 Sh | 75 | 50 | M10 | 28 | 300 | 55 |
| G-A1MM7550 | Plot MM 75x50 M12x37 60 Sh | 75 | 50 | M12 | 37 | 372 | 69 |
| G-A1MM8040 | Plot MM 80x40 M12x37 60 Sh | 80 | 40 | M12 | 37 | 385 | 79 |
| G-A1MM10030 | Plot MM 100x30 M16x42 60 Sh | 100 | 30 | M16 | 42 | 700 | 110 |
| G-A1MM10040 | Plot MM 100x40 M16x42 60 Sh | 100 | 40 | M16 | 42 | 685 | 99 |
| G-A1MM10050 | Plot MM 100x50 M16x42 60 Sh | 100 | 50 | M16 | 42 | 560 | 99 |
| G-A1MM10055 | Plot MM 100x55 M16x42 60 Sh | 100 | 55 | M16 | 42 | 635 | 79 |
| G-A1MM10060 | Plot MM 100x60 M16x42 60 Sh | 100 | 60 | M16 | 42 | 587 | 49 |

matière

Corps : en élastomère NR/SBR. Dureté : 60° shore A (tolérance +/- 5 SH). Parties métalliques : en acier zingué.

note

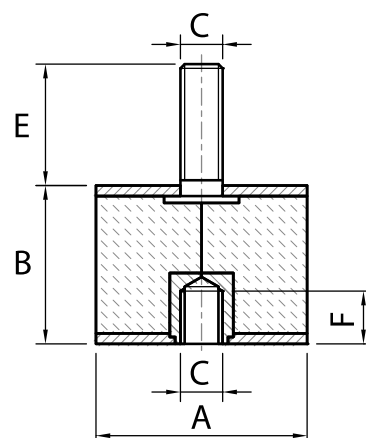
Sur demande matière ou longueur de tige spéciale.

Accessoires antivibratoires

Plots cylindriques

Série MF

Mâle/femelle



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI daN | |
|---------------|----------------------------|------------|----|-----|----|----|-----------------|--------------|
| | | A | B | C | E | F | Compression | Cisaillement |
| G-A1MF1010 | Plot MF 10x10 M4x10 60 Sh | 10 | 10 | M4 | 10 | 4 | 15 | 2 |
| G-A1MF1015 | Plot MF 10x15 M4x10 60 Sh | 10 | 15 | M4 | 10 | 4 | 15 | 2 |
| G-A1MF1310 | Plot MF 13x10 M5x10 60 Sh | 13 | 10 | M5 | 10 | 5 | 15 | 2 |
| G-A1MF1510 | Plot MF 15x10 M4x10 60 Sh | 15 | 10 | M4 | 10 | 4 | 15 | 3 |
| G-A1MF1515 | Plot MF 15x15 M4x14 60 Sh | 15 | 15 | M4 | 14 | 4 | 15 | 3 |
| G-A1MF1610 | Plot MF 16x10 M5x12 60 Sh | 16 | 10 | M5 | 12 | 5 | 20 | 2 |
| G-A1MF2010 | Plot MF 20x10 M6x16 60 Sh | 20 | 10 | M6 | 16 | 6 | 30 | 3 |
| G-A1MF2015 | Plot MF 20x15 M6x16 60 Sh | 20 | 15 | M6 | 16 | 6 | 34 | 3 |
| G-A1MF2020 | Plot MF 20x20 M6x16 60 Sh | 20 | 20 | M6 | 16 | 6 | 29 | 2 |
| G-A1MF2025 | Plot MF 20x25 M6x16 60 Sh | 20 | 25 | M6 | 16 | 6 | 25 | 2 |
| G-A1MF2030 | Plot MF 20x30 M6x16 60 Sh | 20 | 30 | M6 | 16 | 6 | 25 | 2 |
| G-A1MF2515 | Plot MF 25x15 M6x18 60 Sh | 25 | 15 | M6 | 18 | 6 | 40 | 6 |
| G-A1MF2515/8 | Plot MF 25x15 M8x18 60 Sh | 25 | 15 | M8 | 18 | 6 | 40 | 6 |
| G-A1MF2518 | Plot MF 25x18 M5x12 60 Sh | 25 | 18 | M5 | 12 | * | 40 | 6 |
| G-A1MF2520/6 | Plot MF 25x20 M6x18 60 Sh | 25 | 20 | M6 | 18 | 6 | 45 | 5 |
| G-A1MF2520/8 | Plot MF 25x20 M8x20 60 Sh | 25 | 20 | M8 | 20 | 8 | 45 | 5 |
| G-A1MF2525 | Plot MF 25x25 M6x18 60 Sh | 25 | 25 | M6 | 18 | 6 | 40 | 4 |
| G-A1MF2530 | Plot MF 25x30 M6x18 60 Sh | 25 | 30 | M6 | 18 | 6 | 35 | 3 |
| G-A1MF3015 | Plot MF 30x15 M8x18 60 Sh | 30 | 15 | M8 | 18 | 8 | 58 | 10 |
| G-A1MF3020 | Plot MF 30x20 M8x23 60 Sh | 30 | 20 | M8 | 23 | 8 | 66 | 9 |
| G-A1MF3020-14 | Plot MF 30x20 M8x14 60 Sh | 30 | 20 | M8 | 14 | 8 | 66 | 9 |
| G-A1MF3025 | Plot MF 30x25 M8x23 60 Sh | 30 | 25 | M8 | 23 | 8 | 66 | 8 |
| G-A1MF3030/6 | Plot MF 30x30 M6x18 60 Sh | 30 | 30 | M6 | 18 | 6 | 60 | 7 |
| G-A1MF3030 | Plot MF 30x30 M8x23 60 Sh | 30 | 30 | M8 | 23 | 8 | 61 | 7 |
| G-A1MF3040 | Plot MF 30x40 M8x23 60 Sh | 30 | 40 | M8 | 23 | 8 | 54 | 5 |
| G-A1MF4020 | Plot MF 40x20 M8x23 60 Sh | 40 | 20 | M8 | 23 | 8 | 88 | 16 |
| G-A1MF4025 | Plot MF 40x25 M8x23 60 Sh | 40 | 25 | M8 | 23 | 8 | 90 | 16 |
| G-A1MF4030/8 | Plot MF 40x30 M8x23 60 Sh | 40 | 30 | M8 | 23 | 8 | 98 | 15 |
| G-A1MF4030/10 | Plot MF 40x30 M10x28 60 Sh | 40 | 30 | M10 | 28 | 10 | 98 | 15 |
| G-A1MF4035 | Plot MF 40x35 M8x23 60 Sh | 40 | 35 | M8 | 23 | 8 | 88 | 13 |
| G-A1MF4040/8 | Plot MF 40x40 M8x23 60 Sh | 40 | 40 | M8 | 23 | 8 | 108 | 13 |
| G-A1MF4040/10 | Plot MF 40x40 M10x28 60 Sh | 40 | 40 | M10 | 28 | 10 | 108 | 13 |
| G-A1MF4045 | Plot MF 40x45 M8x23 60 Sh | 40 | 45 | M8 | 23 | 8 | 100 | 13 |

Suite page ci-contre...

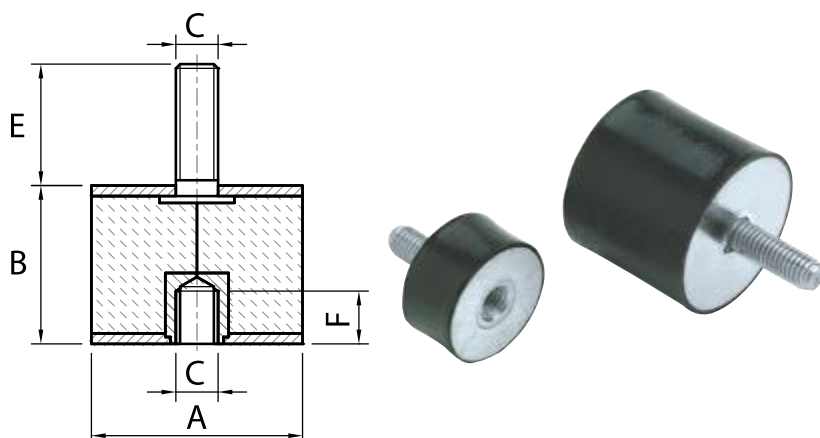
Accessoires antivibratoires

Plots cylindriques

Série MF

Mâle/femelle

(suite)



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI daN | |
|---------------|-----------------------------|------------|----|-----|----|----|-----------------|--------------|
| | | A | B | C | E | F | Compression | Cisaillement |
| G-A1MF5020 | Plot MF 50x20 M10x28 60 Sh | 50 | 20 | M10 | 28 | 10 | 169 | 21 |
| G-A1MF5025 | Plot MF 50x25 M10x28 60 Sh | 50 | 25 | M10 | 28 | 10 | 160 | 20 |
| G-A1MF5030 | Plot MF 50x30 M10x28 60 Sh | 50 | 30 | M10 | 28 | 10 | 159 | 20 |
| G-A1MF5040 | Plot MF 50x40 M10x28 60 Sh | 50 | 40 | M10 | 28 | 10 | 144 | 18 |
| G-A1MF5045 | Plot MF 50x45 M10x28 60 Sh | 50 | 45 | M10 | 28 | 10 | 150 | 20 |
| G-A1MF5050 | Plot MF 50x50 M10x28 60 Sh | 50 | 50 | M10 | 28 | 10 | 134 | 14 |
| G-A1MF6030/10 | Plot MF 60x30 M10x28 60 Sh | 60 | 30 | M10 | 28 | 10 | 228 | 40 |
| G-A1MF6030/12 | Plot MF 60x30 M12x37 60 Sh | 60 | 30 | M12 | 37 | 12 | 228 | 40 |
| G-A1MF6035/10 | Plot MF 60x35 M10x28 60 Sh | 60 | 35 | M10 | 28 | 10 | 228 | 40 |
| G-A1MF6040/12 | Plot MF 60x40 M12x28 60 Sh | 60 | 40 | M12 | 28 | 12 | 214 | 30 |
| G-A1MF6050/10 | Plot MF 60x50 M10x35 60 Sh | 60 | 50 | M10 | 35 | 10 | 200 | 24 |
| G-A1MF6050/12 | Plot MF 60x50 M12x37 60 Sh | 60 | 50 | M12 | 37 | 12 | 200 | 24 |
| G-A1MF6535 | Plot MF 65x35 M12x37 60 Sh | 65 | 35 | M12 | 37 | 12 | 300 | 46 |
| G-A1MF6550 | Plot MF 65x50 M12x37 60 Sh | 65 | 50 | M12 | 37 | 12 | 230 | 23 |
| G-A1MF7050/12 | Plot MF 70x50 M12x37 60 Sh | 70 | 50 | M12 | 37 | 12 | 300 | 35 |
| G-A1MF7525 | Plot MF 75x25 M12x37 60 Sh | 75 | 25 | M12 | 37 | 12 | 382 | 89 |
| G-A1MF7540 | Plot MF 75x40 M12x37 60 Sh | 75 | 40 | M12 | 37 | 12 | 378 | 78 |
| G-A1MF7550 | Plot MF 75x50 M12x37 60 Sh | 75 | 50 | M12 | 37 | 12 | 373 | 68 |
| G-A1MF10030 | Plot MF 100x30 M16x42 60 Sh | 100 | 30 | M16 | 42 | 16 | 720 | 110 |
| G-A1MF10040 | Plot MF 100x40 M16x42 60 Sh | 100 | 40 | M16 | 42 | 16 | 686 | 98 |
| G-A1MF10050 | Plot MF 100x50 M16x42 60 Sh | 100 | 50 | M16 | 42 | 16 | 660 | 98 |
| G-A1MF10055 | Plot MF 100x55 M16x42 60 Sh | 100 | 55 | M16 | 42 | 16 | 636 | 78 |
| G-A1MF10060 | Plot MF 100x60 M16x42 60 Sh | 100 | 60 | M16 | 42 | 16 | 586 | 48 |

matière

Corps : en élastomère NR/SBR.
 Dureté : 60° shore A (tolérance +/- 5 SH).
 Parties métalliques : en acier zingué.

note

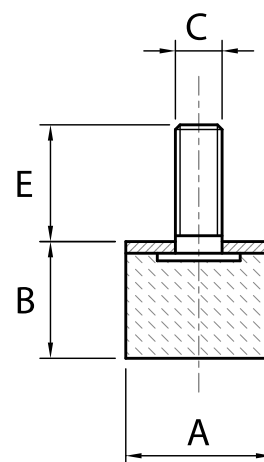
Sur demande matière ou longueur de tige spéciale.

Accessoires antivibratoires

Butées cylindriques

Série PM

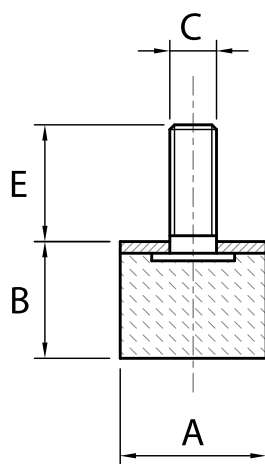
Mâle



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | CHARGE MAXI daN |
|---------------|-----------------------------|------------|-----|-----|----|-----------------|
| | | A | B | C | E | Compression |
| G-A1PM1510 | Butée PM 15x10 M4x10 60 Sh | 15 | 10 | M4 | 10 | 10 |
| G-A1PM1515 | Butée PM 15x15 M4x14 60 Sh | 15 | 15 | M4 | 14 | 10 |
| G-A1PM1610 | Butée PM 16x10 M5x12 60 Sh | 16 | 10 | M5 | 12 | 12 |
| G-A1PM2008 | Butée PM 20x10 M6x10 60 Sh | 20 | 8,5 | M6 | 10 | 18 |
| G-A1PM2010 | Butée PM 20x10 M6x16 60 Sh | 20 | 10 | M6 | 16 | 16 |
| G-A1PM2015 | Butée PM 20x15 M6x16 60 Sh | 20 | 15 | M6 | 16 | 18 |
| G-A1PM2020 | Butée PM 20x20 M6x16 60 Sh | 20 | 20 | M6 | 16 | 18 |
| G-A1PM2025 | Butée PM 20x25 M6x16 60 Sh | 20 | 25 | M6 | 16 | 18 |
| G-A1PM2030 | Butée PM 20x30 M6x16 60 Sh | 20 | 30 | M6 | 16 | 16 |
| G-A1PM2515 | Butée PM 25x15 M6x18 60 Sh | 25 | 15 | M6 | 18 | 29 |
| G-A1PM2520/6 | Butée PM 25x20 M6x18 60 Sh | 25 | 20 | M6 | 18 | 29 |
| G-A1PM2520/8 | Butée PM 25x20 M8x20 60 Sh | 25 | 20 | M8 | 20 | 29 |
| G-A1PM2525 | Butée PM 25x25 M6x18 60 Sh | 25 | 25 | M6 | 18 | 29 |
| G-A1PM2530/6 | Butée PM 25x30 M6x18 60 Sh | 25 | 30 | M6 | 18 | 29 |
| G-A1PM2530/8 | Butée PM 25x30 M8x20 60 Sh | 25 | 30 | M8 | 20 | 29 |
| G-A1PM2530/8L | Butée PM 25x30 M8x30 60 SH | 25 | 30 | M8 | 30 | 29 |
| G-A1PM3010/6 | Butée PM 30x10 M6x18 60 Sh | 30 | 10 | M6 | 18 | 42 |
| G-A1PM3010-18 | Butée PM 30x10 M8x18 60 Sh | 30 | 10 | M8 | 18 | 42 |
| G-A1PM3010 | Butée PM 30x10 M8x23 60 Sh | 30 | 10 | M8 | 23 | 42 |
| G-A1PM3010-40 | Butée PM 30x10 M8x40 60 Sh | 30 | 10 | M8 | 40 | 42 |
| G-A1PM3015 | Butée PM 30x15 M8x23 60 Sh | 30 | 15 | M8 | 23 | 42 |
| G-A1PM3020 | Butée PM 30x20 M8x23 60 Sh | 30 | 20 | M8 | 23 | 42 |
| G-A1PM3025 | Butée PM 30x25 M8x23 60 Sh | 30 | 25 | M8 | 23 | 42 |
| G-A1PM3030 | Butée PM 30x30 M8x23 60 Sh | 30 | 30 | M8 | 23 | 38 |
| G-A1PM3040 | Butée PM 30x40 M8x23 60 Sh | 30 | 40 | M8 | 23 | 38 |
| G-A1PM4020 | Butée PM 40x20 M8x23 60 Sh | 40 | 20 | M8 | 23 | 57 |
| G-A1PM4030/8 | Butée PM 40x30 M8x23 60 Sh | 40 | 30 | M8 | 23 | 75 |
| G-A1PM4030/10 | Butée PM 40x30 M10x28 60 Sh | 40 | 30 | M10 | 28 | 75 |
| G-A1PM4035/8 | Butée PM 40x35 M8x23 60 Sh | 40 | 35 | M8 | 23 | 75 |
| G-A1PM4040/8 | Butée PM 40x40 M8x23 60 Sh | 40 | 40 | M8 | 23 | 75 |
| G-A1PM4040/10 | Butée PM 40x40 M10x28 60 Sh | 40 | 40 | M10 | 28 | 75 |

Suite page ci-contre...

Accessoires antivibratoires



Butées cylindriques

Série PM

Mâle

(suite)

| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | CHARGE MAXI daN |
|---------------|------------------------------|------------|----|-----|----|-----------------|
| | | A | B | C | E | |
| | | | | | | Compression |
| G-A1PM5020 | Butée PM 50x20 M10x28 60 Sh | 50 | 20 | M10 | 28 | 117 |
| G-A1PM5030 | Butée PM 50x30 M10x28 60 Sh | 50 | 30 | M10 | 28 | 117 |
| G-A1PM5040 | Butée PM 50x40 M10x28 60 Sh | 50 | 40 | M10 | 28 | 117 |
| G-A1PM5045 | Butée PM 50x45 M10x28 60 Sh | 50 | 45 | M10 | 28 | 117 |
| G-A1PM5050 | Butée PM 50x50 M10x28 60 Sh | 50 | 50 | M10 | 28 | 117 |
| G-A1PM6020/12 | Butée PM 60x20 M12x37 60 Sh | 60 | 20 | M12 | 37 | 169 |
| G-A1PM6030/12 | Butée PM 60x30 M12x37 60 Sh | 60 | 30 | M12 | 37 | 169 |
| G-A1PM6040/12 | Butée PM 60x40 M12x37 60 Sh | 60 | 40 | M12 | 37 | 169 |
| G-A1PM6050/10 | Butée PM 60x50 M10x35 60 Sh | 60 | 50 | M10 | 37 | 169 |
| G-A1PM6050/12 | Butée PM 60x50 M12x37 60 Sh | 60 | 50 | M12 | 37 | 169 |
| G-A1PM7525 | Butée PM 75x25 M12x37 60 Sh | 75 | 25 | M12 | 37 | 265 |
| G-A1PM7540 | Butée PM 75x40 M12x37 60 Sh | 75 | 40 | M12 | 37 | 265 |
| G-A1PM7550 | Butée PM 75x50 M12x37 60 Sh | 75 | 50 | M12 | 37 | 265 |
| G-A1PM10040 | Butée PM 100x40 M16x42 60 Sh | 100 | 40 | M16 | 42 | 471 |
| G-A1PM10050 | Butée PM 100x50 M16x42 60 Sh | 100 | 50 | M16 | 42 | 471 |
| G-A1PM10080 | Butée PM 100x80 M16x42 60 Sh | 100 | 80 | M16 | 42 | 380 |

matière

Corps : en élastomère NR/SBR.
Dureté : 60° shore A (tolérance +/- 5 SH).
Parties métalliques : en acier zingué.

note

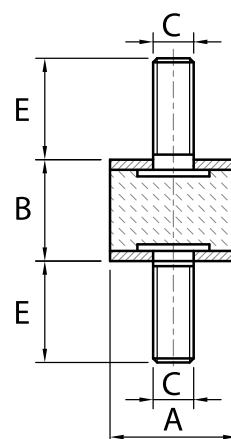
Sur demande matière ou longueur de tige spéciale.

