

Embases plastique & caoutchouc



ø 19 à 60
Embase technopolymère
Tige acier
Pied fixe
P. 2 et 3



ø 30 et 40
Embase caoutchouc
Tige acier
Pied fixe
P. 4



ø 30 à 80
Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule
P. 5



ø 80
Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule
fixable
P. 6



ø 40 à 65
Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule
P. 7 à 8



ø 83 à 123
Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule
fixable
P. 9 à 11



ø 83 à 175
Embase technopolymère
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
P. 12 à 15



ø 83 à 123
Embase extra plate
technopolymère
Tige acier - Pied articulé
à rotule fixable
P. 16 à 19



ø 83 à 123
Embase extra plate
technopolymère
Tige acier - Pied articulé
oscillant fixable
P. 20 à 22



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top qualité



Pied à vos
couleurs



Bon rapport
coût/performance



Antivibrations



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Carré



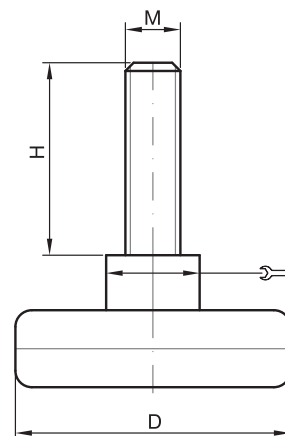
Hexagone



Méplat

Embases plastique & caoutchouc

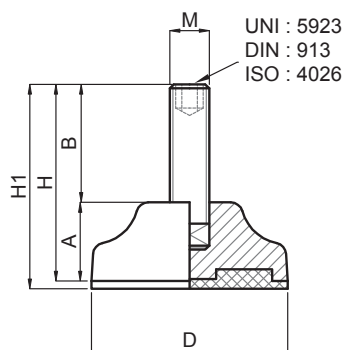
ø 19 à 60

Embase technopolymère Tige acier
Pied fixe

CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS			
		D	M	H	
7321-860	PRMES 19 M8x12	19	M8	12	14
7321-867	PRMES 19 M8x22	19	M8	22	14
7321-870	PRMES 19 M8x27	19	M8	27	14
7321-900	PRMES 19 M10x27	19	M10	27	14
7321-927	PRMES 30 M8x22	30	M8	22	17
7321-930	PRMES 30 M8x27	30	M8	27	17
7321-960	PRMES 30 M10x27	30	M10	27	17
7322-008	PRMES 40 M8x17	40	M8	17	17
7322-011	PRMES 40 M8x22	40	M8	22	17
7322-015	PRMES 40 M8x27	40	M8	27	17
7322-047	PRMES 40 M10x22	40	M10	22	17
7322-050	PRMES 40 M10x27	40	M10	27	17
7322-055	PRMES 40 M10x32	40	M10	32	17
7322-077	PRMES 50 M8x22	50	M8	22	17
7322-080	PRMES 50 M8x27	50	M8	27	17
7322-110	PRMES 50 M10x27	50	M10	27	17
7322-115	PRMES 50 M10x32	50	M10	32	17
7322-145	PRMES 60 M8x32	60	M8	32	17
7322-155	PRMES 60 M8x42	60	M8	42	17
7322-185	PRMES 60 M10x32	60	M10	32	17
7322-190	PRMES 60 M10x45	60	M10	45	17

MATIERE 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. 74

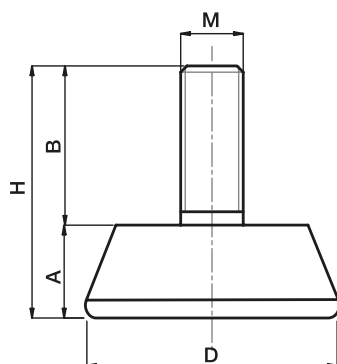
CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	H	H1	Newton
MA-9100	MA-9101	M8x25	16	25	40	4 	M8	41	44	4 000
MA-9110	MA-9111	M8x50	16	50	40	4 	M8	66	69	4 000
MA-9120	MA-9121	M10x25	16	25	40	5 	M10	41	44	4 000
MA-9130	MA-9131	M10x50	16	50	40	5 	M10	66	69	4 000
MA-9140	MA-9141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

MATIERE

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		DESIGNATION	DIMENSIONS					CHARGE MAXI
			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

MATIERE

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.

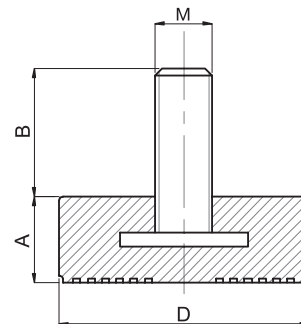
Embases plastique & caoutchouc

ø 30

Embase caoutchouc Tige acier
Pied fixe



Version Inox p. 75



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

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

NOTE Sur demande autres types et dimensions.

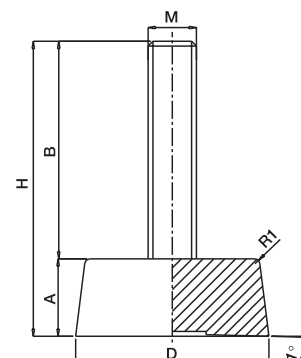
Embases plastique & caoutchouc

ø 40

Embase caoutchouc Tige acier
Pied fixe



Version Inox p. 75

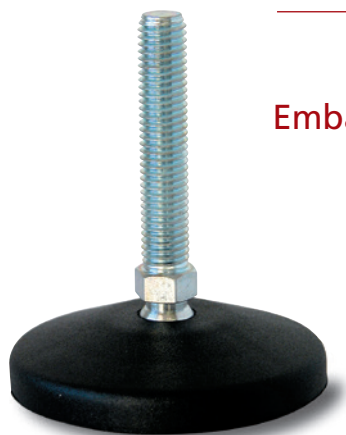
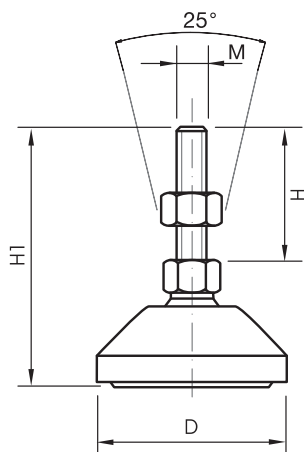


CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS					CHARGE MAXI
		B	D	M	A	H	Newton
MA-7040-8x25F	M8x25	25	40	M8	16	41	1 800
MA-7040-10x25F	M10x25	25	40	M10	16	41	2 250
MA-7040-12x25F	M12x25	25	40	M12	16	41	3 150

MATIERE 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	DESIGNATION	DIMENSIONS				CHARGE MAXI
		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

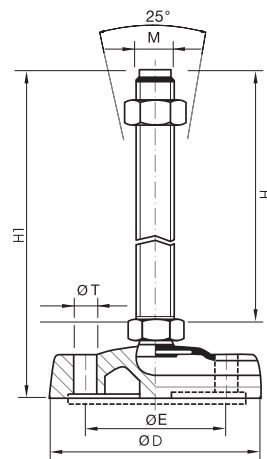
MATIERE Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.

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	DESIGNATION	DIMENSIONS						CHARGE MAXI
		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

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

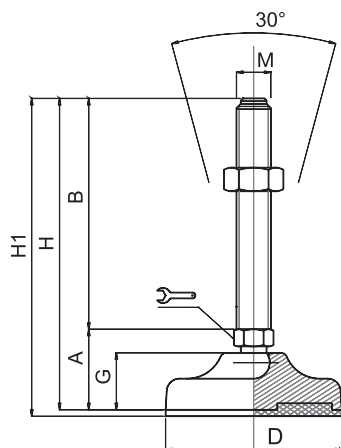
NOTE La tige à rotule permet un auto alignement sur le sol.
La semelle donne souplesse et adhérence. Particulièrement adapté aux structures en profilé aluminium.

Embases plastique & caoutchouc

ø 40 à 50

Embase technopolymère Tige acier
Pied articulé à rotule

Version Inox p. 76



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	H1	Newton
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-10240	MA-10241	M10x50	30	50	50	14	M10	20	80	83	11 000
MA-10242	MA-10243	M10x75	30	75	50	14	M10	20	105	108	11 000
MA-10244	MA-10245	M10x100	30	100	50	14	M10	20	130	133	11 000
MA-10246	MA-10247	M10x125	30	125	50	14	M10	20	155	158	11 000
MA-10250	MA-10251	M12x50	30	50	50	14	M12	20	80	83	11 000
MA-10252	MA-10253	M12x75	30	75	50	14	M12	20	105	108	11 000
MA-10254	MA-10255	M12x100	30	100	50	14	M12	20	130	133	11 000
MA-10256	MA-10257	M12x125	30	125	50	14	M12	20	155	158	11 000
MA-10260	MA-10261	M14x50	30	50	50	14	M14	20	80	83	11 000
MA-10262	MA-10263	M14x75	30	75	50	14	M14	20	105	108	11 000
MA-10264	MA-10265	M14x100	30	100	50	14	M14	20	130	133	11 000
MA-10266	MA-10267	M14x125	30	125	50	14	M14	20	155	158	11 000



MATIERE 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).

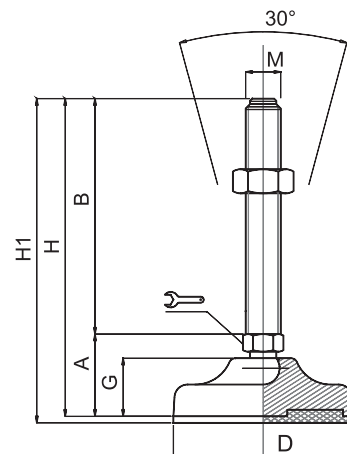
NOTE Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces. Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 500 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

Embases plastique & caoutchouc

ø 65

 Embase technopolymère Tige acier
Pied articulé à rotule

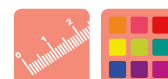

Version Inox p. 77



CODE		DESIGNATION	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-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	37	75	65	17	M20	23	112	115	15 000
MA-10284/20	MA-10285/20	M20x100	37	100	65	17	M20	23	137	140	15 000
MA-10286/20	MA-10287/20	M20x125	37	125	65	17	M20	23	162	165	15 000
MA-10288/20	MA-10289/20	M20x150	37	150	65	17	M20	23	187	190	15 000
MA-10290/20	MA-10291/20	M20x175	37	175	65	17	M20	23	212	215	15 000
MA-10292/20	MA-10293/20	M20x200	37	200	65	17	M20	23	237	240	15 000

MATIERE 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 500 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

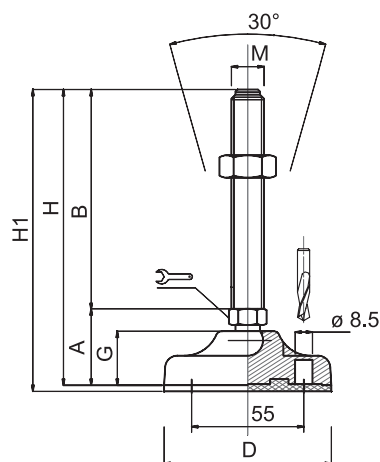


Embases plastique & caoutchouc

ø 83

Embase technopolymère Tige acier
Pied articulé à rotule fixe

Version Inox p. 78



CODE		DESIGNATION	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-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	41	75	83	17	M20	27	116	119	20 000
MA-10310	MA-10311	M20x100	41	100	83	17	M20	27	141	144	20 000
MA-10312	MA-10313	M20x125	41	125	83	17	M20	27	166	169	20 000
MA-10314	MA-10315	M20x150	41	150	83	17	M20	27	191	194	20 000
MA-10316	MA-10317	M20x175	41	175	83	17	M20	27	216	219	20 000
MA-10318	MA-10319	M20x200	41	200	83	17	M20	27	241	244	20 000
MA-10320	MA-10321	M20x225	41	225	83	17	M20	27	266	269	20 000



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

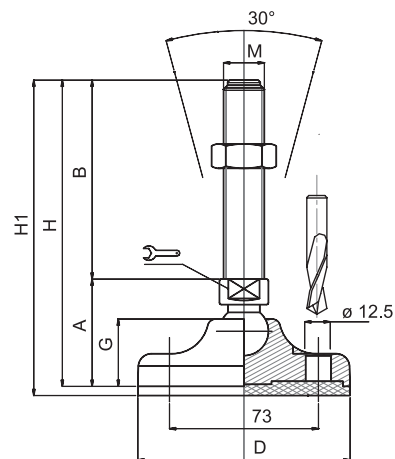
NOTE Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 500 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.


























Embases plastique & caoutchouc

Ø 103

Embase technopolymère Tige acier
Pied articulé à rotule fixe

Version Inox p. 79



CODE		DESIGNATION	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	51	75	103	20 	M24	32	126	129	25 000
MA-10360	MA-10361	M24x100	51	100	103	20 	M24	32	151	154	25 000
MA-10362	MA-10363	M24x125	51	125	103	20 	M24	32	176	179	25 000
MA-10364*	MA-10365*	M24x150	51	150	103	20 	M24	32	201	204	25 000
MA-10366	MA-10367	M24x175	51	175	103	20 	M24	32	226	229	25 000
MA-10368*	MA-10369*	M24x200	51	200	103	20 	M24	32	251	254	25 000
MA-10370	MA-10371	M24x225	51	225	103	20 	M24	32	276	279	25 000
MA-10372	MA-10373	M24x250	51	250	103	20 	M24	32	301	304	25 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

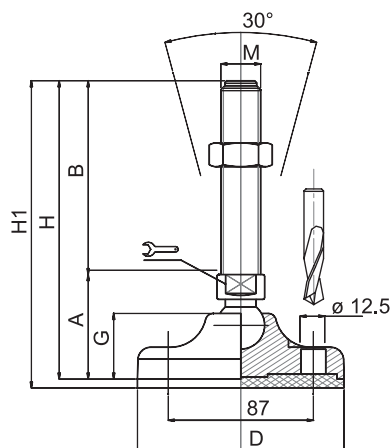
MATIERE Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

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. 80

CODE		DESIGNATION	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	57	75	123	20	M24	37	132	135	35 000
MA-10412	MA-10413	M24x100	57	100	123	20	M24	37	157	160	35 000
MA-10414	MA-10415	M24x125	57	125	123	20	M24	37	182	185	35 000
MA-10416*	MA-10417*	M24x150	57	150	123	20	M24	37	207	210	35 000
MA-10418	MA-10419	M24x175	57	175	123	20	M24	37	232	235	35 000
MA-10420*	MA-10421*	M24x200	57	200	123	20	M24	37	257	260	35 000
MA-10422	MA-10423	M24x225	57	225	123	20	M24	37	282	285	35 000
MA-10424	MA-10425	M24x250	57	250	123	20	M24	37	307	310	35 000
MA-10426	MA-10427	M30x100	58	100	123	26	M30	37	158	161	35 000
MA-10428	MA-10429	M30x125	58	125	123	26	M30	37	183	186	35 000
MA-10430*	MA-10431*	M30x150	58	150	123	26	M30	37	208	211	35 000
MA-10432	MA-10433	M30x175	58	175	123	26	M30	37	233	236	35 000
MA-10434*	MA-10435*	M30x200	58	200	123	26	M30	37	258	261	35 000
MA-10436	MA-10437	M30x225	58	225	123	26	M30	37	283	286	35 000
MA-10880	MA-10881	M30x250	58	250	123	26	M30	37	308	311	35 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)



MATIERE

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

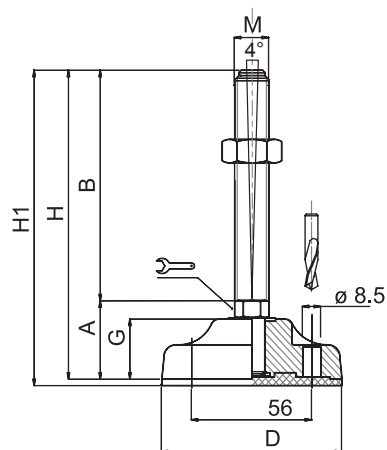
Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

Embases plastique & caoutchouc

ø 83

Embase technopolymère Tige acier
Pied articulé oscillant fixe

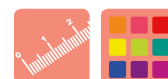
Version Inox p. 81

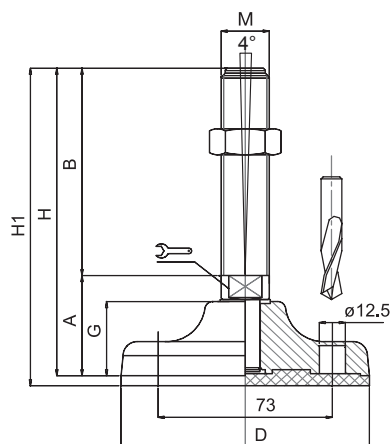


CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	H1	Newton
MA-12644/10	MA-12645/10	M10x50	36	50	83	14	M10	28	86	89	10 000
MA-12646/10	MA-12647/10	M10x75	36	75	83	14	M10	28	111	114	10 000
MA-12648/10	MA-12649/10	M10x100	36	100	83	14	M10	28	136	139	10 000
MA-12650/10	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

MATIERE 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 500 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.





Embases plastique & caoutchouc

ø 103

Embase technopolymère Tige acier
Pied articulé oscillant fixeable

Version Inox p. 82

CODE		DESIGNATION	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)



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

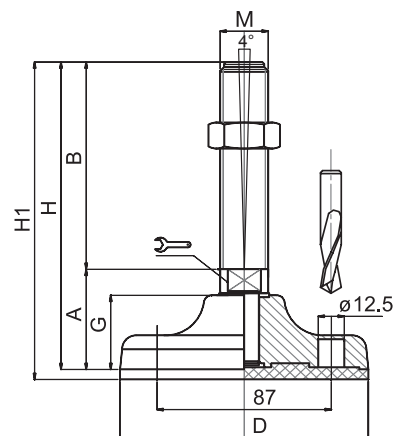
NOTE Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.
































Embases plastique & caoutchouc

Ø 123

Embase technopolymère Tige acier
Pied articulé oscillant fixe

Version Inox p. 83



CODE		DESIGNATION	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	45 000
MA-12832	MA-12833	M16x75	50	75	123	20 	M16	37	125	128	45 000
MA-12834	MA-12835	M16x100	50	100	123	20 	M16	37	150	153	45 000
MA-12836	MA-12837	M16x125	50	125	123	20 	M16	37	175	178	45 000
MA-12838	MA-12839	M16x150	50	150	123	20 	M16	37	200	203	45 000
MA-12840	MA-12841	M16x175	50	175	123	20 	M16	37	225	228	45 000
MA-12842	MA-12843	M16x200	50	200	123	20 	M16	37	250	253	45 000
MA-12844	MA-12845	M16x225	50	225	123	20 	M16	37	275	278	45 000
MA-12864	MA-12865	M20x75	50	75	123	20 	M20	37	125	128	45 000
MA-12866	MA-12867	M20x100	50	100	123	20 	M20	37	150	153	45 000
MA-12868	MA-12869	M20x125	50	125	123	20 	M20	37	175	178	45 000
MA-12870	MA-12871	M20x150	50	150	123	20 	M20	37	200	203	45 000
MA-12872	MA-12873	M20x175	50	175	123	20 	M20	37	225	228	45 000
MA-12874	MA-12875	M20x200	50	200	123	20 	M20	37	250	253	45 000
MA-12876	MA-12877	M20x225	50	225	123	20 	M20	37	275	278	45 000
MA-12894	MA-12895	M24x75	50	75	123	20 	M24	37	125	128	45 000
MA-12896	MA-12897	M24x100	50	100	123	20 	M24	37	150	153	45 000
MA-12898	MA-12899	M24x125	50	125	123	20 	M24	37	175	178	45 000
MA-12900*	MA-12901*	M24x150	50	150	123	20 	M24	37	200	203	45 000
MA-12902	MA-12903	M24x175	50	175	123	20 	M24	37	225	228	45 000
MA-12904*	MA-12905*	M24x200	50	200	123	20 	M24	37	250	253	45 000
MA-12906	MA-12907	M24x225	50	225	123	20 	M24	37	275	278	45 000
MA-12908	MA-12909	M24x250	50	250	123	20 	M24	37	300	303	45 000
MA-12924	MA-12925	M30x100	50	100	123	26 	M30	37	150	153	45 000
MA-12926	MA-12927	M30x125	50	125	123	26 	M30	37	175	178	45 000
MA-12928*	MA-12929*	M30x150	50	150	123	26 	M30	37	200	203	45 000
MA-12930	MA-12931	M30x175	50	175	123	26 	M30	37	225	228	45 000
MA-12932*	MA-12933*	M30x200	50	200	123	26 	M30	37	250	253	45 000
MA-12934	MA-12935	M30x225	50	225	123	26 	M30	37	275	278	45 000
MA-12936	MA-12937	M30x250	50	250	123	26 	M30	37	300	303	45 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE 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.



ACIER

Plastique
& caoutchouc

Embases plastique & caoutchouc

Ø 175

Embase technopolymère **Tige acier**
Pied articulé oscillant fixable

SUR
DEMANDE



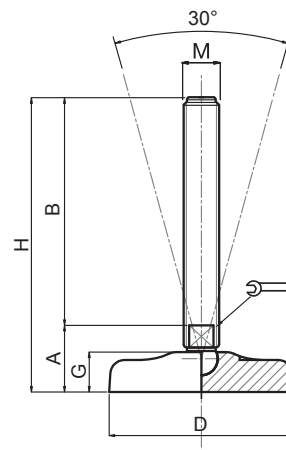
Embases plastique & caoutchouc

Ø 83

Embase extra plate pleine
technopolymère **Tige acier**
Pied articulé à rotule



Version Inox p. 84



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		A	B	D		M	G	H	Newton
MA-18400	M16x100	30	100	83	13	M16	18	130	15 000
MA-18404	M16x150	30	150	83	13	M16	18	180	15 000
MA-18408	M16x200	30	200	83	13	M16	18	230	15 000
MA-18412	M20x100	32	100	83	17	M20	18	132	15 000
MA-18416	M20x150	32	150	83	17	M20	18	182	15 000
MA-18420	M20x200	32	200	83	17	M20	18	232	15 000
MA-18424	M24x100	32	100	83	20	M24	18	132	15 000
MA-18428*	M24x150	32	150	83	20	M24	18	182	15 000
MA-18432*	M24x200	32	200	83	20	M24	18	232	15 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE

Embase en technopolymère noir mat renforcé
fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.

NOTE

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

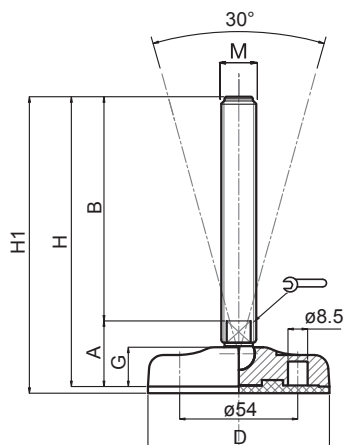
















Embases plastique & caoutchouc

Ø 83

Embase extra plate technopolymère
Tige acier Pied articulé à rotule

Version Inox p. 85



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	H1	Newton
MA-18500	MA-18501	M10x50	30	50	83	8 	M10	18	80	83	10 000
MA-18504	MA-18505	M10x100	30	100	83	8 	M10	18	130	133	10 000
MA-18508	MA-18509	M10x150	30	150	83	8 	M10	18	180	183	10 000
MA-18512	MA-18513	M12x50	30	50	83	10 	M12	18	80	83	13 000
MA-18516	MA-18517	M12x100	30	100	83	10 	M12	18	130	133	13 000
MA-18520	MA-18521	M12x150	30	150	83	10 	M12	18	180	183	13 000
MA-18524	MA-18525	M16x100	30	100	83	13 	M16	18	130	133	16 000
MA-18528	MA-18529	M16x150	30	150	83	13 	M16	18	180	183	16 000
MA-18532	MA-18533	M16x200	30	200	83	13 	M16	18	230	233	16 000
MA-18536	MA-18537	M20x100	32	100	83	17 	M20	18	132	135	18 000
MA-18540	MA-18541	M20x150	32	150	83	17 	M20	18	182	185	18 000
MA-18544	MA-18545	M20x200	32	200	83	17 	M20	18	232	235	18 000
MA-18548	MA-18549	M20x250	32	250	83	17 	M20	18	282	285	18 000



MATIERE

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.