Accessoires antivibratoires

Plots cylindriques

Série MMT

Mâle/mâle



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | CHARGE MAXI daN | |
|-------------|-----------------------------|------------|----|-----|----|-----------------|--------------|
| | | A | B | C | E | Compression | Cisaillement |
| G-A1MMT2520 | Plot MMT 25x20 M6x18 45 Sh | 25 | 20 | M6 | 18 | 27 | 3,3 |
| G-A1MMT3015 | Plot MMT 30x15 M8x23 45 Sh | 30 | 15 | M8 | 23 | 34 | 3,8 |
| G-A1MMT3020 | Plot MMT 30x20 M8x23 45 Sh | 30 | 20 | M8 | 23 | 40 | 6 |
| G-A1MMT3030 | Plot MMT 30x30 M8x23 45 Sh | 30 | 30 | M8 | 23 | 37 | 4,7 |
| G-A1MMT4030 | Plot MMT 40x30 M8x23 45 Sh | 40 | 30 | M8 | 23 | 59 | 10 |
| G-A1MMT4040 | Plot MMT 40x40 M8x23 45 Sh | 40 | 40 | M8 | 23 | 73 | 10 |
| G-A1MMT5030 | Plot MMT 50x30 M10x28 45 Sh | 50 | 30 | M10 | 28 | 95 | 13 |
| G-A1MMT5040 | Plot MMT 50x40 M10x28 45 Sh | 50 | 40 | M10 | 28 | 88 | 11 |

matière

Corps : en élastomère NR/SBR. Dureté : 45° shore A (tolérance +/- 5 SH).
Parties métalliques : en acier zingué.

note

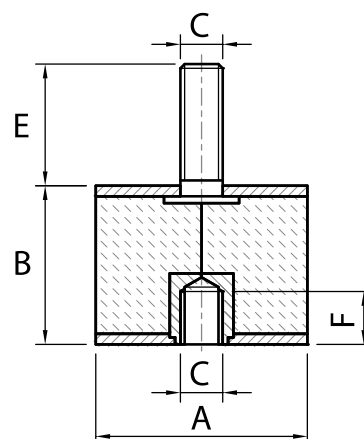
Sur demande matière ou longueur de tige spéciale.

Accessoires antivibratoires

Plots cylindriques

Série MFT

Mâle/femelle



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI daN | |
|----------------|-----------------------------|------------|----|-----|----|----|-----------------|--------------|
| | | A | B | C | E | F | Compression | Cisaillement |
| G-A1MFT2025-10 | Plot MFT 20x25 M6x10 45 Sh | 20 | 25 | M6 | 10 | 8 | 19 | 2 |
| G-A1MFT2025 | Plot MFT 20x25 M6x16 45 Sh | 20 | 25 | M6 | 16 | 6 | 11 | 1,3 |
| G-A1MFT2515 | Plot MFT 25x15 M6x18 45 Sh | 25 | 15 | M6 | 18 | 6 | 37 | 3,3 |
| G-A1MFT2520 | Plot MFT 25x20 M6x18 45 Sh | 25 | 20 | M6 | 18 | 6 | 27 | 3,3 |
| G-A1MFT3030 | Plot MFT 30x30 M8x23 45 Sh | 30 | 30 | M8 | 23 | 8 | 37 | 4,7 |
| G-A1MFT4030 | Plot MFT 40x30 M8x23 45 Sh | 40 | 30 | M8 | 23 | 8 | 59 | 10 |
| G-A1MFT4030/10 | Plot MFT 40x30 M10x28 45 Sh | 40 | 30 | M10 | 28 | 10 | 59 | 10 |
| G-A1MFT5030 | Plot MFT 50x30 M10x28 45 Sh | 50 | 30 | M10 | 28 | 10 | 95 | 13 |
| G-A1MFT5035 | Plot MFT 50x35 M10x28 45 Sh | 50 | 35 | M10 | 28 | 10 | 95 | 13 |
| G-A1MFT5050 | Plot MFT 50x50 M10x28 45 Sh | 50 | 50 | M10 | 28 | 10 | 80 | 9,4 |
| G-A1MFT6035 | Plot MFT 60x35 M10x30 45 Sh | 60 | 35 | M10 | 30 | 10 | 137 | 27 |
| G-A1MFT7550 | Plot MFT 75x50 M12x37 45 Sh | 75 | 50 | M12 | 37 | 12 | 224 | 45 |

matière

Corps : en élastomère NR/SBR. Dureté : 45° shore A (tolérance +/- 5 SH).
Parties métalliques : en acier zingué.

note

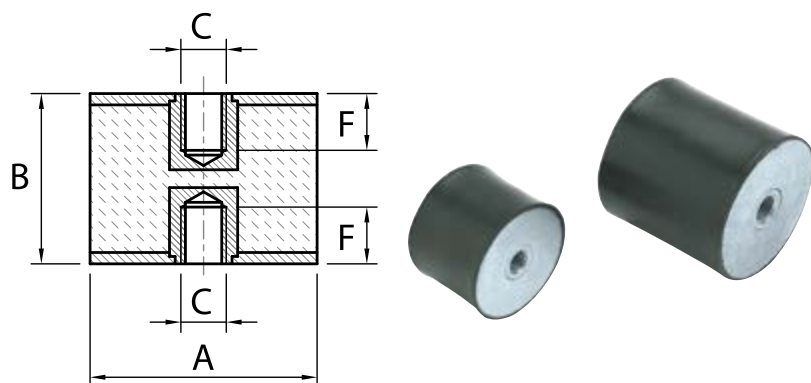
Sur demande matière ou longueur de tige spéciale.

Accessoires antivibratoires

Plots cylindriques

Série FF

Femelle/femelle



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | CHARGE MAXI daN | |
|---------------|--------------------------|------------|----|-----|----|-----------------|--------------|
| | | A | B | C | F | Compression | Cisaillement |
| G-A1FF1515 | Plot FF 15x15 M4 60 Sh | 15 | 15 | M4 | 4 | 15 | 2 |
| G-A1FF2015 | Plot FF 20x15 M6 60 Sh | 20 | 15 | M6 | 6 | 17 | 2 |
| G-A1FF2020 | Plot FF 20x20 M6 60 Sh | 20 | 20 | M6 | 6 | 20 | 2 |
| G-A1FF2025 | Plot FF 20x25 M6 60 Sh | 20 | 25 | M6 | 6 | 18 | 2 |
| G-A1FF2030 | Plot FF 20x30 M6 60 Sh | 20 | 30 | M6 | 6 | 16 | 2 |
| G-A1FF2515 | Plot FF 25x15 M6 60 Sh | 25 | 15 | M6 | * | 48 | 7 |
| G-A1FF2520 | Plot FF 25x20 M6 60 Sh | 25 | 20 | M6 | 6 | 45 | 5 |
| G-A1FF2525 | Plot FF 25x25 M6 60 Sh | 25 | 25 | M6 | 6 | 42 | 4 |
| G-A1FF2530 | Plot FF 25x30 M6 60 Sh | 25 | 30 | M6 | 6 | 35 | 3 |
| G-A1FF3020 | Plot FF 30x20 M8 60 Sh | 30 | 20 | M8 | 8 | 66 | 9 |
| G-A1FF3030 | Plot FF 30x30 M8 60 Sh | 30 | 30 | M8 | 8 | 61 | 8 |
| G-A1FF3040 | Plot FF 30x40 M8 60 Sh | 30 | 40 | M8 | 8 | 54 | 5 |
| G-A1FF4030/8 | Plot FF 40x30 M8 60 Sh | 40 | 30 | M8 | 8 | 98 | 15 |
| G-A1FF4030/10 | Plot FF 40x30 M10 60 Sh | 40 | 30 | M10 | 10 | 98 | 15 |
| G-A1FF4035/8 | Plot FF 40x35 M8 60 Sh | 40 | 35 | M8 | 8 | 108 | 13 |
| G-A1FF4040/8 | Plot FF 40x40 M8 60 Sh | 40 | 40 | M8 | 8 | 108 | 13 |
| G-A1FF4040/10 | Plot FF 40x40 M10 60 Sh | 40 | 40 | M10 | 10 | 108 | 13 |
| G-A1FF5030 | Plot FF 50x30 M10 60 Sh | 50 | 30 | M10 | 10 | 169 | 19 |
| G-A1FF5040 | Plot FF 50x40 M10 60 Sh | 50 | 40 | M10 | 10 | 144 | 17 |
| G-A1FF5050 | Plot FF 50x50 M10 60 Sh | 50 | 50 | M10 | 10 | 134 | 13 |
| G-A1FF6030/10 | Plot FF 60x30 M10 60 Sh | 60 | 30 | M10 | 10 | 210 | 30 |
| G-A1FF6030/12 | Plot FF 60x30 M12 60 Sh | 60 | 30 | M12 | 12 | 210 | 30 |
| G-A1FF6040/12 | Plot FF 60x40 M12 60 Sh | 60 | 40 | M12 | 12 | 210 | 30 |
| G-A1FF6050/10 | Plot FF 60x50 M10 60 Sh | 60 | 50 | M10 | 10 | 200 | 24 |
| G-A1FF7530 | Plot FF 75x30 M12 60 Sh | 75 | 30 | M12 | 12 | 390 | 90 |
| G-A1FF7540 | Plot FF 75x40 M12 60 Sh | 75 | 40 | M12 | 12 | 378 | 78 |
| G-A1FF7550 | Plot FF 75x50 M12 60 Sh | 75 | 50 | M12 | 12 | 373 | 68 |
| G-A1FF10050 | Plot FF 100x50 M16 60 Sh | 100 | 50 | M16 | 16 | 660 | 98 |
| G-A1FF10055 | Plot FF 100x55 M16 60 Sh | 100 | 55 | M16 | 16 | 636 | 78 |
| G-A1FF10060 | Plot FF 100x60 M16 60 Sh | 100 | 60 | M16 | 16 | 590 | 49 |

matière

Corps : en élastomère NR/SBR.
 Dureté : 60° shore A (tolérance +/- 5 SH).
 Parties métalliques : en acier zingué.

note

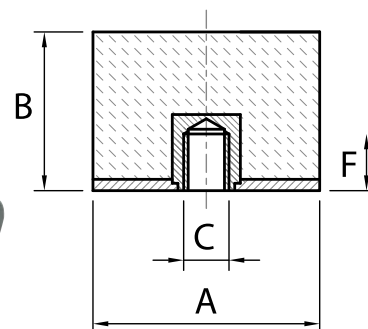
Sur demande matière spéciale.
 * Insert ouvert.

Accessoires antivibratoires

Butées cylindriques

Série PF

Femelle



| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | CHARGE MAXI daN | |
|------------|--------------------------|------------|----|-----|----|-----------------|--------------|
| | | A | B | C | F | Compression | Cisaillement |
| G-A1PF2015 | Butée PF 20x15 M6 60 Sh | 20 | 15 | M6 | 6 | 29 | |
| G-A1PF2020 | Butée PF 20x20 M6 60 Sh | 20 | 20 | M6 | 6 | 29 | |
| G-A1PF2515 | Butée PF 25x15 M6 60 Sh | 25 | 15 | M6 | 6 | 29 | |
| G-A1PF2518 | Butée PF 25x18 M6 60 Sh | 25 | 18 | M6 | 9 | 29 | |
| G-A1PF2520 | Butée PF 25x20 M6 60 Sh | 25 | 20 | M6 | 6 | 29 | |
| G-A1PF3020 | Butée PF 30x20 M8 60 Sh | 30 | 20 | M8 | 8 | 42 | |
| G-A1PF3030 | Butée PF 30x30 M8 60 Sh | 30 | 30 | M8 | 8 | 38 | |
| G-A1PF4030 | Butée PF 40x30 M8 60 Sh | 40 | 30 | M8 | 8 | 75 | |
| G-A1PF4040 | Butée PF 40x40 M8 60 Sh | 40 | 40 | M8 | 8 | 85 | |
| G-A1PF5020 | Butée PF 50x20 M10 60 Sh | 50 | 20 | M10 | 10 | 117 | |
| G-A1PF5030 | Butée PF 50x30 M10 60 Sh | 50 | 30 | M10 | 9 | 117 | |
| G-A1PF5040 | Butée PF 50x40 M10 60 Sh | 50 | 40 | M10 | 10 | 125 | |
| G-A1PF5050 | Butée PF 50x50 M10 60 Sh | 50 | 50 | M10 | 10 | 140 | |
| G-A1PF6030 | Butée PF 60x30 M12 60 Sh | 60 | 30 | M12 | 10 | 169 | |
| G-A1PF7525 | Butée PF 75x25 M12 60 Sh | 75 | 25 | M12 | 12 | 265 | |
| G-A1PF7550 | Butée PF 75x50 M12 60 Sh | 75 | 50 | M12 | 12 | 265 | |

matière

Corps : en élastomère NR/SBR.

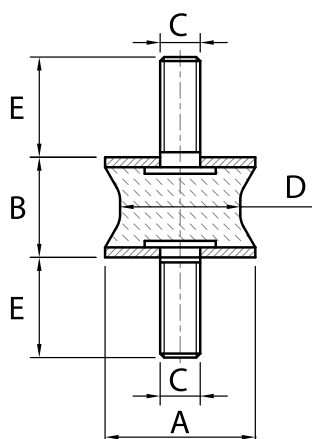
Dureté : 60° shore A (tolérance +/- 5 SH).

Parties métalliques : en acier zingué.

note

Sur demande matière spéciale.

Accessoires antivibratoires



Plots diabolos
Série MS
Mâle/mâle

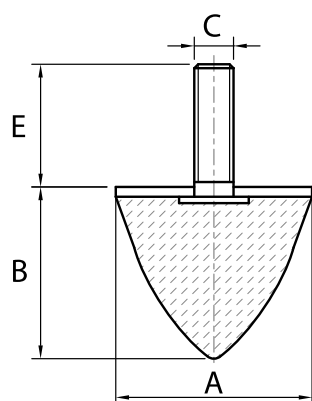
| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | | CHARGE MAXI daN | |
|-----------|------------------------------|------------|----|----|----|----|-----------------|--------------|
| | | A | B | C | D | E | Compression | Cisaillement |
| G-A2MS12 | Plot MS 12x15x7 M4x10 60 Sh | 12 | 15 | M4 | 7 | 10 | 3 | 0,8 |
| G-A2MS25 | Plot MS 25x20x10 M6x18 60 Sh | 25 | 20 | M6 | 10 | 18 | 50 | 3 |
| G-A2MS30 | Plot MS 30x20x24 M8x20 60 Sh | 30 | 20 | M8 | 20 | 20 | 60 | 10 |
| G-A2MS40 | Plot MS 40x30x19 M8x20 60 Sh | 40 | 30 | M8 | 19 | 20 | 80 | 6 |
| G-A2MS40L | Plot MS 40x30x27 M8x20 60 Sh | 40 | 30 | M8 | 27 | 20 | 100 | 8 |

matière

note

Corps : en élastomère NR/SBR. Dureté : 60° shore A (tolérance +/- 5 SH).
Parties métalliques : en acier zingué.

Sur demande matière ou longueur de tige spéciale.



Accessoires antivibratoires

Butées coniques
Série CN
Mâle

| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | | CHARGE MAXI daN |
|------------|--------------------------------------|------------|----|-----|----|-----------------|
| | | A | B | C | E | Compression |
| G-A2CN24 | Butée conique CN 25x22 M6x20 60 Sh | 25 | 22 | M6 | 20 | 20 |
| G-A2CN25 | Butée conique CN 25x22 M10x20 60 Sh | 25 | 22 | M10 | 20 | 20 |
| G-A2CN2525 | Butée conique CN 25x25 M6x18 60 Sh | 25 | 25 | M6 | 18 | 18 |
| G-A2CN26 | Butée conique CN 25x30 M6x18 60 Sh | 25 | 30 | M6 | 18 | 18 |
| G-A2CN31 | Butée conique CN 30x36 M8x23 60 Sh | 30 | 36 | M8 | 23 | 25 |
| G-A2CN39 | Butée conique CN 40x30 M8x23 60 Sh | 40 | 30 | M8 | 23 | 29 |
| G-A2CN41 | Butée conique CN 40x60 M8x23 60 Sh | 40 | 60 | M8 | 23 | 28 |
| G-A2CN51 | Butée conique CN 50x50 M10x28 60 Sh | 50 | 50 | M10 | 28 | 54 |
| G-A2CN52 | Butée conique CN 50x64 M8x35 60 Sh | 50 | 64 | M8 | 35 | 50 |
| G-A2CN61 | Butée conique CN 60x60 M12x33 60 Sh | 60 | 60 | M12 | 33 | 72 |
| G-A2CN75 | Butée conique CN 75x70 M12x37 60 Sh | 75 | 70 | M12 | 37 | 117 |
| G-A2CN100 | Butée conique CN 100x85 M16x46 60 Sh | 100 | 85 | M16 | 42 | 330 |

matière

note

Corps : en élastomère NR/SBR. Dureté : 60° shore A (tolérance +/- 5 SH).
Parties métalliques : en acier zingué.

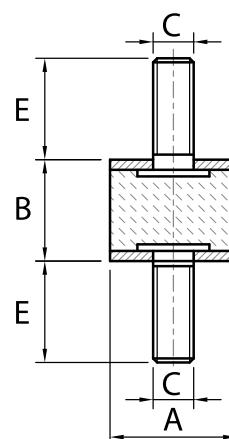
Sur demande matière ou longueur de tige spéciale.

Accessoires antivibratoires

Plots cylindriques

Série MMX

Mâle/mâle inox



| CODE | DIMENSIONS | | | | CHARGE MAXI daN | |
|----------------|------------|----|----|----|-----------------|--------------|
| | A | B | C | E | Compression | Cisaillement |
| G-A1MMX1515 | 15 | 15 | M4 | 14 | 15 | 2 |
| G-A1MMX2015 | 20 | 15 | M6 | 16 | 34 | 4 |
| G-A1MMX2520/6 | 25 | 20 | M6 | 18 | 45 | 5 |
| G-A1MMX3015 | 30 | 15 | M8 | 12 | 42 | 9 |
| G-A1MMX3015-14 | 30 | 15 | M8 | 14 | 42 | 9 |
| G-A1MMX3030 | 30 | 30 | M8 | 20 | 61 | 7 |
| G-A1MMX4030/8 | 40 | 30 | M8 | 23 | 98 | 15 |

matière

Corps : en élastomère NR/SBR.
Dureté 60° shore A (tolérance +/- 5 SH).
Parties métalliques en inox AISI 304.

note

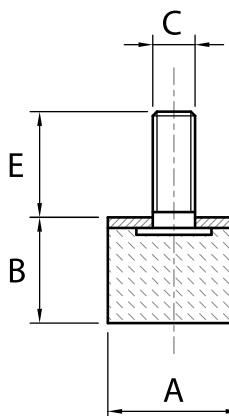
Sur demande autres dimensions.

Accessoires antivibratoires

Butées cylindriques

Série PMX

Mâle inox



| CODE | DIMENSIONS | | | | CHARGE MAXI daN |
|---------------|------------|----|----|----|-----------------|
| | A | B | C | E | Compression |
| G-A1PMX1515 | 15 | 15 | M4 | 14 | 15 |
| G-A1PMX2015 | 20 | 15 | M6 | 16 | 34 |
| G-A1PMX2520/6 | 25 | 20 | M6 | 18 | 45 |
| G-A1PMX3030 | 30 | 30 | M8 | 23 | 61 |
| G-A1PMX4030/8 | 40 | 30 | M8 | 23 | 98 |

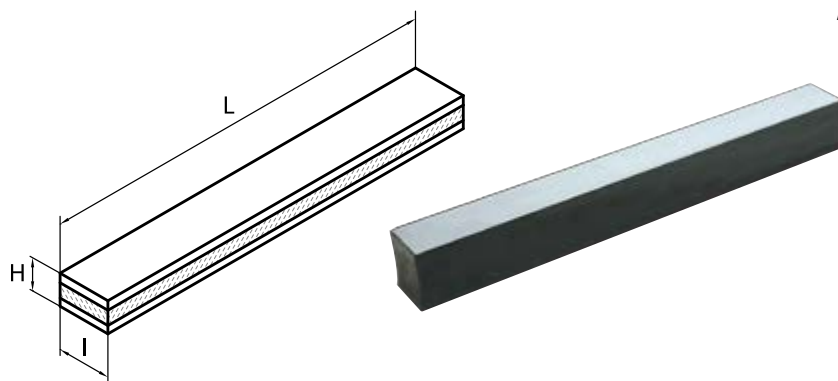
matière

Corps : en élastomère NR/SBR.
Dureté 60° shore A (tolérance +/- 5 SH).
Parties métalliques en inox AISI 304.

note

Sur demande autres dimensions.

Accessoires antivibratoires

Barres antivibratoires
Série B

| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | ÉPAISSEUR ACIER | CHARGE MAXI daN |
|-----------|----------------------------------|------------|-----|------|-----------------|--------------------|
| | | H | I | L | | |
| G-A2B50L | Barre antivibratoire 50x50x1000 | 50 | 50 | 1000 | 10 | 20/cm ² |
| G-A2B60L | Barre antivibratoire 60x60x1000 | 60 | 60 | 1000 | 10 | 20/cm ² |
| G-A2B80L | Barre antivibratoire 80x60x1000 | 60 | 80 | 1000 | 10 | 20/cm ² |
| G-A2B100L | Barre antivibratoire 100x60x1000 | 60 | 100 | 1000 | 10 | 20/cm ² |

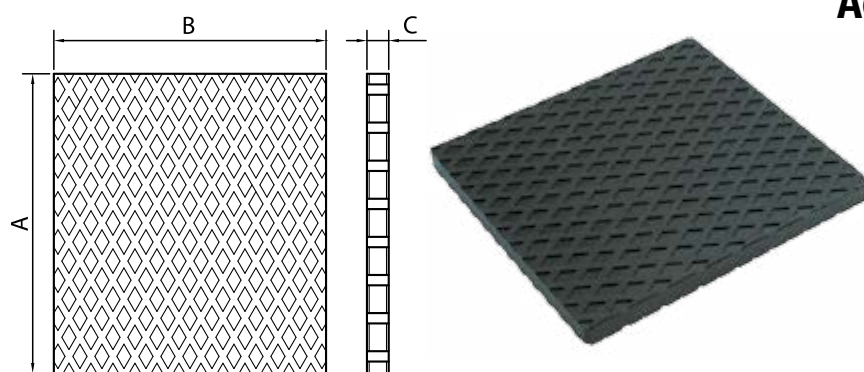
matière

Corps : en élastomère NR/SBR. Dureté : 60° shore A (tolérance +/- 5 SH). Parties métalliques : en acier zingué.

note

Sur demande matière ou longueur spéciale.

Accessoires antivibratoires

Plaques antivibratoires
Série CQ

| CODE | DÉSIGNATION | DIMENSIONS | | | CHARGE MAXI daN |
|-----------|-------------------|------------|-----|----|--------------------|
| | | A | B | C | |
| G-A2CQ200 | Plaque 220x201x16 | 220 | 201 | 16 | 15/cm ² |

matière

Corps : en élastomère NR/SBR.

note

Sur demande matière ou longueur spéciale.

| Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page |
|----------|--------|----------|--------|---------------|--------|----------------|--------|----------------|------|---------------|------|--------------|------|
| 7321-230 | 218 | 7371-122 | 216/17 | FA-098V302008 | 221/22 | FA-098VR481520 | 219/20 | G-A1MFT2520 | 229 | G-A1PM2020 | 228 | MA-10023 | 081 |
| 7321-233 | 218 | 7371-123 | 216/17 | FA-098V302010 | 221/22 | FA-098VR482012 | 219/20 | G-A1MFT3030 | 229 | G-A1PM2025 | 228 | MA-10024 | 081 |
| 7321-235 | 218 | 7371-124 | 216/17 | FA-098V302012 | 221/22 | FA-098VR482014 | 219/20 | G-A1MFT4030 | 229 | G-A1PM2030 | 228 | MA-10025 | 081 |
| 7321-237 | 218 | 7371-125 | 216/17 | FA-098V302014 | 221/22 | FA-098VR482016 | 219/20 | G-A1MFT4030/10 | 229 | G-A1PM2515 | 228 | MA-10026 | 081 |
| 7321-239 | 218 | 7371-126 | 216/17 | FA-098V302016 | 221/22 | FA-098VR482020 | 219/20 | G-A1MFT5030 | 229 | G-A1PM2520/6 | 228 | MA-10027 | 081 |
| 7321-245 | 218 | 7371-127 | 216/17 | FA-098V401508 | 221/22 | FA-098VR482512 | 219/20 | G-A1MFT5035 | 229 | G-A1PM2520/8 | 228 | MA-10030 | 081 |
| 7321-247 | 218 | 7371-128 | 216/17 | FA-098V401510 | 221/22 | FA-098VR482514 | 219/20 | G-A1MFT5050 | 229 | G-A1PM2525 | 228 | MA-10031 | 081 |
| 7321-250 | 218 | 7371-129 | 216/17 | FA-098V401512 | 221/22 | FA-098VR482516 | 219/20 | G-A1MFT6035 | 229 | G-A1PM2530/6 | 228 | MA-10032 | 081 |
| 7321-255 | 218 | 7371-130 | 216/17 | FA-098V401514 | 221/22 | FA-098VR482520 | 219/20 | G-A1MFT7550 | 229 | G-A1PM2530/8 | 228 | MA-10033 | 081 |
| 7321-260 | 218 | 7371-131 | 216/17 | FA-098V401516 | 221/22 | FA-098VR511512 | 219/20 | G-A1MM0607 | 226 | G-A1PM2530/8L | 228 | MA-10034 | 081 |
| 7321-280 | 218 | 7371-132 | 216/17 | FA-098V401520 | 221/22 | FA-098VR511514 | 219/20 | G-A1MM10030 | 226 | G-A1PM3010 | 228 | MA-10035 | 081 |
| 7321-282 | 218 | 7371-134 | 216/17 | FA-098V402008 | 221/22 | FA-098VR511516 | 219/20 | G-A1MM10040 | 226 | G-A1PM3010/6 | 228 | MA-10036 | 081 |
| 7321-284 | 218 | 7371-135 | 216/17 | FA-098V402010 | 221/22 | FA-098VR511520 | 219/20 | G-A1MM10050 | 226 | G-A1PM3010-18 | 228 | MA-10036/150 | 081 |
| 7321-287 | 218 | 7371-136 | 216/17 | FA-098V402012 | 221/22 | FA-098VR512012 | 219/20 | G-A1MM10055 | 226 | G-A1PM3010-40 | 228 | MA-10037 | 081 |
| 7321-289 | 218 | 7371-137 | 216/17 | FA-098V402014 | 221/22 | FA-098VR512014 | 219/20 | G-A1MM10060 | 226 | G-A1PM3015 | 228 | MA-10037/150 | 081 |
| 7321-292 | 218 | 7371-138 | 216/17 | FA-098V402016 | 221/22 | FA-098VR512016 | 219/20 | G-A1MM1010 | 226 | G-A1PM3020 | 228 | MA-10040 | 081 |
| 7321-295 | 218 | 7371-139 | 216/17 | FA-098V402020 | 221/22 | FA-098VR512020 | 219/20 | G-A1MM1010-12 | 226 | G-A1PM3025 | 228 | MA-10040/16 | 081 |
| 7321-300 | 218 | 7371-140 | 216/17 | FA-098V402508 | 221/22 | FA-098VR512512 | 219/20 | G-A1MM1015 | 226 | G-A1PM3030 | 228 | MA-10041 | 081 |
| 7321-305 | 218 | 7371-141 | 216/17 | FA-098V402510 | 221/22 | FA-098VR512514 | 219/20 | G-A1MM1015-12 | 226 | G-A1PM3040 | 228 | MA-10041/16 | 081 |
| 7321-310 | 218 | 7371-142 | 216/17 | FA-098V402512 | 221/22 | FA-098VR512516 | 219/20 | G-A1MM1310 | 226 | G-A1PM4020 | 228 | MA-10042 | 081 |
| 7321-330 | 218 | 7371-143 | 216/17 | FA-098V402514 | 221/22 | FA-098VR512520 | 219/20 | G-A1MM1510 | 226 | G-A1PM4030/10 | 228 | MA-10042/16 | 081 |
| 7321-335 | 218 | 7371-144 | 216/17 | FA-098V402516 | 221/22 | FA-098VR602012 | 219/20 | G-A1MM1515 | 226 | G-A1PM4030/8 | 228 | MA-10043 | 081 |
| 7321-340 | 218 | 7371-145 | 216/17 | FA-098V402520 | 221/22 | FA-098VR602014 | 219/20 | G-A1MM1515L | 226 | G-A1PM4035/8 | 228 | MA-10043/16 | 081 |
| 7321-345 | 218 | 7371-146 | 216/17 | FA-098V403008 | 221/22 | FA-098VR602016 | 219/20 | G-A1MM1520 | 226 | G-A1PM4040/10 | 228 | MA-10044 | 081 |
| 7321-350 | 218 | 7371-151 | 215 | FA-098V403010 | 221/22 | FA-098VR602020 | 219/20 | G-A1MM1530 | 226 | G-A1PM4040/8 | 228 | MA-10044/16 | 081 |
| 7321-355 | 218 | 7371-153 | 215 | FA-098V403012 | 221/22 | FA-098VR602512 | 219/20 | G-A1MM1610 | 226 | G-A1PM5020 | 228 | MA-10045 | 081 |
| 7321-860 | 002 | 7371-155 | 215 | FA-098V403014 | 221/22 | FA-098VR602514 | 219/20 | G-A1MM1620 | 226 | G-A1PM5030 | 228 | MA-10045/16 | 081 |
| 7321-867 | 002 | 7371-157 | 215 | FA-098V403016 | 221/22 | FA-098VR602516 | 219/20 | G-A1MM2008 | 226 | G-A1PM5040 | 228 | MA-10046 | 081 |
| 7321-870 | 002 | 7371-159 | 215 | FA-098V403020 | 221/22 | FA-098VR602520 | 219/20 | G-A1MM2010 | 226 | G-A1PM5045 | 228 | MA-10046/16 | 081 |
| 7321-930 | 002 | 7371-162 | 215 | FA-098V404008 | 221/22 | FA-098VR603012 | 219/20 | G-A1MM2015 | 226 | G-A1PM5050 | 228 | MA-10047 | 081 |
| 7321-960 | 002 | 7371-164 | 215 | FA-098V404010 | 221/22 | FA-098VR603014 | 219/20 | G-A1MM2015-18 | 226 | G-A1PM6020/12 | 228 | MA-10047/16 | 081 |
| 7322-008 | 002 | 7371-166 | 215 | FA-098V404012 | 221/22 | FA-098VR603016 | 219/20 | G-A1MM2020 | 226 | G-A1PM6030/12 | 228 | MA-10048 | 082 |
| 7322-011 | 002 | 7371-168 | 215 | FA-098V404014 | 221/22 | FA-098VR603020 | 219/20 | G-A1MM2020-18 | 226 | G-A1PM6040/12 | 228 | MA-10048/10 | 082 |
| 7322-015 | 002 | 7371-174 | 215 | FA-098V404016 | 221/22 | FA-098VR604012 | 219/20 | G-A1MM2025 | 226 | G-A1PM6050/10 | 228 | MA-10048/12 | 082 |
| 7322-020 | 002 | 7371-176 | 215 | FA-098V404020 | 221/22 | FA-098VR604014 | 219/20 | G-A1MM2030 | 226 | G-A1PM6050/12 | 228 | MA-10048/16 | 081 |
| 7322-047 | 002 | 7371-177 | 215 | FA-098V501510 | 221/22 | FA-098VR604016 | 219/20 | G-A1MM2030-18 | 226 | G-A1PM7525 | 228 | MA-10049 | 082 |
| 7322-055 | 002 | 7371-182 | 215 | FA-098V501512 | 221/22 | FA-098VR604020 | 219/20 | G-A1MM2510 | 226 | G-A1PM7540 | 228 | MA-10049/10 | 082 |
| 7322-077 | 002 | 7371-184 | 215 | FA-098V501514 | 221/22 | G-A1FF10050 | 230 | G-A1MM2515 | 226 | G-A1PM7550 | 228 | MA-10049/12 | 082 |
| 7322-110 | 002 | 7371-186 | 215 | FA-098V501516 | 221/22 | G-A1FF10055 | 230 | G-A1MM2520/6 | 226 | G-A1PMX1515 | 233 | MA-10049/16 | 081 |
| 7322-115 | 002 | 7371-188 | 215 | FA-098V501520 | 221/22 | G-A1FF10060 | 230 | G-A1MM2520/8 | 226 | G-A1PMX2015 | 233 | MA-10050 | 082 |
| 7322-145 | 002 | 7371-189 | 215 | FA-098V502008 | 221/22 | G-A1FF1515 | 230 | G-A1MM2525 | 226 | G-A1PMX2520/6 | 233 | MA-10050/10 | 082 |
| 7322-155 | 002 | 7371-192 | 215 | FA-098V502010 | 221/22 | G-A1FF2015 | 230 | G-A1MM2530/6 | 226 | G-A1PMX3030 | 233 | MA-10050/12 | 082 |
| 7322-185 | 002 | 7371-194 | 215 | FA-098V502012 | 221/22 | G-A1FF2020 | 230 | G-A1MM2530/8 | 226 | G-A1PMX4030/8 | 233 | MA-10051 | 082 |
| 7322-190 | 002 | 7371-196 | 215 | FA-098V502014 | 221/22 | G-A1FF2025 | 230 | G-A1MM3010/6 | 226 | G-A2B100L | 234 | MA-10051/10 | 082 |
| 7370-992 | 216/17 | 7371-198 | 215 | FA-098V502016 | 221/22 | G-A1FF2030 | 230 | G-A1MM3015 | 226 | G-A2B50L | 234 | MA-10051/12 | 082 |
| 7370-994 | 216/17 | 7371-200 | 215 | FA-098V502020 | 221/22 | G-A1FF2515 | 230 | G-A1MM3020 | 226 | G-A2B60L | 234 | MA-10052 | 082 |
| 7370-997 | 216/17 | 7371-201 | 215 | FA-098V502510 | 221/22 | G-A1FF2520 | 230 | G-A1MM3020-15 | 226 | G-A2B80L | 234 | MA-10052/10 | 082 |
| 7370-999 | 216/17 | 7371-202 | 215 | FA-098V502512 | 221/22 | G-A1FF2525 | 230 | G-A1MM3025 | 226 | G-A2CN100 | 232 | MA-10052/12 | 082 |
| 7371-002 | 216/17 | 7371-203 | 215 | FA-098V502514 | 221/22 | G-A1FF2530 | 230 | G-A1MM3030 | 226 | G-A2CN24 | 232 | MA-10053 | 082 |
| 7371-004 | 216/17 | 7371-206 | 215 | FA-098V502516 | 221/22 | G-A1FF3020 | 230 | G-A1MM3030/6 | 226 | G-A2CN25 | 232 | MA-10053/10 | 082 |
| 7371-006 | 216/17 | 7371-207 | 215 | FA-098V502520 | 221/22 | G-A1FF3030 | 230 | G-A1MM3040 | 226 | G-A2CN2525 | 232 | MA-10053/12 | 082 |
| 7371-008 | 216/17 | 7371-210 | 215 | FA-098V503010 | 221/22 | G-A1FF3040 | 230 | G-A1MM4020 | 226 | G-A2CN26 | 232 | MA-10054 | 082 |
| 7371-013 | 216/17 | 7371-211 | 215 | FA-098V503012 | 221/22 | G-A1FF4030/10 | 230 | G-A1MM4025 | 226 | G-A2CN31 | 232 | MA-10054/10 | 082 |
| 7371-015 | 216/17 | 7371-212 | 215 | FA-098V503014 | 221/22 | G-A1FF4030/8 | 230 | G-A1MM4030/10 | 226 | G-A2CN39 | 232 | MA-10054/12 | 082 |
| 7371-016 | 216/17 | 7371-213 | 215 | FA-098V503016 | 221/22 | G-A1FF4035/8 | 230 | G-A1MM4030/8 | 226 | G-A2CN41 | 232 | MA-10055 | 082 |
| 7371-018 | 216/17 | 7371-214 | 215 | FA-098V503020 | 221/22 | G-A1FF4040/10 | 230 | G-A1MM4035 | 226 | G-A2CN51 | 232 | MA-10055/10 | 082 |
| 7371-022 | 216/17 | 7371-216 | 215 | FA-098V504010 | 221/22 | G-A1FF4040/8 | 230 | G-A1MM4040/10 | 226 | G-A2CN52 | 232 | MA-10055/12 | 082 |
| 7371-024 | 216/17 | 7371-217 | 215 | FA-098V504012 | 221/22 | G-A1FF5030 | 230 | G-A1MM4040/8 | 226 | G-A2CN61 | 232 | MA-10056 | 082 |
| 7371-026 | 216/17 | 7371-218 | 215 | FA-098V504014 | 221/22 | G-A1FF5040 | 230 | G-A1MM4045 | 226 | G-A2CN75 | 232 | MA-10056/12 | 082 |
| 7371-027 | 216/17 | 7371-219 | 215 | FA-098V504016 | 221/22 | G-A1FF5050 | 230 | G-A1MM4050 | 226 | G-A2CQ200 | 234 | MA-10057 | 082 |
| 7371-029 | 216/17 | 7371-221 | 215 | FA-098V504020 | 221/22 | G-A1FF6030/10 | 230 | G-A1MM5020 | 226 | G-A2M512 | 232 | MA-10057/12 | 082 |
| 7371-030 | 216/17 | 7371-301 | 214 | FA-098V602010 | 221/22 | G-A1FF6030/12 | 230 | G-A1MM5025 | 226 | G-A2M525 | 232 | MA-10058 | 082 |
| 7371-032 | 216/17 | 7371-303 | 214 | FA-098V602012 | 221/22 | G-A1FF6040/12 | 230 | G-A1MM5030 | 226 | G-A2M530 | 232 | MA-10059 | 082 |
| 7371-036 | 216/17 | 7371-305 | 214 | FA-098V602014 | 221/22 | G-A1FF6050/10 | 230 | G-A1MM5040 | 226 | G-A2M540 | 232 | MA-10060 | 082 |
| 7371-037 | 216/17 | 7371-307 | 214 | FA-098V602016 | 221/22 | G-A1FF7530 | 230 | G-A1MM5040/8 | 226 | G-A2M540L | 232 | MA-10060/20 | 082 |
| 7371-039 | 216/17 | 7371-309 | 214 | FA-098V602020 | 221/22 | G-A1FF7540 | 230 | G-A1MM5045 | 226 | L-PGS302 | 005 | MA-10061 | 082 |
| 7371-041 | 216/17 | 7371-311 | 214 | FA-098V603010 | 221/22 | G-A1FF7550 | 230 | G-A1MM5050 | 226 | L-PGS302/ | 005 | MA-10061/20 | 082 |
| 7371-042 | 216/17 | 7371-313 | 214 | FA-098V603012 | 221/22 | G-A1MF10030 | 227 | G-A1MM5060 | 226 | L-PGS303/ | 005 | MA-10062 | 082 |
| 7371-043 | 216/17 | 7371-314 | 214 | FA-098V603014 | 221/22 | G-A1MF10040 | 227 | G-A1MM6025/10 | 226 | L-PGS401/ | 005 | MA-10062/20 | 082 |
| 7371-044 | 216/17 | 7371-315 | 214 | FA-098V603016 | 221/22 | G-A1MF10050 | 227 | G-A1MM6030/10 | 226 | L-PGS402/ | 005 | MA-10063 | 082 |
| 7371-046 | 216/17 | 7371-316 | 214 | FA-098V603020 | 221/22 | G-A1MF10055 | 227 | G-A1MM6030/12 | 226 | L-PGS403/ | 005 | MA-10063/20 | 082 |
| 7371-048 | 216/17 | 7371-317 | 214 | FA-098V604010 | 221/22 | G-A1MF10060 | 227 | G-A1MM6035/10 | 226 | L-PGS404/ | 005 | MA-10064 | 082 |
| 7371-049 | 216/17 | 7371-318 | 214 | FA-098V604012 | 221/22 | G-A1MF1010 | 227 | G-A1MM6040/12 | 226 | L-PGS405/ | 005 | MA-10064/20 | 082 |
| 7371-051 | 216/17 | 7371-320 | 214 | FA-098V604014 | 221/22 | G-A1MF1015 | 227 | G-A1MM6050/10 | 226 | L-PGS406/ | 005 | MA-10065 | 082 |
| 7371-053 | 216/17 | 7371-322 | 214 | FA-098V604016 | 221/22 | | | | | | | | |

| Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page |
|-------------|------|-----------------|------|-------------|------|----------------|------|----------|------|-----------------|------|----------|------|
| MA-10083 | 083 | MA-10215 | 085 | MA-10293/20 | 009 | MA-10395 | 012 | MA-10487 | 133 | MA-10627 | 136 | MA-10787 | 050 |
| MA-10083/12 | 083 | MA-10216 | 085 | MA-10294 | 010 | MA-10396 | 012 | MA-10488 | 134 | MA-10630 | 136 | MA-10788 | 050 |
| MA-10083/14 | 083 | MA-10217 | 085 | MA-10294/10 | 010 | MA-10397 | 012 | MA-10489 | 134 | MA-10631 | 136 | MA-10789 | 050 |
| MA-10084 | 083 | MA-10218 | 085 | MA-10294/12 | 010 | MA-10398 | 012 | MA-10490 | 134 | MA-10632 | 136 | MA-10790 | 050 |
| MA-10084/14 | 083 | MA-10219 | 085 | MA-10294/14 | 010 | MA-10399 | 012 | MA-10491 | 134 | MA-10633 | 136 | MA-10791 | 050 |
| MA-10085 | 083 | MA-10220/6 | 007 | MA-10295 | 010 | MA-10400 | 012 | MA-10492 | 134 | MA-10634 | 136 | MA-10792 | 050 |
| MA-10085/14 | 083 | MA-10221/6 | 007 | MA-10295/10 | 010 | MA-10401 | 012 | MA-10493 | 134 | MA-10635 | 136 | MA-10793 | 050 |
| MA-10086 | 083 | MA-10222 | 007 | MA-10295/12 | 010 | MA-10402 | 012 | MA-10494 | 134 | MA-10636 | 136 | MA-10794 | 050 |
| MA-10087 | 083 | MA-10222/6 | 007 | MA-10295/14 | 010 | MA-10403 | 012 | MA-10495 | 134 | MA-10637 | 136 | MA-10795 | 050 |
| MA-10088 | 083 | MA-10223 | 007 | MA-10296 | 010 | MA-10404 | 012 | MA-10496 | 134 | MA-10638 | 136 | MA-10798 | 050 |
| MA-10089 | 083 | MA-10223/6 | 007 | MA-10296/10 | 010 | MA-10405 | 012 | MA-10497 | 134 | MA-10639 | 136 | MA-10799 | 050 |
| MA-10090 | 083 | MA-10224 | 007 | MA-10296/12 | 010 | MA-10406 | 012 | MA-10500 | 134 | MA-10640 | 136 | MA-10800 | 050 |
| MA-10091 | 083 | MA-10224/6 | 007 | MA-10296/14 | 010 | MA-10407 | 012 | MA-10501 | 134 | MA-10641 | 136 | MA-10801 | 050 |
| MA-10092 | 083 | MA-10225 | 007 | MA-10297 | 010 | MA-10410 | 012 | MA-10502 | 134 | MA-10642 | 136 | MA-10802 | 050 |
| MA-10093 | 083 | MA-10225/6 | 007 | MA-10297/10 | 010 | MA-10411 | 012 | MA-10503 | 134 | MA-10643 | 136 | MA-10803 | 050 |
| MA-10094 | 083 | MA-10226 | 007 | MA-10297/12 | 010 | MA-10412 | 012 | MA-10504 | 134 | MA-10644 | 136 | MA-10804 | 050 |
| MA-10095 | 083 | MA-10227 | 007 | MA-10297/14 | 010 | MA-10413 | 012 | MA-10505 | 134 | MA-10645 | 136 | MA-10805 | 050 |
| MA-10096 | 083 | MA-10230 | 007 | MA-10298 | 010 | MA-10414 | 012 | MA-10506 | 134 | MA-10646 | 136 | MA-10806 | 050 |
| MA-10097 | 083 | MA-10230/12 | 007 | MA-10298/10 | 010 | MA-10415 | 012 | MA-10507 | 134 | MA-10647 | 136 | MA-10807 | 050 |
| MA-10098 | 083 | MA-10231 | 007 | MA-10298/12 | 010 | MA-10416 | 012 | MA-10508 | 134 | MA-10648 | 136 | MA-10808 | 050 |
| MA-10099 | 083 | MA-10231/12 | 007 | MA-10298/14 | 010 | MA-10417 | 012 | MA-10509 | 134 | MA-10649 | 136 | MA-10809 | 050 |
| MA-10100 | 083 | MA-10232 | 007 | MA-10299 | 010 | MA-10418 | 012 | MA-10510 | 134 | MA-10650 | 136 | MA-10810 | 050 |
| MA-10101 | 083 | MA-10232/12 | 007 | MA-10299/10 | 010 | MA-10419 | 012 | MA-10511 | 134 | MA-10651 | 136 | MA-10811 | 050 |
| MA-10102 | 084 | MA-10233 | 007 | MA-10299/12 | 010 | MA-10420 | 012 | MA-10514 | 134 | MA-10652 | 136 | MA-10812 | 050 |
| MA-10103 | 084 | MA-10233/12 | 007 | MA-10299/14 | 010 | MA-10421 | 012 | MA-10515 | 134 | MA-10653 | 136 | MA-10813 | 050 |
| MA-10104 | 084 | MA-10234 | 007 | MA-10300 | 010 | MA-10422 | 012 | MA-10516 | 134 | MA-10654 | 136 | MA-10816 | 051 |
| MA-10105 | 084 | MA-10234/12 | 007 | MA-10300/10 | 010 | MA-10423 | 012 | MA-10517 | 134 | MA-10655 | 136 | MA-10817 | 051 |
| MA-10106 | 084 | MA-10235 | 007 | MA-10300/12 | 010 | MA-10424 | 012 | MA-10518 | 134 | MA-10656 | 136 | MA-10818 | 051 |
| MA-10107 | 084 | MA-10235/12 | 007 | MA-10300/14 | 010 | MA-10425 | 012 | MA-10519 | 134 | MA-10657 | 136 | MA-10819 | 051 |
| MA-10108 | 084 | MA-10236 | 007 | MA-10301 | 010 | MA-10426 | 012 | MA-10520 | 134 | MA-10658 | 136 | MA-10820 | 051 |
| MA-10109 | 084 | MA-10236/12 | 007 | MA-10301/10 | 010 | MA-10427 | 012 | MA-10521 | 134 | MA-10659 | 136 | MA-10821 | 051 |
| MA-10110 | 084 | MA-10236/12x150 | 007 | MA-10301/12 | 010 | MA-10428 | 012 | MA-10522 | 134 | MA-10680 | 048 | MA-10822 | 051 |
| MA-10111 | 084 | MA-10237 | 007 | MA-10301/14 | 010 | MA-10429 | 012 | MA-10523 | 134 | MA-10681 | 048 | MA-10823 | 051 |
| MA-10112 | 084 | MA-10237/12 | 007 | MA-10302 | 010 | MA-10430* | 012 | MA-10524 | 134 | MA-10682 | 048 | MA-10824 | 051 |
| MA-10113 | 084 | MA-10237/12x150 | 007 | MA-10302/12 | 010 | MA-10431 | 012 | MA-10525 | 134 | MA-10683 | 048 | MA-10825 | 051 |
| MA-10114 | 084 | MA-10240 | 008 | MA-10302/14 | 010 | MA-10432 | 012 | MA-10526 | 134 | MA-10684 | 048 | MA-10826 | 051 |
| MA-10115 | 084 | MA-10241 | 008 | MA-10303 | 010 | MA-10433 | 012 | MA-10527 | 134 | MA-10685 | 048 | MA-10827 | 051 |
| MA-10116 | 084 | MA-10242 | 008 | MA-10303/12 | 010 | MA-10434 | 012 | MA-10528 | 134 | MA-10686 | 048 | MA-10832 | 051 |
| MA-10117 | 084 | MA-10243 | 008 | MA-10303/14 | 010 | MA-10435 | 012 | MA-10529 | 134 | MA-10687 | 048 | MA-10833 | 051 |
| MA-10120 | 084 | MA-10244 | 008 | MA-10304 | 010 | MA-10436 | 012 | MA-10530 | 134 | MA-10690 | 048 | MA-10834 | 051 |
| MA-10121 | 084 | MA-10245 | 008 | MA-10304/14 | 010 | MA-10437 | 012 | MA-10531 | 134 | MA-10691 | 048 | MA-10835 | 051 |
| MA-10122 | 084 | MA-10246 | 008 | MA-10305 | 010 | MA-10438/6D30 | 132 | MA-10532 | 134 | MA-10692 | 048 | MA-10836 | 051 |
| MA-10123 | 084 | MA-10247 | 008 | MA-10305/14 | 010 | MA-10438/D30 | 132 | MA-10533 | 134 | MA-10693 | 048 | MA-10837 | 051 |
| MA-10124 | 084 | MA-10250 | 008 | MA-10306 | 010 | MA-10439/6D30 | 132 | MA-10534 | 134 | MA-10694 | 048 | MA-10838 | 051 |
| MA-10125 | 084 | MA-10251 | 008 | MA-10307 | 010 | MA-10439/D30 | 132 | MA-10535 | 134 | MA-10695 | 048 | MA-10839 | 051 |
| MA-10126 | 084 | MA-10252 | 008 | MA-10308 | 010 | MA-10440 | 133 | MA-10536 | 134 | MA-10696 | 048 | MA-10840 | 051 |
| MA-10127 | 084 | MA-10253 | 008 | MA-10309 | 010 | MA-10440/6D30 | 132 | MA-10537 | 134 | MA-10696/12x150 | 048 | MA-10841 | 051 |
| MA-10128 | 084 | MA-10254 | 008 | MA-10310 | 010 | MA-10440/D30 | 132 | MA-10538 | 134 | MA-10697 | 048 | MA-10842 | 051 |
| MA-10129 | 084 | MA-10255 | 008 | MA-10311 | 010 | MA-10441 | 133 | MA-10539 | 134 | MA-10697/12x150 | 048 | MA-10843 | 051 |
| MA-10130 | 084 | MA-10256 | 008 | MA-10312 | 010 | MA-10441/6D30 | 132 | MA-10540 | 134 | MA-10700 | 048 | MA-10844 | 051 |
| MA-10131 | 084 | MA-10256/150 | 008 | MA-10313 | 010 | MA-10441/D30 | 132 | MA-10541 | 134 | MA-10701 | 048 | MA-10845 | 051 |
| MA-10132 | 084 | MA-10257 | 008 | MA-10314 | 010 | MA-10442 | 133 | MA-10542 | 135 | MA-10702 | 048 | MA-10846 | 051 |
| MA-10133 | 084 | MA-10257/150 | 008 | MA-10315 | 010 | MA-10442/6D30 | 132 | MA-10543 | 135 | MA-10703 | 048 | MA-10847 | 051 |
| MA-10134 | 084 | MA-10260 | 008 | MA-10316 | 010 | MA-10442/D30 | 132 | MA-10544 | 135 | MA-10704 | 048 | MA-10850 | 051 |
| MA-10135 | 084 | MA-10260/16 | 008 | MA-10317 | 010 | MA-10443 | 133 | MA-10545 | 135 | MA-10705 | 048 | MA-10851 | 051 |
| MA-10138 | 084 | MA-10261 | 008 | MA-10318 | 010 | MA-10443/6D30 | 132 | MA-10546 | 135 | MA-10706 | 048 | MA-10852 | 051 |
| MA-10139 | 084 | MA-10261/16 | 008 | MA-10319 | 010 | MA-10443/D30 | 132 | MA-10547 | 135 | MA-10707 | 048 | MA-10853 | 051 |
| MA-10140 | 084 | MA-10262 | 008 | MA-10320 | 010 | MA-10446 | 133 | MA-10548 | 135 | MA-10708 | 048 | MA-10854 | 051 |
| MA-10141 | 084 | MA-10262/16 | 008 | MA-10321 | 010 | MA-10446/D30 | 132 | MA-10549 | 135 | MA-10709 | 048 | MA-10855 | 051 |
| MA-10142 | 084 | MA-10263 | 008 | MA-10322 | 011 | MA-10447 | 133 | MA-10550 | 135 | MA-10710 | 048 | MA-10856 | 051 |
| MA-10143 | 084 | MA-10263/16 | 008 | MA-10323 | 011 | MA-10447/D30 | 132 | MA-10551 | 135 | MA-10711 | 048 | MA-10857 | 051 |
| MA-10144 | 084 | MA-10264 | 008 | MA-10324 | 011 | MA-10448/12D30 | 132 | MA-10552 | 135 | MA-10712 | 048 | MA-10858 | 051 |
| MA-10145 | 084 | MA-10264/16 | 008 | MA-10325 | 011 | MA-10448/D30 | 132 | MA-10553 | 135 | MA-10713 | 048 | MA-10859 | 051 |
| MA-10146 | 084 | MA-10265 | 008 | MA-10326 | 011 | MA-10449/12D30 | 132 | MA-10554 | 135 | MA-10714 | 048 | MA-10860 | 051 |
| MA-10147 | 084 | MA-10265/16 | 008 | MA-10327 | 011 | MA-10449/D30 | 132 | MA-10555 | 135 | MA-10715 | 048 | MA-10861 | 051 |
| MA-10148 | 084 | MA-10266 | 008 | MA-10328 | 011 | MA-10450 | 133 | MA-10560 | 135 | MA-10716 | 048 | MA-10862 | 051 |
| MA-10149 | 084 | MA-10266/16 | 008 | MA-10329 | 011 | MA-10450/12 | 133 | MA-10561 | 135 | MA-10717 | 048 | MA-10863 | 051 |
| MA-10150 | 084 | MA-10267 | 008 | MA-10330 | 011 | MA-10450/12D30 | 132 | MA-10562 | 135 | MA-10720 | 048 | MA-10864 | 051 |
| MA-10151 | 084 | MA-10267/16 | 008 | MA-10331 | 011 | MA-10450/D30 | 132 | MA-10563 | 135 | MA-10721 | 048 | MA-10865 | 051 |
| MA-10152 | 084 | MA-10268 | 009 | MA-10332 | 011 | MA-10451 | 133 | MA-10564 | 135 | MA-10722 | 048 | MA-10866 | 051 |
| MA-10153 | 084 | MA-10268/10 | 009 | MA-10333 | 011 | MA-10451/12 | 133 | MA-10565 | 135 | MA-10723 | 048 | MA-10867 | 051 |
| MA-10156 | 085 | MA-10268/12 | 009 | MA-10334 | 011 | MA-10451/12D30 | 132 | MA-10566 | 135 | MA-10724 | 048 | MA-10868 | 051 |
| MA-10157 | 085 | MA-10268/16 | 008 | MA-10335 | 011 | MA-10451/D30 | 132 | MA-10567 | 135 | MA-10725 | 048 | MA-10869 | 051 |
| MA-10158 | 085 | MA-10269 | 009 | MA-10336 | 011 | MA-10452 | 133 | MA-10568 | 135 | MA-10726 | 048 | MA-10870 | 051 |
| MA-10159 | 085 | MA-10269/10 | 009 | MA-10337 | 011 | MA-10452/12 | 133 | MA-10569 | 135 | MA-10727 | 048 | MA-10871 | 051 |
| MA-10160 | 085 | MA-10269/12 | 009 | MA-10340 | 011 | MA-10452/12D30 | 132 | MA-10570 | 135 | MA-10728 | 048 | MA-10872 | 051 |
| MA-10161 | 085 | MA-10269/16 | 008 | MA-10341 | 011 | MA-10452/D30 | 132 | MA-10571 | 135 | MA-10729 | 048 | MA-10873 | 051 |
| MA-10162 | 085 | MA-10270 | 009 | MA-10342 | 011 | MA-10453 | 133 | MA-10572 | 135 | MA-10730 | 048 | MA-10874 | 051 |
| MA-10163 | 085 | MA-10270/10 | 009 | MA-10343 | 011 | MA-10453/12 | 133 | MA-10573 | 135 | MA-10731 | 048 | MA-10875 | 051 |
| MA-10164 | 085 | MA-10270/12 | 009 | MA-10344 | 011 | MA-10453/12D30 | 132 | MA-10574 | 135 | MA-10734 | 049 | MA-10876 | 051 |
| MA-10165 | 085 | MA-10271 | 009 | MA-10345 | 011 | MA-10453/D30 | 132 | MA-10575 | 135 | MA-10735 | 049 | MA-10877 | 051 |
| MA-10166 | 085 | MA-10271/10 | 009 | MA-10346 | 011 | MA-10454 | 133 | MA-10578 | 135 | MA-10736 | 049 | MA-10878 | 051 |

| Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page |
|-------------|------|-------------|------|-------------|------|----------|------|---------------|------|--------------|------|-------------|------|
| MA-10937 | 138 | MA-11357 | 053 | MA-11440/24 | 141 | MA-11683 | 057 | MA-12192/G | 144 | MA-12480/G | 148 | MA-12651 | 017 |
| MA-10938 | 138 | MA-11357/24 | 053 | MA-11440/30 | 141 | MA-11685 | 143 | MA-12196 | 144 | MA-12482 | 062 | MA-12651/10 | 017 |
| MA-10939 | 138 | MA-11357/30 | 053 | MA-11441 | 141 | MA-11689 | 143 | MA-12196/G | 144 | MA-12482/G | 062 | MA-12651/12 | 017 |
| MA-10940 | 138 | MA-11370 | 053 | MA-11441/24 | 141 | MA-11693 | 143 | MA-12200 | 144 | MA-12486 | 062 | MA-12652 | 017 |
| MA-10941 | 138 | MA-11370/24 | 053 | MA-11441/30 | 141 | MA-11697 | 143 | MA-12200/G | 144 | MA-12486/G | 062 | MA-12653 | 017 |
| MA-10942 | 138 | MA-11370/30 | 053 | MA-11442 | 055 | MA-11699 | 057 | MA-12202 | 058 | MA-12490 | 062 | MA-12654 | 017 |
| MA-10943 | 138 | MA-11371 | 053 | MA-11442/24 | 055 | MA-11703 | 057 | MA-12202/G | 058 | MA-12490/G | 062 | MA-12655 | 017 |
| MA-10944 | 138 | MA-11371/24 | 053 | MA-11442/30 | 055 | MA-11707 | 057 | MA-12206 | 058 | MA-12494 | 062 | MA-12658 | 090 |
| MA-10945 | 138 | MA-11371/30 | 053 | MA-11443 | 055 | MA-11711 | 057 | MA-12206/G | 058 | MA-12494/G | 062 | MA-12659 | 090 |
| MA-10946 | 138 | MA-11374 | 053 | MA-11443/24 | 055 | MA-11727 | 057 | MA-12210 | 058 | MA-12510 | 062 | MA-12660 | 090 |
| MA-10947 | 138 | MA-11374/24 | 053 | MA-11443/30 | 055 | MA-11731 | 057 | MA-12210/G | 058 | MA-12510/G | 062 | MA-12661 | 090 |
| MA-10948 | 138 | MA-11374/30 | 053 | MA-11446 | 055 | MA-11735 | 057 | MA-12214 | 058 | MA-12514 | 062 | MA-12662 | 090 |
| MA-10949 | 138 | MA-11375 | 053 | MA-11446/24 | 055 | MA-11739 | 057 | MA-12214/G | 058 | MA-12514/G | 062 | MA-12663 | 090 |
| MA-10950 | 138 | MA-11375/24 | 053 | MA-11446/30 | 055 | MA-11741 | 143 | MA-12230 | 058 | MA-12518 | 062 | MA-12664 | 090 |
| MA-10951 | 138 | MA-11375/30 | 053 | MA-11447 | 055 | MA-11745 | 143 | MA-12230/G | 058 | MA-12518/G | 062 | MA-12665 | 090 |
| MA-10952 | 138 | MA-11378 | 053 | MA-11447/24 | 055 | MA-11749 | 143 | MA-12234 | 058 | MA-12522 | 062 | MA-12666 | 090 |
| MA-10953 | 138 | MA-11378/24 | 053 | MA-11447/30 | 055 | MA-11753 | 143 | MA-12234/G | 058 | MA-12522/G | 062 | MA-12667 | 090 |
| MA-10954 | 138 | MA-11378/30 | 053 | MA-11450 | 055 | MA-11755 | 059 | MA-12238 | 058 | MA-12524 | 148 | MA-12668 | 090 |
| MA-10955 | 138 | MA-11379 | 053 | MA-11450/24 | 055 | MA-11759 | 059 | MA-12238/G | 058 | MA-12524/G | 148 | MA-12669 | 090 |
| MA-10956 | 138 | MA-11379/24 | 053 | MA-11450/30 | 055 | MA-11763 | 059 | MA-12242 | 058 | MA-12528 | 148 | MA-12670 | 090 |
| MA-10957 | 138 | MA-11379/30 | 053 | MA-11451 | 055 | MA-11767 | 059 | MA-12242/G | 058 | MA-12528/G | 148 | MA-12671 | 090 |
| MA-10958 | 138 | MA-11380 | 053 | MA-11451/24 | 055 | MA-11783 | 059 | MA-12244 | 144 | MA-12532 | 148 | MA-12672 | 017 |
| MA-10959 | 138 | MA-11380/24 | 053 | MA-11451/30 | 055 | MA-11787 | 059 | MA-12244/G | 144 | MA-12532/G | 148 | MA-12673 | 017 |
| MA-10960 | 138 | MA-11380/30 | 053 | MA-11452 | 055 | MA-11791 | 059 | MA-12248* | 144 | MA-12536 | 148 | MA-12674 | 017 |
| MA-10961 | 138 | MA-11381 | 053 | MA-11452/24 | 055 | MA-11795 | 059 | MA-12248/G* | 144 | MA-12536/G | 148 | MA-12675 | 017 |
| MA-10962 | 138 | MA-11381/24 | 053 | MA-11452/30 | 055 | MA-11797 | 145 | MA-12252* | 144 | MA-12538 | 062 | MA-12676 | 017 |
| MA-10963 | 138 | MA-11381/30 | 053 | MA-11453 | 055 | MA-11801 | 145 | MA-12252/G* | 144 | MA-12538/G | 062 | MA-12677 | 017 |
| MA-10964 | 138 | MA-11382 | 140 | MA-11453/24 | 055 | MA-11805 | 145 | MA-12256 | 144 | MA-12542 | 062 | MA-12678 | 017 |
| MA-10965 | 138 | MA-11382/16 | 140 | MA-11453/30 | 055 | MA-11809 | 145 | MA-12256/G | 144 | MA-12542/G | 062 | MA-12679 | 017 |
| MA-10966 | 138 | MA-11382/24 | 140 | MA-11466 | 055 | MA-11811 | 059 | MA-12314 | 060 | MA-12546 | 062 | MA-12680 | 017 |
| MA-10967 | 138 | MA-11382/30 | 140 | MA-11466/24 | 055 | MA-11815 | 059 | MA-12314/G | 060 | MA-12546/G | 062 | MA-12681 | 017 |
| MA-10968 | 138 | MA-11383 | 140 | MA-11466/30 | 055 | MA-11819 | 059 | MA-12318 | 060 | MA-12550 | 062 | MA-12682 | 017 |
| MA-10969 | 138 | MA-11383/16 | 140 | MA-11467 | 055 | MA-11823 | 059 | MA-12318/G | 060 | MA-12550/G | 062 | MA-12683 | 017 |
| MA-10970 | 138 | MA-11383/24 | 140 | MA-11467/24 | 055 | MA-11839 | 059 | MA-12322 | 060 | MA-12566 | 062 | MA-12684 | 017 |
| MA-10971 | 138 | MA-11383/30 | 140 | MA-11467/30 | 055 | MA-11843 | 059 | MA-12322/G | 060 | MA-12566/G | 062 | MA-12685 | 017 |
| MA-10972 | 138 | MA-11386 | 140 | MA-11470 | 055 | MA-11847 | 059 | MA-12326 | 060 | MA-12570 | 062 | MA-12688 | 090 |
| MA-10973 | 138 | MA-11386/16 | 140 | MA-11470/24 | 055 | MA-11851 | 059 | MA-12326/G | 060 | MA-12570/G | 062 | MA-12689 | 090 |
| MA-10974 | 138 | MA-11386/24 | 140 | MA-11470/30 | 055 | MA-11853 | 145 | MA-12342 | 060 | MA-12574 | 062 | MA-12690 | 090 |
| MA-10975 | 138 | MA-11386/30 | 140 | MA-11471 | 055 | MA-11857 | 145 | MA-12342/G | 060 | MA-12574/G | 062 | MA-12691 | 090 |
| MA-11298 | 052 | MA-11387 | 140 | MA-11471/24 | 055 | MA-11861 | 145 | MA-12345 | 064 | MA-12578 | 062 | MA-12692 | 090 |
| MA-11298/20 | 052 | MA-11387/16 | 140 | MA-11471/30 | 055 | MA-11865 | 145 | MA-12346 | 060 | MA-12578/G | 062 | MA-12693 | 090 |
| MA-11298/24 | 052 | MA-11387/24 | 140 | MA-11474 | 055 | MA-11867 | 059 | MA-12346/G | 060 | MA-12580 | 148 | MA-12694 | 090 |
| MA-11299 | 052 | MA-11387/30 | 140 | MA-11474/24 | 055 | MA-11871 | 059 | MA-12347 | 064 | MA-12580/G | 148 | MA-12695 | 090 |
| MA-11299/20 | 052 | MA-11390 | 140 | MA-11474/30 | 055 | MA-11875 | 059 | MA-12350 | 060 | MA-12584 | 148 | MA-12696 | 090 |
| MA-11299/24 | 052 | MA-11390/16 | 140 | MA-11475 | 055 | MA-11879 | 059 | MA-12350/G | 060 | MA-12584/G | 148 | MA-12697 | 090 |
| MA-11302 | 052 | MA-11390/24 | 140 | MA-11475/24 | 055 | MA-11895 | 059 | MA-12354 | 060 | MA-12588 | 148 | MA-12698 | 090 |
| MA-11302/20 | 052 | MA-11390/30 | 140 | MA-11475/30 | 055 | MA-11899 | 059 | MA-12354/G | 060 | MA-12588/G | 148 | MA-12699 | 090 |
| MA-11302/24 | 052 | MA-11391 | 140 | MA-11476 | 055 | MA-11903 | 059 | MA-12356 | 146 | MA-12592 | 148 | MA-12700 | 090 |
| MA-11303 | 052 | MA-11391/16 | 140 | MA-11476/24 | 055 | MA-11907 | 059 | MA-12356/G | 146 | MA-12592/G | 148 | MA-12701 | 090 |
| MA-11303/20 | 052 | MA-11391/24 | 140 | MA-11476/30 | 055 | MA-11909 | 145 | MA-12360 | 146 | MA-12601 | 118 | MA-12704 | 017 |
| MA-11303/24 | 052 | MA-11391/30 | 140 | MA-11477 | 055 | MA-11913 | 145 | MA-12360/G | 146 | MA-12601 | 199 | MA-12705 | 017 |
| MA-11306 | 052 | MA-11392 | 140 | MA-11477/24 | 055 | MA-11917 | 145 | MA-12364 | 146 | MA-12617/F | 065 | MA-12706 | 017 |
| MA-11306/20 | 052 | MA-11392/16 | 140 | MA-11477/30 | 055 | MA-11921 | 145 | MA-12364/G | 146 | MA-12617/V | 065 | MA-12707 | 017 |
| MA-11306/24 | 052 | MA-11392/24 | 140 | MA-11478 | 142 | MA-11923 | 061 | MA-12368 | 146 | MA-12618/F | 065 | MA-12708 | 017 |
| MA-11307 | 052 | MA-11392/30 | 140 | MA-11478/24 | 142 | MA-11927 | 061 | MA-12368/G | 146 | MA-12618/V | 065 | MA-12709 | 017 |
| MA-11307/20 | 052 | MA-11393 | 140 | MA-11478/30 | 142 | MA-11931 | 061 | MA-12370 | 060 | MA-12619/F | 065 | MA-12710 | 017 |
| MA-11307/24 | 052 | MA-11393/16 | 140 | MA-11479 | 142 | MA-11935 | 061 | MA-12370/30 | 060 | MA-12619/V | 065 | MA-12711 | 017 |
| MA-11308/20 | 052 | MA-11393/24 | 140 | MA-11479/24 | 142 | MA-11951 | 061 | MA-12370/30/G | 060 | MA-12620/F | 065 | MA-12712 | 017 |
| MA-11308/24 | 052 | MA-11393/30 | 140 | MA-11479/30 | 142 | MA-11955 | 061 | MA-12370/G | 060 | MA-12620/V | 065 | MA-12713 | 017 |
| MA-11309/20 | 052 | MA-11394 | 054 | MA-11482 | 142 | MA-11959 | 061 | MA-12374 | 060 | MA-12621/F | 065 | MA-12714 | 017 |
| MA-11309/24 | 052 | MA-11394/24 | 054 | MA-11482/24 | 142 | MA-11963 | 061 | MA-12374/30 | 060 | MA-12621/V | 065 | MA-12715 | 017 |
| MA-11322 | 052 | MA-11394/30 | 054 | MA-11482/30 | 142 | MA-11965 | 147 | MA-12374/30/G | 060 | MA-12622 | 065 | MA-12716 | 017 |
| MA-11322/20 | 052 | MA-11395 | 054 | MA-11483 | 142 | MA-11969 | 147 | MA-12374/G | 060 | MA-12623/F | 065 | MA-12717 | 017 |
| MA-11322/24 | 052 | MA-11395/24 | 054 | MA-11483/24 | 142 | MA-11973 | 147 | MA-12378 | 060 | MA-12623/V | 065 | MA-12718 | 091 |
| MA-11323 | 052 | MA-11395/30 | 054 | MA-11483/30 | 142 | MA-11977 | 147 | MA-12378/30 | 060 | MA-12624/F | 065 | MA-12719 | 091 |
| MA-11323/20 | 052 | MA-11398 | 054 | MA-11486 | 142 | MA-11979 | 061 | MA-12378/30/G | 060 | MA-12624/V | 065 | MA-12720 | 091 |
| MA-11323/24 | 052 | MA-11398/24 | 054 | MA-11486/24 | 142 | MA-11983 | 061 | MA-12378/G | 060 | MA-12625/F | 065 | MA-12721 | 091 |
| MA-11326 | 052 | MA-11398/30 | 054 | MA-11486/30 | 142 | MA-11987 | 061 | MA-12382 | 060 | MA-12625/V | 065 | MA-12722 | 091 |
| MA-11326/20 | 052 | MA-11399 | 054 | MA-11487 | 142 | MA-11991 | 061 | MA-12382/30 | 060 | MA-12626/F | 065 | MA-12723 | 091 |
| MA-11326/24 | 052 | MA-11399/24 | 054 | MA-11487/24 | 142 | MA-12007 | 061 | MA-12382/30/G | 060 | MA-12626/V | 065 | MA-12724 | 091 |
| MA-11327 | 052 | MA-11399/30 | 054 | MA-11487/30 | 142 | MA-12011 | 061 | MA-12382/G | 060 | MA-12627 | 065 | MA-12725 | 091 |
| MA-11327/20 | 052 | MA-11402 | 054 | MA-11488 | 142 | MA-12015 | 061 | MA-12398 | 060 | MA-12627/110 | 065 | MA-12726 | 091 |
| MA-11327/24 | 052 | MA-11402/24 | 054 | MA-11488/24 | 142 | MA-12019 | 061 | MA-12398/30 | 060 | MA-12627/130 | 065 | MA-12727 | 091 |
| MA-11330 | 052 | MA-11402/30 | 054 | MA-11488/30 | 142 | MA-12021 | 147 | MA-12398/30/G | 060 | MA-12627/60 | 065 | MA-12728 | 091 |
| MA-11330/20 | 052 | MA-11403 | 054 | MA-11489 | 142 | MA-12025 | 147 | MA-12398/G | 060 | MA-12627/90 | 065 | MA-12729 | 091 |
| MA-11330/24 | 052 | MA-11403/24 | 054 | MA-11489/24 | 142 | MA-12029 | 147 | MA-12402 | 060 | MA-12628 | 064 | MA-12730 | 091 |
| MA-11331 | 052 | MA-11403/30 | 054 | MA-11489/30 | 142 | MA-12033 | 147 | MA-12402/30 | 060 | MA-12629 | 064 | MA-12731 | 091 |
| MA-11331/20 | 052 | MA-11404 | 054 | MA-11491 | 056 | MA-12035 | 061 | MA-12402/30/G | 060 | MA-12630 | 090 | MA-12732 | 091 |
| MA-11331/24 | 052 | MA-11404/24 | 054 | MA-11495 | 056 | MA-12039 | 061 | MA-12402/G | 060 | MA-12630/10 | 090 | MA-12733 | 091 |
| MA-11332/20 | 052 | MA-11404/30 | 054 | MA-11499 | 056 | MA-12043 | 061 | MA-12406 | 060 | MA-12630/12 | 090 | MA-12734 | 018 |
| MA-11332/24 | 052 | MA-11405 | 054 | MA-11515 | 056 | MA-120 | | | | | | | |

| Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page |
|----------|------|------------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|------------|------|-------------|------|
| MA-12787 | 091 | MA-12919 | 092 | MA-15406 | 042 | MA-15486 | 043 | MA-15626C | 026 | MA-15822 | 023 | MA-18167CI | 095 |
| MA-12788 | 091 | MA-12920 | 092 | MA-15406/G | 042 | MA-15486/G | 043 | MA-15628Z | 026 | MA-15824 | 023 | MA-18170CI | 095 |
| MA-12789 | 091 | MA-12921 | 092 | MA-15407 | 042 | MA-15487 | 043 | MA-15628Z/V | 027 | MA-15826 | 023 | MA-18171CI | 095 |
| MA-12790 | 091 | MA-12922 | 092 | MA-15407/G | 042 | MA-15487/G | 043 | MA-15630C | 026 | MA-15828 | 025 | MA-18174CI | 095 |
| MA-12791 | 091 | MA-12923 | 092 | MA-15408 | 042 | MA-15488 | 043 | MA-15632Z | 026 | MA-15828/V | 025 | MA-18175CI | 095 |
| MA-12792 | 091 | MA-12924 | 092 | MA-15408/G | 042 | MA-15488/G | 043 | MA-15632Z/FIX | 026 | MA-15830 | 025 | MA-18178CI | 095 |
| MA-12793 | 091 | MA-12925 | 019 | MA-15409 | 042 | MA-15489 | 043 | MA-15632Z/V | 027 | MA-15830/V | 025 | MA-18179CI | 095 |
| MA-12794 | 091 | MA-12926 | 019 | MA-15409/G | 042 | MA-15489/G | 043 | MA-15634C | 026 | MA-15832 | 025 | MA-18182CI | 095 |
| MA-12795 | 091 | MA-12927 | 019 | MA-15410 | 042 | MA-15490 | 043 | MA-15636Z | 026 | MA-15832/V | 025 | MA-18183CI | 095 |
| MA-12796 | 091 | MA-12928 | 019 | MA-15410/16 | 042 | MA-15490/G | 043 | MA-15636Z/FIX | 026 | MA-15834 | 025 | MA-18186CI | 095 |
| MA-12797 | 091 | MA-12929 | 019 | MA-15410/16/G | 042 | MA-15500 | 043 | MA-15636Z/V | 027 | MA-15834/V | 025 | MA-18187CI | 095 |
| MA-12800 | 018 | MA-12930 | 019 | MA-15410/G | 042 | MA-15500/10 | 043 | MA-15638C | 026 | MA-15836 | 025 | MA-18190CI | 095 |
| MA-12801 | 018 | MA-12931 | 019 | MA-15411 | 042 | MA-15500/10/G | 043 | MA-15640Z | 026 | MA-15836/V | 025 | MA-18191CI | 095 |
| MA-12802 | 018 | MA-12932 | 019 | MA-15411/16 | 042 | MA-15500/12 | 043 | MA-15640Z/V | 027 | MA-15838 | 025 | MA-18194CI | 095 |
| MA-12803 | 018 | MA-12933 | 019 | MA-15411/16/G | 042 | MA-15500/12/G | 043 | MA-15642C | 026 | MA-15838/V | 025 | MA-18195CI | 095 |
| MA-12804 | 018 | MA-12934 | 019 | MA-15411/G | 042 | MA-15500/G | 043 | MA-15644Z | 026 | MA-15840 | 100 | MA-18198CI | 095 |
| MA-12805 | 018 | MA-12935 | 019 | MA-15412 | 042 | MA-15501 | 043 | MA-15644Z/V | 027 | MA-15840/G | 100 | MA-18199CI | 095 |
| MA-12806 | 018 | MA-12936 | 019 | MA-15412/16 | 042 | MA-15501/10 | 043 | MA-15646C | 026 | MA-15842 | 100 | MA-18202CI | 095 |
| MA-12807 | 018 | MA-12937 | 019 | MA-15412/16/G | 042 | MA-15501/10/G | 043 | MA-15648Z | 026 | MA-15842/G | 100 | MA-18203CI | 095 |
| MA-12808 | 018 | MA-13000V | 073 | MA-15412/G | 042 | MA-15501/12 | 043 | MA-15648Z/V | 027 | MA-15844 | 100 | MA-18206CI | 095 |
| MA-12809 | 018 | MA-13010V | 073 | MA-15413 | 042 | MA-15501/12/G | 043 | MA-15650C | 026 | MA-15844/G | 100 | MA-18207CI | 095 |
| MA-12810 | 018 | MA-13020V | 073 | MA-15413/10 | 042 | MA-15501/G | 043 | MA-15660Z/FIX | 024 | MA-15846 | 100 | MA-18210 | 087 |
| MA-12811 | 018 | MA-13030V | 073 | MA-15413/10/G | 042 | MA-15502 | 043 | MA-15662Z/FIX | 024 | MA-15846/G | 100 | MA-18210/65 | 086 |
| MA-12812 | 018 | MA-13040V | 073 | MA-15413/12 | 042 | MA-15502/G | 043 | MA-15664Z/FIX | 024 | MA-15848 | 100 | MA-18210CI | 096 |
| MA-12813 | 018 | MA-13050V | 073 | MA-15413/12/G | 042 | MA-15503 | 043 | MA-15666Z/FIX | 024 | MA-15848/G | 100 | MA-18211 | 087 |
| MA-12814 | 092 | MA-13060V | 073 | MA-15413/G | 042 | MA-15503/G | 043 | MA-15670Z/FIX | 024 | MA-15850 | 100 | MA-18211/65 | 086 |
| MA-12815 | 092 | MA-13060Z | 073 | MA-15414 | 042 | MA-15504 | 043 | MA-15672Z/FIX | 024 | MA-15850/G | 100 | MA-18211CI | 096 |
| MA-12816 | 092 | MA-13070Z | 073 | MA-15414/10 | 042 | MA-15504/G | 043 | MA-15674Z/FIX | 024 | MA-15852 | 100 | MA-18214 | 087 |
| MA-12817 | 092 | MA-13080Z | 073 | MA-15414/10/G | 042 | MA-15505 | 043 | MA-15678Z/FIX | 024 | MA-15852/G | 100 | MA-18214/65 | 086 |
| MA-12818 | 092 | MA-13090Z | 073 | MA-15414/12 | 042 | MA-15505/G | 043 | MA-15680Z/FIX | 024 | MA-15854 | 100 | MA-18214CI | 096 |
| MA-12819 | 092 | MA-13100Z | 073 | MA-15414/12/G | 042 | MA-15506 | 043 | MA-15682Z/FIX | 024 | MA-15854/G | 100 | MA-18215 | 087 |
| MA-12820 | 092 | MA-13110Z | 073 | MA-15414/G | 042 | MA-15506/G | 043 | MA-15688 | 103 | MA-15856 | 100 | MA-18215/65 | 086 |
| MA-12821 | 092 | MA-13120I | 198 | MA-15415 | 042 | MA-15507 | 043 | MA-15688/V | 103 | MA-15856/G | 100 | MA-18215CI | 096 |
| MA-12822 | 092 | MA-13120Z | 073 | MA-15415/G | 042 | MA-15507/G | 043 | MA-15690 | 103 | MA-15858 | 100 | MA-18218 | 087 |
| MA-12823 | 092 | MA-13130I | 198 | MA-15416 | 042 | MA-15508 | 043 | MA-15690/V | 103 | MA-15858/G | 100 | MA-18218/65 | 086 |
| MA-12824 | 092 | MA-13140I | 198 | MA-15416/G | 042 | MA-15508/G | 043 | MA-15692 | 103 | MA-15860 | 100 | MA-18218CI | 096 |
| MA-12825 | 092 | MA-13150I | 198 | MA-15417 | 042 | MA-15509 | 045 | MA-15692/V | 103 | MA-15860/G | 100 | MA-18219 | 087 |
| MA-12826 | 092 | MA-13160I | 198 | MA-15417/G | 042 | MA-15509/G | 045 | MA-15694 | 103 | MA-15862 | 101 | MA-18219/65 | 086 |
| MA-12827 | 092 | MA-13170I | 198 | MA-15418 | 042 | MA-15510 | 045 | MA-15694/V | 103 | MA-15864 | 101 | MA-18219CI | 096 |
| MA-12828 | 092 | MA-13180V | 074 | MA-15418/G | 042 | MA-15510/G | 045 | MA-15696 | 103 | MA-15866 | 101 | MA-18222 | 087 |
| MA-12829 | 092 | MA-13190V | 074 | MA-15419 | 042 | MA-15511 | 045 | MA-15696/V | 103 | MA-15868 | 101 | MA-18222/65 | 086 |
| MA-12830 | 019 | MA-13200V | 074 | MA-15419/G | 042 | MA-15511/G | 045 | MA-15698 | 103 | MA-15870 | 101 | MA-18222CI | 096 |
| MA-12831 | 019 | MA-13210V | 074 | MA-15420 | 042 | MA-15512 | 045 | MA-15698/V | 103 | MA-15872 | 101 | MA-18223 | 087 |
| MA-12832 | 019 | MA-13220V | 074 | MA-15420/G | 042 | MA-15512/G | 045 | MA-15700 | 104 | MA-15874 | 101 | MA-18223/65 | 086 |
| MA-12833 | 019 | MA-13230V | 074 | MA-15421 | 042 | MA-15513 | 045 | MA-15700/V | 105 | MA-15876 | 101 | MA-18223CI | 096 |
| MA-12834 | 019 | MA-13232V | 074 | MA-15421/G | 042 | MA-15513/G | 045 | MA-15702 | 104 | MA-15878 | 101 | MA-18226 | 087 |
| MA-12835 | 019 | MA-13240Z | 074 | MA-15422 | 044 | MA-15514 | 045 | MA-15702/V | 105 | MA-15880 | 101 | MA-18226/65 | 086 |
| MA-12836 | 019 | MA-13250Z | 074 | MA-15422/G | 044 | MA-15514/G | 045 | MA-15704 | 104 | MA-15882 | 101 | MA-18226CI | 096 |
| MA-12837 | 019 | MA-13260Z | 074 | MA-15423 | 044 | MA-15515 | 045 | MA-15704/V | 105 | MA-15884 | 101 | MA-18227 | 087 |
| MA-12838 | 019 | MA-13270Z | 074 | MA-15423/G | 044 | MA-15515/G | 045 | MA-15706 | 104 | MA-15886 | 101 | MA-18227/65 | 086 |
| MA-12839 | 019 | MA-13280Z | 074 | MA-15424 | 044 | MA-15516 | 045 | MA-15706/V | 105 | MA-16000 | 190 | MA-18227CI | 096 |
| MA-12840 | 019 | MA-13290Z | 074 | MA-15424/G | 044 | MA-15516/G | 045 | MA-15708 | 104 | MA-16001 | 190 | MA-18230 | 087 |
| MA-12841 | 019 | MA-13292Z | 074 | MA-15425 | 044 | MA-15517 | 045 | MA-15708/V | 105 | MA-16002 | 190 | MA-18230/65 | 086 |
| MA-12842 | 019 | MA-13300I | 197 | MA-15425/G | 044 | MA-15517/G | 045 | MA-15710 | 104 | MA-16003 | 190 | MA-18230CI | 096 |
| MA-12843 | 019 | MA-13310I | 197 | MA-15426 | 044 | MA-15518 | 045 | MA-15710/V | 105 | MA-16004 | 190 | MA-18231 | 087 |
| MA-12844 | 019 | MA-13320I | 197 | MA-15426/G | 044 | MA-15518/G | 045 | MA-15712 | 104 | MA-16005 | 190 | MA-18231/65 | 086 |
| MA-12845 | 019 | MA-13330I | 197 | MA-15427 | 044 | MA-15519 | 045 | MA-15712/V | 105 | MA-16006 | 190 | MA-18231CI | 096 |
| MA-12848 | 092 | MA-13340I | 197 | MA-15427/G | 044 | MA-15519/G | 045 | MA-15714 | 104 | MA-16007 | 190 | MA-18234 | 087 |
| MA-12849 | 092 | MA-13350I | 197 | MA-15428 | 044 | MA-15520 | 045 | MA-15714/V | 105 | MA-16008 | 190 | MA-18234/65 | 086 |
| MA-12850 | 092 | MA-14000 | 075 | MA-15428/G | 044 | MA-15520/G | 045 | MA-15716 | 104 | MA-16009 | 190 | MA-18234CI | 096 |
| MA-12851 | 092 | MA-14010 | 075 | MA-15429 | 044 | MA-15521 | 045 | MA-15716/V | 105 | MA-16010 | 191 | MA-18235 | 087 |
| MA-12852 | 092 | MA-14020 | 072 | MA-15429/G | 044 | MA-15521/G | 045 | MA-15718 | 104 | MA-16021 | 191 | MA-18235/65 | 086 |
| MA-12853 | 092 | MA-14025 | 072 | MA-15430 | 044 | MA-15522 | 045 | MA-15718/V | 105 | MA-16030 | 191 | MA-18235CI | 096 |
| MA-12854 | 092 | MA-14030 | 072 | MA-15430/G | 044 | MA-15522/G | 045 | MA-15720 | 104 | MA-16031 | 191 | MA-18238 | 087 |
| MA-12855 | 092 | MA-14035 | 072 | MA-15431 | 044 | MA-15523 | 045 | MA-15720/V | 105 | MA-16040 | 191 | MA-18238/65 | 086 |
| MA-12856 | 092 | MA-15000/50 | 122 | MA-15431/G | 044 | MA-15523/G | 045 | MA-15722 | 104 | MA-16041 | 191 | MA-18238CI | 096 |
| MA-12857 | 092 | MA-15001/50 | 122 | MA-15432 | 044 | MA-15524 | 045 | MA-15722/V | 105 | MA-16042 | 191 | MA-18239 | 087 |
| MA-12858 | 092 | MA-15002/50 | 122 | MA-15432/G | 044 | MA-15524/G | 045 | MA-15730/FIX | 102 | MA-16050 | 191 | MA-18239/65 | 086 |
| MA-12859 | 092 | MA-15003/50 | 122 | MA-15433 | 044 | MA-15525 | 045 | MA-15732/FIX | 102 | MA-16051 | 191 | MA-18239CI | 096 |
| MA-12860 | 092 | MA-15004/50 | 122 | MA-15433/G | 044 | MA-15525/G | 045 | MA-15734/FIX | 102 | MA-18050CI | 093 | MA-18242 | 087 |
| MA-12861 | 092 | MA-15005/50 | 122 | MA-15434 | 044 | MA-15526 | 045 | MA-15736/FIX | 102 | MA-18051CI | 093 | MA-18242/65 | 086 |
| MA-12864 | 019 | MA-15006/50 | 122 | MA-15434/G | 044 | MA-15526/G | 045 | MA-15740/FIX | 102 | MA-18054CI | 093 | MA-18242CI | 096 |
| MA-12865 | 019 | MA-15007/50 | 122 | MA-15435 | 044 | MA-15527 | 045 | MA-15742/FIX | 102 | MA-18055CI | 093 | MA-18243 | 087 |
| MA-12866 | 019 | MA-15008/50 | 122 | MA-15435/G | 044 | MA-15527/G | 045 | MA-15744/FIX | 102 | MA-18058CI | 093 | MA-18243/65 | 086 |
| MA-12867 | 019 | MA-15009/50 | 122 | MA-15436 | 044 | MA-15528 | 045 | MA-15746/FIX | 102 | MA-18059CI | 093 | MA-18243CI | 096 |
| MA-12868 | 019 | MA-15010/50 | 122 | MA-15436/G | 044 | MA-15528/G | 045 | MA-15748/FIX | 102 | MA-18062CI | 093 | MA-18246 | 087 |
| MA-12869 | 019 | MA-15011/50 | 122 | MA-15437 | 044 | MA-15529 | 045 | MA-15750/FIX | 102 | MA-18063CI | 093 | MA-18246/65 | 086 |
| MA-12870 | 019 | MA-15012/50 | 122 | MA-15437/G | 044 | MA-15529/G | 045 | MA-15760 | 022 | MA-18066CI | 093 | MA-18246CI | 096 |
| MA-12871 | 019 | MA-15013/50 | 122 | MA-15438 | 044 | MA-15530 | 045 | MA-15760/G | 022 | MA-18067CI | 093 | MA-18247 | 087 |
| MA-12872 | 019 | MA-15109-150VM30 | 196 | MA-15438/G | 044 | MA-15530/G | 045 | MA-15762 | 022 | MA-18070CI | 093 | MA-18247/65 | 086 |
| MA-12873 | 019 | MA-15110-180VM42 | 196 | MA-15439 | 044 | MA-15531 | 045 | MA-15762/G | 022 | MA-18071CI | 093 | MA-18247CI | 096 |
| MA-12874 | 0 | | | | | | | | | | | | |

| Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page |
|-------------|------|----------------|------|------------|------|------------|------|------------|------|---------------|------|----------------|------|
| MA-18284/CI | 097 | MA-18701/65 | 013 | MA-20026 | 123 | MA-20306 | 126 | MA-20511 | 128 | MA-20740 | 130 | MA-22117/US | 188 |
| MA-18285 | 088 | MA-18704 | 014 | MA-20027 | 123 | MA-20306/F | 127 | MA-20511/F | 129 | MA-20740/F | 131 | MA-22117/US/F | 189 |
| MA-18285/CI | 097 | MA-18704/65 | 013 | MA-20028 | 123 | MA-20307 | 126 | MA-20512 | 128 | MA-20741 | 130 | MA-22142/US | 188 |
| MA-18288 | 088 | MA-18705 | 014 | MA-20029 | 123 | MA-20307/F | 127 | MA-20512/F | 129 | MA-20741/F | 131 | MA-22142/US/F | 189 |
| MA-18288/CI | 097 | MA-18705/65 | 013 | MA-20030 | 123 | MA-20308 | 126 | MA-20513 | 128 | MA-20742 | 130 | MA-22143/US | 188 |
| MA-18289 | 088 | MA-18708 | 014 | MA-20031 | 123 | MA-20308/F | 127 | MA-20513/F | 129 | MA-20742/F | 131 | MA-22143/US/F | 189 |
| MA-18289/CI | 097 | MA-18708/65 | 013 | MA-20032 | 123 | MA-20309 | 126 | MA-20520 | 128 | MA-20743 | 130 | MA-22146/US | 188 |
| MA-18292 | 088 | MA-18709 | 014 | MA-20033 | 123 | MA-20309/F | 127 | MA-20520/F | 129 | MA-20743/F | 131 | MA-22146/US/F | 189 |
| MA-18292/CI | 097 | MA-18709/65 | 013 | MA-20034 | 123 | MA-20310 | 126 | MA-20521 | 128 | MA-20744 | 130 | MA-22147/US | 188 |
| MA-18293 | 088 | MA-18712 | 014 | MA-20035 | 123 | MA-20310/F | 127 | MA-20521/F | 129 | MA-20744/F | 131 | MA-22147/US/F | 189 |
| MA-18293/CI | 097 | MA-18712/65 | 013 | MA-20036 | 123 | MA-20311 | 126 | MA-20522 | 128 | MA-20745 | 130 | MA-22148/US | 188 |
| MA-18296 | 088 | MA-18713 | 014 | MA-20037 | 123 | MA-20311/F | 127 | MA-20522/F | 129 | MA-20745/F | 131 | MA-22148/US/F | 189 |
| MA-18296/CI | 097 | MA-18713/65 | 013 | MA-20042 | 123 | MA-20312 | 126 | MA-20523 | 128 | MA-20746 | 130 | MA-22149/US | 188 |
| MA-18297* | 088 | MA-18720 | 015 | MA-20043 | 123 | MA-20312/F | 127 | MA-20523/F | 129 | MA-20746/F | 131 | MA-22149/US/F | 189 |
| MA-18297/CI | 097 | MA-18721 | 015 | MA-20044 | 123 | MA-20313 | 126 | MA-20524 | 128 | MA-20747 | 130 | MA-22150/US | 188 |
| MA-18300 | 088 | MA-18724 | 015 | MA-20045 | 123 | MA-20313/F | 127 | MA-20524/F | 129 | MA-20747/F | 131 | MA-22150/US/F | 189 |
| MA-18300/CI | 097 | MA-18725 | 015 | MA-20046 | 123 | MA-20320 | 126 | MA-20525 | 128 | MA-20748 | 130 | MA-22151/US | 188 |
| MA-18301* | 088 | MA-18728 | 015 | MA-20047 | 123 | MA-20320/F | 127 | MA-20525/F | 129 | MA-20748/F | 131 | MA-22151/US/F | 189 |
| MA-18301/CI | 097 | MA-18729 | 015 | MA-20048 | 123 | MA-20321 | 126 | MA-20526 | 128 | MA-20749 | 130 | MA-22152/US | 188 |
| MA-18304 | 088 | MA-18732 | 015 | MA-20049 | 123 | MA-20321/F | 127 | MA-20526/F | 129 | MA-20749/F | 131 | MA-22152/US/F | 189 |
| MA-18304/CI | 097 | MA-18733 | 015 | MA-20050 | 123 | MA-20322 | 126 | MA-20527 | 128 | MA-20750 | 130 | MA-22153/US | 188 |
| MA-18305 | 088 | MA-18736 | 015 | MA-20051 | 123 | MA-20322/F | 127 | MA-20527/F | 129 | MA-20750/F | 131 | MA-22153/US/F | 189 |
| MA-18305/CI | 097 | MA-18737 | 015 | MA-20052 | 123 | MA-20323 | 126 | MA-20528 | 128 | MA-20751 | 130 | MA-22154/US | 188 |
| MA-18310 | 089 | MA-18740 | 015 | MA-20053 | 123 | MA-20323/F | 127 | MA-20528/F | 129 | MA-20751/F | 131 | MA-22154/US/F | 189 |
| MA-18310/CI | 098 | MA-18741 | 015 | MA-20054 | 123 | MA-20324 | 126 | MA-20529 | 128 | MA-20752 | 130 | MA-22155/US | 188 |
| MA-18311 | 089 | MA-18744 | 015 | MA-20055 | 123 | MA-20324/F | 127 | MA-20529/F | 129 | MA-20752/F | 131 | MA-22155/US/F | 189 |
| MA-18311/CI | 098 | MA-18745 | 015 | MA-20120/F | 125 | MA-20325 | 126 | MA-20530 | 128 | MA-20753 | 130 | MA-22156/US | 188 |
| MA-18314 | 089 | MA-18748 | 015 | MA-20121/F | 125 | MA-20325/F | 127 | MA-20530/F | 129 | MA-20753/F | 131 | MA-22156/US/F | 189 |
| MA-18314/CI | 098 | MA-18749 | 015 | MA-20122 | 124 | MA-20326 | 126 | MA-20531 | 128 | MA-20760 | 130 | MA-22157/US | 188 |
| MA-18315 | 089 | MA-18752 | 015 | MA-20122/F | 125 | MA-20326/F | 127 | MA-20531/F | 129 | MA-20760/F | 131 | MA-22157/US/F | 189 |
| MA-18315/CI | 098 | MA-18753 | 015 | MA-20123 | 124 | MA-20327 | 126 | MA-20532 | 128 | MA-20761 | 130 | MA-24400 | 106 |
| MA-18318 | 089 | MA-18756 | 015 | MA-20123/F | 125 | MA-20327/F | 127 | MA-20532/F | 129 | MA-20761/F | 131 | MA-24400/EB | 150 |
| MA-18318/CI | 098 | MA-18757 | 015 | MA-20124 | 124 | MA-20328 | 126 | MA-20533 | 128 | MA-20762 | 130 | MA-24402 | 106 |
| MA-18319 | 089 | MA-18760 | 015 | MA-20124/F | 125 | MA-20328/F | 127 | MA-20533/F | 129 | MA-20762/F | 131 | MA-24402/EB | 150 |
| MA-18319/CI | 098 | MA-18761 | 015 | MA-20125 | 124 | MA-20329 | 126 | MA-20534 | 128 | MA-20763 | 130 | MA-24404 | 106 |
| MA-18322 | 089 | MA-18770 | 016 | MA-20125/F | 125 | MA-20329/F | 127 | MA-20534/F | 129 | MA-20763/F | 131 | MA-24404/EB | 150 |
| MA-18322/CI | 098 | MA-18771 | 016 | MA-20126 | 124 | MA-20330 | 126 | MA-20535 | 128 | MA-20764 | 130 | MA-24406 | 106 |
| MA-18323 | 089 | MA-18774 | 016 | MA-20126/F | 125 | MA-20330/F | 127 | MA-20535/F | 129 | MA-20764/F | 131 | MA-24406/EB | 150 |
| MA-18323/CI | 098 | MA-18775 | 016 | MA-20127 | 124 | MA-20331 | 126 | MA-20540 | 128 | MA-20765 | 130 | MA-24408 | 106 |
| MA-18326 | 089 | MA-18778 | 016 | MA-20127/F | 125 | MA-20331/F | 127 | MA-20540/F | 129 | MA-20765/F | 131 | MA-24408/EB | 150 |
| MA-18326/CI | 098 | MA-18779 | 016 | MA-20128 | 124 | MA-20332 | 126 | MA-20541 | 128 | MA-20766 | 130 | MA-24410 | 106 |
| MA-18327 | 089 | MA-18782 | 016 | MA-20128/F | 125 | MA-20332/F | 127 | MA-20541/F | 129 | MA-20766/F | 131 | MA-24410/EB | 150 |
| MA-18327/CI | 098 | MA-18783 | 016 | MA-20129 | 124 | MA-20333 | 126 | MA-20542 | 128 | MA-20767 | 130 | MA-24412 | 106 |
| MA-18330 | 089 | MA-18786 | 016 | MA-20129/F | 125 | MA-20333/F | 127 | MA-20542/F | 129 | MA-20767/F | 131 | MA-24412/EB | 150 |
| MA-18330/CI | 098 | MA-18787 | 016 | MA-20130 | 124 | MA-20334 | 126 | MA-20543 | 128 | MA-20768 | 130 | MA-24414 | 106 |
| MA-18331 | 089 | MA-18790 | 016 | MA-20130/F | 125 | MA-20334/F | 127 | MA-20543/F | 129 | MA-20768/F | 131 | MA-24414/EB | 150 |
| MA-18331/CI | 098 | MA-18791 | 016 | MA-20131 | 124 | MA-20335 | 126 | MA-20544 | 128 | MA-20769 | 130 | MA-24416 | 106 |
| MA-18334 | 089 | MA-18794 | 016 | MA-20131/F | 125 | MA-20335/F | 127 | MA-20544/F | 129 | MA-20769/F | 131 | MA-24416/EB | 150 |
| MA-18334/CI | 098 | MA-18795 | 016 | MA-20132 | 124 | MA-20340 | 126 | MA-20545 | 128 | MA-20770 | 130 | MA-24418 | 106 |
| MA-18335 | 089 | MA-18798 | 016 | MA-20132/F | 125 | MA-20340/F | 127 | MA-20545/F | 129 | MA-20770/F | 131 | MA-24418/EB | 150 |
| MA-18335/CI | 098 | MA-18799 | 016 | MA-20133 | 124 | MA-20341 | 126 | MA-20546 | 128 | MA-20771 | 130 | MA-24420 | 106 |
| MA-18338 | 089 | MA-18802 | 016 | MA-20133/F | 125 | MA-20341/F | 127 | MA-20546/F | 129 | MA-20771/F | 131 | MA-24420/EB | 150 |
| MA-18338/CI | 098 | MA-18803 | 016 | MA-20134 | 124 | MA-20342 | 126 | MA-20547 | 128 | MA-20772 | 130 | MA-24422 | 106 |
| MA-18339 | 089 | MA-18806 | 016 | MA-20135 | 124 | MA-20342/F | 127 | MA-20547/F | 129 | MA-20772/F | 131 | MA-24422/EB | 150 |
| MA-18339/CI | 098 | MA-18807 | 016 | MA-20136 | 124 | MA-20343 | 126 | MA-20548 | 128 | MA-20773 | 130 | MA-24424 | 106 |
| MA-18342 | 089 | MA-18810 | 016 | MA-20137 | 124 | MA-20343/F | 127 | MA-20548/F | 129 | MA-20773/F | 131 | MA-24424/EB | 150 |
| MA-18342/CI | 098 | MA-18811 | 016 | MA-20140/F | 125 | MA-20344 | 126 | MA-20549 | 128 | MA-22024/US | 188 | MA-24500 | 107 |
| MA-18343 | 089 | MA-18814 | 016 | MA-20141/F | 125 | MA-20344/F | 127 | MA-20549/F | 129 | MA-22024/US/F | 189 | MA-24500/EB | 151 |
| MA-18343/CI | 098 | MA-18815 | 016 | MA-20142 | 124 | MA-20345 | 126 | MA-20550 | 128 | MA-22025/US | 188 | MA-24500/RB | 160 |
| MA-18346 | 089 | MA-18818 | 016 | MA-20142/F | 125 | MA-20345/F | 127 | MA-20550/F | 129 | MA-22025/US/F | 189 | MA-24502 | 107 |
| MA-18346/CI | 098 | MA-18819 | 016 | MA-20143 | 124 | MA-20346 | 126 | MA-20551 | 128 | MA-22026/US | 188 | MA-24502/EB | 151 |
| MA-18347 | 089 | MA-18822 | 016 | MA-20143/F | 125 | MA-20346/F | 127 | MA-20551/F | 129 | MA-22026/US/F | 189 | MA-24502/RB | 160 |
| MA-18347/CI | 098 | MA-18823 | 016 | MA-20144 | 124 | MA-20347 | 126 | MA-20552 | 128 | MA-22027/US | 188 | MA-24504 | 107 |
| MA-18350 | 089 | MA-18826 | 016 | MA-20144/F | 125 | MA-20347/F | 127 | MA-20552/F | 129 | MA-22027/US/F | 189 | MA-24504/EB | 151 |
| MA-18350/CI | 098 | MA-18827 | 016 | MA-20145 | 124 | MA-20348 | 126 | MA-20553 | 128 | MA-22030/US | 188 | MA-24504/RB | 160 |
| MA-18351 | 089 | MA-19000 | 028 | MA-20145/F | 125 | MA-20348/F | 127 | MA-20553/F | 129 | MA-22030/US/F | 189 | MA-24506 | 107 |
| MA-18351/CI | 098 | MA-19001 | 028 | MA-20146 | 124 | MA-20349 | 126 | MA-20560 | 128 | MA-22031/US | 188 | MA-24506/EB | 151 |
| MA-18354 | 089 | MA-19002 | 028 | MA-20146/F | 125 | MA-20349/F | 127 | MA-20560/F | 129 | MA-22031/US/F | 189 | MA-24506/RB | 160 |
| MA-18354/CI | 098 | MA-19008/F | 067 | MA-20147 | 124 | MA-20350 | 126 | MA-20561 | 128 | MA-22032/US | 188 | MA-24510 | 108 |
| MA-18355 | 089 | MA-19080/F1,5 | 067 | MA-20147/F | 125 | MA-20350/F | 127 | MA-20561/F | 129 | MA-22032/US/F | 189 | MA-24510/EB | 152 |
| MA-18355/CI | 098 | MA-19080/F/E27 | 067 | MA-20148 | 124 | MA-20351 | 126 | MA-20562 | 128 | MA-22033/US | 188 | MA-24510/F | 109 |
| MA-18358* | 089 | MA-19080Z | 067 | MA-20148/F | 125 | MA-20351/F | 127 | MA-20562/F | 129 | MA-22033/US/F | 189 | MA-24510/F/EB | 153 |
| MA-18358/CI | 098 | MA-19080Z/1,5 | 067 | MA-20149 | 124 | MA-20352 | 126 | MA-20563 | 128 | MA-22062/US | 188 | MA-24510/FF | 110 |
| MA-18359 | 089 | MA-19080Z/E27 | 067 | MA-20149/F | 125 | MA-20352/F | 127 | MA-20563/F | 129 | MA-22062/US/F | 189 | MA-24510/RB | 161 |
| MA-18359/CI | 098 | MA-19090/F | 067 | MA-20150 | 124 | MA-20353 | 126 | MA-20564 | 128 | MA-22063/US | 188 | MA-24510/RB/FF | 162 |
| MA-18362* | 089 | MA-19090/F/E27 | 067 | MA-20150/F | 125 | MA-20353/F | 127 | MA-20564/F | 129 | MA-22063/US/F | 189 | MA-24510/RB/FF | 163 |
| MA-18362/CI | 098 | MA-19090/F/SF | 067 | MA-20151 | 124 | MA-20360 | 126 | MA-20565 | 128 | MA-22066/US | 188 | MA-24512 | 108 |
| MA-18363 | 089 | MA-19090Z | 067 | MA-20151/F | 125 | MA-20360/F | 127 | MA-20565/F | 129 | MA-22066/US/F | 189 | MA-24512/EB | 152 |
| MA-18363/CI | 098 | MA-19090Z/E27 | 067 | MA-20152 | 124 | MA-20361 | 126 | MA-20566 | 128 | MA-22067/US | 188 | MA-24512/F | 109 |
| MA-18366 | 089 | MA-19090Z/SF | 067 | MA-20152/F | 125 | MA-20361/F | 127 | MA-20566/F | 129 | MA-22067/US/F | 189 | MA-24512/F/EB | 153 |
| MA-18366/CI | 098 | MA-19100/F | 068 | MA-20153 | 124 | MA-20362 | 126 | MA-20567 | 128 | MA-22068/US | 188 | MA-24512/FF | 110 |
| | | | | | | | | | | | | | |

| Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page |
|----------------|------|------------------|------|-------------------|------|----------------|------|---------------|------|---------------|------|-------------|------|
| MA-24612/F/EB | 153 | MA-24820/EB | 152 | MA-25002/12/FF | 113 | MA-25044/F/EB | 155 | MA-25108/EB | 156 | MA-25188/EB | 156 | MA-25330/EB | 159 |
| MA-24612/FF | 110 | MA-24820/F | 109 | MA-25002/12/RB | 164 | MA-25044/FF | 113 | MA-25108/F | 115 | MA-25188/F | 115 | MA-25332 | 117 |
| MA-24612/RB | 161 | MA-24820/F/EB | 153 | MA-25002/12/RB/F | 165 | MA-25044/RB | 164 | MA-25108/F/EB | 157 | MA-25188/F/EB | 157 | MA-25332/EB | 159 |
| MA-24612/RB/F | 162 | MA-24820/FF | 110 | MA-25002/12/RB/FF | 166 | MA-25044/RB/F | 165 | MA-25108/RB | 167 | MA-25188/RB | 167 | MA-25334 | 117 |
| MA-24612/RB/FF | 163 | MA-24820/RB | 161 | MA-25002/EB | 154 | MA-25044/RB/FF | 166 | MA-25108/RB/F | 168 | MA-25188/RB/F | 168 | MA-25334/EB | 159 |
| MA-24614 | 108 | MA-24820/RB/F | 162 | MA-25002/F | 112 | MA-25046 | 111 | MA-25110 | 114 | MA-25200 | 114 | MA-25336 | 117 |
| MA-24614/EB | 152 | MA-24820/RB/FF | 163 | MA-25002/F/EB | 155 | MA-25046/EB | 154 | MA-25110/EB | 156 | MA-25200/EB | 156 | MA-25336/EB | 159 |
| MA-24614/F | 109 | MA-24822 | 108 | MA-25002/FF | 113 | MA-25046/F | 112 | MA-25110/F | 115 | MA-25200/F | 115 | MA-25338 | 117 |
| MA-24614/F/EB | 153 | MA-24822/EB | 152 | MA-25002/RB | 164 | MA-25046/F/EB | 155 | MA-25110/F/EB | 157 | MA-25200/F/EB | 157 | MA-25338/EB | 159 |
| MA-24614/FF | 110 | MA-24822/F | 109 | MA-25002/RB/F | 165 | MA-25046/FF | 113 | MA-25110/RB | 167 | MA-25200/RB | 167 | MA-25340 | 117 |
| MA-24614/RB | 161 | MA-24822/F/EB | 153 | MA-25002/RB/FF | 166 | MA-25046/RB | 164 | MA-25110/RB/F | 168 | MA-25200/RB/F | 168 | MA-25340/EB | 159 |
| MA-24614/RB/F | 162 | MA-24822/FF | 110 | MA-25004 | 111 | MA-25046/RB/F | 165 | MA-25120 | 114 | MA-25202 | 114 | MA-25342 | 117 |
| MA-24614/RB/FF | 163 | MA-24822/RB | 161 | MA-25004/10 | 111 | MA-25046/RB/FF | 166 | MA-25120/EB | 156 | MA-25202/EB | 156 | MA-25342/EB | 159 |
| MA-24616 | 108 | MA-24822/RB/F | 162 | MA-25004/10/EB | 154 | MA-25048 | 111 | MA-25120/F | 115 | MA-25202/F | 115 | MA-25344 | 117 |
| MA-24616/EB | 152 | MA-24822/RB/FF | 163 | MA-25004/10/F | 112 | MA-25048/EB | 154 | MA-25120/F/EB | 157 | MA-25202/F/EB | 157 | MA-25344/EB | 159 |
| MA-24616/F | 109 | MA-24824 | 108 | MA-25004/10/F/EB | 155 | MA-25048/F | 112 | MA-25120/RB | 167 | MA-25202/RB | 167 | MA-25346 | 117 |
| MA-24616/F/EB | 153 | MA-24824/EB | 152 | MA-25004/10/FF | 113 | MA-25048/F/EB | 155 | MA-25120/RB/F | 168 | MA-25202/RB/F | 168 | MA-25346/EB | 159 |
| MA-24616/FF | 110 | MA-24824/F | 109 | MA-25004/10/RB | 164 | MA-25048/FF | 113 | MA-25122 | 114 | MA-25250 | 116 | MA-25348 | 117 |
| MA-24616/RB | 161 | MA-24824/F/EB | 153 | MA-25004/10/RB/F | 165 | MA-25048/RB | 164 | MA-25122/EB | 156 | MA-25250/EB | 158 | MA-25348/EB | 159 |
| MA-24616/RB/F | 162 | MA-24824/FF | 110 | MA-25004/10/RB/FF | 166 | MA-25048/RB/F | 165 | MA-25122/F | 115 | MA-25250/RB | 169 | MA-25350 | 117 |
| MA-24616/RB/FF | 163 | MA-24824/RB | 161 | MA-25004/12 | 111 | MA-25048/RB/FF | 166 | MA-25122/F/EB | 157 | MA-25252 | 116 | MA-25350/EB | 159 |
| MA-24618 | 108 | MA-24824/RB/F | 162 | MA-25004/12/EB | 154 | MA-25050 | 111 | MA-25122/RB | 167 | MA-25252/EB | 158 | MA-25352 | 117 |
| MA-24618/EB | 152 | MA-24824/RB/FF | 163 | MA-25004/12/F | 112 | MA-25050/EB | 154 | MA-25122/RB/F | 168 | MA-25252/RB | 169 | MA-25352/EB | 159 |
| MA-24618/F | 109 | MA-24900/10/EB | 154 | MA-25004/12/F/EB | 155 | MA-25050/F | 112 | MA-25124 | 114 | MA-25254 | 116 | MA-25354 | 117 |
| MA-24618/F/EB | 153 | MA-24900/10/F/EB | 155 | MA-25004/12/FF | 113 | MA-25050/F/EB | 155 | MA-25124/EB | 156 | MA-25254/EB | 158 | MA-25354/EB | 159 |
| MA-24618/FF | 110 | MA-24910 | 108 | MA-25004/12/RB | 164 | MA-25050/FF | 113 | MA-25124/F | 115 | MA-25254/RB | 169 | MA-25356 | 117 |
| MA-24618/RB | 161 | MA-24910/EB | 152 | MA-25004/12/RB/F | 165 | MA-25050/RB | 164 | MA-25124/F/EB | 157 | MA-25256 | 116 | MA-25356/EB | 159 |
| MA-24618/RB/F | 162 | MA-24910/F | 109 | MA-25004/12/RB/FF | 166 | MA-25050/RB/F | 165 | MA-25124/RB | 167 | MA-25256/EB | 158 | MA-25358 | 117 |
| MA-24618/RB/FF | 163 | MA-24910/F/EB | 153 | MA-25004/EB | 154 | MA-25050/RB/FF | 166 | MA-25124/RB/F | 168 | MA-25256/RB | 169 | MA-25358/EB | 159 |
| MA-24700 | 107 | MA-24910/FF | 110 | MA-25004/F | 112 | MA-25052 | 111 | MA-25126 | 114 | MA-25258 | 116 | MA-25360 | 117 |
| MA-24700/EB | 151 | MA-24910/RB | 161 | MA-25004/F/EB | 155 | MA-25052/EB | 154 | MA-25126/EB | 156 | MA-25258/EB | 158 | MA-25360/EB | 159 |
| MA-24700/RB | 160 | MA-24910/RB/F | 162 | MA-25004/FF | 113 | MA-25052/F | 112 | MA-25126/F | 115 | MA-25258/RB | 169 | MA-25362 | 117 |
| MA-24702 | 107 | MA-24910/RB/FF | 163 | MA-25004/RB | 164 | MA-25052/F/EB | 155 | MA-25126/F/EB | 157 | MA-25260 | 116 | MA-25362/EB | 159 |
| MA-24702/EB | 151 | MA-24912 | 108 | MA-25004/RB/F | 165 | MA-25052/FF | 113 | MA-25126/RB | 167 | MA-25260/EB | 158 | MA-25364 | 117 |
| MA-24702/RB | 160 | MA-24912/EB | 152 | MA-25004/RB/FF | 166 | MA-25052/RB | 164 | MA-25126/RB/F | 168 | MA-25260/RB | 169 | MA-25364/EB | 159 |
| MA-24704 | 107 | MA-24912/F | 109 | MA-25006 | 111 | MA-25052/RB/F | 165 | MA-25128 | 114 | MA-25262 | 116 | MA-25366 | 117 |
| MA-24704/EB | 151 | MA-24912/F/EB | 153 | MA-25006/12 | 111 | MA-25052/RB/FF | 166 | MA-25128/EB | 156 | MA-25262/EB | 158 | MA-25366/EB | 159 |
| MA-24704/RB | 160 | MA-24912/FF | 110 | MA-25006/12/EB | 154 | MA-25054 | 111 | MA-25128/F | 115 | MA-25262/RB | 169 | MA-25700 | 029 |
| MA-24706 | 107 | MA-24912/RB | 161 | MA-25006/12/F | 112 | MA-25054/EB | 154 | MA-25128/F/EB | 157 | MA-25264 | 116 | MA-25702 | 029 |
| MA-24706/EB | 151 | MA-24912/RB/F | 162 | MA-25006/12/F/EB | 155 | MA-25054/F | 112 | MA-25128/RB | 167 | MA-25264/EB | 158 | MA-25704 | 029 |
| MA-24706/RB | 160 | MA-24912/RB/FF | 163 | MA-25006/12/FF | 113 | MA-25054/F/EB | 155 | MA-25128/RB/F | 168 | MA-25264/RB | 169 | MA-25706 | 029 |
| MA-24708 | 107 | MA-24914 | 108 | MA-25006/12/RB | 164 | MA-25054/FF | 113 | MA-25130 | 114 | MA-25266 | 116 | MA-25708 | 029 |
| MA-24708/RB | 160 | MA-24914/EB | 152 | MA-25006/12/RB/F | 165 | MA-25054/RB | 164 | MA-25130/EB | 156 | MA-25266/EB | 158 | MA-25710 | 029 |
| MA-24710 | 108 | MA-24914/F | 109 | MA-25006/12/RB/FF | 166 | MA-25054/RB/F | 165 | MA-25130/F | 115 | MA-25266/RB | 169 | MA-25712 | 029 |
| MA-24710/EB | 152 | MA-24914/F/EB | 153 | MA-25006/EB | 154 | MA-25054/RB/FF | 166 | MA-25130/F/EB | 157 | MA-25268 | 116 | MA-25714 | 029 |
| MA-24710/F | 109 | MA-24914/FF | 110 | MA-25006/F | 112 | MA-25070 | 111 | MA-25130/RB | 167 | MA-25268/EB | 158 | MA-25716 | 029 |
| MA-24710/F/EB | 153 | MA-24914/RB | 161 | MA-25006/F/EB | 155 | MA-25070/EB | 154 | MA-25130/RB/F | 168 | MA-25268/RB | 169 | MA-25718 | 029 |
| MA-24710/FF | 110 | MA-24914/RB/F | 162 | MA-25006/FF | 113 | MA-25070/F | 112 | MA-25132 | 114 | MA-25270 | 116 | MA-25720 | 029 |
| MA-24710/RB | 161 | MA-24914/RB/FF | 163 | MA-25006/RB | 164 | MA-25070/F/EB | 155 | MA-25132/EB | 156 | MA-25270/EB | 158 | MA-25722 | 029 |
| MA-24710/RB/F | 162 | MA-24916 | 108 | MA-25006/RB/F | 165 | MA-25070/FF | 113 | MA-25132/F | 115 | MA-25270/RB | 169 | MA-25724 | 029 |
| MA-24710/RB/FF | 163 | MA-24916/EB | 152 | MA-25006/RB/FF | 166 | MA-25070/RB | 164 | MA-25132/F/EB | 157 | MA-25272 | 116 | MA-25800 | 030 |
| MA-24712 | 108 | MA-24916/F | 109 | MA-25008 | 111 | MA-25070/RB/F | 165 | MA-25132/RB | 167 | MA-25272/EB | 158 | MA-25802 | 030 |
| MA-24712/EB | 152 | MA-24916/F/EB | 153 | MA-25008/EB | 154 | MA-25070/RB/FF | 166 | MA-25132/RB/F | 168 | MA-25272/RB | 169 | MA-25810 | 030 |
| MA-24712/F | 109 | MA-24916/FF | 110 | MA-25008/F | 112 | MA-25072 | 111 | MA-25134 | 114 | MA-25274 | 116 | MA-25812 | 030 |
| MA-24712/F/EB | 153 | MA-24916/RB | 161 | MA-25008/F/EB | 155 | MA-25072/EB | 154 | MA-25134/EB | 156 | MA-25274/EB | 158 | MA-25814 | 030 |
| MA-24712/FF | 110 | MA-24916/RB/F | 162 | MA-25008/FF | 113 | MA-25072/F | 112 | MA-25134/F | 115 | MA-25274/RB | 169 | MA-25820 | 030 |
| MA-24712/RB | 161 | MA-24916/RB/FF | 163 | MA-25008/RB | 164 | MA-25072/F/EB | 155 | MA-25134/F/EB | 157 | MA-25276 | 116 | MA-25822 | 030 |
| MA-24712/RB/F | 162 | MA-24918 | 108 | MA-25008/RB/F | 165 | MA-25072/FF | 113 | MA-25134/RB | 167 | MA-25276/EB | 158 | MA-25824 | 030 |
| MA-24712/RB/FF | 163 | MA-24918/EB | 152 | MA-25008/RB/FF | 166 | MA-25072/RB | 164 | MA-25134/RB/F | 168 | MA-25276/RB | 169 | MA-25830 | 030 |
| MA-24714 | 108 | MA-24918/F | 109 | MA-25020 | 111 | MA-25072/RB/F | 165 | MA-25150 | 114 | MA-25278 | 116 | MA-25832 | 030 |
| MA-24714/EB | 152 | MA-24918/F/EB | 153 | MA-25020/EB | 154 | MA-25072/RB/FF | 166 | MA-25150/EB | 156 | MA-25278/EB | 158 | MA-25834 | 030 |
| MA-24714/F | 109 | MA-24918/FF | 110 | MA-25020/F | 112 | MA-25074 | 111 | MA-25150/F | 115 | MA-25278/RB | 169 | MA-25836 | 030 |
| MA-24714/F/EB | 153 | MA-24918/RB | 161 | MA-25020/F/EB | 155 | MA-25074/EB | 154 | MA-25150/F/EB | 157 | MA-25280 | 116 | MA-25850 | 031 |
| MA-24714/FF | 110 | MA-24918/RB/F | 162 | MA-25020/FF | 113 | MA-25074/F | 112 | MA-25150/RB | 167 | MA-25280/EB | 158 | MA-25850/F | 032 |
| MA-24714/RB | 161 | MA-24918/RB/FF | 163 | MA-25020/RB | 164 | MA-25074/F/EB | 155 | MA-25150/RB/F | 168 | MA-25280/RB | 169 | MA-25852 | 031 |
| MA-24714/RB/F | 162 | MA-24920 | 108 | MA-25020/RB/F | 165 | MA-25074/FF | 113 | MA-25152 | 114 | MA-25282 | 116 | MA-25852/F | 032 |
| MA-24714/RB/FF | 163 | MA-24920/EB | 152 | MA-25020/RB/FF | 166 | MA-25074/RB | 164 | MA-25152/EB | 156 | MA-25282/EB | 158 | MA-25860 | 031 |
| MA-24716 | 108 | MA-24920/F | 109 | MA-25022 | 111 | MA-25074/RB/F | 165 | MA-25152/F | 115 | MA-25282/RB | 169 | MA-25860/F | 032 |
| MA-24716/EB | 152 | MA-24920/F/EB | 153 | MA-25022/EB | 154 | MA-25074/RB/FF | 166 | MA-25152/F/EB | 157 | MA-25284 | 116 | MA-25862 | 031 |
| MA-24716/F | 109 | MA-24920/FF | 110 | MA-25022/F | 112 | MA-25076 | 111 | MA-25152/RB | 167 | MA-25284/EB | 158 | MA-25862/F | 032 |
| MA-24716/F/EB | 153 | MA-24920/RB | 161 | MA-25022/F/EB | 155 | MA-25076/EB* | 154 | MA-25152/RB/F | 168 | MA-25284/RB | 169 | MA-25864 | 031 |
| MA-24716/FF | 110 | MA-24920/RB/F | 162 | MA-25022/FF | 113 | MA-25076/F | 112 | MA-25154 | 114 | MA-25286 | 116 | MA-25864/F | 032 |
| MA-24716/RB | 161 | MA-24920/RB/FF | 163 | MA-25022/RB | 164 | MA-25076/F/EB | 155 | MA-25154/EB | 156 | MA-25286/EB | 158 | MA-25870 | 031 |
| MA-24716/RB/F | 162 | MA-24922 | 108 | MA-25022/RB/F | 165 | MA-25076/FF | 113 | MA-25154/F | 115 | MA-25286/RB | 169 | MA-25870/F | 032 |
| MA-24716/RB/FF | 163 | MA-24922/EB | 152 | MA-25022/RB/FF | 166 | MA-25076/RB | 164 | MA-25154/F/EB | 157 | MA-25288 | 116 | MA-25872 | 031 |
| MA-24718 | 108 | MA-24922/F | 109 | MA-25024 | 111 | MA-25076/RB/F | 165 | MA-25154/RB | 167 | MA-25288/EB | 158 | MA-25872/F | 032 |
| MA-24718/EB | 152 | MA-24922/F/EB | 153 | MA-25024/EB | 154 | MA-25076/RB/FF | 166 | MA-25154/RB/F | 168 | MA-25288/RB | 169 | MA-25874 | 031 |
| MA-24718/F | 109 | | | | | | | | | | | | |

| Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page | Code | Page |
|--------------|------|--------------|------|--------------|------|---------------------|------|------------------|------|-----------------|------|
| MA-26058 | 033 | MA-27174/3A | 173 | MA-27397/3A | 180 | MA-28060/Z | 071 | MA-9030 | 078 | MA-P117490 | 223 |
| MA-26058/F | 034 | MA-27174F/3A | 175 | MA-27397F/3A | 181 | MA-28070/I | 195 | MA-9031 | 078 | MA-P117491 | 223 |
| MA-26060 | 033 | MA-27180/3A | 174 | MA-27398/3A | 177 | MA-28070/Z | 071 | MA-9040 | 078 | MA-P117499 | 223 |
| MA-26070 | 033 | MA-27182/3A | 174 | MA-27398F/3A | 178 | MA-28080/I | 195 | MA-9041 | 078 | MA-P117500 | 223 |
| MA-26070/F | 034 | MA-27184/3A | 174 | MA-27399/3A | 180 | MA-28080/Z | 071 | MA-9050 | 078 | MA-P117501 | 223 |
| MA-26072 | 033 | MA-27186/3A | 174 | MA-27399F/3A | 181 | MA-28090/I | 195 | MA-9051 | 078 | MA-P117509 | 223 |
| MA-26072/F | 034 | MA-27188/3A | 174 | MA-27400/3A | 177 | MA-28090/Z | 071 | MA-9060 | 078 | MA-P117510 | 223 |
| MA-26076 | 033 | MA-27190/3A | 174 | MA-27400F/3A | 178 | MA-28100/I | 195 | MA-9061 | 078 | MA-P117511 | 223 |
| MA-26076/F | 034 | MA-27192/3A | 174 | MA-27401/3A | 180 | MA-28100/Z | 071 | MA-9070 | 078 | MA-P117519 | 223 |
| MA-26080 | 033 | MA-27194/3A | 174 | MA-27401F/3A | 181 | MA-28110/I | 195 | MA-9071 | 078 | MA-P117520 | 223 |
| MA-26080/F | 034 | MA-27196/3A | 174 | MA-27402/3A | 177 | MA-28110/Z | 071 | MA-9100 | 003 | MA-P117521 | 223 |
| MA-26090 | 035 | MA-27198/3A | 174 | MA-27402F/3A | 178 | MA-30005/27SL20/3A | 208 | MA-9101 | 003 | MA-P117529 | 223 |
| MA-26090/F | 036 | MA-27200/3A | 174 | MA-27403/3A | 180 | MA-30010E/33SL24/3A | 208 | MA-9110 | 003 | MA-P117530 | 223 |
| MA-26092 | 035 | MA-27202/3A | 174 | MA-27403F/3A | 181 | MA-30020E/40SL28/3A | 208 | MA-9111 | 003 | MA-P117531 | 223 |
| MA-26092/F | 036 | MA-27210/3A | 174 | MA-27410/3A | 177 | MA-30030E/50SL30/3A | 208 | MA-9120 | 003 | MA-P117539 | 223 |
| MA-26096 | 035 | MA-27210/3A | 174 | MA-27410F/3A | 178 | MA-30050E/65SL40/3A | 208 | MA-9121 | 003 | MA-P117540 | 223 |
| MA-26096/F | 036 | MA-27212/3A | 174 | MA-27411/3A | 180 | MA-30100 | 003 | MA-9130 | 003 | MA-P117541 | 223 |
| MA-26100 | 035 | MA-27212/3A | 174 | MA-27411F/3A | 181 | MA-301025 | 121 | MA-9131 | 003 | MA-P117549 | 223 |
| MA-26100/F | 036 | MA-27214/3A | 174 | MA-27412/3A | 177 | MA-301025/G | 121 | MA-9140 | 003 | MA-P117550 | 223 |
| MA-26110 | 035 | MA-27214/3A | 174 | MA-27412F/3A | 178 | MA-301050 | 121 | MA-9141 | 003 | MA-P117551 | 223 |
| MA-26110/F | 036 | MA-27216/3A | 174 | MA-27413/3A | 180 | MA-301050/G | 121 | MA-9150 | 003 | MA-P117559 | 223 |
| MA-26112 | 035 | MA-27216/3A | 174 | MA-27413F/3A | 181 | MA-301075 | 121 | MA-9151 | 003 | MA-P117560 | 223 |
| MA-26112/F | 036 | MA-27218/3A | 174 | MA-27414/3A | 177 | MA-301075/G | 121 | MA-9160 | 003 | MA-P117561 | 223 |
| MA-26116 | 035 | MA-27218/3A | 174 | MA-27414F/3A | 178 | MA-30110 | 003 | MA-9161 | 003 | MA-P117564 | 224 |
| MA-26116/F | 036 | MA-27220/3A | 174 | MA-27415/3A | 180 | MA-30120 | 003 | MA-9170 | 003 | MA-P117565 | 224 |
| MA-26120 | 035 | MA-27220/3A | 174 | MA-27415F/3A | 181 | MA-30130 | 003 | MA-9171 | 003 | MA-P117566 | 224 |
| MA-26120/F | 036 | MA-27222/3A | 174 | MA-27416/3A | 177 | MA-30140 | 003 | MA-B40M20 | 192 | MA-P117569 | 224 |
| MA-26124 | 035 | MA-27222/3A | 174 | MA-27416F/3A | 178 | MA-30150 | 003 | MA-B40M24 | 192 | MA-P117570 | 224 |
| MA-26124/F | 036 | MA-27224/3A | 174 | MA-27417/3A | 180 | MA-30160 | 003 | MA-B50M24 | 192 | MA-P117571 | 224 |
| MA-26130 | 035 | MA-27224/3A | 174 | MA-27417F/3A | 181 | MA-3021 | 120 | MA-B50M30 | 192 | MA-P117579 | 224 |
| MA-26130/F | 036 | MA-27226/3A | 174 | MA-27418/3A | 177 | MA-3021/G | 120 | MA-B60M20 | 192 | MA-P117580 | 224 |
| MA-26134 | 035 | MA-27226/3A | 174 | MA-27418F/3A | 178 | MA-3022 | 120 | MA-B60M24 | 192 | MA-P117581 | 224 |
| MA-26134/F | 036 | MA-27228/3A | 174 | MA-27419/3A | 180 | MA-3022/G | 120 | MA-B60M30 | 192 | MA-P117589 | 224 |
| MA-26140 | 035 | MA-27228/3A | 174 | MA-27419F/3A | 181 | MA-3023 | 120 | MA-B60M40 | 192 | MA-P117590 | 224 |
| MA-26140/F | 036 | MA-27320/3A | 176 | MA-27420/3A | 177 | MA-3023/G | 120 | MA-B80M24 | 192 | MA-P117591 | 224 |
| MA-26144 | 035 | MA-27321/3A | 179 | MA-27420F/3A | 178 | MA-3024 | 120 | MA-B80M30 | 192 | MA-P117599 | 224 |
| MA-26144/F | 036 | MA-27322/3A | 176 | MA-27421/3A | 180 | MA-3024/G | 120 | MA-B80M40 | 192 | MA-P117600 | 224 |
| MA-26150 | 035 | MA-27323/3A | 179 | MA-27421F/3A | 181 | MA-3025 | 120 | MA-BO-M12L/3A | 203 | MA-P117601 | 224 |
| MA-26150/F | 036 | MA-27324/3A | 176 | MA-27422/3A | 177 | MA-3025/G | 120 | MA-BO-M12S/3A | 203 | MA-PST24110 | 202 |
| MA-26154 | 035 | MA-27325/3A | 179 | MA-27422F/3A | 178 | MA-3026 | 120 | MA-BO-M16L/3A | 203 | MA-PST2485 | 202 |
| MA-26154/F | 036 | MA-27326/3A | 176 | MA-27423/3A | 180 | MA-3026/G | 120 | MA-BO-M16S/3A | 203 | MA-PST30110 | 202 |
| MA-26158 | 035 | MA-27327/3A | 179 | MA-27423F/3A | 181 | MA-3027 | 120 | MA-BO-M20L/3A | 203 | MA-PST3085 | 202 |
| MA-26158/F | 036 | MA-27328/3A | 176 | MA-27424/3A | 177 | MA-3027/G | 120 | MA-BO-M20S/3A | 203 | MA-S16000/3A | 190 |
| MA-26162 | 035 | MA-27329/3A | 179 | MA-27424F/3A | 178 | MA-3028 | 120 | MA-BO-M24L/3A | 203 | MA-S16004/3A | 190 |
| MA-26162/F | 036 | MA-27330/3A | 176 | MA-27425/3A | 180 | MA-3028/G | 120 | MA-BO-M24S/3A | 203 | MA-SM20-100 | 192 |
| MA-26200 | 037 | MA-27331/3A | 179 | MA-27425F/3A | 181 | MA-3029 | 120 | MA-BO-M30L/3A | 203 | MA-SM20-100F | 192 |
| MA-26202 | 037 | MA-27340/3A | 176 | MA-27426/3A | 177 | MA-3029/G | 120 | MA-BO-M30S/3A | 203 | MA-SM24-100 | 192 |
| MA-26204 | 037 | MA-27341/3A | 179 | MA-27426F/3A | 178 | MA-3030 | 120 | MA-DD24x2F | 068 | MA-SM24-100F | 192 |
| MA-26206 | 037 | MA-27342/3A | 176 | MA-27427/3A | 180 | MA-3030/G | 120 | MA-DD24x2Z | 068 | MA-SM30-100 | 192 |
| MA-26210 | 037 | MA-27343/3A | 179 | MA-27427F/3A | 181 | MA-30825 | 121 | MA-DD27x2F | 068 | MA-SM30-100F | 192 |
| MA-26212 | 037 | MA-27344/3A | 176 | MA-27428/3A | 177 | MA-30825/G | 121 | MA-DD27x2Z | 068 | MA-SM30-140 | 192 |
| MA-26214 | 037 | MA-27345/3A | 179 | MA-27428F/3A | 178 | MA-30850 | 121 | MA-DD30x2F | 068 | MA-SM30-140F | 192 |
| MA-26216 | 037 | MA-27346/3A | 176 | MA-27429/3A | 180 | MA-30850/G | 121 | MA-DD30x2Z | 068 | MA-SM40-140 | 192 |
| MA-26218 | 037 | MA-27347/3A | 179 | MA-27429F/3A | 181 | MA-381025 | 121 | MA-DD35x2F | 068 | MA-SM40-140F | 192 |
| MA-26220 | 037 | MA-27348/3A | 176 | MA-27600/3A | 172 | MA-381025/G | 121 | MA-DD35x2Z | 068 | MA-SUP16150F/TC | 204 |
| MA-26222 | 037 | MA-27349/3A | 179 | MA-27602/3A | 172 | MA-381050 | 121 | MA-DD36x2F | 068 | MA-SUP16150M/BF | 204 |
| MA-26224 | 037 | MA-27350/3A | 176 | MA-27604/3A | 172 | MA-381050/G | 121 | MA-DD36x2Z | 068 | MA-SUP16150M/TC | 204 |
| MA-26226 | 037 | MA-27351/3A | 179 | MA-27606/3A | 172 | MA-381075 | 121 | MA-DD36x3F | 068 | MA-SUP16200F/TC | 204 |
| MA-26230 | 037 | MA-27352/3A | 176 | MA-27608/3A | 172 | MA-381075/G | 121 | MA-DD36x3Z | 068 | MA-SUP16200M/BF | 204 |
| MA-26232 | 037 | MA-27353/3A | 179 | MA-27610/3A | 172 | MA-3812100 | 121 | MA-DD42x2F | 068 | MA-SUP16200M/TC | 204 |
| MA-26234 | 037 | MA-27360/3A | 176 | MA-27612/3A | 172 | MA-3812100/G | 121 | MA-DD42x2Z | 068 | MA-SUP20150F/TC | 204 |
| MA-26236 | 037 | MA-27360/3A | 178 | MA-27620/3A | 172 | MA-381250 | 121 | MA-DDM10I/316/3A | 182 | MA-SUP20150M/BF | 204 |
| MA-26238 | 038 | MA-27361/3A | 179 | MA-27620F/3A | 175 | MA-381250/G | 121 | MA-DDM10I/316/3A | 209 | MA-SUP20150M/TC | 204 |
| MA-26240 | 038 | MA-27361F/3A | 181 | MA-27622/3A | 172 | MA-38825 | 121 | MA-DDM10I/3A | 182 | MA-SUP20200F/TC | 204 |
| MA-26242 | 038 | MA-27362/3A | 176 | MA-27622F/3A | 175 | MA-38825/G | 121 | MA-DDM10I/3A | 209 | MA-SUP20200M/BF | 204 |
| MA-26244 | 038 | MA-27362F/3A | 178 | MA-27624/3A | 172 | MA-38850 | 121 | MA-DDM12I/316/3A | 182 | MA-SUP20200M/TC | 204 |
| MA-26246 | 038 | MA-27363/3A | 179 | MA-27624F/3A | 175 | MA-38850/G | 121 | MA-DDM12I/316/3A | 209 | MA-SUP24150F/TC | 204 |
| MA-26248 | 038 | MA-27363F/3A | 181 | MA-27626/3A | 172 | MA-40003I/3A | 208 | MA-DDM12I/316/3A | 182 | MA-SUP24150M/BF | 204 |
| MA-26250 | 038 | MA-27364/3A | 176 | MA-27626F/3A | 175 | MA-40004I/3A | 208 | MA-DDM12I/3A | 209 | MA-SUP24150M/TC | 204 |
| MA-26252 | 038 | MA-27364F/3A | 178 | MA-27628/3A | 172 | MA-40005I/3A | 208 | MA-DDM14I/316/3A | 182 | MA-SUP24200F/TC | 204 |
| MA-26254 | 038 | MA-27365/3A | 179 | MA-27628F/3A | 175 | MA-40006I/3A | 208 | MA-DDM14I/316/3A | 209 | MA-SUP24200M/BF | 204 |
| MA-26256 | 038 | MA-27365F/3A | 181 | MA-27630/3A | 172 | MA-50000 | 184 | MA-DDM14I/3A | 182 | MA-SUP24200M/TC | 204 |
| MA-26258 | 038 | MA-27366/3A | 176 | MA-27630F/3A | 175 | MA-50010 | 184 | MA-DDM14I/3A | 209 | MA-VM1020I/3A | 210 |
| MA-26260 | 038 | MA-27366F/3A | 178 | MA-27640/3A | 173 | MA-50019 | 184 | MA-DDM16I/316/3A | 182 | MA-VM1025I/3A | 210 |
| MA-26262 | 038 | MA-27367/3A | 179 | MA-27640F/3A | 175 | MA-50019F | 185 | MA-DDM16I/316/3A | 209 | MA-VM1030I/3A | 210 |
| MA-26264 | 038 | MA-27367F/3A | 181 | MA-27642/3A | 173 | MA-50020 | 184 | MA-DDM16I/3A | 182 | MA-VM1040I/3A | 210 |
| MA-26266 | 038 | MA-27368/3A | 176 | MA-27642F/3A | 175 | MA-50030 | 184 | MA-DDM16I/3A | 209 | MA-VM1050I/3A | 210 |
| MA-26268 | 038 | MA-27368F/3A | 178 | MA-27644/3A | 173 | MA-50039 | 185 | MA-DDM20I/316/3A | 182 | MA-VM1220I/3A | 210 |
| MA-26270 | 038 | MA-27369/3A | 179 | MA-27644F/3A | 175 | MA-50040 | 185 | MA-DDM20I/316/3A | 209 | MA-VM1225I/3A | 210 |
| MA-27100/3A | 172 | MA-27369F/3A | 181 | MA-27646/3A | 173 | MA-50050 | 185 | MA-DDM20I/3A | 182 | MA-VM1230I/3A | 210 |
| MA-27102/3A | 172 | MA-27370/3A | 176 | MA-27646F/3A | 175 | MA-6000/D60 | 205 | MA-DDM20I/3A | 209 | MA-VM1240I/3A | 210 |
| MA-27104/3A | 172 | MA-27370F/3A | 178 | MA-27648/3A | 173 | MA-60200/D48 | 205 | MA-DDM24I/316/3A | 182 | MA-VM1250I/3A | 210 |
| MA-27106/3A | 172 | MA-27371/3A | 179 | MA-27648F/3A | 175 | MA-60200/G2 | 205 | MA-DDM24I/316/3A | 209 | MA-VM1630I/3A | 210 |
| MA-27108/3A | 172 | MA-27371F/3A | 181 | MA-27650/3A | 173 | MA-60300/FIX/D48 | 205 | MA-DDM24I/3A | 182 | MA-VM1640I/3A | 210 |
| MA-27110/3A | 172 | MA-27372/3A | 176 | MA-27650F/3A | 175 | MA-60300/FIX/D60 | 205 | MA-DDM24I/3A | 209 | MA-VM1650I/3A | 210 |
| MA-27112/3A | 172 | MA-27372F/3A | 178 | MA-27652/3A | 173 | MA-60300/FIX/G2 | 205 | MA-DDM3I/316/3A | 182 | MA-VM1660I/3A | 210 |
| MA-27120/3A | 172 | MA-27373/3A | 179 | MA-27652F/3A | 175 | MA-70070/L | 207 | MA-DDM3I/316/3A | 209 | MA-VM1670I/3A | 210 |
| MA-27120F/3A | 175 | MA-27373F/3A | 181 | MA-27660/3A | 173 | MA-70071/L | 207 | MA-DDM3I/3A | 182 | MA-VM1680I/3A | 210 |
| MA-27122/3A | 172 | MA-27374/3A | 176 | MA-27660F/3A | 175 | MA-70072/L | 207 | MA-DDM3I/3A | 209 | MA-VM2030I/3A | 210 |
| MA-27122F/3A | 175 | MA-273 | | | | | | | | | |



Conditions générales de vente

ENREGISTREMENT DES COMMANDES :

Toute commande, sauf stipulation contraire spécifiée par nos soins, emporte de plein droit et sans réserve du client son adhésion à toutes les conditions ci-après et sa renonciation aux stipulations précisées à ses bons de commande qui seraient incompatibles avec celles-ci.

PRIX UNITAIRES :

Les prix du tarif professionnel sont modifiables sans préavis. Lors de la facturation des produits livrés, les prix unitaires sont déterminés pour chaque commande reçue. Ces prix sont modulés selon les quantités. Nos prix sont des prix hors taxes, hors frais de livraison, hors accessoires et certificat.

MINIMUM DE FACTURATION :

Afin de donner davantage de souplesse aux approvisionnements aucun minimum de facturation ni de conditionnement n'est exigé.

DELAIS DE LIVRAISON :

Les délais que nous énonçons pour l'exécution des commandes sont donnés à titre indicatif et sans garantie. Le retard dans la livraison ne pourrait donner lieu à l'application de pénalités.

APPROVISIONNEMENT :

L'acheteur est engagé, pour les produits standards et/ou spécifiques (produits sur plans, produits adaptés) dès lors que la commande est ferme et définitive, pour la totalité des produits commandés et pour l'ensemble des cadences fixées.

RETOURS :

Toute reprise de matériel fera l'objet d'un accord préalable et entraînera l'application d'un abattement sur le prix de vente du matériel. Nous nous réservons le droit d'opposer notre refus.

GARANTIE :

S'il est reconnu que les produits livrés ne sont pas conformes à la commande notre garantie se limite à la fourniture de produits de remplacement. Aucune réclamation ne sera admise après l'utilisation des produits livrés ou passé un délai de 8 jours.

MODALITES DE PAIEMENT :

Nos échéances de règlement s'entendent date de facture. Aucune clause de report d'échéance n'est applicable sur les factures émises jusqu'au dernier jour du mois.

CONDITIONS DE PAIEMENT :

A réception de facture, par chèque ou virement bancaire pour tout montant inférieur à 150 €. Lorsque les volumes d'affaires traités justifient une ouverture de compte sur référence d'usage, le terme et les modalités de règlement applicables font l'objet d'un accord entre les parties. Le défaut de paiement d'une livraison nous autorise à suspendre les expéditions.

RÈGLEMENT ANTICIPÉ :

Le règlement anticipé de nos factures (sous huit jours) par rapport à la date de règlement convenue donne lieu au bénéfice du client à un escompte de 1 %.

RETARD DE RÈGLEMENT

CALCUL DES PÉNALITÉS :

Tout retard de règlement donnera lieu à une facturation de frais de recouvrement dont le montant est fixé à 30 € HT. Des pénalités pour le paiement tardif seront également appliquées de plein droit et sans mise en demeure sur la base de l'intérêt aux taux légal en vigueur x 1,5 par mois de retard.

RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ :

Nous nous réservons la propriété de nos marchandises jusqu'au paiement intégral de la facture.

TRANSPORT ASSURANCE :

Nos prix s'entendent hors taxe, départ nos ateliers. Quelles que soient les conditions de transport convenues ou laissées à notre initiative, à défaut de convention de l'espèce, les

marchandises que nous livrons, voyagent aux risques et périls du destinataire.

CONTESTATIONS :

Celles relevant de nos ventes ressortissent des Tribunaux du département de l'Ain (Bourg-en-Bresse) seuls compétents.

Composants industriels

APAAX assure sur le plan national
l'importation, la représentation exclusive
et la logistique de distribution
de composants industriels conçus
et produits par des fabricants performants.

Les références sont choisies pour leur
excellent rapport performance/coût,
APAAX apportant conseil et service
grâce à sa structure commerciale
et logistique. L'importance du stock
permet de garantir le meilleur délai
de livraison ainsi qu'un service optimal.



APAAX

Z.A. des 2B
01360 BELIGNEUX

04 78 06 28 77
info@apaax.com