NOTE

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

Embases plastique & caoutchouc

Ø 103

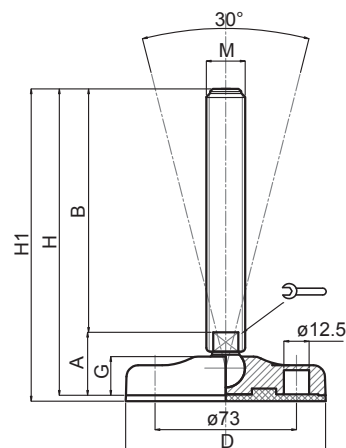
Embase extra plate technopolymère

Tige acier

Pied articulé à rotule fixable



Version Inox p. 86



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	H1	Newton
MA-18550	MA-18551	M16x100	32	100	103	13	M16	20	132	135	18 000
MA-18554	MA-18555	M16x150	32	150	103	13	M16	20	182	185	18 000
MA-18558	MA-18559	M16x200	32	200	103	13	M16	20	232	235	18 000
MA-18562	MA-18563	M20x100	32	100	103	17	M20	20	132	135	20 000
MA-18566	MA-18567	M20x150	32	150	103	17	M20	20	182	185	20 000
MA-18570	MA-18571	M20x200	32	200	103	17	M20	20	232	235	20 000
MA-18574	MA-18575	M20x250	32	250	103	17	M20	20	282	285	20 000
MA-18578	MA-18579	M24x100	32	100	103	20	M24	20	132	135	25 000
MA-18582*	MA-18583*	M24x150	32	150	103	20	M24	20	182	185	25 000
MA-18586*	MA-18587*	M24x200	32	200	103	20	M24	20	232	235	25 000
MA-18590	MA-18591	M24x250	32	250	103	20	M24	20	282	285	25 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.

NOTE

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

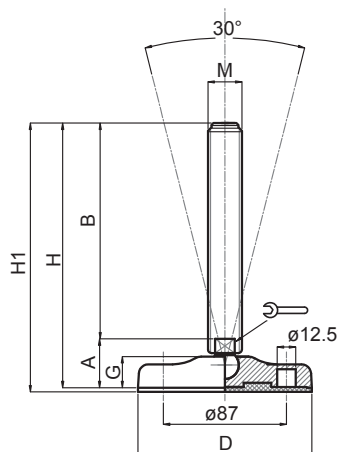


Embases plastique & caoutchouc

ø 123

Embase extra plate technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule fixe

Version Inox p. 87



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	H1	Newton
MA-18600	MA-18601	M16x100	34	100	123	13	M16	22	134	138	18 000
MA-18604	MA-18605	M16x150	34	150	123	13	M16	22	184	188	18 000
MA-18608	MA-18609	M16x200	34	200	123	13	M16	22	234	238	18 000
MA-18612	MA-18613	M20x100	36	100	123	17	M20	22	136	140	20 000
MA-18616	MA-18617	M20x150	36	150	123	17	M20	22	186	190	20 000
MA-18620	MA-18621	M20x200	36	200	123	17	M20	22	236	240	20 000
MA-18624	MA-18625	M20x250	36	250	123	17	M20	22	286	290	20 000
MA-18628	MA-18629	M24x100	36	100	123	20	M24	22	136	140	25 000
MA-18632*	MA-18633*	M24x150	36	150	123	20	M24	22	186	190	25 000
MA-18636*	MA-18637*	M24x200	36	200	123	20	M24	22	236	240	25 000
MA-18640	MA-18641	M24x250	36	250	123	20	M24	22	286	290	25 000
MA-18644	MA-18645	M30x100	36	100	123	26	M30	22	136	140	25 000
MA-18648*	MA-18649*	M30x150	36	150	123	26	M30	22	186	190	25 000
MA-18652*	MA-18653*	M30x200	36	200	123	26	M30	22	236	240	25 000
MA-18656	MA-18657	M30x250	36	250	123	26	M30	22	286	290	25 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)



MATIERE

Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.

NOTE

Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

Embases plastique & caoutchouc

Ø 83

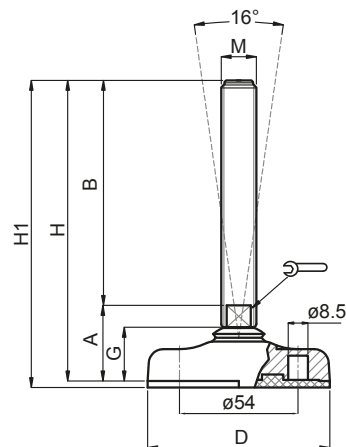
Embase extra plate technopolymère
















Tige acier

Pied articulé oscillant fixable



Version Inox p. 88



CODE		DESIGNATION	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	20 000
MA-18704*	MA-18705*	M24x150	37	150	83	20 	M24	25	187	190	20 000
MA-18708*	MA-18709*	M24x200	37	200	83	20 	M24	25	237	240	20 000
MA-18712	MA-18713	M24x250	37	250	83	20 	M24	25	287	290	20 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE 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 500 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

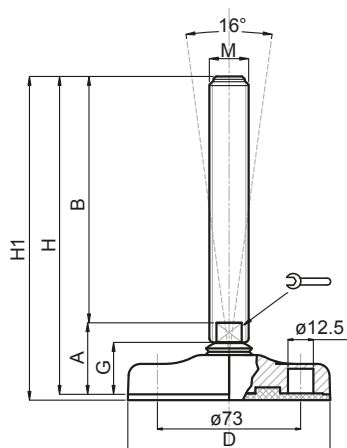


Embases plastique & caoutchouc

ø 103

Embase extra plate technopolymère
Tige acier
Pied articulé oscillant fixe

Version Inox p. 89



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	H1	Newton
MA-18720	MA-18721	M16x100	36	100	103	13	M16	26	136	139	30 000
MA-18724	MA-18725	M16x150	36	150	103	13	M16	26	186	189	30 000
MA-18728	MA-18729	M16x200	36	200	103	13	M16	26	236	239	30 000
MA-18732	MA-18733	M20x100	36	100	103	17	M20	26	136	139	30 000
MA-18736	MA-18737	M20x150	36	150	103	17	M20	26	186	189	30 000
MA-18740	MA-18741	M20x200	36	200	103	17	M20	26	236	239	30 000
MA-18744	MA-18745	M20x250	36	250	103	17	M20	26	286	289	30 000
MA-18748	MA-18749	M24x100	36	100	103	20	M24	26	136	139	30 000
MA-18752*	MA-18753*	M24x150	36	150	103	20	M24	26	186	189	30 000
MA-18756*	MA-18757*	M24x200	36	200	103	20	M24	26	236	239	30 000
MA-18760	MA-18761	M24x250	36	250	103	20	M24	26	286	289	30 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)



MATIERE 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

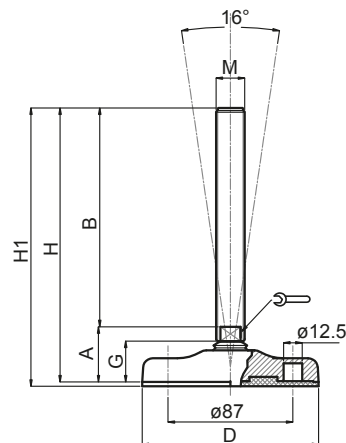
Embase extra plate technopolymère

Tige acier

Pied articulé oscillant fixable



Version Inox p. 90



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	+ semelle		A	B	D		M	G	H	H1	Newton
MA-18770	MA-18771	M16x100	39	100	123	13	M16	29	139	142	35 000
MA-18774	MA-18775	M16x150	39	150	123	13	M16	29	189	192	35 000
MA-18778	MA-18779	M16x200	39	200	123	13	M16	29	239	242	35 000
MA-18782	MA-18783	M20x100	41	100	123	17	M20	29	141	144	35 000
MA-18786	MA-18787	M20x150	41	150	123	17	M20	29	191	194	35 000
MA-18790	MA-18791	M20x200	41	200	123	17	M20	29	241	244	35 000
MA-18794	MA-18795	M20x250	41	250	123	17	M20	29	291	294	35 000
MA-18798	MA-18799	M24x100	41	100	123	20	M24	29	141	144	35 000
MA-18802*	MA-18803*	M24x150	41	150	123	20	M24	29	191	194	35 000
MA-18806*	MA-18807*	M24x200	41	200	123	20	M24	29	241	244	35 000
MA-18810	MA-18811	M24x250	41	250	123	20	M24	29	291	294	35 000
MA-18814	MA-18815	M30x100	41	100	123	26	M30	29	141	144	35 000
MA-18818*	MA-18819*	M30x150	41	150	123	26	M30	29	191	194	35 000
MA-18822*	MA-18823*	M30x200	41	200	123	26	M30	29	241	244	35 000
MA-18826	MA-18827	M30x250	41	250	123	26	M30	29	291	294	35 000

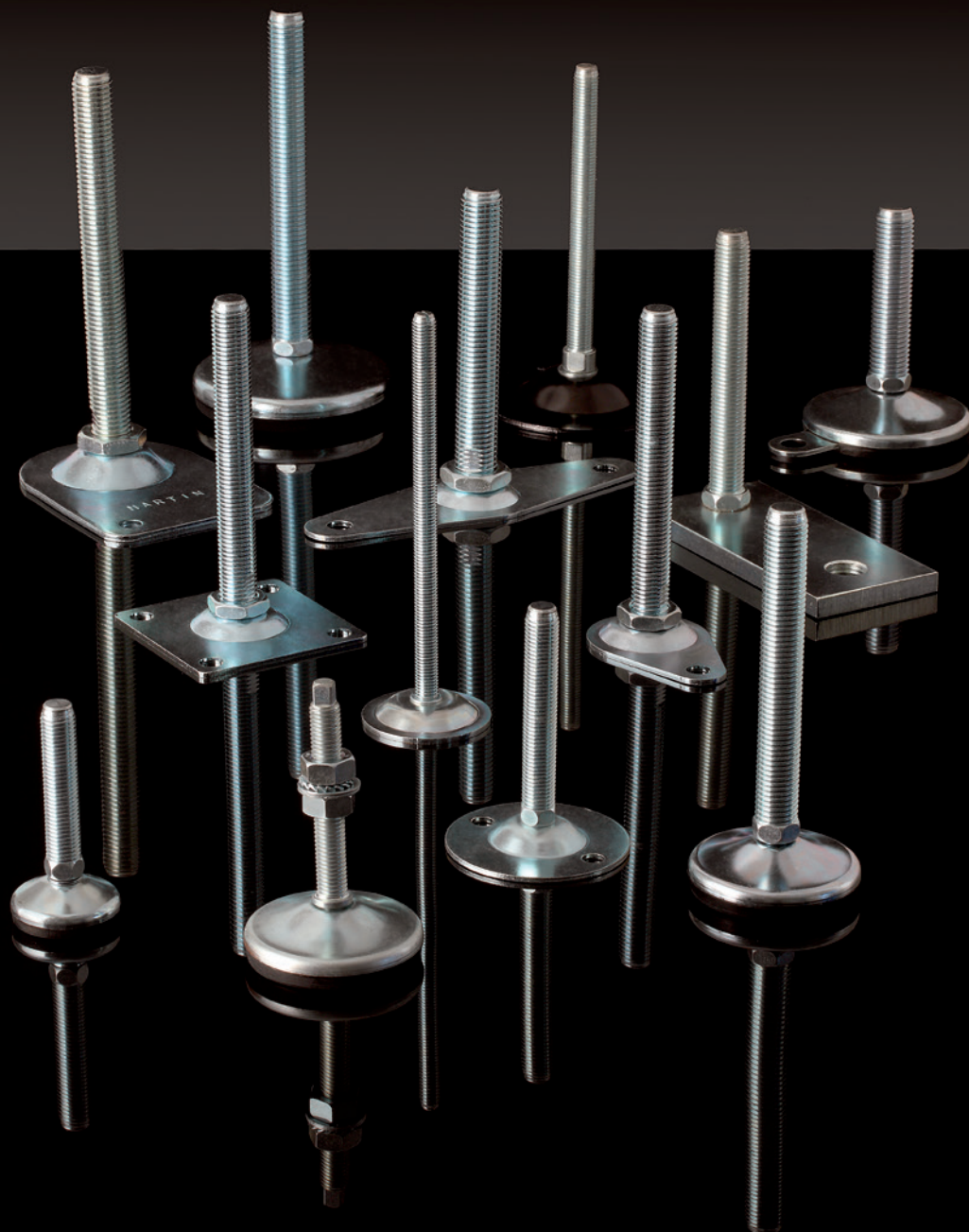
* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE 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 tôle acier



ø 65
Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
P. 24



ø 65
Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
P. 25



100
Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
P. 25



ø 80 x 112 et 110 x 151
Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
P. 26



ø 85
Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
P. 27



ø 124
Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
P. 28 et 29



100 x 60 et 110 x 80
Embase acier
rectangulaire
Tige acier - Pied fixe
P. 30



ø 50 à 120
Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
P. 31, 32, 34 et 36



ø 80 et 100
Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
P. 33 et 35



*Pied
sur mesure*



*Technique
innovante*



Top qualité



*Pied à vos
couleurs*



*Bon rapport
coût/performance*



Antivibrations



*Charge
légère*



*Charge
moyenne*



*Charge
lourde*



*Charge
extra-lourde*



Carré



Hexagone



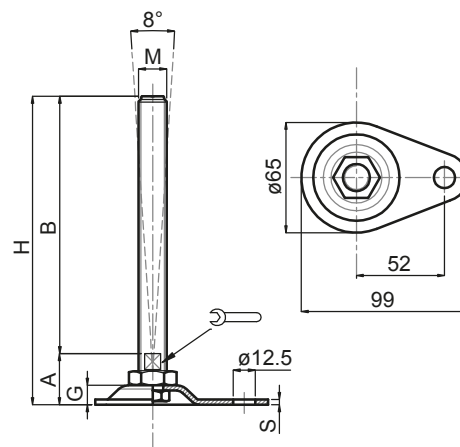
Méplat

Embases tôle acier

ø 65

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant fixe

Version inox p. 92



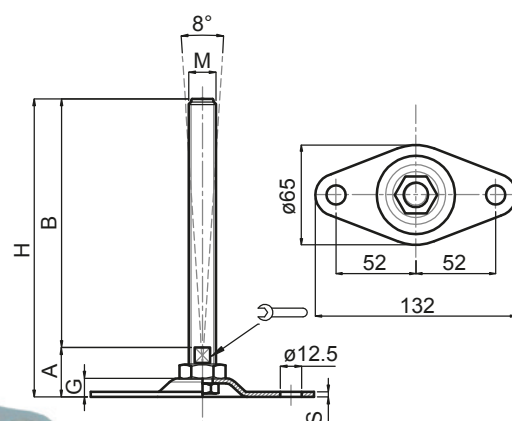
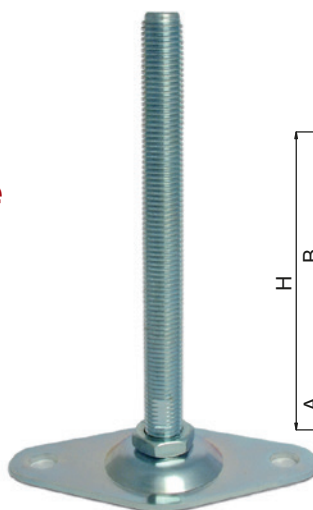
CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		S	B	A		M	G	H	Newton
MA-15760	M16x150	3	150	29	13	M16	11	179	20 000
MA-15762	M16x200	3	200	29	13	M16	11	229	20 000
MA-15764	M20x150	3	150	32	17	M20	11	182	20 000
MA-15766	M20x200	3	200	32	17	M20	11	232	20 000

Embases tôle acier

ø 65

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant fixe

Version inox p. 92



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		S	B	A		M	G	H	Newton
MA-15768	M12x100	3	100	28	10	M12	11	128	15 000
MA-15770	M12x150	3	150	28	10	M12	11	178	15 000
MA-15772	M16x100	3	100	29	13	M16	11	129	20 000
MA-15774	M16x150	3	150	29	13	M16	11	179	20 000
MA-15776	M16x200	3	200	29	13	M16	11	229	20 000
MA-15778	M20x150	3	150	32	17	M20	11	182	20 000
MA-15780	M20x200	3	200	32	17	M20	11	232	20 000

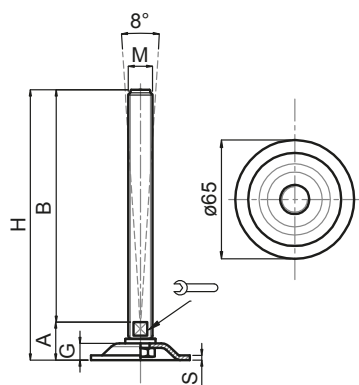
MATIERE

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.





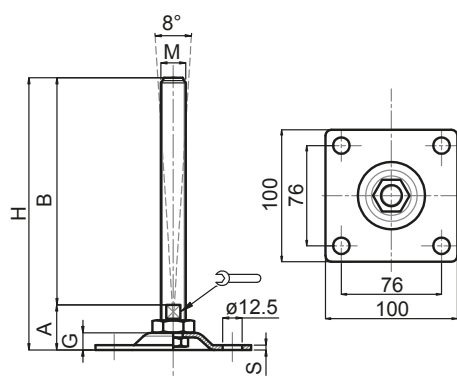
Embases tôle acier

ø 65

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 93

CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		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

**MATIERE**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

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant fixe

Version inox p. 93

CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		S	B	A		M	G	H	Newton
MA-15782	M16x150	3	150	29	13	M16	11	179	20 000
MA-15784	M16x200	3	200	29	13	M16	11	229	20 000
MA-15786	M20x150	3	150	32	17	M20	11	182	25 000
MA-15788	M20x200	3	200	32	17	M20	11	232	25 000
MA-15790	M24x150	3	150	32	20	M24	11	182	30 000
MA-15792	M24x200	3	200	32	20	M24	11	232	30 000

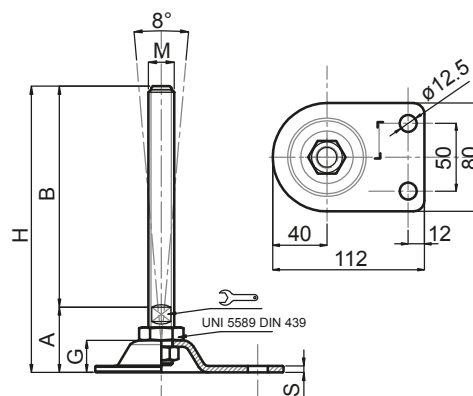
**MATIERE**Embase en acier zingué.
Tige en acier zingué
livrée avec écrou.**NOTE**Tige gyroscopique libre. Possibilité de blocage, par l'écrou,
de la rotation et de l'inclinaison angulaire (+/- 4) permettant
d'utiliser ces pieds aussi bien dans des poteaux borgnes, que
dans des équerres de fixations 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 fixe

Version inox p. 94



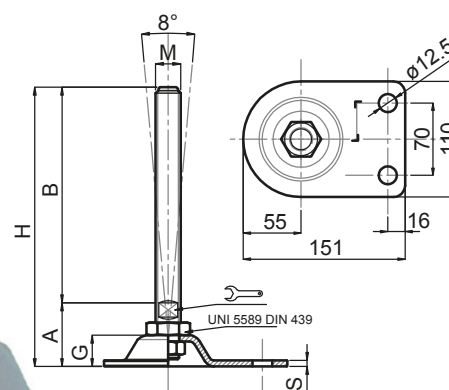
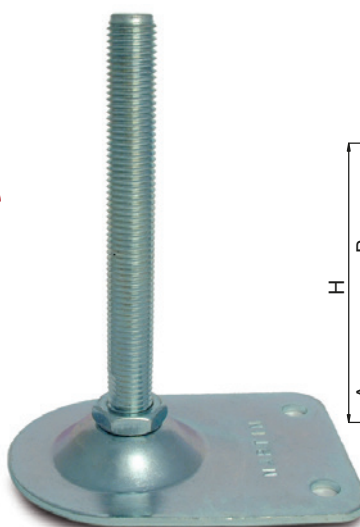
CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		S	B	A		M	G	H	Newton
MA-15660Z/FIX	M16x150	3	150	39,5	13	M16	19	189,5	20 000
MA-15662Z/FIX	M16x200	3	200	39,5	13	M16	19	239,5	20 000
MA-15664Z/FIX	M20x150	3	150	40,5	17	M20	19	190,5	20 000
MA-15666Z/FIX	M20x200	3	200	40,5	17	M20	19	240,5	20 000

Embases tôle acier

ø 110 x 151

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant fixe

Version inox p. 94



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		S	B	A		M	G	H	Newton
MA-15670Z/FIX	M16x150	4	150	41	17	M16	19	191	25 000
MA-15672Z/FIX	M16x200	4	200	41	17	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

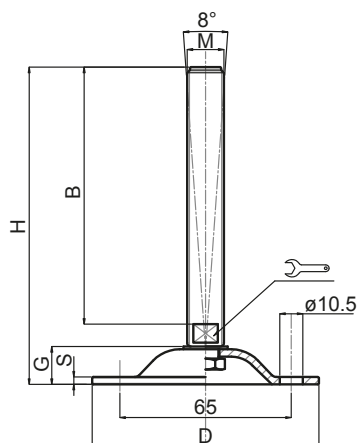
MATIERE Embase en acier zingué.
Tige en acier zingué
livrée avec écrou.

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

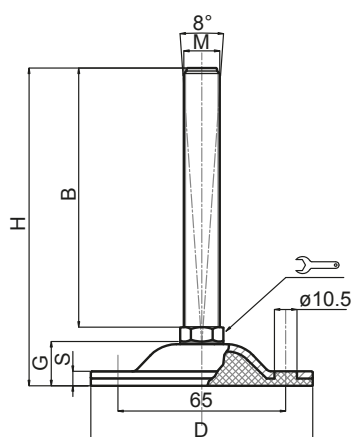
Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 95

CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		S	B	D		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. 95

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



MATIERE

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

NOTE

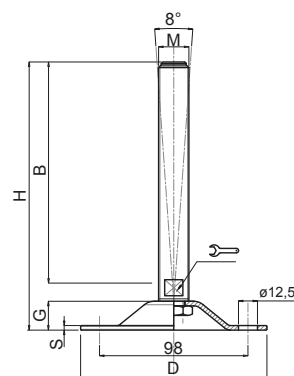
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Sans écrou de reprise de tige sur embase vulcanisée.















Embases tôle acier

ø 124

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant fixe

Version inox p. 96



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard	+ Cataphorèse		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

MATIERE

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

NOTE

Le traitement cataphorèse 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.

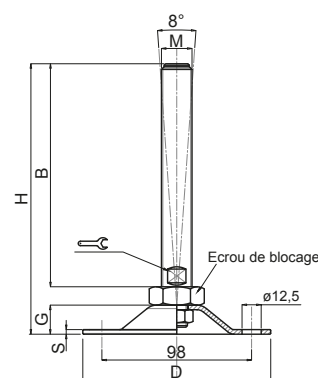









Embases tôle acier

ø 124

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant fixe

Version inox p. 96



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		S	B	D		M	G	H	Newton
MA-15604Z/FIX	M16X150	4	150	124	17 	M16	20,5	184	20 000
MA-15611Z/FIX	M16X200	4	200	124	17 	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

MATIERE

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

NOTE

Possibilité de marquage sur embase.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.

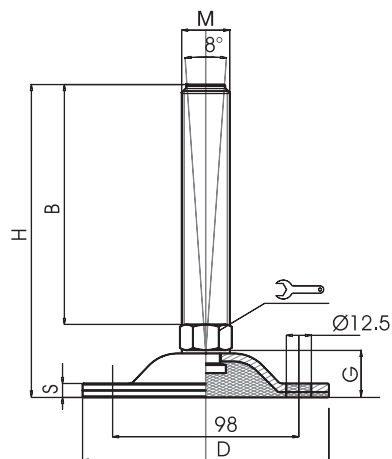


Embases tôle acier

ø 124

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant fixeable

Version inox p. 97



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		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

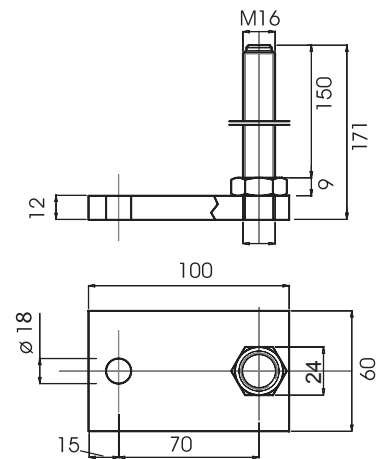
**MATIERE**

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

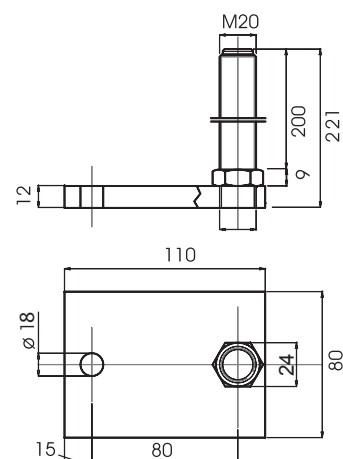
NOTE

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		M	CHARGE MAXI (N)
MA-19000	100x60 H12	M16x150	24 	M16	30 000



CODE	DIMENSIONS BASE	DIMENSIONS TIGE		M	CHARGE MAXI (N)
MA-19001	110x80 H12	M20x200	24 	M20	40 000

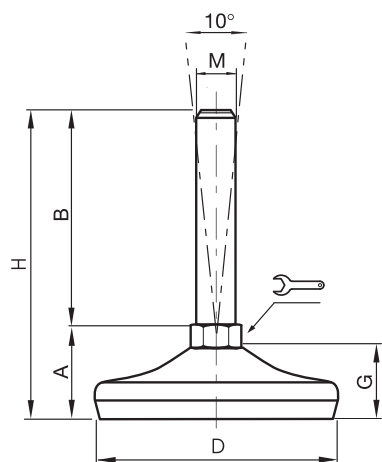


Embases tôle acier

ø 50

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 99



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		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

**MATIERE**

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

NOTE

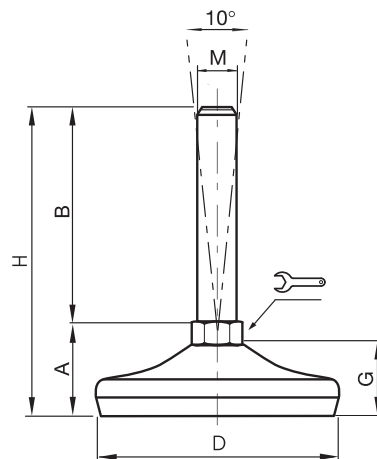
Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Embases tôle acier

ø 80

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 100



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		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	75	80	14	M14	25	110	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-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-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)

MATIERE

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.

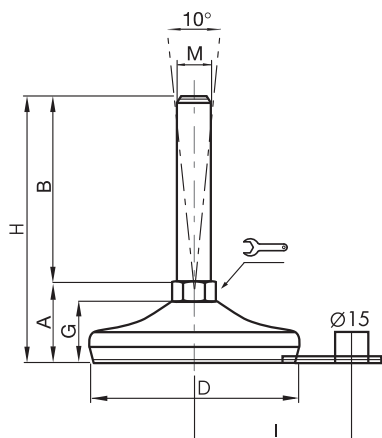


Embases tôle acier

ø 80

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 101



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
		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	50	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-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)



MATIERE

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

NOTE

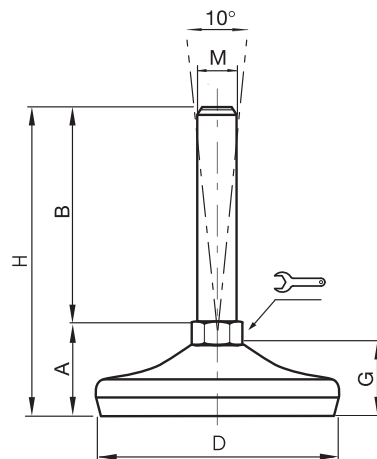
Facilité de fixation due au grand entraxe tige oreille.
Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Embases tôle acier

Ø 100

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 102



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		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)

MATIERE

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.

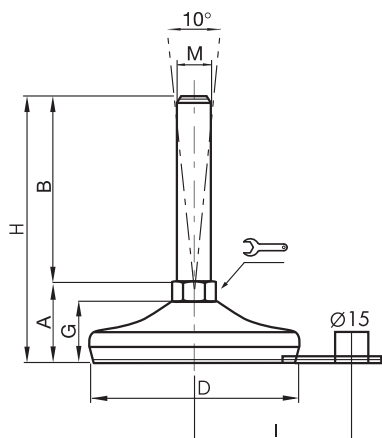




















Embases tôle acier

Ø 100

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant fixable

Version inox p. 103



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
		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)



MATIERE

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

NOTE

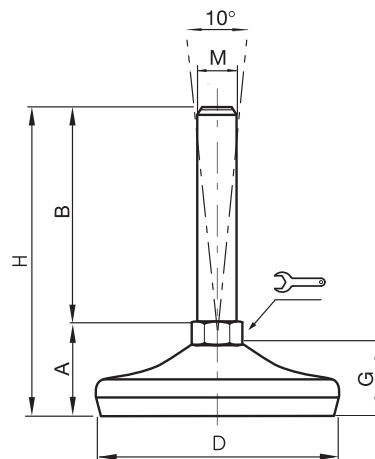
Facilité de fixation due au grand entraxe tige oreille.
Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux ripages ou déplacements de machines.

Embases tôle acier

Ø 120

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 104



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		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)

MATIERE

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 acier massif



ø 40 à 150
Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
P. 38 à 40, 42 et 44



ø 63 à 150
Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
fixable
P. 41, 43 et 45



ø 50 à 120
Embase acier
Tige acier
Pied articulé à rotule
P. 46 à 49



ø 80 à 159
Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
P. 50 et 51



ø 80 à 159
Embase acier
Tige acier
Pied fixe
P. 52, 54 et 56



ø 100 à 159
Embase acier
Tige acier
Pied fixe fixable
P. 53, 55 et 57



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top qualité



Pied à vos
couleurs



Bon rapport
coût/performance



Antivibrations



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Carré



Hexagone



Méplat

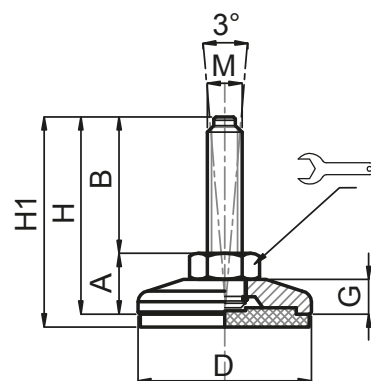
Embases acier massif









ø 40

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant



Version inox p. 112



CODE		DESIGNATION	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

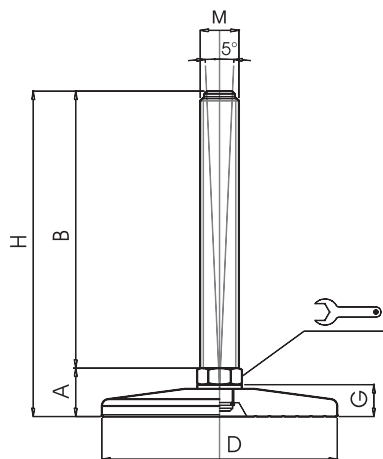
MATIERE

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 500 pièces.





Embases acier massif

Ø 50









Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant



Version inox p. 113

ACIER

Embases
acier massif

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



MATIERE

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

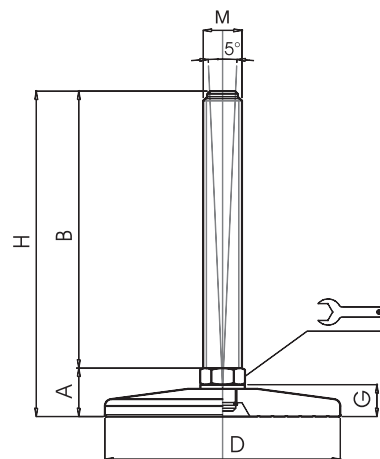
NOTE

Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées dès 500 pièces.

Embases acier massif

ø 63 à 80

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant



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

MATIERE

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 300 pièces.

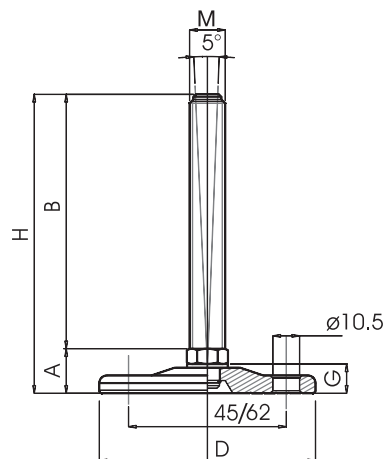


Embases acier massif

ø 63 à 80

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant fixeable

Version inox p. 114



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



MATIERE

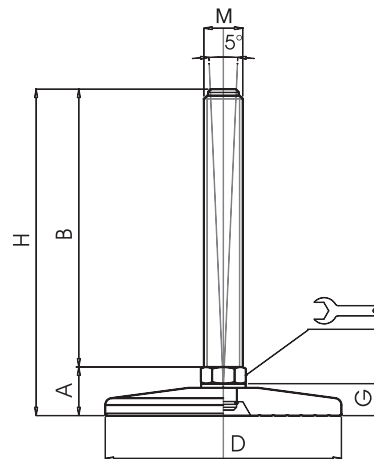
Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore
H6 (80° sur demande).

NOTE

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

Embases acier massif

ø 100 à 120

 Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant


CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	Newton	
MA-15422	MA-15422/G	M16x75	25	75	100	20	⬡	M16	16	100	30 000
MA-15423	MA-15423/G	M16x100	25	100	100	20	⬡	M16	16	125	30 000
MA-15424	MA-15424/G	M16x150	25	150	100	20	⬡	M16	16	175	30 000
MA-15425	MA-15425/G	M20x75	25	75	100	20	⬡	M20	16	100	30 000
MA-15426	MA-15426/G	M20x125	25	125	100	20	⬡	M20	16	150	30 000
MA-15427	MA-15427/G	M20x175	25	175	100	20	⬡	M20	16	200	30 000
MA-15428	MA-15428/G	M24x100	25	100	100	24	⬡	M24	16	125	35 000
MA-15429*	MA-15429/G*	M24x150	25	150	100	24	⬡	M24	16	175	35 000
MA-15430*	MA-15430/G*	M24x200	25	200	100	24	⬡	M24	16	225	35 000
MA-15431	MA-15431/G	M30x125	26	125	100	30	⬡	M30	16	151	35 000
MA-15432*	MA-15432/G*	M30x175	26	175	100	30	⬡	M30	16	201	35 000
MA-15433*	MA-15433/G*	M30x225	26	225	100	30	⬡	M30	16	251	35 000
MA-15434	MA-15434/G	M16x75	25	75	120	20	⬡	M16	16	100	35 000
MA-15435	MA-15435/G	M16x100	25	100	120	20	⬡	M16	16	125	35 000
MA-15436	MA-15436/G	M16x150	25	150	120	20	⬡	M16	16	175	35 000
MA-15437	MA-15437/G	M20x75	25	75	120	20	⬡	M20	16	100	40 000
MA-15438	MA-15438/G	M20x125	25	125	120	20	⬡	M20	16	150	40 000
MA-15439	MA-15439/G	M20x175	25	175	120	20	⬡	M20	16	200	40 000
MA-15440	MA-15440/G	M24x100	25	100	120	24	⬡	M24	16	125	45 000
MA-15441*	MA-15441/G*	M24x150	25	150	120	24	⬡	M24	16	175	45 000
MA-15442*	MA-15442/G*	M24x200	25	200	120	24	⬡	M24	16	225	45 000
MA-15443	MA-15443/G	M30x125	26	125	120	30	⬡	M30	16	151	45 000
MA-15444*	MA-15444/G*	M30x175	26	175	120	30	⬡	M30	16	201	45 000
MA-15445*	MA-15445/G*	M30x225	26	225	120	30	⬡	M30	16	251	45 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE

 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.

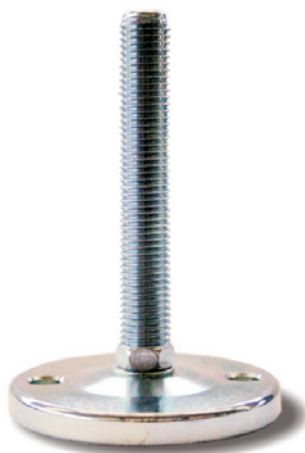
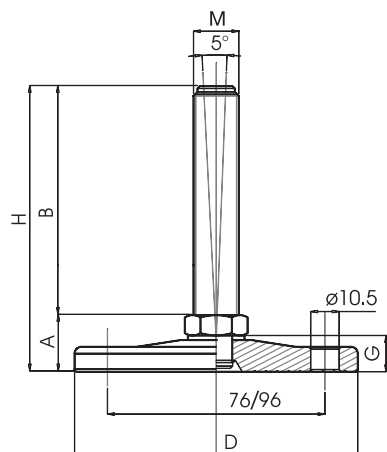


Embases acier massif

ø 100 à 120

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant fixe

Version inox p. 115-116



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	Newton	
MA-15509	MA-15509/G	M16x75	25	75	100	20	⬡	M16	16	100	30 000
MA-15510	MA-15510/G	M16x100	25	100	100	20	⬡	M16	16	125	30 000
MA-15511	MA-15511/G	M16x150	25	150	100	20	⬡	M16	16	175	30 000
MA-15512	MA-15512/G	M20x75	25	75	100	20	⬡	M20	16	100	30 000
MA-15513	MA-15513/G	M20x125	25	125	100	20	⬡	M20	16	150	30 000
MA-15514	MA-15514/G	M20x175	25	175	100	20	⬡	M20	16	200	30 000
MA-15515	MA-15515/G	M24x100	25	100	100	24	⬡	M24	16	125	35 000
MA-15516*	MA-15516/G*	M24x150	25	150	100	24	⬡	M24	16	175	35 000
MA-15517*	MA-15517/G*	M24x200	25	200	100	24	⬡	M24	16	225	35 000
MA-15518	MA-15518/G	M30x125	26	125	100	30	⬡	M30	16	151	35 000
MA-15519*	MA-15519/G*	M30x175	26	175	100	30	⬡	M30	16	201	35 000
MA-15520*	MA-15520/G*	M30x225	26	225	100	30	⬡	M30	16	251	35 000
MA-15521	MA-15521/G	M16x75	25	75	120	20	⬡	M16	16	100	35 000
MA-15522	MA-15522/G	M16x100	25	100	120	20	⬡	M16	16	125	35 000
MA-15523	MA-15523/G	M16x150	25	150	120	20	⬡	M16	16	175	35 000
MA-15524	MA-15524/G	M20x75	25	75	120	20	⬡	M20	16	100	40 000
MA-15525	MA-15525/G	M20x125	25	125	120	20	⬡	M20	16	150	40 000
MA-15526	MA-15526/G	M20x175	25	175	120	20	⬡	M20	16	200	40 000
MA-15527	MA-15527/G	M24x100	25	100	120	24	⬡	M24	16	125	45 000
MA-15528*	MA-15528/G*	M24x150	25	150	120	24	⬡	M24	16	175	45 000
MA-15529*	MA-15529/G*	M24x200	25	200	120	24	⬡	M24	16	225	45 000
MA-15530	MA-15530/G	M30x125	26	125	120	30	⬡	M30	16	151	45 000
MA-15531*	MA-15531/G*	M30x175	26	175	120	30	⬡	M30	16	201	45 000
MA-15532*	MA-15532/G*	M30x225	26	225	120	30	⬡	M30	16	251	45 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)



MATIERE

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

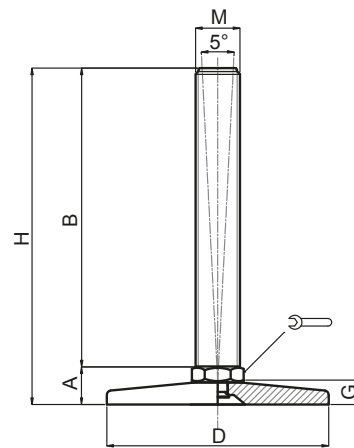
NOTE

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		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	Newton	
MA-15446	MA-15446/G	M20x75	25	75	150	20	⬡	M20	16	100	45 000
MA-15447	MA-15447/G	M20x125	25	125	150	20	⬡	M20	16	150	45 000
MA-15448	MA-15448/G	M20x175	25	175	150	20	⬡	M20	16	200	45 000
MA-15449	MA-15449/G	M20x200	25	200	150	20	⬡	M20	16	225	45 000
MA-15450	MA-15450/G	M24x100	25	100	150	24	⬡	M24	16	125	50 000
MA-15451*	MA-15451/G*	M24x150	25	150	150	24	⬡	M24	16	175	50 000
MA-15452*	MA-15452/G*	M24x200	25	200	150	24	⬡	M24	16	225	50 000
MA-15453	MA-15453/G	M30x125	26	125	150	30	⬡	M30	16	151	55 000
MA-15454*	MA-15454/G*	M30x175	26	175	150	30	⬡	M30	16	201	55 000
MA-15455*	MA-15455/G*	M30x225	26	225	150	30	⬡	M30	16	251	55 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE

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.

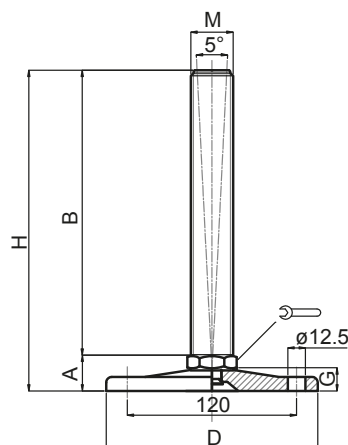












Embases acier massif

Ø 150

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant fixe

Version inox p. 117



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	Newton	
MA-15533	MA-15533/G	M20x75	25	75	150	20 	M20	16	100	45 000	
MA-15534	MA-15534/G	M20x125	25	125	150	20 	M20	16	150	45 000	
MA-15535	MA-15535/G	M20x175	25	175	150	20 	M20	16	200	45 000	
MA-15536	MA-15536/G	M24x100	25	100	150	24 	M24	16	125	50 000	
MA-15537*	MA-15537/G*	M24x150	25	150	150	24 	M24	16	175	50 000	
MA-15538*	MA-15538/G*	M24x200	25	200	150	24 	M24	16	225	50 000	
MA-15539	MA-15539/G	M30x125	26	125	150	30 	M30	16	151	55 000	
MA-15540*	MA-15540/G*	M30x175	26	175	150	30 	M30	16	201	55 000	
MA-15541*	MA-15541/G*	M30x225	26	225	150	30 	M30	16	251	55 000	

* Référence disponible au pas fin (code + P2)



MATIERE

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.

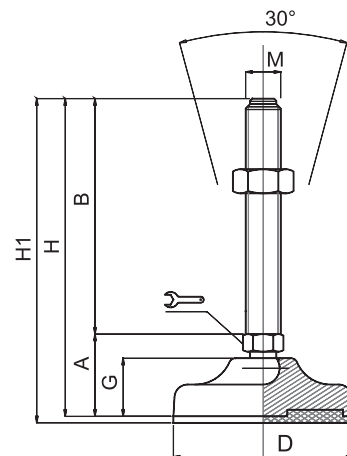
Embases acier massif

























ø 50 à 65

Embase acier Tige acier Pied articulé à rotule



Version inox p. 118-119

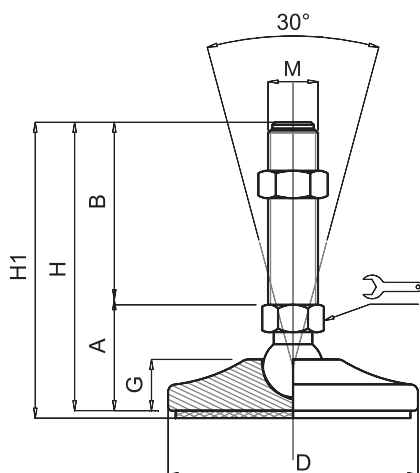


CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS									CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	H1	Newton	
MA-10680	MA-10681	M10x50	28	50	50	14 	M10	16	78	81	15 000	
MA-10682	MA-10683	M10x75	28	75	50	14 	M10	16	103	106	15 000	
MA-10684	MA-10685	M10x100	28	100	50	14 	M10	16	128	131	15 000	
MA-10686	MA-10687	M10x125	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-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	16 	M14	17	80	83	20 000	
MA-10710	MA-10711	M14x75	30	75	65	16 	M14	17	105	108	20 000	
MA-10712	MA-10713	M14x100	30	100	65	16 	M14	17	130	133	20 000	
MA-10714	MA-10715	M14x125	30	125	65	16 	M14	17	155	158	20 000	
MA-10716	MA-10717	M14x150	30	150	65	16 	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	

MATIERE Embase en acier couleur jaune.
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 400 pièces en ø65, 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 à rotule



Version inox p. 119

ACIER

Embases
acier massif

CODE		DESIGNATION	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



MATIERE

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

NOTE

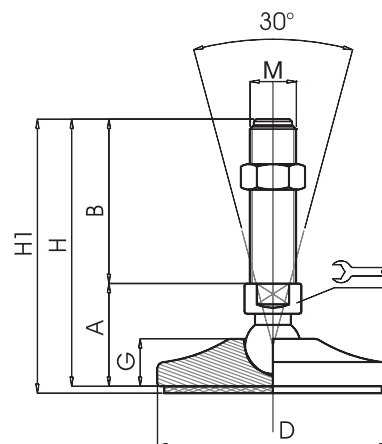
Pour des séries de 300 pièces en ø80
votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées.

Embases acier massif

ø 100

 Embase acier Tige acier
Pied articulé à rotule


Version inox p. 120



CODE		DESIGNATION	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)

MATIERE

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

NOTE

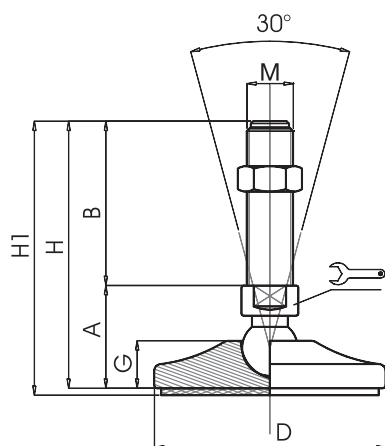
 Pour des séries de 200 pièces en ø100
votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées.


Embases acier massif

ø 120

Embase acier Tige acier
Pied articulé à rotule

Version inox p. 121



CODE		DESIGNATION	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)



MATIERE

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

NOTE

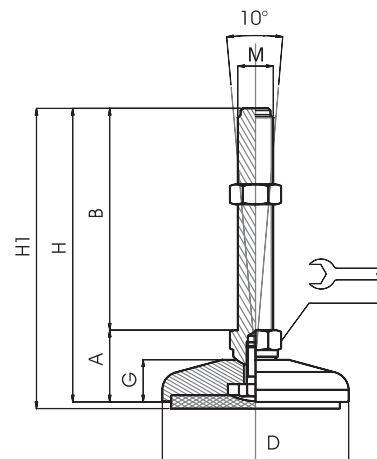
Pour des séries de 200 pièces en ø120
votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées.

Embases acier massif

ø 80 à 100

 Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant


Version inox p. 124-125



CODE		DESIGNATION	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
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	34	100	100	30	⬡	M30	20	134	137	50 000
MA-11350/30*	MA-11351/30*	M30x150	34	150	100	30	⬡	M30	20	184	187	50 000
MA-11354/30*	MA-11355/30*	M30x200	34	200	100	30	⬡	M30	20	234	237	50 000
MA-11356/30	MA-11357/30	M30x225	34	225	100	30	⬡	M30	20	259	262	50 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

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

NOTE Ce support peut être fourni en version
embase acier zingué.
Pour des séries de 300 pièces en ø80, ou
200 pièces en ø100, votre couleur RAL
réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées.

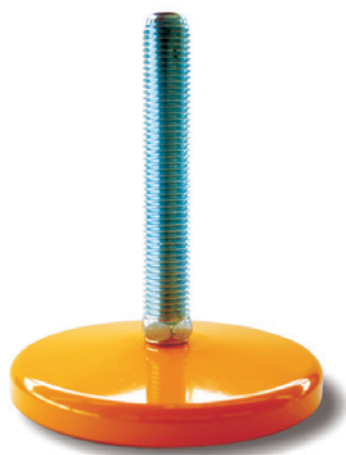
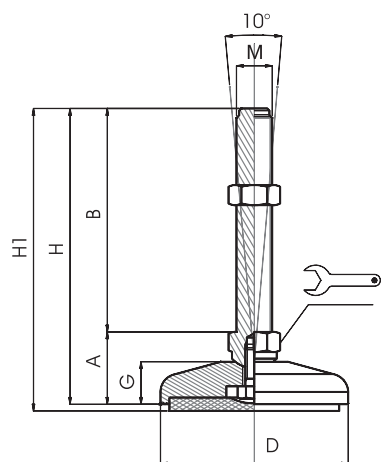



























Embases acier massif

ø 120 à 159

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 126-127



CODE		DESIGNATION	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
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)



MATIERE

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

NOTE

Ce support peut être fourni en version embase acier zingué.
Pour des séries de 200 pièces en ø120, ou 150 pièces en ø159, votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.

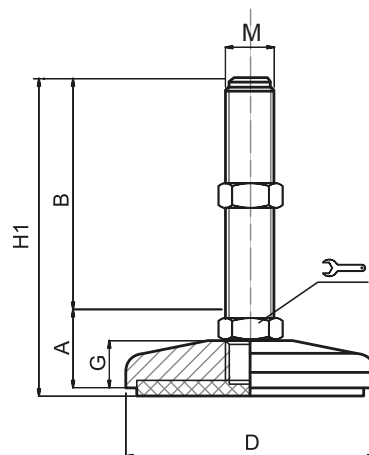
Embases acier massif

ø 80 à 100

Embase acier Tige acier
Pied fixe



Version inox p. 128



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
avec semelle		A	B	D		M	G	H1	Newton
MA-11491	M16x100	31	100	80	20	M16	22	134	30 000
MA-11495	M16x150	31	150	80	20	M16	22	184	30 000
MA-11499	M16x200	31	200	80	20	M16	22	234	30 000
MA-11539	M20x100	31	100	80	24	M20	22	134	35 000
MA-11543	M20x150	31	150	80	24	M20	22	184	35 000
MA-11547	M20x200	31	200	80	24	M20	22	234	35 000
MA-11549	M20x225	31	225	80	24	M20	22	260	35 000
MA-11539/24	M24x100	31	100	80	24	M24	22	134	40 000
MA-11543/24*	M24x150	31	150	80	24	M24	22	184	40 000
MA-11547/24*	M24x200	31	200	80	24	M24	22	234	40 000
MA-11549/24	M24x225	31	225	80	24	M24	22	260	40 000
MA-11587	M16x100	33	100	100	24	M16	23	136	35 000
MA-11591	M16x150	33	150	100	24	M16	23	186	35 000
MA-11595	M16x200	33	200	100	24	M16	23	236	35 000
MA-11643	M20x100	33	100	100	24	M20	23	136	40 000
MA-11647	M20x150	33	150	100	24	M20	23	186	40 000
MA-11651	M20x200	33	200	100	24	M20	23	236	40 000
MA-11655	M20x250	33	250	100	24	M20	23	286	40 000
MA-11699	M24x100	33	100	100	24	M24	23	136	45 000
MA-11703*	M24x150	33	150	100	24	M24	23	186	45 000
MA-11707*	M24x200	33	200	100	24	M24	23	236	45 000
MA-11711	M24x250	33	250	100	24	M24	23	286	45 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE

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

NOTE

Ce support peut être fourni en version
embase acier zingué.
Pour des séries de 300 pièces en ø80, ou
200 pièces en ø100, votre couleur RAL
réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées.

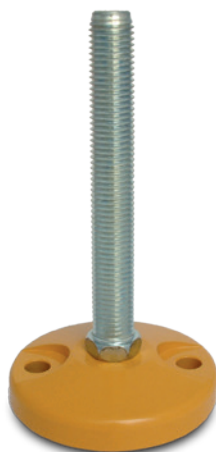
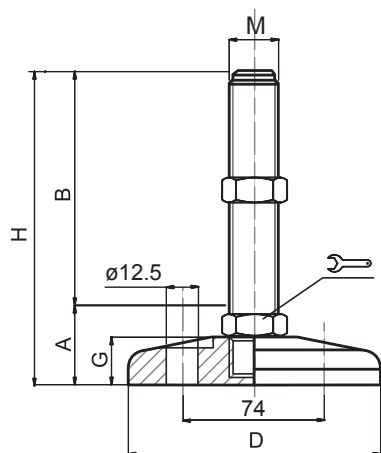


Embases acier massif

ø 100

Embase acier Tige acier
Pied fixe fixable

Version inox p. 129



CODE		DESIGNATION	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)



MATIERE

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

NOTE

Ce support peut être fourni en version embase acier zingué.
Pour des séries 200 pièces en ø100, votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.

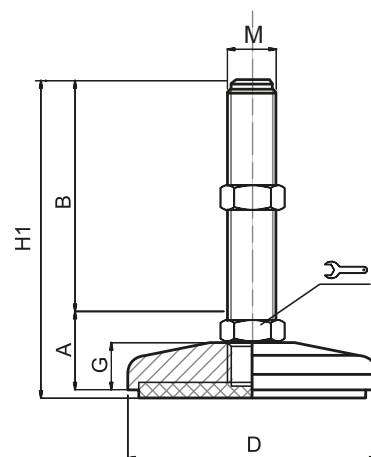
Embases acier massif

Ø 120

Embase acier Tige acier
Pied fixe



Version inox p. 130



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
avec semelle		A	B	D		M	G	H1	Newton
MA-11755	M20x100	33	100	120	24	M20	23	136	45 000
MA-11759	M20x150	33	150	120	24	M20	23	186	45 000
MA-11763	M20x200	33	200	120	24	M20	23	236	45 000
MA-11767	M20x250	33	250	120	24	M20	23	286	45 000
MA-11811	M24x100	33	100	120	24	M24	23	136	50 000
MA-11815*	M24x150	33	150	120	24	M24	23	186	50 000
MA-11819*	M24x200	33	200	120	24	M24	23	236	50 000
MA-11823	M24x250	33	250	120	24	M24	23	286	50 000
MA-11867	M30x100	33	100	120	30	M30	23	136	60 000
MA-11871*	M30x150	33	150	120	30	M30	23	186	60 000
MA-11875*	M30x200	33	200	120	30	M30	23	236	60 000
MA-11879	M30x250	33	250	120	30	M30	23	286	60 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

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

NOTE Ce support peut être fourni en version
embase acier zingué.
Pour des séries 200 pièces en Ø120,
votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées.



Embases acier massif

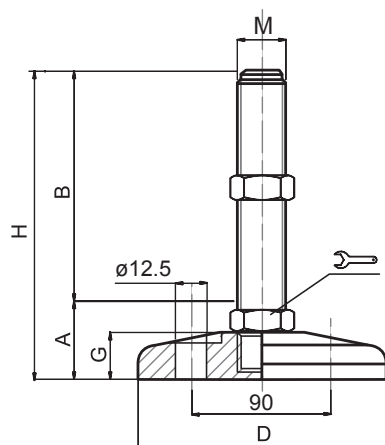
ACIER

ø 120

Embase acier Tige acier
Pied fixe fixable



Version inox p. 131



CODE		DESIGNATION	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)



MATIERE

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

NOTE

Ce support peut être fourni en version embase acier zingué.
Pour des séries 200 pièces en ø120, votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.

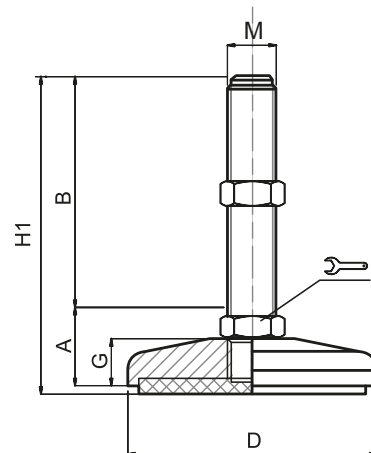
Embases acier massif

Ø 159

Embase acier Tige acier
Pied fixe



Version inox p. 132



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		A	B	D		M	G	H1	Newton
MA-11923	M20x100	36	100	159	24	M20	26	139	50 000
MA-11927	M20x150	36	150	159	24	M20	26	189	50 000
MA-11931	M20x200	36	200	159	24	M20	26	239	50 000
MA-11935	M20x250	36	250	159	24	M20	26	289	50 000
MA-11979	M24x100	36	100	159	24	M24	26	139	60 000
MA-11983*	M24x150	36	150	159	24	M24	26	189	60 000
MA-11987*	M24x200	36	200	159	24	M24	26	239	60 000
MA-11991	M24x250	36	250	159	24	M24	26	289	60 000
MA-12035	M30x100	36	100	159	30	M30	26	139	70 000
MA-12039*	M30x150	36	150	159	30	M30	26	189	70 000
MA-12043*	M30x200	36	200	159	30	M30	26	239	70 000
MA-12047	M30x250	36	250	159	30	M30	26	289	70 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

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

NOTE Ce support peut être fourni en version
embase acier zingué.
Pour des séries 150 pièces en Ø159,
votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées.

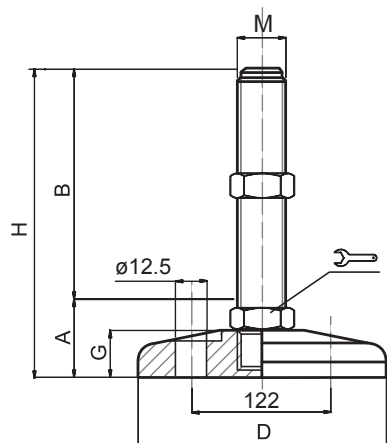















ø 159

Embase acier Tige acier
Pied fixe fixable



Version inox p. 133



CODE		DESIGNATION	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)

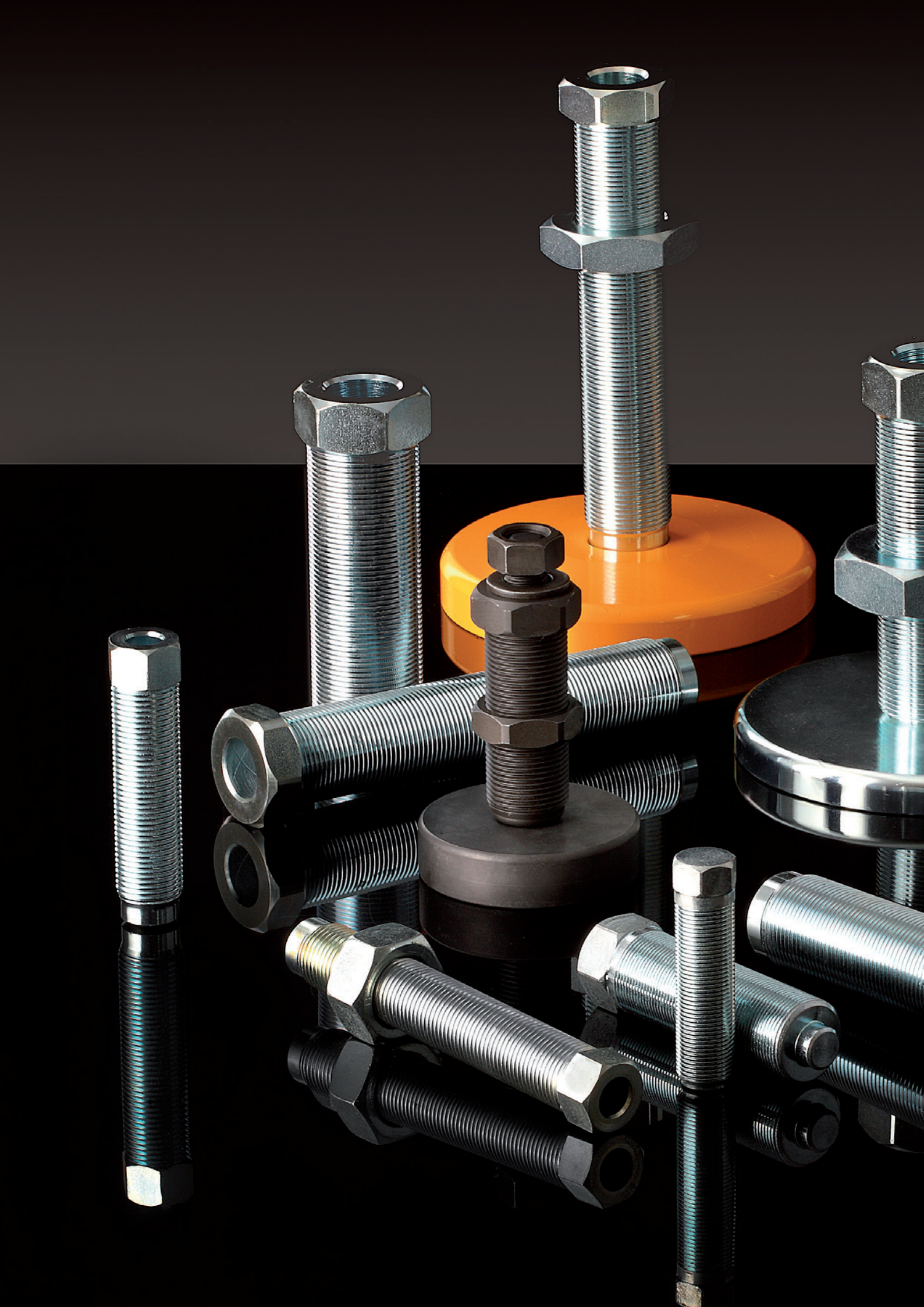


MATIERE

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

NOTE

Ce support peut être fourni en version embase acier zingué.
Pour des séries 150 pièces en ø159, votre couleur RAL réalisée sans surcoût.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.



Embases et vis précision



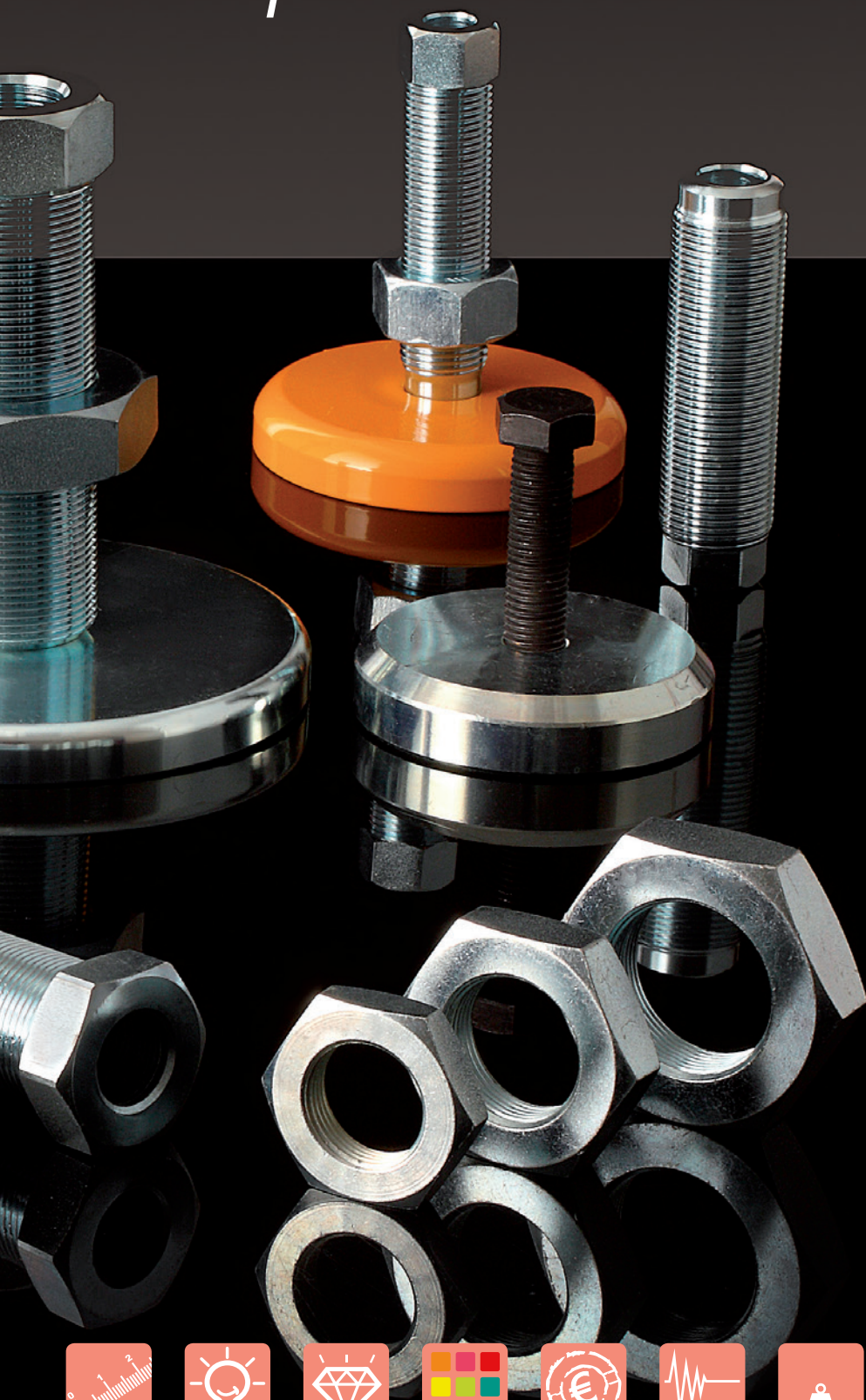
ø 90 à 150
Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
P. 60



ø 68 à 150
Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
P. 61



Vis de réglage
Acier
P. 62 à 64



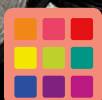
Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top qualité



Pied à vos
couleurs



Bon rapport
coût/performance



Antivibrations



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Carré



Hexagone

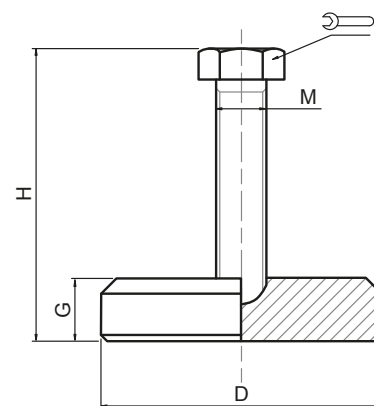



Méplat

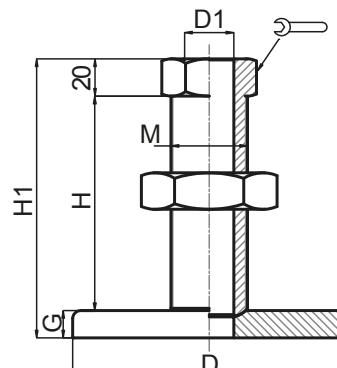
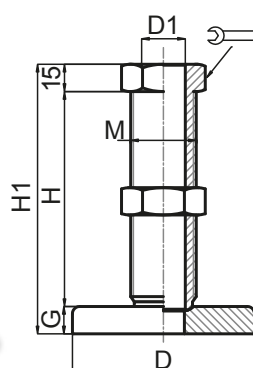
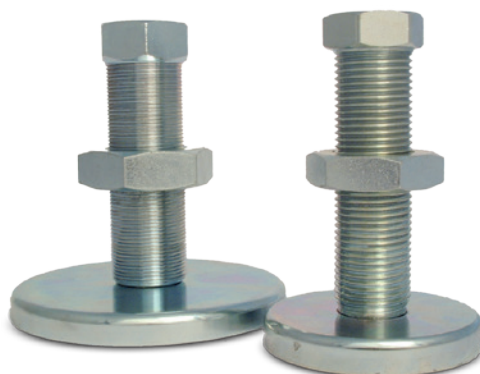
Embases et vis précision


Ø 90 à 150

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant



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



CODE	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
	D	D1		M	G	H	H1	Newton
MA-12628	150	27	45	M42x2	15	119	154	100 000
MA-12629	100	22	41	M36x3	15	118	148	90 000

MATIERE

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

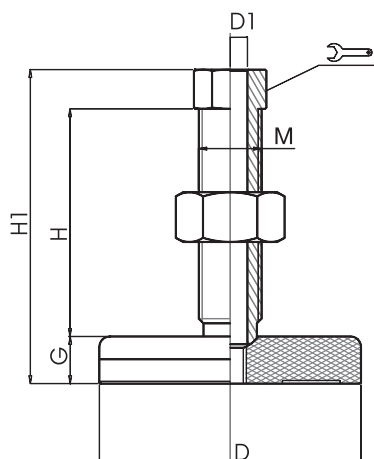
NOTE

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.

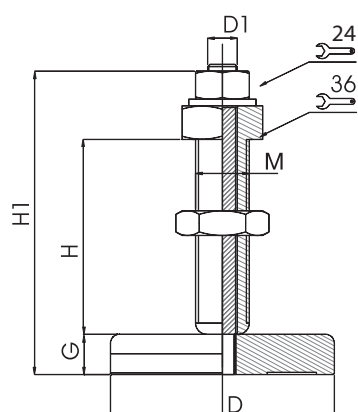


Embases et vis précision

Ø 68 à 150

 Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant


CODE	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
	D	D1		M	G	H	H1	Newton
MA-12620/V	100	13	24	M24X2	18	141	175	60 000
MA-12620/F	100	13	24	M24X2	18	141	175	60 000
MA-12621/V	100	13	24	M24X2	18	87	121	60 000
MA-12621/F	100	13	24	M24X2	18	87	121	60 000
MA-12617/V	120	22	41	M35X2	25	100	141	90 000
MA-12617/F	120	22	41	M35X2	25	100	141	90 000
MA-12618/V	120	22	41	M36X2	25	100	141	90 000
MA-12618/F	120	22	41	M36X2	25	100	141	90 000
MA-12619/V	120	22	41	M35X2	25	177	216	90 000
MA-12619/F	120	22	41	M35X2	25	177	216	90 000
MA-12623/V	150	22	41	M35X2	25	100	141	90 000
MA-12623/F	150	22	41	M35X2	25	100	141	90 000
MA-12624/V	150	22	41	M36X2	25	100	141	90 000
MA-12624/F	150	22	41	M36X2	25	100	141	90 000
MA-12625/V	150	22	41	M35X2	25	177	216	90 000
MA-12625/F	150	22	41	M35X2	25	177	216	90 000



CODE	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
	D	D1		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

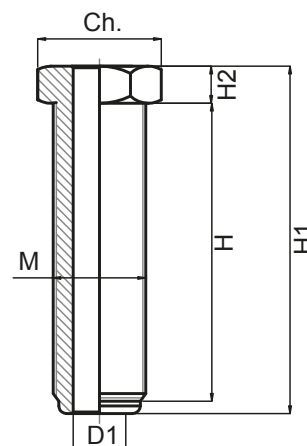

MATIERE

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

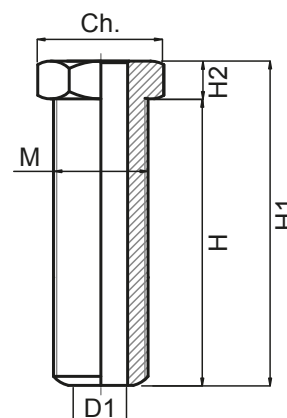
NOTE

 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.

Vis de réglage
Acier



CODE		DESIGNATION	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



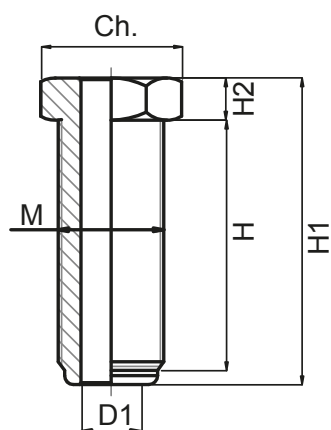
CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS						CHARGE MAXI
Zingué	Phosphaté		H1	H2	H		D1	M	Newton
MA-19111Z	MA-19111F	VIS M42x2	140	20	120	45	27	42x2	100 000

MATIERE Acier zingué code Z ou acier bruni code F.

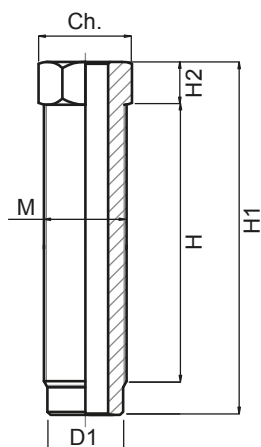
NOTE Le pas fin de la vis permet un réglage extrêmement précis.
Nous pouvons concevoir tous types et dimensions d'embases circulaires pour l'utilisation de ces vis.
Consultez notre bureau technique.



Embases et vis précision

 Vis de réglage
Acier


CODE		DESIGNATION	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



CODE		DESIGNATION	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	MA-19080F	VIS M24x2	105	15	85	24	13	24x2	60 000
MA-19090Z	MA-19090F	VIS M24x2	160	15	136	24	13	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

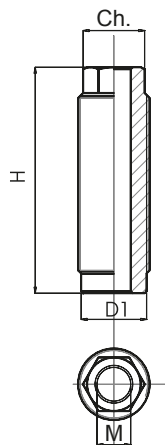

MATIERE


Acier zingué code Z ou acier bruni code F.

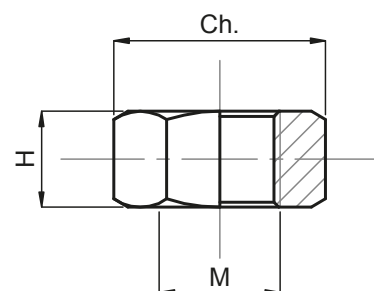
NOTE


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.

Vis de réglage
Acier



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS				CHARGE MAXI
		H		D1	F	
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



CODE		DIMENSIONS			CHARGE MAXI
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	

MATIERE 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.



Embases antivibratoires acier



ø 83 à 123
Embase
technopolymère
Tige acier
Pied articulé à rotule
P. 66



ø 80 à 120
Embase acier
Tige acier
Pied articulé oscillant
P. 67



ø 80 à 200
Embase acier
Tige acier
Pied fixe
P. 68



ø 84 à 230
Embase acier
Tige acier
Pied fixe
P. 69



ø 140 à 160
Embase acier
Tige acier
Pied fixe
P. 70



ø 84 à 230
Embase acier
Pied fixe
P. 71



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top qualité



Pied à vos
couleurs



Bon rapport
coût/performance



Antivibrations



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Carré



Hexagone



Méplat

Embases antivibratoires acier

Ø 83 à 123

Embase technopolymère **Tige acier**
Pied articulé à rotule



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.

Ø 83 pour charge
5 000 Newton



Ø 103 pour charge
10 000 Newton



Ø 123 pour charge
12 000 Newton



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

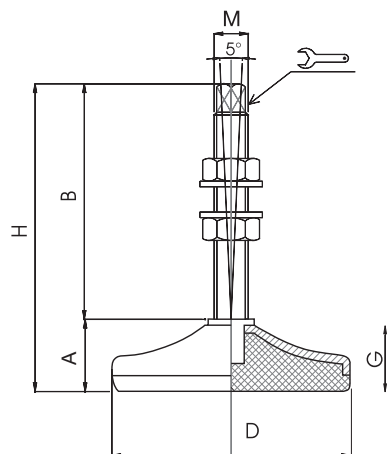
NOTE Consultez notre bureau technique.










Embases antivibratoires acier

ø 80 à 120

Embase acier Tige acier
Pied articulé oscillant

Version inox p. 149



CODE	DESIGNATION	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



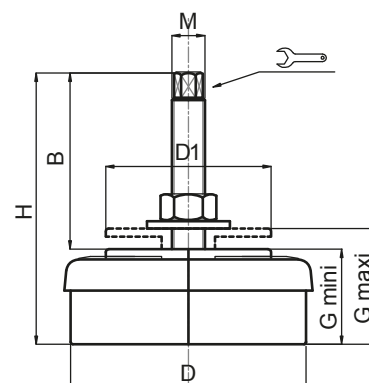
MATIERE Embase en acier zingué C40.
Tige en acier zingué livrée avec 2 écrous, 1 rondelle plate, 1 rondelle frein.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté 80° shore.


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

Embases antivibratoires acier

ø 80 à 200

Embase acier **Tige acier**
Pied fixe



CODE	DIMENSIONS							CHARGE MAXI (N)	
	B	D	D1		M	G	H	Dynamique	Statique
MA-14020	87	80	60	8	M12x1,25	40-50	136	2 500	5 000
MA-14025	93	120	80	9	M16x1,5	45-58	150	4 000	10 000
MA-14030	125	160	100	12	M20x1,5	53-65	190	9 000	20 000
MA-14035	125	200	130	12	M20x1,5	69-82	207	15 000	35 000

MATIERE

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.

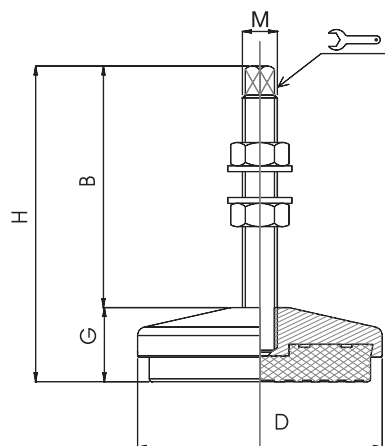



Embases antivibratoires acier

Ø 84 à 230

Embase acier Tige acier
Pied fixe

Version inox p. 150



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



MATIERE

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

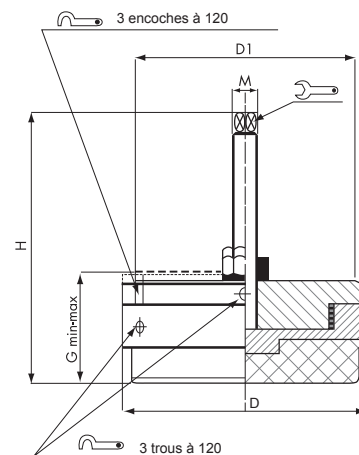
NOTE

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

Embases antivibratoires acier

Ø 140 à 160

Embase acier **Tige acier**
Pied fixe



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI (N)	
		D	D1	M		G	H		Dynamique	Statique
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

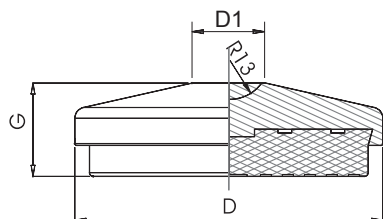
MATIERE

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.





Version inox p. 152

CODE	DIMENSIONS			CHARGE MAXI (N)	
	D	G	D1	Dynamique	Statique
MA-13000V	84	30	17	3 000	6 000
MA-13010V	104	34	19	6 000	11 000
MA-13020V	120	37	21	7 000	13 000
MA-13030V	140	45	22	8 000	16 000
MA-13040V	160	45	22	12 000	25 000
MA-13050V	180	45	24	17 000	35 000
MA-13060V	230	55	32	25 000	50 000
MA-13060Z	84	30	17	3 000	6 000
MA-13070Z	104	34	19	6 000	11 000
MA-13080Z	120	37	21	7 000	13 000
MA-13090Z	140	45	22	8 000	16 000
MA-13100Z	160	45	22	12 000	25 000
MA-13110Z	180	45	24	17 000	35 000
MA-13120Z	230	55	32	25 000	50 000



MATIERE

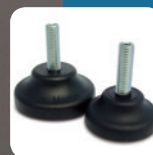
Embase en acier couleur jaune ou zingué.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 80° shore.

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.



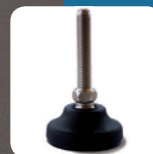
Embases plastique & caoutchouc



ø 40 à 50
Embase technopolymère
Tige inox
Pied fixe
P. 74



ø 30
Embase caoutchouc
Tige inox
Pied fixe
P. 75



ø 40 à 65
Embase technopolymère
Tige inox
Pied articulé à rotule
P. 76 et 77



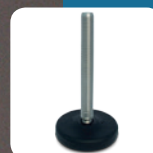
ø 83 à 123
Embase technopolymère
Tige inox
Pied articulé à rotule
fixable
P. 78 et 80



ø 83 à 123
Embase technopolymère
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
P. 81 à 83



ø 83
Embase extra plate
pleine technopolymère
Tige inox
Pied articulé à rotule
P. 84



ø 83 à 123
Embase extra plate
technopolymère
Tige inox - Pied articulé
à rotule fixable
P. 85 à 87



ø 83 à 123
Embase extra plate
technopolymère
Tige inox - Pied articulé
oscillant fixable
P. 88 à 90



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top qualité



Pied à vos
couleurs



Bon rapport
coût/performance



Antivibrations



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Carré



Hexagone



Méplat

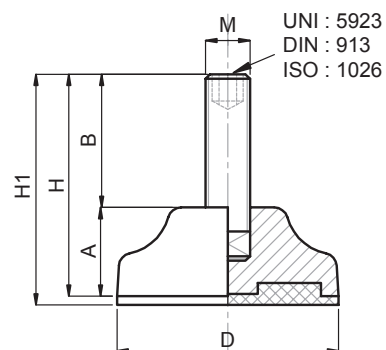
Embases plastique & caoutchouc

ø 40 à 50

Embase technopolymère
Tige inox
Pied fixe



Version acier p. 3



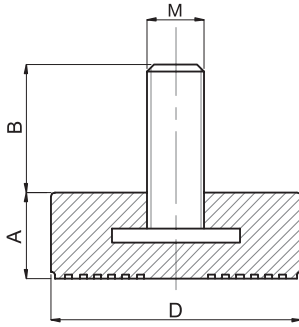
CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	H	H1	Newton
MA-9000	MA-9001	M8x25	16	25	40	4	M8	41	44	5 000
MA-9010	MA-9011	M8x50	16	50	40	4	M8	66	69	5 000
MA-9020	MA-9021	M10x25	16	25	40	5	M10	41	44	5 000
MA-9030	MA-9031	M10x50	16	50	40	5	M10	66	69	5 000
MA-9040	MA-9041	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

MATIERE

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.



Embases plastique & caoutchouc

ø 30

Embase caoutchouc Tige inox
Pied fixe

Version acier p. 4

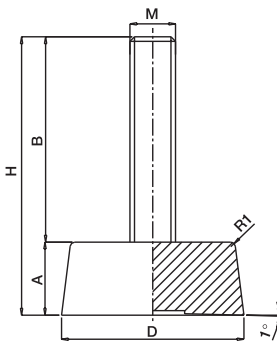
CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS				CHARGE MAXI
		A	D	M	B	Newton
MA-7030-6X38I	M6X38	10	30	M6	38	1 000
MA-7030-8X38I	M8X38	10	30	M8	38	1 200
MA-7030-10X38I	M10X38	10	30	M10	38	1 400
MA-7030-12X28I	M12X28	10	30	M12	28	1 500

MATIERE

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	DESIGNATION	DIMENSIONS					CHARGE MAXI
		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

MATIERE

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

NOTE

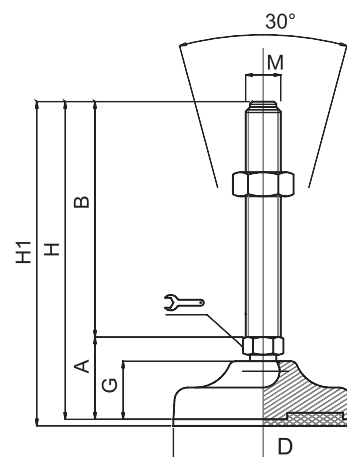
Excellente adhérence sur surfaces lisses.
Sur demande réalisation de tiges filetées
spéciales (1 500 pièces).

Embases plastique & caoutchouc

ø 40 à 50

Embase technopolymère Tige inox
Pied articulé à rotule

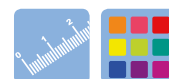
Version acier p. 7



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	H1	Newton
MA-10002	MA-10003	M8x50	27	50	40	12	M8	16,5	77	80	10 000
MA-10004	MA-10005	M8x75	27	75	40	12	M8	16,5	102	105	10 000
MA-10006	MA-10007	M8x100	27	100	40	12	M8	16,5	127	130	10 000
MA-10010	MA-10011	M10x50	27	50	40	12	M10	16,5	77	80	10 000
MA-10012	MA-10013	M10x75	27	75	40	12	M10	16,5	102	105	10 000
MA-10014	MA-10015	M10x100	27	100	40	12	M10	16,5	127	130	10 000
MA-10016	MA-10017	M10x125	27	125	40	12	M10	16,5	152	155	10 000
MA-10010/12	MA-10011/12	M12x50	27	50	40	12	M12	16,5	77	80	10 000
MA-10012/12	MA-10013/12	M12x75	27	75	40	12	M12	16,5	102	105	10 000
MA-10014/12	MA-10015/12	M12x100	27	100	40	12	M12	16,5	127	130	10 000
MA-10016/12	MA-10017/12	M12x125	27	125	40	12	M12	16,5	152	155	10 000
MA-10020	MA-10021	M10x50	30	50	50	14	M10	20	80	83	11 000
MA-10022	MA-10023	M10x75	30	75	50	14	M10	20	105	108	11 000
MA-10024	MA-10025	M10x100	30	100	50	14	M10	20	130	133	11 000
MA-10026	MA-10027	M10x125	30	125	50	14	M10	20	155	158	11 000
MA-10030	MA-10031	M12x50	30	50	50	14	M12	20	80	83	11 000
MA-10032	MA-10033	M12x75	30	75	50	14	M12	20	105	108	11 000
MA-10034	MA-10035	M12x100	30	100	50	14	M12	20	130	133	11 000
MA-10036	MA-10037	M12x125	30	125	50	14	M12	20	155	158	11 000
MA-10040	MA-10041	M14x50	30	50	50	14	M14	20	80	83	11 000
MA-10042	MA-10043	M14x75	30	75	50	14	M14	20	105	108	11 000
MA-10044	MA-10045	M14x100	30	100	50	14	M14	20	130	133	11 000
MA-10046	MA-10047	M14x125	30	125	50	14	M14	20	155	158	11 000

MATIERE 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 500 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

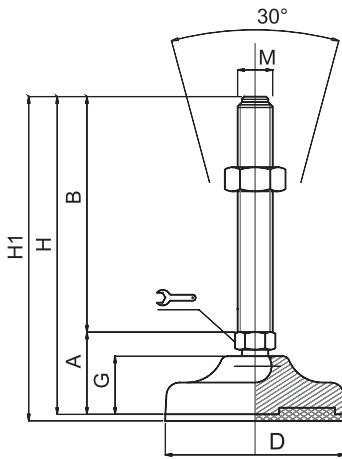


Embases plastique & caoutchouc

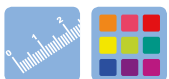
ø 65

Embase technopolymère Tige inox
Pied articulé à rotule

Version acier p. 8



CODE		DESIGNATION	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-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	37	50	65	13	M16	23	87	90	15 000
MA-10062	MA-10063	M16x75	37	75	65	13	M16	23	112	115	15 000
MA-10064	MA-10065	M16x100	37	100	65	13	M16	23	137	140	15 000
MA-10066	MA-10067	M16x125	37	125	65	13	M16	23	162	165	15 000
MA-10068	MA-10069	M16x150	37	150	65	13	M16	23	187	190	15 000
MA-10070	MA-10071	M16x175	37	175	65	13	M16	23	212	215	15 000
MA-10072	MA-10073	M16x200	37	200	65	13	M16	23	237	240	15 000
MA-10060/20	MA-10061/20	M20x50	37	50	65	17	M20	23	87	90	15 000
MA-10062/20	MA-10063/20	M20x75	37	75	65	17	M20	23	112	115	15 000
MA-10064/20	MA-10065/20	M20x100	37	100	65	17	M20	23	137	140	15 000
MA-10066/20	MA-10067/20	M20x125	37	125	65	17	M20	23	162	165	15 000
MA-10068/20	MA-10069/20	M20x150	37	150	65	17	M20	23	187	190	15 000
MA-10070/20	MA-10071/20	M20x175	37	175	65	17	M20	23	212	215	15 000
MA-10072/20	MA-10073/20	M20x200	37	200	65	17	M20	23	237	240	15 000



MATIERE

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

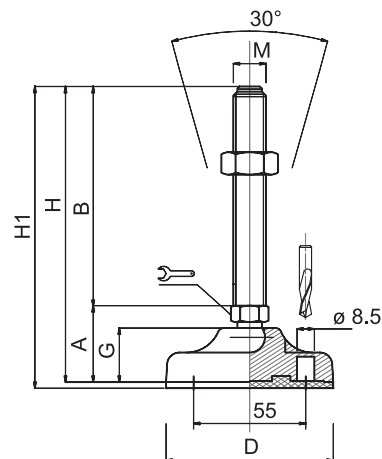
Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 500 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.






























Embases plastique & caoutchouc

Ø 83

Embase technopolymère Tige inox
Pied articulé à rotule fixe

Version acier p. 9



CODE		DESIGNATION	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-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	41	50	83	13 	M16	27	91	94	20 000	
MA-10076	MA-10077	M16x75	41	75	83	13 	M16	27	116	119	20 000	
MA-10078	MA-10079	M16x100	41	100	83	13 	M16	27	141	144	20 000	
MA-10080	MA-10081	M16x125	41	125	83	13 	M16	27	166	169	20 000	
MA-10082	MA-10083	M16x150	41	150	83	13 	M16	27	191	194	20 000	
MA-10084	MA-10085	M16x175	41	175	83	13 	M16	27	216	219	20 000	
MA-10086	MA-10087	M16x200	41	200	83	13 	M16	27	241	244	20 000	
MA-10088	MA-10089	M20x75	41	75	83	17 	M20	27	116	119	20 000	
MA-10090	MA-10091	M20x100	41	100	83	17 	M20	27	141	144	20 000	
MA-10092	MA-10093	M20x125	41	125	83	17 	M20	27	166	169	20 000	
MA-10094	MA-10095	M20x150	41	150	83	17 	M20	27	191	194	20 000	
MA-10096	MA-10097	M20x175	41	175	83	17 	M20	27	216	219	20 000	
MA-10098	MA-10099	M20x200	41	200	83	17 	M20	27	241	244	20 000	
MA-10100	MA-10101	M20x225	41	225	83	17 	M20	27	266	269	20 000	

MATIERE 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 500 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

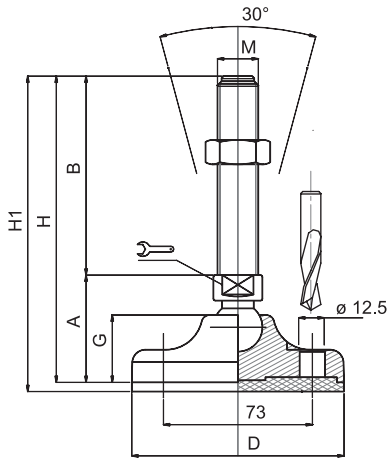



























Embases plastique & caoutchouc

Ø 103

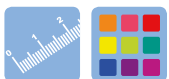
Embase technopolymère Tige inox
Pied articulé à rotule fixe

Version acier p. 10



CODE		DESIGNATION	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	51	75	103	20 	M24	32	126	129	25 000
MA-10140	MA-10141	M24x100	51	100	103	20 	M24	32	151	154	25 000
MA-10142	MA-10143	M24x125	51	125	103	20 	M24	32	176	179	25 000
MA-10144*	MA-10145*	M24x150	51	150	103	20 	M24	32	201	204	25 000
MA-10146	MA-10147	M24x175	51	175	103	20 	M24	32	226	229	25 000
MA-10148*	MA-10149*	M24x200	51	200	103	20 	M24	32	251	254	25 000
MA-10150	MA-10151	M24x225	51	225	103	20 	M24	32	276	279	25 000
MA-10152	MA-10153	M24x250	51	250	103	20 	M24	32	301	304	25 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)



MATIERE

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

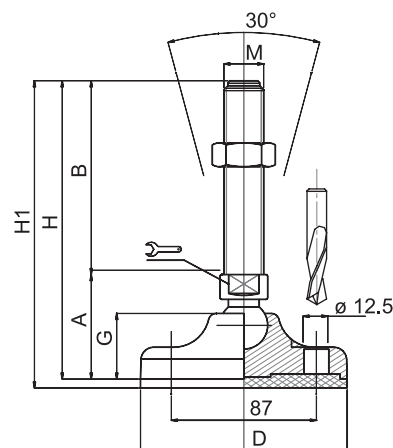
Votre embase couleur RAL dès 1 500
pièces.
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile,
caoutchouc anti-trace...) sur demande.

Embases plastique & caoutchouc

Ø 123

Embase technopolymère Tige inox
Pied articulé à rotule fixe

Version acier p. 11

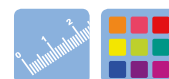


CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	H1	Newton
MA-10156	MA-10157	M16x75	57	75	123	20	M16	37	132	135	35 000
MA-10158	MA-10159	M16x100	57	100	123	20	M16	37	157	160	35 000
MA-10160	MA-10161	M16x125	57	125	123	20	M16	37	182	185	35 000
MA-10162	MA-10163	M16x150	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	57	75	123	20	M24	37	132	135	35 000
MA-10192	MA-10193	M24x100	57	100	123	20	M24	37	157	160	35 000
MA-10194	MA-10195	M24x125	57	125	123	20	M24	37	182	185	35 000
MA-10196*	MA-10197*	M24x150	57	150	123	20	M24	37	207	210	35 000
MA-10198	MA-10199	M24x175	57	175	123	20	M24	37	232	235	35 000
MA-10200*	MA-10201*	M24x200	57	200	123	20	M24	37	257	260	35 000
MA-10202	MA-10203	M24x225	57	225	123	20	M24	37	282	285	35 000
MA-10204	MA-10205	M24x250	57	250	123	20	M24	37	307	310	35 000
MA-10206	MA-10207	M30x100	58	100	123	26	M30	37	158	161	35 000
MA-10208	MA-10209	M30x125	58	125	123	26	M30	37	183	186	35 000
MA-10210*	MA-10211*	M30x150	58	150	123	26	M30	37	208	211	35 000
MA-10212	MA-10213	M30x175	58	175	123	26	M30	37	233	236	35 000
MA-10214*	MA-10215*	M30x200	58	200	123	26	M30	37	258	261	35 000
MA-10216	MA-10217	M30x225	58	225	123	26	M30	37	283	286	35 000
MA-10218	MA-10219	M30x250	58	250	123	26	M30	37	308	311	35 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE 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.

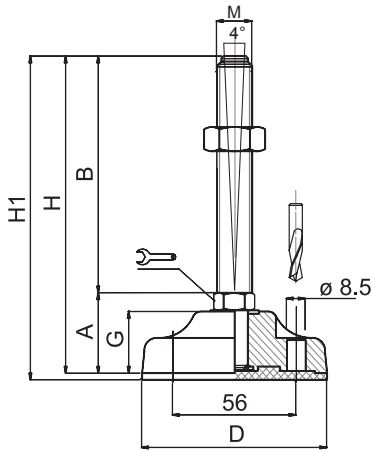


Embases plastique & caoutchouc

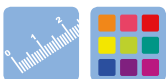
Ø 83

Embase technopolymère Tige inox
Pied articulé oscillant fixeable

Version acier p. 12



CODE		DESIGNATION	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	10 000
MA-12632/10	MA-12633/10	M10x75	36	75	83	14	M10	28	111	114	10 000
MA-12634/10	MA-12635/10	M10x100	36	100	83	14	M10	28	136	139	10 000
MA-12636/10	MA-12637/10	M10x125	36	125	83	14	M10	28	161	164	10 000
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	25 000
MA-12632	MA-12633	M14x75	36	75	83	14	M14	28	111	114	25 000
MA-12634	MA-12635	M14x100	36	100	83	14	M14	28	136	139	25 000
MA-12636	MA-12637	M14x125	36	125	83	14	M14	28	161	164	25 000
MA-12638	MA-12639	M14x150	36	150	83	14	M14	28	186	189	25 000
MA-12640	MA-12641	M14x175	36	175	83	14	M14	28	211	214	25 000
MA-12658	MA-12659	M16x50	40	50	83	13	M16	28	90	93	25 000
MA-12660	MA-12661	M16x75	40	75	83	13	M16	28	115	118	25 000
MA-12662	MA-12663	M16x100	40	100	83	13	M16	28	140	143	25 000
MA-12664	MA-12665	M16x125	40	125	83	13	M16	28	165	168	25 000
MA-12666	MA-12667	M16x150	40	150	83	13	M16	28	190	193	25 000
MA-12668	MA-12669	M16x175	40	175	83	13	M16	28	215	218	25 000
MA-12670	MA-12671	M16x200	40	200	83	13	M16	28	240	243	25 000
MA-12688	MA-12689	M20x75	40	75	83	17	M20	28	115	118	25 000
MA-12690	MA-12691	M20x100	40	100	83	17	M20	28	140	143	25 000
MA-12692	MA-12393	M20x125	40	125	83	17	M20	28	165	168	25 000
MA-12694	MA-12695	M20x150	40	150	83	17	M20	28	190	193	25 000
MA-12696	MA-12697	M20x175	40	175	83	17	M20	28	215	218	25 000
MA-12698	MA-12699	M20x200	40	200	83	17	M20	28	240	243	25 000
MA-12700	MA-12701	M20x225	40	225	83	17	M20	28	265	268	25 000



MATIERE

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

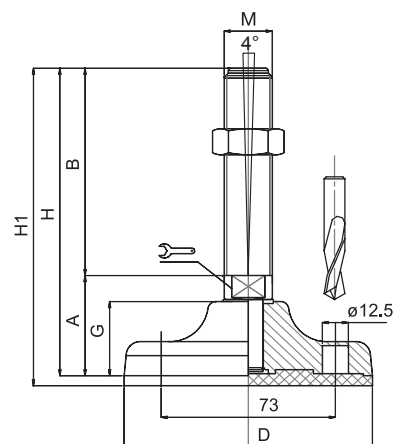
Votre embase couleur RAL dès 1 500 pièces.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 500 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.
























Embases plastique & caoutchouc

Ø 103

Embase technopolymère Tige inox
Pied articulé oscillant fixeable

Version acier p. 13

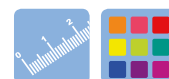


CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	H1	Newton
MA-12718	MA-12719	M16x50	45	50	103	17 	M16	33	95	98	35 000
MA-12720	MA-12721	M16x75	45	75	103	17 	M16	33	120	123	35 000
MA-12722	MA-12723	M16x100	45	100	103	17 	M16	33	145	148	35 000
MA-12724	MA-12725	M16x125	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)

MATIERE 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.

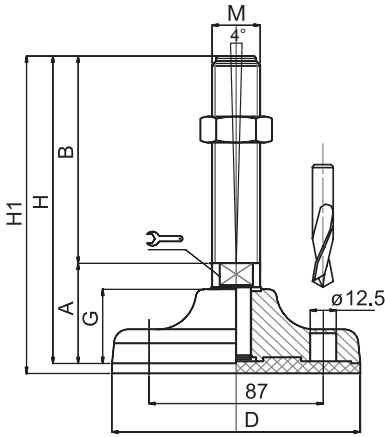


Embases plastique & caoutchouc

ø 123

Embase technopolymère Tige inox
Pied articulé oscillant fixeable

Version acier p. 14



CODE		DESIGNATION	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	45 000
MA-12816	MA-12817	M16x75	50	75	123	20	M16	37	125	128	45 000
MA-12818	MA-12819	M16x100	50	100	123	20	M16	37	150	153	45 000
MA-12820	MA-12821	M16x125	50	125	123	20	M16	37	175	178	45 000
MA-12822	MA-12823	M16x150	50	150	123	20	M16	37	200	203	45 000
MA-12824	MA-12825	M16x175	50	175	123	20	M16	37	225	228	45 000
MA-12826	MA-12827	M16x200	50	200	123	20	M16	37	250	253	45 000
MA-12828	MA-12829	M16x225	50	225	123	20	M16	37	275	278	45 000
MA-12848	MA-12849	M20x75	50	75	123	20	M20	37	125	128	45 000
MA-12850	MA-12851	M20x100	50	100	123	20	M20	37	150	153	45 000
MA-12852	MA-12853	M20x125	50	125	123	20	M20	37	175	178	45 000
MA-12854	MA-12855	M20x150	50	150	123	20	M20	37	200	203	45 000
MA-12856	MA-12857	M20x175	50	175	123	20	M20	37	225	228	45 000
MA-12858	MA-12859	M20x200	50	200	123	20	M20	37	250	253	45 000
MA-12860	MA-12861	M20x225	50	225	123	20	M20	37	275	278	45 000
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)



MATIERE

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.

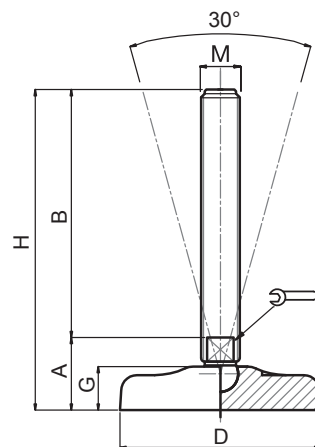
Embases plastique & caoutchouc











Ø 83

Embase extra plate pleine
technopolymère **Tige inox**
Pied articulé à rotule



Version acier p. 16



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		A	B	D		M	G	H	Newton
MA-18000	M16x100	30	100	83	13 	M16	18	130	15 000
MA-18004	M16x150	30	150	83	13 	M16	18	180	15 000
MA-18008	M16x200	30	200	83	13 	M16	18	230	15 000
MA-18012	M20x100	32	100	83	17 	M20	18	132	15 000
MA-18016	M20x150	32	150	83	17 	M20	18	182	15 000
MA-18020	M20x200	32	200	83	17 	M20	18	232	15 000
MA-18024	M24x100	32	100	83	20 	M24	18	132	15 000
MA-18028*	M24x150	32	150	83	20 	M24	18	182	15 000
MA-18032*	M24x200	32	200	83	20 	M24	18	232	15 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE Embase en technopolymère noir mat renforcé fibre de verre.
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande)
livrée sans écrou.

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

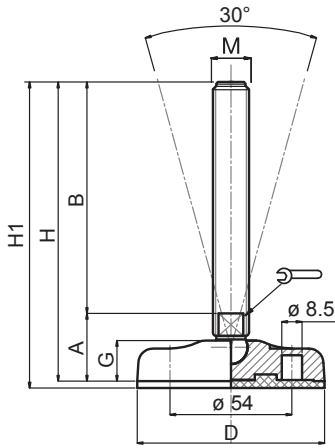


Embases plastique & caoutchouc

Ø 83

Embase extra plate technopolymère
Tige inox
Pied articulé à rotule fixe

Version acier p. 17



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



MATIERE

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 500 pièces.

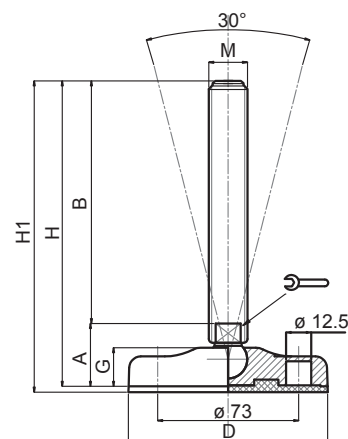
Embases plastique & caoutchouc

Ø 103

Embase extra plate technopolymère
Tige inox
Pied articulé à rotule fixable



Version acier p. 18



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	H1	Newton
MA-18100	MA-18101	M16x100	32	100	103	13	M16	20	132	135	18 000
MA-18104	MA-18105	M16x150	32	150	103	13	M16	20	182	185	18 000
MA-18108	MA-18109	M16x200	32	200	103	13	M16	20	232	235	18 000
MA-18112	MA-18113	M20x100	32	100	103	17	M20	20	132	135	20 000
MA-18116	MA-18117	M20x150	32	150	103	17	M20	20	182	185	20 000
MA-18120	MA-18121	M20x200	32	200	103	17	M20	20	232	235	20 000
MA-18124	MA-18125	M20x250	32	250	103	17	M20	20	282	285	20 000
MA-18128	MA-18129	M24x100	32	100	103	20	M24	20	132	135	25 000
MA-18132*	MA-18133*	M24x150	32	150	103	20	M24	20	182	185	25 000
MA-18136*	MA-18137*	M24x200	32	200	103	20	M24	20	232	235	25 000
MA-18140	MA-18141	M24x250	32	250	103	20	M24	20	282	285	25 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE 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.

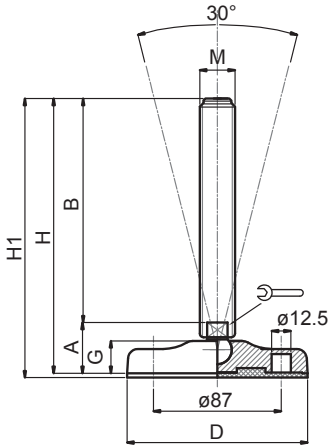


Embases plastique & caoutchouc

Ø 123

Embase extra plate technopolymère
Tige inox
Pied articulé à rotule fixe

Version acier p. 19



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	H1	Newton
MA-18150	MA-18151	M16x100	34	100	123	13	M16	22	134	138	18 000
MA-18154	MA-18155	M16x150	34	150	123	13	M16	22	184	188	18 000
MA-18158	MA-18159	M16x200	34	200	123	13	M16	22	234	238	18 000
MA-18162	MA-18163	M20x100	36	100	123	17	M20	22	136	140	20 000
MA-18166	MA-18167	M20x150	36	150	123	17	M20	22	186	190	20 000
MA-18170	MA-18171	M20x200	36	200	123	17	M20	22	236	240	20 000
MA-18174	MA-18175	M20x250	36	250	123	17	M20	22	286	290	20 000
MA-18178	MA-18179	M24x100	36	100	123	20	M24	22	136	140	25 000
MA-18182*	MA-18183*	M24x150	36	150	123	20	M24	22	186	190	25 000
MA-18186*	MA-18187*	M24x200	36	200	123	20	M24	22	236	240	25 000
MA-18190	MA-18191	M24x250	36	250	123	20	M24	22	286	290	25 000
MA-18194	MA-18195	M30x100	36	100	123	26	M30	22	136	140	25 000
MA-18198*	MA-18199*	M30x150	36	150	123	26	M30	22	186	190	25 000
MA-18202*	MA-18203*	M30x200	36	200	123	26	M30	22	236	240	25 000
MA-18206	MA-18207	M30x250	36	250	123	26	M30	22	286	290	25 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)



MATIERE

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.

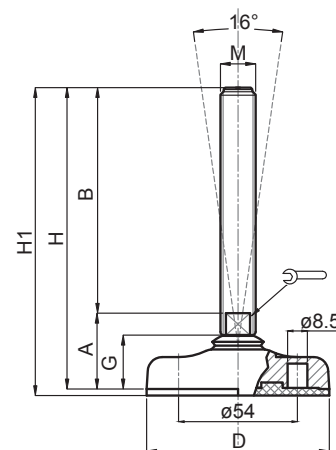
Embases plastique & caoutchouc

Ø 83

Embase extra plate technopolymère
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable



Version acier p. 20



CODE		DESIGNATION	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	20 000
MA-18254*	MA-18255*	M24x150	37	150	83	20	M24	25	187	190	20 000
MA-18258*	MA-18259*	M24x200	37	200	83	20	M24	25	237	240	20 000
MA-18262	MA-18263	M24x250	37	250	83	20	M24	25	287	290	20 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE 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 500 pièces.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

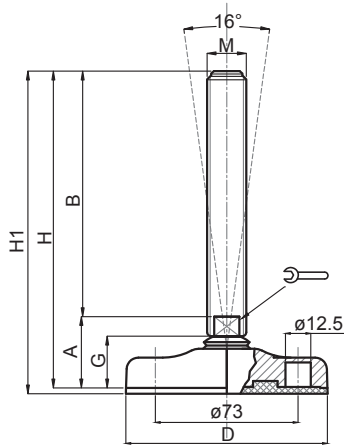














Embases plastique & caoutchouc

Ø 103

Embase extra plate technopolymère
Tige inox
Pied articulé oscillant fixe

Version acier p. 21



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	H1	Newton
MA-18264	MA-18265	M16x100	36	100	103	13 	M16	26	136	139	30 000
MA-18268	MA-18269	M16x150	36	150	103	13 	M16	26	186	189	30 000
MA-18272	MA-18273	M16x200	36	200	103	13 	M16	26	236	239	30 000
MA-18276	MA-18277	M20x100	36	100	103	17 	M20	26	136	139	30 000
MA-18280	MA-18281	M20x150	36	150	103	17 	M20	26	186	189	30 000
MA-18284	MA-18285	M20x200	36	200	103	17 	M20	26	236	239	30 000
MA-18288	MA-18289	M20x250	36	250	103	17 	M20	26	286	289	30 000
MA-18292	MA-18293	M24x100	36	100	103	20 	M24	26	136	139	30 000
MA-18296*	MA-18297*	M24x150	36	150	103	20 	M24	26	186	189	30 000
MA-18300*	MA-18301*	M24x200	36	200	103	20 	M24	26	236	239	30 000
MA-18304	MA-18305	M24x250	36	250	103	20 	M24	26	286	289	30 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)



MATIERE

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.

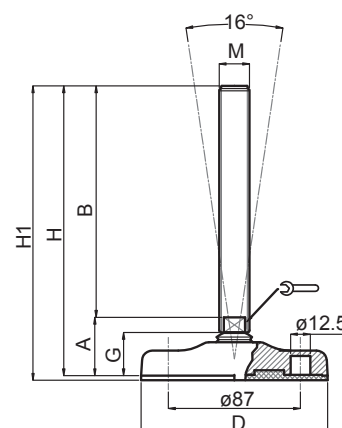
Embases plastique & caoutchouc

Ø 123

Embase extra plate technopolymère
Tige inox
Pied articulé oscillant fixable



Version acier p. 22



CODE		DESIGNATION	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)

MATIERE 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 tôle inox



ø 65
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
P. 92



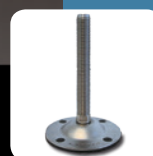
ø 65 et 100x100
Embase caoutchouc
Tige inox
Pied fixe
P. 93



ø 80 x 112 et 110 x 151
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
P. 94



ø 85
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
P. 95



ø 123
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
P. 96 et 97



ø 50 à 120
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
P. 99, 100, 102 et 104



ø 80 et 100
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
P. 101 et 103



ø 60 à 150
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
P. 105 à 110



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top qualité



Pied à vos
couleurs



Bon rapport
coût/performance



Antivibrations



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Carré



Hexagone



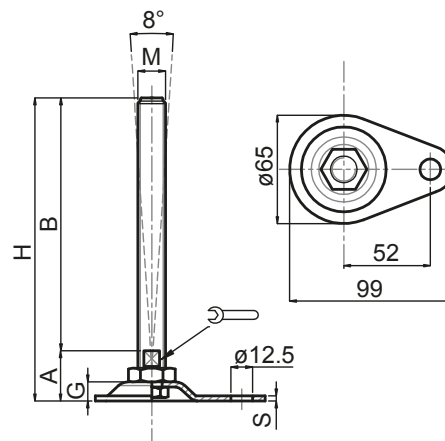
Méplat

Embases tôle inox

ø 65

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant fixe

Version acier p. 24



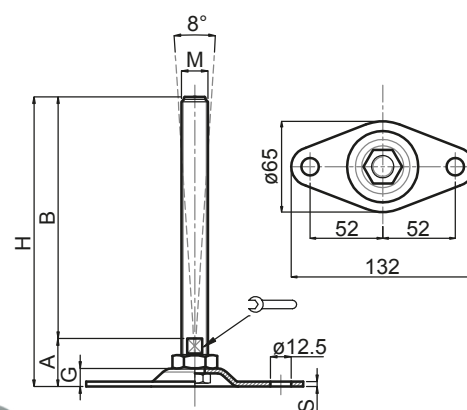
CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		S	B	A		M	G	H	Newton
MA-15840	M16x150	3	150	29	13	M16	11	179	20 000
MA-15842	M16x200	3	200	29	13	M16	11	229	20 000
MA-15844	M20x150	3	150	32	17	M20	11	182	20 000
MA-15846	M20x200	3	200	32	17	M20	11	232	20 000

Embases tôle inox

ø 65

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant fixe

Version acier p. 24



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

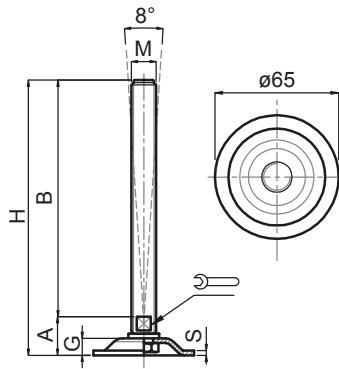
MATIERE

Embase inox AISI 304.
Tige inox AISI 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 65

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant fixeable

Version acier p. 25

CODE	DESIGNATION	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

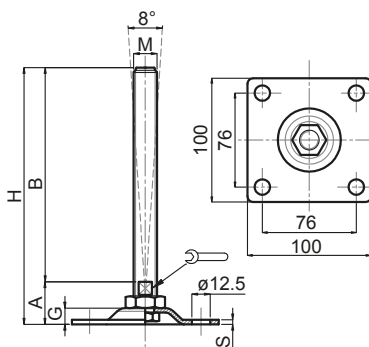


MATIERE

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

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant fixeable

Version acier p. 25

CODE	DESIGNATION	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



MATIERE

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

NOTE

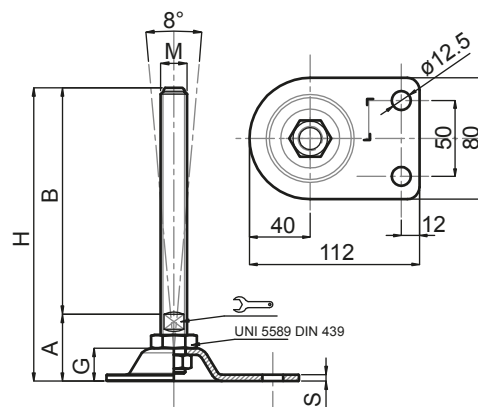
Tige gyroscopique libre. Possibilité de blocage, par l'écrou, de la rotation et de l'inclinaison angulaire (+/- 4) permettant d'utiliser ces pieds aussi bien dans des poteaux borgnes, que dans des équerres de fixations avec écrou contre-écrou. Le blocage angulaire permet d'empêcher tout bruit et effet 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. 26



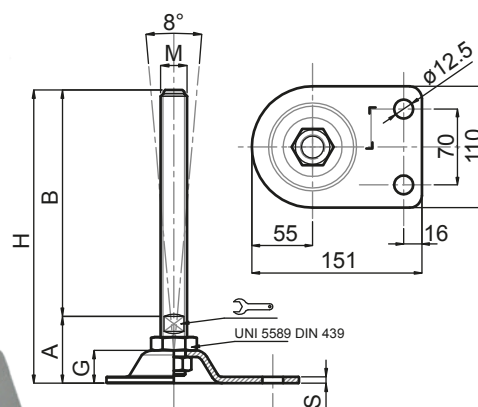
CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		S	B	A		M	G	H	Newton
MA-15730/FIX	M16x150	3	150	39,5	13	M16	19	189,5	20 000
MA-15732/FIX	M16x200	3	200	39,5	13	M16	19	239,5	20 000
MA-15734/FIX	M20x150	3	150	40,5	17	M20	19	190,5	20 000
MA-15736/FIX	M20x200	3	200	40,5	17	M20	19	240,5	20 000

Embases tôle inox

ø 110 x 151

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 26



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		S	B	A		M	G	H	Newton
MA-15740/FIX	M16x150	4	150	41	17	M16	19	191	25 000
MA-15742/FIX	M16x200	4	200	41	17	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

MATIERE

Embase inox AISI 304.
Tige inox AISI 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.

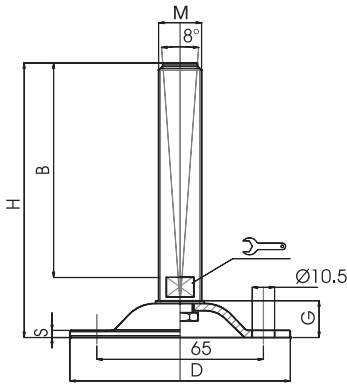


Embases tôle inox

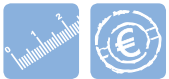
ø 85

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant fixeable

Version acier p. 27



CODE	DESIGNATION	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

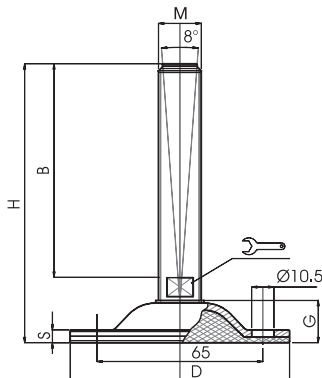


MATIERE

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.



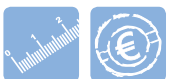
Embases tôle inox

ø 85

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant fixeable

Version acier p. 27

CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		S	B	D		M	G	H	Newton
MA-15688/G	M16x100	8	100	85	13	M16	17	126	12 000
MA-15690/G	M16x150	8	150	85	13	M16	17	176	12 000
MA-15692/G	M16x175	8	175	85	13	M16	17	201	12 000
MA-15694/G	M20x100	8	100	85	17	M20	17	126	12 000
MA-15696/G	M20x150	8	150	85	17	M20	17	176	12 000
MA-15698/G	M20x200	8	200	85	17	M20	17	226	12 000



MATIERE

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

NOTE

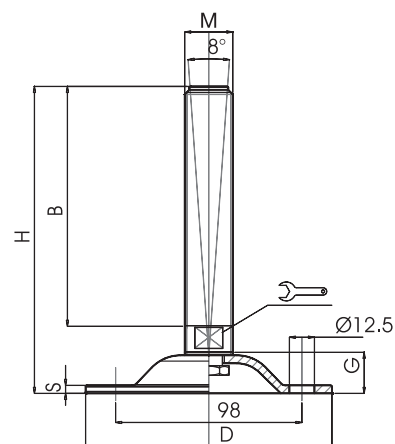
Possibilité de marquage sur embase.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Sans écrou de reprise de tige sous l'embase vulcanisée.

Embases tôle inox

Ø 123

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant fixeable

Version acier p. 28



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		S	B	D		M	G	H	Newton
MA-15700	M16x100	4	100	123	17	M16	20,5	134	20 000
MA-15702	M16x150	4	150	123	17	M16	20,5	184	20 000
MA-15704	M16x175	4	175	123	17	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

MATIERE

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.

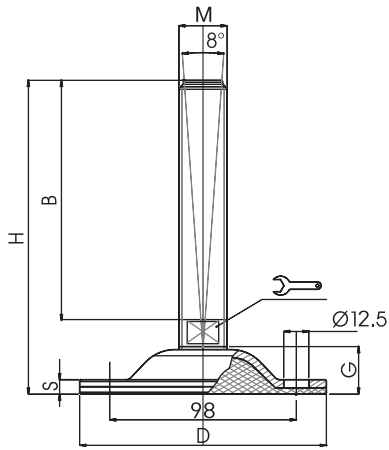


Embases tôle inox

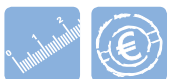
Ø 123

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 29



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		S	B	D		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



MATIERE

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

NOTE

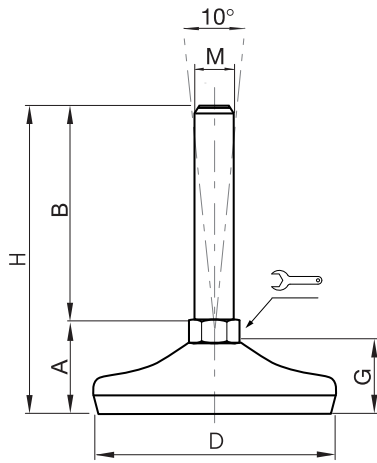
Possibilité de marquage sur embase.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Sans écrou de reprise de tige sous l'embase vulcanisée.

Nouvelle finition sablée




















Embases tôle inox

ø 50

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillantVersion
sablée

Version acier p. 31

CODE	DESIGNATION	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-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-24800	M16x75	34	75	50	13 	M16	19	109	4 000
MA-24802	M16x100	34	100	50	13 	M16	19	134	4 000
MA-24804	M16x125	34	125	50	13 	M16	19	159	4 000
MA-24806	M16x150	34	150	50	13 	M16	19	184	4 000



MATIERE

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

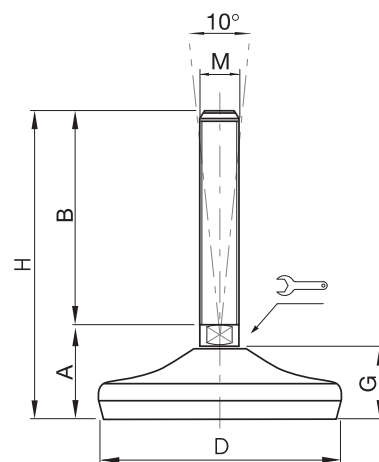
Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux
ripages ou déplacements de machines.

Embases tôle inox

Ø 80

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 32

Version
sablée

CODE	DESIGNATION	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	110	10 000
MA-25022	M16x100	35	100	80	13	M16	25	135	10 000
MA-25024	M16x125	35	125	80	13	M16	25	160	10 000
MA-25026	M16x150	35	150	80	13	M16	25	185	10 000
MA-25028	M16x175	35	175	80	13	M16	25	210	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	260	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)

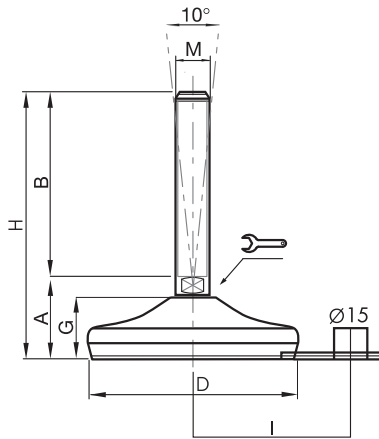
MATIERE Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en Inox AISI 304 (316 sur demande)
livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté
80° shore.
Finition sablée: pour commander code + SB.

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 80

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant fixableVersion
sablée

Version acier p. 33

CODE	DESIGNATION	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	35	75	80	13	M16	25	110	54	10 000
MA-25022/F	M16x100	35	100	80	13	M16	25	135	54	10 000
MA-25024/F	M16x125	35	125	80	13	M16	25	160	54	10 000
MA-25026/F	M16x150	35	150	80	13	M16	25	185	54	10 000
MA-25028/F	M16x175	35	175	80	13	M16	25	210	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	260	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)



MATIERE

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

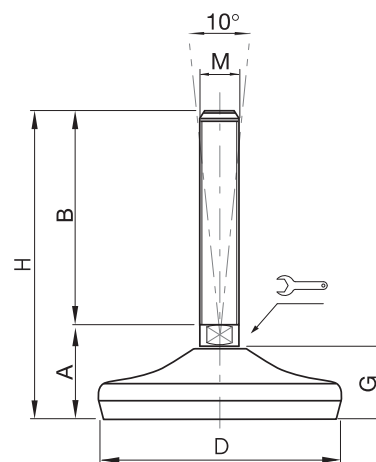
Facilité de fixation due au grand entraxe
tige-oreille.
Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées dès 200 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux
ripages ou déplacements de machines.

Embases tôle inox

Ø 100

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 34



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		A	B	D		M	G	H	Newton
MA-25100	M16x75	39,5	75	100	13	M16	30	114,5	15 000
MA-25102	M16x100	39,5	100	100	13	M16	30	139,5	15 000
MA-25104	M16x125	39,5	125	100	13	M16	30	164,5	15 000
MA-25106	M16x150	39,5	150	100	13	M16	30	189,5	15 000
MA-25108	M16x175	39,5	175	100	13	M16	30	214,5	15 000
MA-25110	M16x200	39,5	200	100	13	M16	30	239,5	15 000
MA-25120	M20x75	43	75	100	17	M20	30	118	15 000
MA-25122	M20x100	43	100	100	17	M20	30	143	15 000
MA-25124	M20x125	43	125	100	17	M20	30	168	15 000
MA-25126	M20x150	43	150	100	17	M20	30	193	15 000
MA-25128	M20x175	43	175	100	17	M20	30	218	15 000
MA-25130	M20x200	43	200	100	17	M20	30	243	15 000
MA-25132	M20x225	43	225	100	17	M20	30	268	15 000
MA-25134	M20x250	43	250	100	17	M20	30	293	15 000
MA-25150	M24x100	44	100	100	20	M24	30	144	15 000
MA-25152	M24x125	44	125	100	20	M24	30	169	15 000
MA-25154*	M24x150	44	150	100	20	M24	30	194	15 000
MA-25156	M24x175	44	175	100	20	M24	30	219	15 000
MA-25158*	M24x200	44	200	100	20	M24	30	244	15 000
MA-25160	M24x225	44	225	100	20	M24	30	269	15 000
MA-25162	M24x250	44	250	100	20	M24	30	294	15 000
MA-25180	M30x100	44	100	100	26	M30	30	144	15 000
MA-25182	M30x125	44	125	100	26	M30	30	169	15 000
MA-25184*	M30x150	44	150	100	26	M30	30	194	15 000
MA-25186	M30x175	44	175	100	26	M30	30	219	15 000
MA-25188*	M30x200	44	200	100	26	M30	30	244	15 000
MA-25200	M30x225	44	225	100	26	M30	30	269	15 000
MA-25202	M30x250	44	250	100	26	M30	30	294	15 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

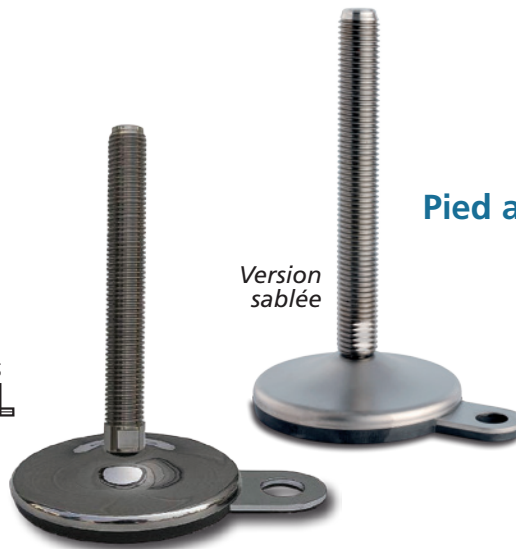
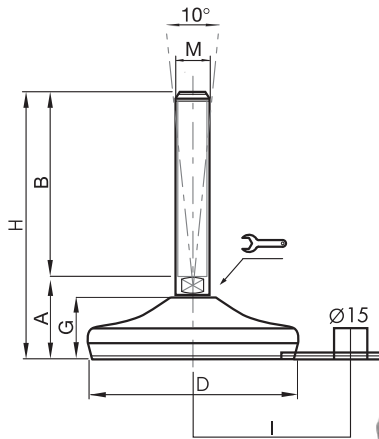
MATIERE Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en Inox AISI 304 (316 sur demande)
livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé dureté
80° shore.
Finition sablée: pour commander code + SB.

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. 35

CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard		A	B	D		M	G	H	I	Newton
MA-25100/F	M16x75	39,5	75	100	13	M16	30	114,5	69	15 000
MA-25102/F	M16x100	39,5	100	100	13	M16	30	139,5	69	15 000
MA-25104/F	M16x125	39,5	125	100	13	M16	30	164,5	69	15 000
MA-25106/F	M16x150	39,5	150	100	13	M16	30	189,5	69	15 000
MA-25108/F	M16x175	39,5	175	100	13	M16	30	214,5	69	15 000
MA-25110/F	M16x200	39,5	200	100	13	M16	30	239,5	69	15 000
MA-25120/F	M20x75	43	75	100	17	M20	30	118	69	15 000
MA-25122/F	M20x100	43	100	100	17	M20	30	143	69	15 000
MA-25124/F	M20x125	43	125	100	17	M20	30	168	69	15 000
MA-25126/F	M20x150	43	150	100	17	M20	30	193	69	15 000
MA-25128/F	M20x175	43	175	100	17	M20	30	218	69	15 000
MA-25130/F	M20x200	43	200	100	17	M20	30	243	69	15 000
MA-25132/F	M20x225	43	225	100	17	M20	30	268	69	15 000
MA-25134/F	M20x250	43	250	100	17	M20	30	293	69	15 000
MA-25150/F	M24x100	44	100	100	20	M24	30	144	69	15 000
MA-25152/F	M24x125	44	125	100	20	M24	30	169	69	15 000
MA-25154/F*	M24x150	44	150	100	20	M24	30	194	69	15 000
MA-25156/F	M24x175	44	175	100	20	M24	30	219	69	15 000
MA-25158/F*	M24x200	44	200	100	20	M24	30	244	69	15 000
MA-25160/F	M24x225	44	225	100	20	M24	30	269	69	15 000
MA-25162/F	M24x250	44	250	100	20	M24	30	294	69	15 000
MA-25180/F	M30x100	44	100	100	26	M30	30	144	69	15 000
MA-25182/F	M30x125	44	125	100	26	M30	30	169	69	15 000
MA-25184/F*	M30x150	44	150	100	26	M30	30	194	69	15 000
MA-25186/F	M30x175	44	175	100	26	M30	30	219	69	15 000
MA-25188/F*	M30x200	44	200	100	26	M30	30	244	69	15 000
MA-25200/F	M30x225	44	225	100	26	M30	30	269	69	15 000
MA-25202/F	M30x250	44	250	100	26	M30	30	294	69	15 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)



MATIERE

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

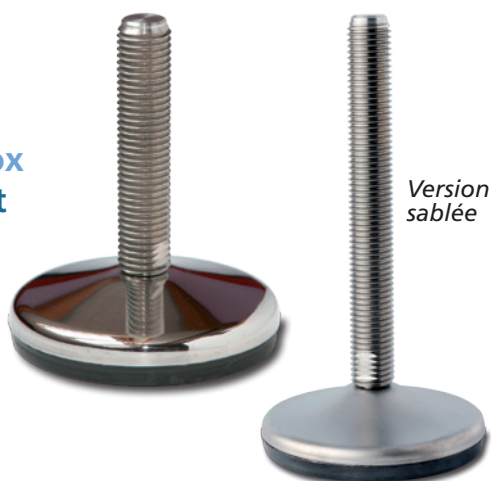
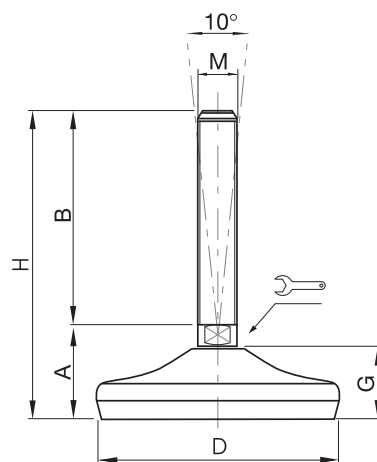
Facilité de fixation due au grand entraxe
tige-oreille.
Excellent rapport performance/coût.
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées dès 100 pièces.
Semelle extrêmement résistante aux
ripages ou déplacements de machines.

Embases tôle inox

Ø 120

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 36

Version
sablée

CODE	DESIGNATION	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	47	100	120	20	M24	32	147	30 000
MA-25280	M24x125	47	125	120	20	M24	32	172	30 000
MA-25282*	M24x150	47	150	120	20	M24	32	197	30 000
MA-25284	M24x175	47	175	120	20	M24	32	222	30 000
MA-25286*	M24x200	47	200	120	20	M24	32	247	30 000
MA-25288	M24x225	47	225	120	20	M24	32	272	30 000
MA-25290	M24x250	47	250	120	20	M24	32	297	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)

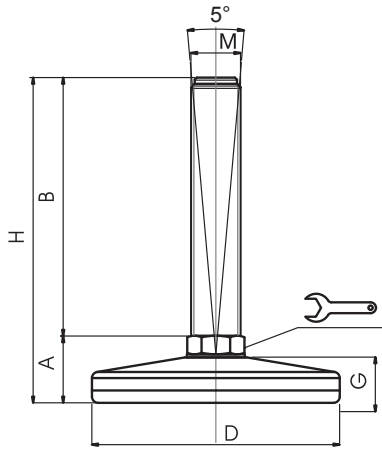
MATIERE Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande)
livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR vulcanisé.
Dureté 80° shore.
Finition sablée: pour commander code + SB.














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.

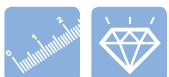


Embases tôle inox

Ø 60

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		A	B	D		M	G	H	Newton
MA-15001	M10x50	24,5	50	60	14 	M10	17,5	74,5	15 000
MA-15002	M10x75	24,5	75	60	14 	M10	17,5	99,5	15 000
MA-15003	M10x100	24,5	100	60	14 	M10	17,5	124,5	15 000
MA-15005	M12x50	24,5	50	60	14 	M12	17,5	74,5	15 000
MA-15006	M12x75	24,5	75	60	14 	M12	17,5	99,5	15 000
MA-15007	M12x100	24,5	100	60	14 	M12	17,5	124,5	15 000
MA-15008	M12x125	24,5	125	60	14 	M12	17,5	149,5	15 000
MA-15009	M14x50	24,5	50	60	14 	M14	17,5	74,5	15 000
MA-15010	M14x75	24,5	75	60	14 	M14	17,5	99,5	15 000
MA-15011	M14x100	24,5	100	60	14 	M14	17,5	124,5	15 000
MA-15012	M14x125	24,5	125	60	14 	M14	17,5	149,5	15 000
MA-15013	M14x150	24,5	150	60	14 	M14	17,5	174,5	15 000



MATIERE

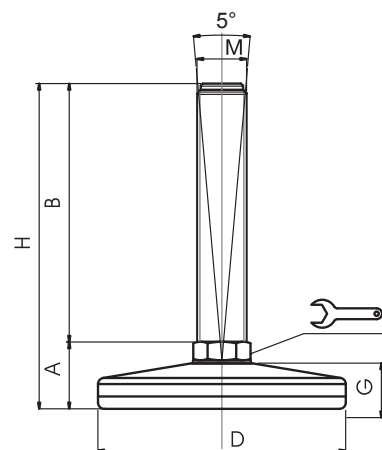
Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande)
livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 90° shore.











NOTE

Support tôle inox présentant un
rapport capacité (charge)/diamètre très
intéressant.

Embases tôle inox

Ø 75

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

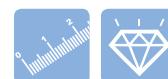
CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		A	B	D		M	G	H	Newton
MA-15014	M12x50	28	50	75	14 	M12	20	78	20 000
MA-15015	M12x75	28	75	75	14 	M12	20	103	20 000
MA-15016	M12x100	28	100	75	14 	M12	20	128	20 000
MA-15017	M12x125	28	125	75	14 	M12	20	153	20 000
MA-15018	M14x50	28	50	75	14 	M14	20	78	20 000
MA-15019	M14x75	28	75	75	14 	M14	20	103	20 000
MA-15020	M14x100	28	100	75	14 	M14	20	128	20 000
MA-15021	M14x125	28	125	75	14 	M14	20	153	20 000
MA-15022	M14x150	28	150	75	14 	M14	20	178	20 000

MATIERE

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

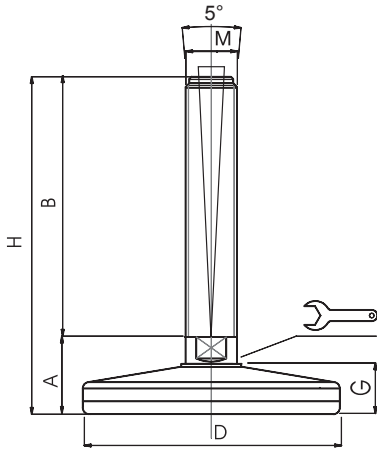
NOTE















Support tôle inox présentant un
rapport capacité (charge)/diamètre très
intéressant.

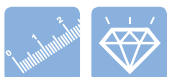


Embases tôle inox

ø 75

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		A	B	D		M	G	H	Newton
MA-15023	M16x50	32,5	50	75	13 	M16	20	82,5	20 000
MA-15024	M16x75	32,5	75	75	13 	M16	20	107,5	20 000
MA-15025	M16x100	32,5	100	75	13 	M16	20	132,5	20 000
MA-15026	M16x125	32,5	125	75	13 	M16	20	157,5	20 000
MA-15027	M16x150	32,5	150	75	13 	M16	20	182,5	20 000
MA-15028	M16x175	32,5	175	75	13 	M16	20	207,5	20 000
MA-15030	M20x75	32,5	75	75	17 	M20	20	107,5	20 000
MA-15031	M20x100	32,5	100	75	17 	M20	20	132,5	20 000
MA-15032	M20x125	32,5	125	75	17 	M20	20	157,5	20 000
MA-15033	M20x150	32,5	150	75	17 	M20	20	182,5	20 000
MA-15034	M20x175	32,5	175	75	17 	M20	20	207,5	20 000
MA-15035	M20x200	32,5	200	75	17 	M20	20	232,5	20 000
MA-15036	M20x225	32,5	225	75	17 	M20	20	257,5	20 000

**MATIERE**

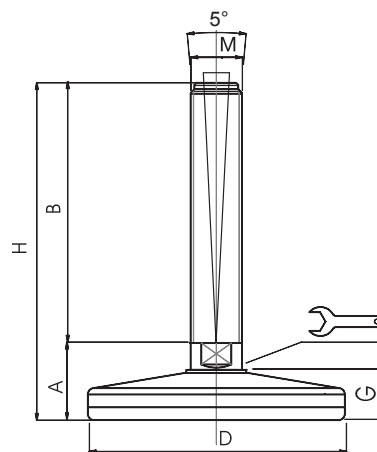
Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande)
livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 90° shore.


























NOTE

Support tôle inox présentant un
rapport capacité (charge)/diamètre très
intéressant.

Embases tôle inox

Ø 100

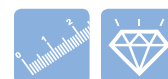
Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		A	B	D		M	G	H	Newton
MA-15037	M16x50	37	50	100	17 	M16	25	87	30 000
MA-15038	M16x75	37	75	100	17 	M16	25	112	30 000
MA-15039	M16x100	37	100	100	17 	M16	25	137	30 000
MA-15040	M16x125	37	125	100	17 	M16	25	162	30 000
MA-15041	M16x150	37	150	100	17 	M16	25	187	30 000
MA-15042	M16x175	37	175	100	17 	M16	25	212	30 000
MA-15043	M16x200	37	200	100	17 	M16	25	237	30 000
MA-15045	M20x50	37	50	100	17 	M20	25	87	30 000
MA-15046	M20x75	37	75	100	17 	M20	25	112	30 000
MA-15047	M20x100	37	100	100	17 	M20	25	137	30 000
MA-15048	M20x125	37	125	100	17 	M20	25	162	30 000
MA-15049	M20x150	37	150	100	17 	M20	25	187	30 000
MA-15050	M20x175	37	175	100	17 	M20	25	212	30 000
MA-15051	M20x200	37	200	100	17 	M20	25	237	30 000
MA-15052	M20x225	37	225	100	17 	M20	25	262	30 000
MA-15053	M20x250	37	250	100	17 	M20	25	287	30 000
MA-15054	M24x75	38	75	100	20 	M24	25	113	30 000
MA-15055	M24x100	38	100	100	20 	M24	25	138	30 000
MA-15056	M24x125	38	125	100	20 	M24	25	163	30 000
MA-15057*	M24x150	38	150	100	20 	M24	25	188	30 000
MA-15058	M24x175	38	175	100	20 	M24	25	213	30 000
MA-15059*	M24x200	38	200	100	20 	M24	25	238	30 000
MA-15060	M24x225	38	225	100	20 	M24	25	263	30 000
MA-15061	M24x250	38	250	100	20 	M24	25	288	30 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

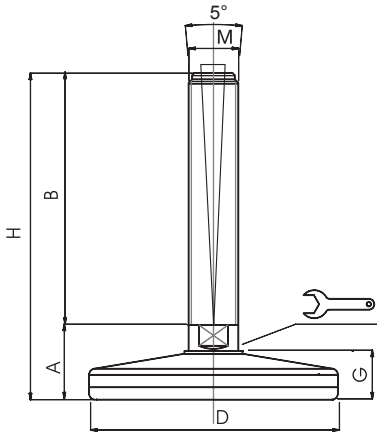
MATIERE Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande)
livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 90° shore.

NOTE Support tôle inox présentant un
rapport capacité (charge)/diamètre très
intéressant.



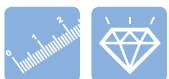
Embases tôle inox

ø 120

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		A	B	D		M	G	H	Newton
MA-15063	M16x75	36,5	75	120	17	M16	24	111,5	40 000
MA-15064	M16x100	36,5	100	120	17	M16	24	136,5	40 000
MA-15065	M16x125	36,5	125	120	17	M16	24	161,5	40 000
MA-15066	M16x150	36,5	150	120	17	M16	24	186,5	40 000
MA-15067	M16x175	36,5	175	120	17	M16	24	211,5	40 000
MA-15068	M16x200	36,5	200	120	17	M16	24	236,5	40 000
MA-15069	M16x225	36,5	225	120	17	M16	24	261,5	40 000
MA-15070	M20x75	36,5	75	120	17	M20	24	111,5	40 000
MA-15071	M20x100	36,5	100	120	17	M20	24	136,5	40 000
MA-15072	M20x125	36,5	125	120	17	M20	24	161,5	40 000
MA-15073	M20x150	36,5	150	120	17	M20	24	186,5	40 000
MA-15074	M20x175	36,5	175	120	17	M20	24	211,5	40 000
MA-15075	M20x200	36,5	200	120	17	M20	24	236,5	40 000
MA-15076	M20x225	36,5	225	120	17	M20	24	261,5	40 000
MA-15077	M20x250	36,5	250	120	17	M20	24	286,5	40 000
MA-15078	M24x75	37,5	75	120	20	M24	24	112,5	40 000
MA-15079	M24x100	37,5	100	120	20	M24	24	137,5	40 000
MA-15080	M24x125	37,5	125	120	20	M24	24	162,5	40 000
MA-15081*	M24x150	37,5	150	120	20	M24	24	187,5	40 000
MA-15082	M24x175	37,5	175	120	20	M24	24	212,5	40 000
MA-15083*	M24x200	37,5	200	120	20	M24	24	237,5	40 000
MA-15084	M24x225	37,5	225	120	20	M24	24	262,5	40 000
MA-15085	M24x250	37,5	250	120	20	M24	24	287,5	40 000
MA-15086	M30x75	37,5	75	120	26	M30	24	112,5	40 000
MA-15087	M30x100	37,5	100	120	26	M30	24	137,5	40 000
MA-15088	M30x125	37,5	125	120	26	M30	24	162,5	40 000
MA-15089*	M30x150	37,5	150	120	26	M30	24	187,5	40 000
MA-15090	M30x175	37,5	175	120	26	M30	24	212,5	40 000
MA-15091*	M30x200	37,5	200	120	26	M30	24	237,5	40 000
MA-15092	M30x225	37,5	225	120	26	M30	24	262,5	40 000
MA-15093	M30x250	37,5	250	120	26	M30	24	287,5	40 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)



MATIERE

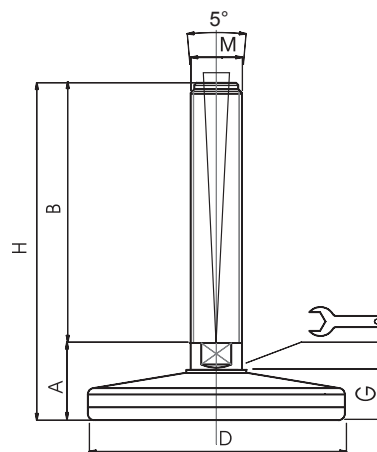
Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande)
livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 90° shore.
























NOTE

Support tôle inox présentant un
rapport capacité (charge)/diamètre très
intéressant.

Embases tôle inox

Ø 150

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		A	B	D		M	G	H	Newton
MA-15094	M20x75	39	75	150	17 	M20	26,5	114	50 000
MA-15095	M20x100	39	100	150	17 	M20	26,5	139	50 000
MA-15096	M20x125	39	125	150	17 	M20	26,5	164	50 000
MA-15097	M20x150	39	150	150	17 	M20	26,5	189	50 000
MA-15098	M20x175	39	175	150	17 	M20	26,5	214	50 000
MA-15099	M20x200	39	200	150	17 	M20	26,5	239	50 000
MA-15100	M20x225	39	225	150	17 	M20	26,5	264	50 000
MA-15101	M20x250	39	250	150	17 	M20	26,5	289	50 000
MA-15102	M24x100	40	100	150	20 	M24	26,5	140	50 000
MA-15103	M24x125	40	125	150	20 	M24	26,5	165	50 000
MA-15104*	M24x150	40	150	150	20 	M24	26,5	190	50 000
MA-15105	M24x175	40	175	150	20 	M24	26,5	215	50 000
MA-15106*	M24x200	40	200	150	20 	M24	26,5	240	50 000
MA-15107	M24x225	40	225	150	20 	M24	26,5	265	50 000
MA-15108	M24x250	40	250	150	20 	M24	26,5	290	50 000
MA-15109	M30x100	40	100	150	26 	M30	26,5	140	50 000
MA-15110	M30x125	40	125	150	26 	M30	26,5	165	50 000
MA-15111*	M30x150	40	150	150	26 	M30	26,5	190	50 000
MA-15112	M30x175	40	175	150	26 	M30	26,5	215	50 000
MA-15113*	M30x200	40	200	150	26 	M30	26,5	240	50 000
MA-15114	M30x225	40	225	150	26 	M30	26,5	265	50 000
MA-15115	M30x250	40	250	150	26 	M30	26,5	290	50 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

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

NOTE Support tôle inox présentant un
rapport capacité (charge)/diamètre très
intéressant.

Embases inox massif



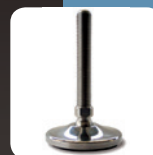
ø 30 à 40
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
P. 112



ø 50
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
P. 113



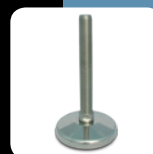
ø 80 à 150
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
P. 114 à 117



ø 40 à 160
Embase inox
Tige inox
Pied articulé à rotule
P. 118 à 123



ø 80 à 159
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
P. 124 à 127



ø 80 à 159
Embase inox
Tige inox
Pied fixe
P. 128, 130 et 132



ø 100 et 159
Embase inox
Tige inox
Pied fixe fixable
P. 129, 131 et 133



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top qualité



Pied à vos
couleurs



Bon rapport
coût/performance



Antivibrations



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Carré



Hexagone



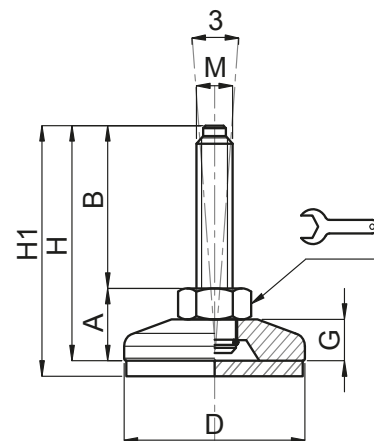
Méplat

Embases inox massif

ø 30 à 40

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 38



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		A	B	D		M	G	H	Newton
MA-30825	M8x25	14	25	30	14	M8	8	39	8 000
MA-30850	M8x50	14	50	30	14	M8	8	64	8 000
MA-301025	M10x25	14	25	30	14	M10	8	39	8 000
MA-301050	M10x50	14	50	30	14	M10	8	64	8 000
MA-301075	M10x75	14	75	30	14	M10	8	89	8 000

CODE		DESIGNATION	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-28850	MA-28850/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

MATIERE

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 300 pièces.

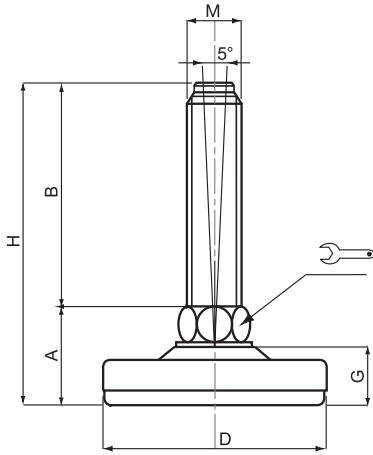

















Embases inox massif

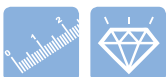
ø 50

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 39



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard		A	B	D		M	G	H	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



MATIERE

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

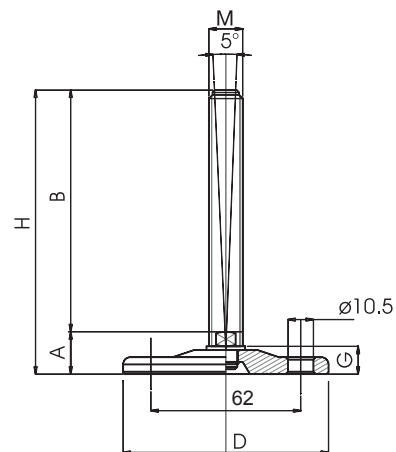
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées dès 300 pièces.

Embases inox massif

Ø 80

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant fixeable

Version acier p. 41



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	Newton	
MA-15200	MA-15200/G	M14x50	20	50	80	14	M14	11,5	70	20 000	
MA-15201	MA-15201/G	M14x100	20	100	80	14	M14	11,5	120	20 000	
MA-15202	MA-15202/G	M14x150	20	150	80	14	M14	11,5	170	20 000	
MA-15203	MA-15203/G	M16x75	20	75	80	13	M16	11,5	95	20 000	
MA-15204	MA-15204/G	M16x100	20	100	80	13	M16	11,5	120	20 000	
MA-15205	MA-15205/G	M16x150	20	150	80	13	M16	11,5	170	20 000	
MA-15206	MA-15206/G	M20x75	24	75	80	17	M20	11,5	99	25 000	
MA-15207	MA-15207/G	M20x125	24	125	80	17	M20	11,5	149	25 000	
MA-15208	MA-15208/G	M20x175	24	175	80	17	M20	11,5	199	25 000	

MATIERE 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
H6 non percée.

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

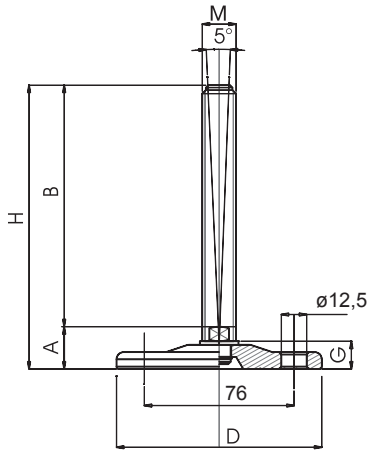















Embases inox massif

Ø 100

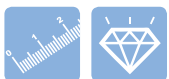
Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant fixable

Version acier p. 43



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	Newton
MA-15209	MA-15209/G	M16x75	29	75	100	17 	M16	16,5	104	30 000
MA-15210	MA-15210/G	M16x100	29	100	100	17 	M16	16,5	129	30 000
MA-15211	MA-15211/G	M16x150	29	150	100	17 	M16	16,5	179	30 000
MA-15212	MA-15212/G	M20x75	29	75	100	17 	M20	16,5	104	30 000
MA-15213	MA-15213/G	M20x125	29	125	100	17 	M20	16,5	154	30 000
MA-15214	MA-15214/G	M20x175	29	175	100	17 	M20	16,5	204	30 000
MA-15215	MA-15215/G	M24x100	30	100	100	20 	M24	16,5	130	35 000
MA-15216*	MA-15216/G*	M24x150	30	150	100	20 	M24	16,5	180	35 000
MA-15217*	MA-15217/G*	M24x200	30	200	100	20 	M24	16,5	230	35 000
MA-15218	MA-15218/G	M30x125	30	125	100	26 	M30	16,5	155	35 000
MA-15219*	MA-15219/G*	M30x175	30	175	100	26 	M30	16,5	205	35 000
MA-15220*	MA-15220/G*	M30x225	30	225	100	26 	M30	16,5	255	35 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)



MATIERE

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
H6 non percée.

NOTE

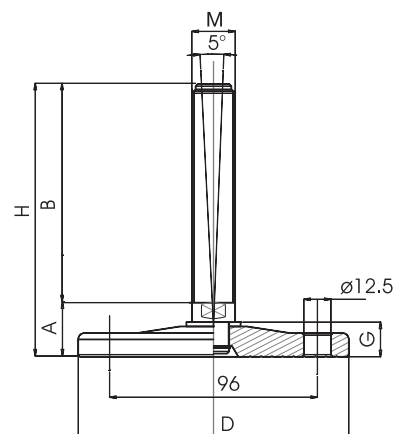
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées dès 150 pièces.

Embases inox massif

Ø 120

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant fixeable

Version acier p. 43



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	Newton
MA-15221	MA-15221/G	M16x75	29	75	120	17	M16	16,5	104	40 000
MA-15222	MA-15222/G	M16x100	29	100	120	17	M16	16,5	129	40 000
MA-15223	MA-15223/G	M16x150	29	150	120	17	M16	16,5	179	40 000
MA-15224	MA-15224/G	M20x75	29	75	120	17	M20	16,5	104	40 000
MA-15225	MA-15225/G	M20x125	29	125	120	17	M20	16,5	154	40 000
MA-15226	MA-15226/G	M20x175	29	175	120	17	M20	16,5	204	40 000
MA-15227	MA-15227/G	M24x100	30	100	120	20	M24	16,5	130	45 000
MA-15228*	MA-15228/G*	M24x150	30	150	120	20	M24	16,5	180	45 000
MA-15229*	MA-15229/G*	M24x200	30	200	120	20	M24	16,5	230	45 000
MA-15230	MA-15230/G	M30x125	30	125	120	26	M30	16,5	155	45 000
MA-15231*	MA-15231/G*	M30x175	30	175	120	26	M30	16,5	205	45 000
MA-15232*	MA-15232/G*	M30x225	30	225	120	26	M30	16,5	255	45 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE 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
H6 non percée.

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

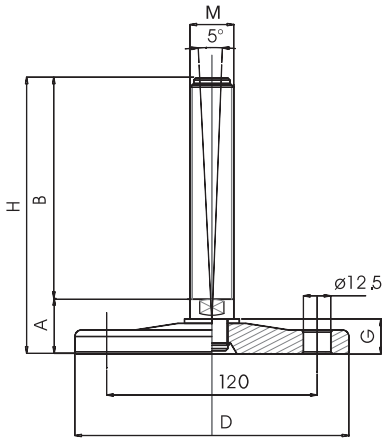












Embases inox massif

Ø 150

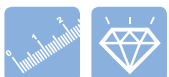
Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant fixeable

Version acier p. 45



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	Newton
MA-15233	MA-15233/G	M20x75	29	75	150	17 	M20	16,5	104	50 000
MA-15234	MA-15234/G	M20x125	29	125	150	17 	M20	16,5	154	50 000
MA-15235	MA-15235/G	M20x175	29	175	150	17 	M20	16,5	204	50 000
MA-15236	MA-15236/G	M24x100	30	100	150	20 	M24	16,5	130	55 000
MA-15237*	MA-15237/G*	M24x150	30	150	150	20 	M24	16,5	180	55 000
MA-15238*	MA-15238/G*	M24x200	30	200	150	20 	M24	16,5	230	55 000
MA-15239	MA-15239/G	M30x125	30	125	150	26 	M30	16,5	155	55 000
MA-15240*	MA-15240/G*	M30x175	30	175	150	26 	M30	16,5	205	55 000
MA-15241*	MA-15241/G*	M30x225	30	225	150	26 	M30	16,5	255	55 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)



MATIERE

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
H6 non percée.

NOTE

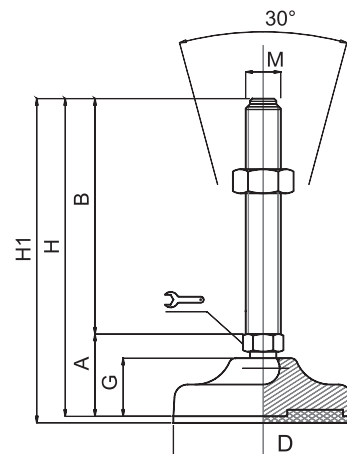
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées dès 50 pièces.

Embases inox massif

ø 40 à 50

Embase inox Tige inox
Pied articulé à rotule

Version acier p. 46



CODE		DESIGNATION	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-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-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	

MATIERE 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.

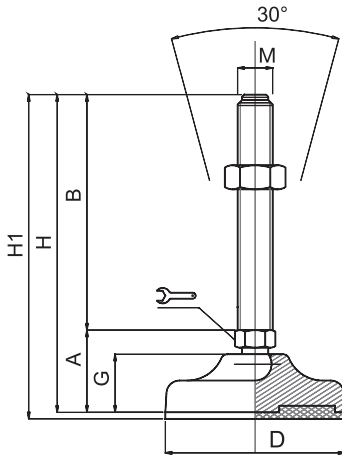


Embases inox massif

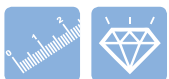
ø 65 à 80

Embase inox Tige inox
Pied articulé à rotule

Version acier p. 46-47



CODE		DESIGNATION	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



MATIERE

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

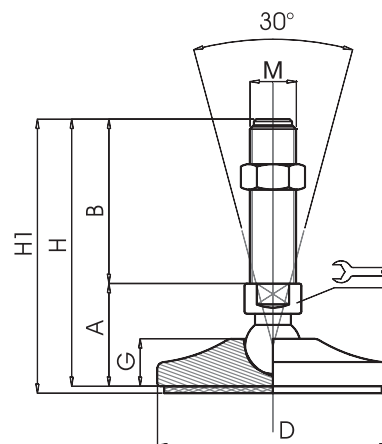
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile,
caoutchouc anti-trace...) sur demande.

























Embases inox massif

Ø 100

Embase inox Tige inox
Pied articulé à rotule

Version acier p. 48



CODE		DESIGNATION	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)

MATIERE 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.

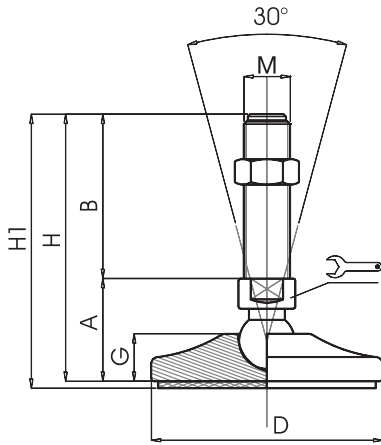


Embases inox massif

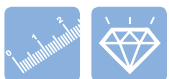
Ø 120

Embase inox Tige inox
Pied articulé à rotule

Version acier p. 49



CODE		DESIGNATION	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

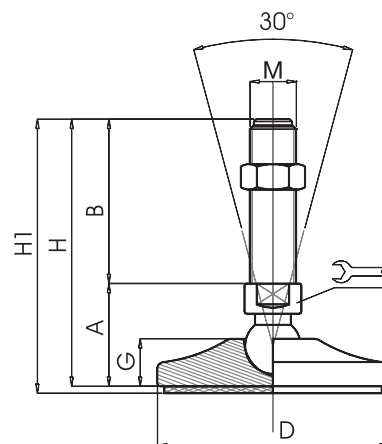






















MATIERE Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande)
livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

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

Embases inox massif

Ø 140

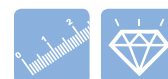
Embase inox Tige inox
Pied articulé à rotule

CODE		DESIGNATION	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)

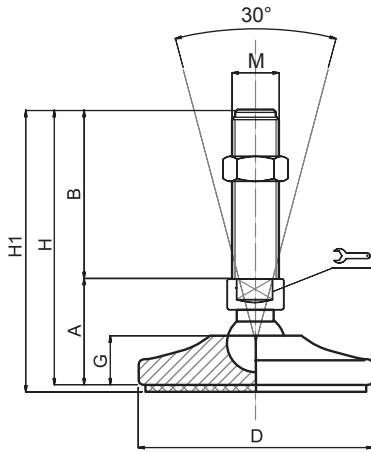
MATIERE Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande)
livrée sans écrou.
Semelle en caoutchouc NBR dureté 70° shore.
Sur demande support livré sans semelle (code standard).

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



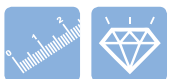
Embases inox massif

Ø 160

Embase inox Tige inox
Pied articulé à rotule

CODE		DESIGNATION	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)



MATIERE

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

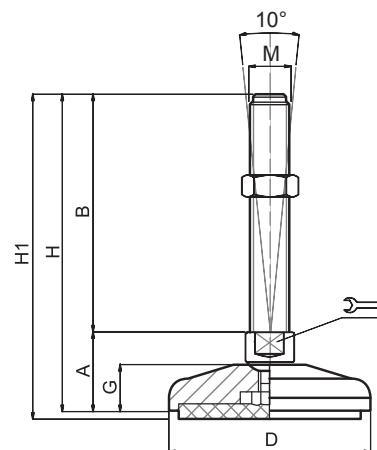
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile,
caoutchouc anti-trace...) sur demande.













Embases inox massif

Ø 80

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 50



CODE		DESIGNATION	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)

MATIERE 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.

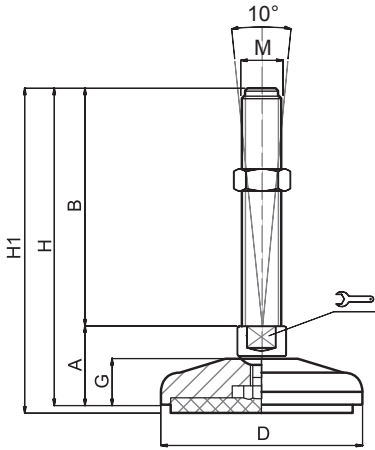















Embases inox massif

Ø 100

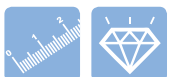
Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 50



CODE		DESIGNATION	DIMENSIONS								CHARGE MAXI
Standard	avec semelle		A	B	D		M	G	H	H1	Newton
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)



MATIERE

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

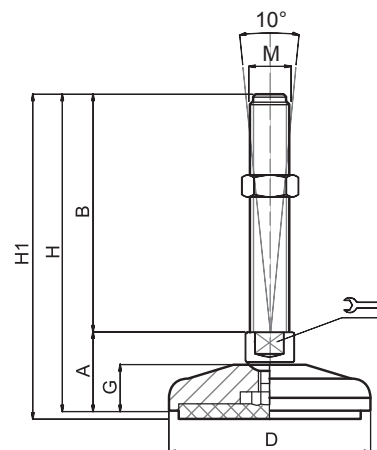
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

Embases inox massif

Ø 120

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 51



CODE		DESIGNATION	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)

MATIERE 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.

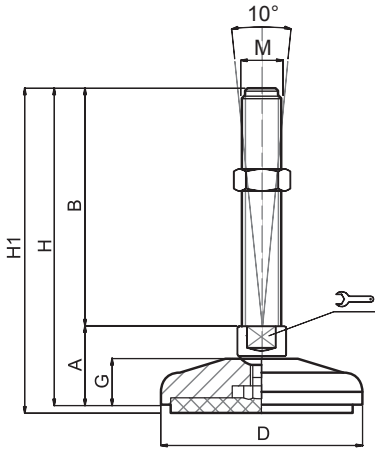















Embases inox massif

Ø 159

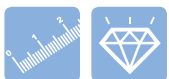
Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 51



CODE		DESIGNATION	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)



MATIERE

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

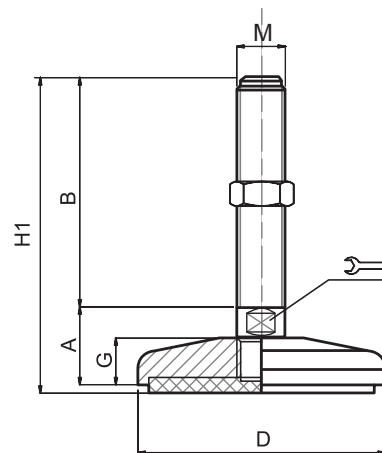
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

Embases inox massif

ø 80 à 100

Embase inox Tige inox
Pied fixe

Version acier p. 52



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		A	B	D		M	G	H1	Newton
avec semelle									
MA-11527	M16x100	34,5	100	80	17	M16	22	137,5	30 000
MA-11531	M16x150	34,5	150	80	17	M16	22	187,5	30 000
MA-11535	M16x200	34,5	200	80	17	M16	22	237,5	30 000
MA-11575	M20x100	34,5	100	80	20	M20	22	137,5	35 000
MA-11579	M20x150	34,5	150	80	20	M20	22	187,5	35 000
MA-11583	M20x200	34,5	200	80	20	M20	22	237,5	35 000
MA-11585	M20x225	34,5	225	80	20	M20	22	262,5	35 000
MA-11575/24	M24x100	36	100	80	20	M24	22	139	40 000
MA-11579/24*	M24x150	36	150	80	20	M24	22	189	40 000
MA-11583/24*	M24x200	36	200	80	20	M24	22	239	40 000
MA-11585/24	M24x225	36	225	80	20	M24	22	264	40 000
MA-11629	M16x100	36	100	100	20	M16	23	139	40 000
MA-11633	M16x150	36	150	100	20	M16	23	189	40 000
MA-11637	M16x200	36	200	100	20	M16	23	239	40 000
MA-11685	M20x100	36	100	100	20	M20	23	139	45 000
MA-11689	M20x150	36	150	100	20	M20	23	189	45 000
MA-11693	M20x200	36	200	100	20	M20	23	239	45 000
MA-11697	M20x250	36	250	100	20	M20	23	289	45 000
MA-11741	M24x100	37	100	100	20	M24	23	140	50 000
MA-11745*	M24x150	37	150	100	20	M24	23	190	50 000
MA-11749*	M24x200	37	200	100	20	M24	23	240	50 000
MA-11753	M24x250	37	250	100	20	M24	23	290	50 000

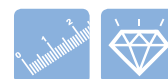
* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE

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.

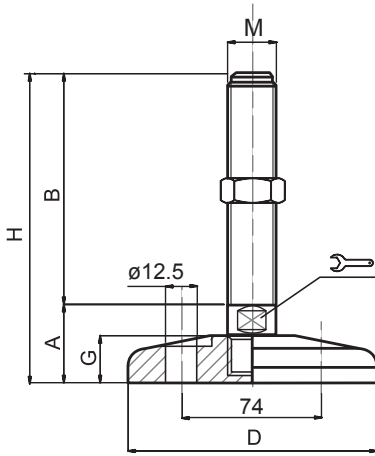


Embases inox massif

Ø 100

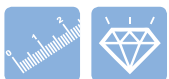
Embase inox Tige inox
Pied fixe fixable

Version acier p. 53



CODE		DESIGNATION	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)



MATIERE

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

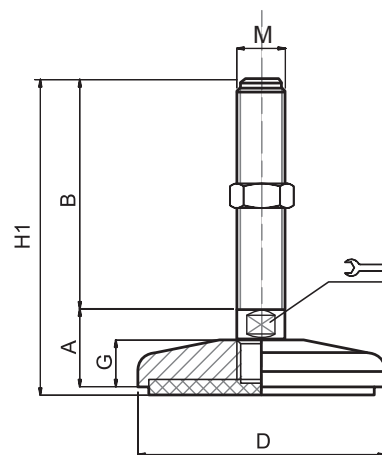
Réalisation de dimensions et finitions
spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile,
caoutchouc anti-trace...) sur demande.

Embases inox massif

Ø 120

Embase inox Tige inox
Pied fixe

Version acier p. 54



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		A	B	D		M	G	H1	Newton
MA-11797	M20x100	36	100	120	20	M20	23	139	45 000
MA-11801	M20x150	36	150	120	20	M20	23	189	45 000
MA-11805	M20x200	36	200	120	20	M20	23	239	45 000
MA-11809	M20x250	36	250	120	20	M20	23	289	45 000
MA-11853	M24x100	36	100	120	20	M24	23	139	50 000
MA-11857*	M24x150	36	150	120	20	M24	23	189	50 000
MA-11861*	M24x200	36	200	120	20	M24	23	239	50 000
MA-11865	M24x250	36	250	120	20	M24	23	289	50 000
MA-11909	M30x100	37	100	120	26	M30	23	140	60 000
MA-11913*	M30x150	37	150	120	26	M30	23	190	60 000
MA-11917*	M30x200	37	200	120	26	M30	23	240	60 000
MA-11921	M30x250	37	250	120	26	M30	23	290	60 000

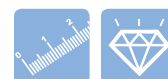
* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE

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.

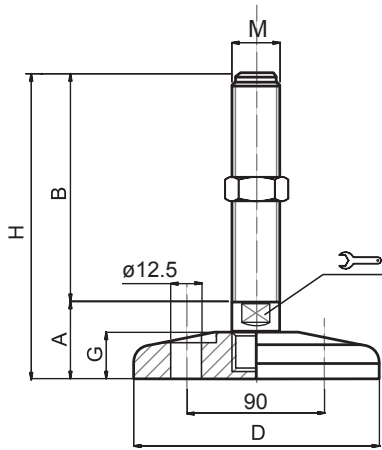


Embases inox massif

ø 120

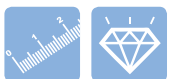
Embase inox Tige inox
Pied fixe fixable

Version acier p. 55



CODE		DESIGNATION	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)



MATIERE

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

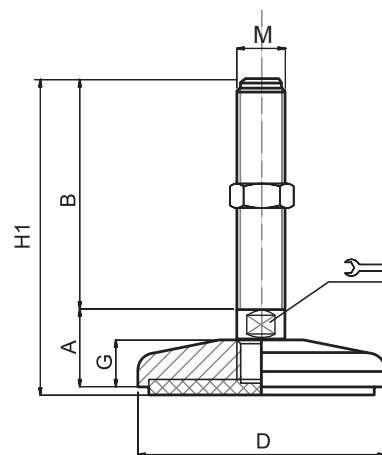
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.
Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

Embases inox massif

Ø 159

Embase inox Tige inox
Pied fixe

Version acier p. 56



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
		A	B	D		M	G	H1	Newton
MA-11965	M20x100	39	100	159	20	M20	26	142	50 000
MA-11969	M20x150	39	150	159	20	M20	26	192	50 000
MA-11973	M20x200	39	200	159	20	M20	26	242	50 000
MA-11977	M20x250	39	250	159	20	M20	26	292	50 000
MA-12021	M24x100	39	100	159	20	M24	26	142	60 000
MA-12025*	M24x150	39	150	159	20	M24	26	192	60 000
MA-12029*	M24x200	39	200	159	20	M24	26	242	60 000
MA-12033	M24x250	39	250	159	20	M24	26	292	60 000
MA-12077	M30x100	40	100	159	26	M30	26	143	70 000
MA-12081*	M30x150	40	150	159	26	M30	26	193	70 000
MA-12085*	M30x200	40	200	159	26	M30	26	243	70 000
MA-12089	M30x250	40	250	159	26	M30	26	293	70 000

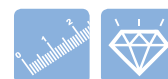
* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE

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.

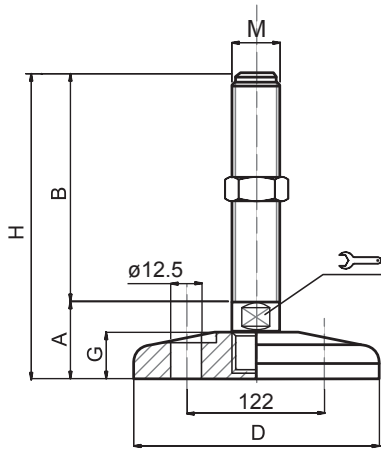


Embases inox massif

Ø 159

Embase inox Tige inox
Pied fixe fixable

Version acier p. 57



CODE		DESIGNATION	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	20	M24	23	137	60 000
MA-12528*	MA-12528/G*	M24x150	37	150	159	20	M24	23	187	60 000
MA-12532*	MA-12532/G*	M24x200	37	200	159	20	M24	23	237	60 000
MA-12536	MA-12536/G	M24x250	37	250	159	20	M24	23	287	60 000
MA-12580	MA-12580/G	M30x100	37	100	159	26	M30	23	137	70 000
MA-12584*	MA-12584/G*	M30x150	37	150	159	26	M30	23	187	70 000
MA-12588*	MA-12588/G*	M30x200	37	200	159	26	M30	23	237	70 000
MA-12592	MA-12592/G	M30x250	37	250	159	26	M30	23	287	70 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)



MATIERE

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.



Teknoclean



ø 30 à 56,6
Pied fixe
P. 136



ø 40 à 56,6
Pied fixe
P. 137



ø 103 à 123
Embase
technopolymère
Tige inox
Pied fixe
P. 138



ø 85 à 123
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
P. 139



ø 80 à 120
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
P. 140



ø 80 à 120
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
P. 141



ø 80 à 100
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
fixable
P. 142



ø 75 à 150
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
P. 143



ø 100 à 160
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
P. 144



ø 80 à 200
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
P. 145



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top qualité



Pied à vos
couleurs



Bon rapport
coût/performance



Antivibrations



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Carré



Hexagone

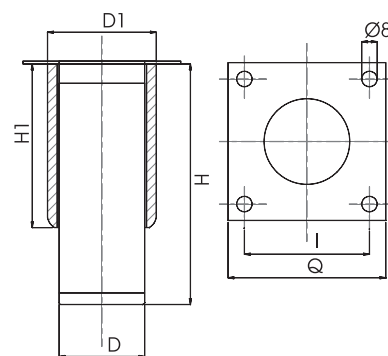


Méplat

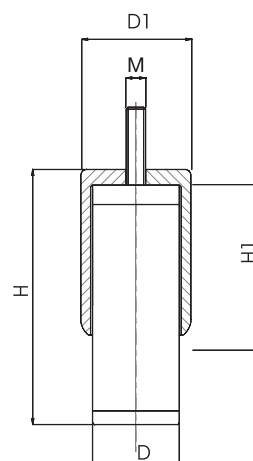
Teknoclean

ø 30 à 56,6

Pied fixe



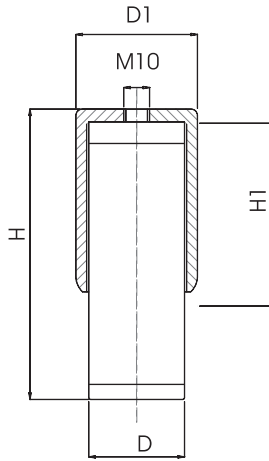
CODE	DIMENSIONS						CHARGE MAXI
	D	D1	H	H1	Q	I	Newton
MA-50000	44,5	56,5	130/180	85	82	65	5 000
MA-50010	56,6	64	130/180	85	82	65	8 000



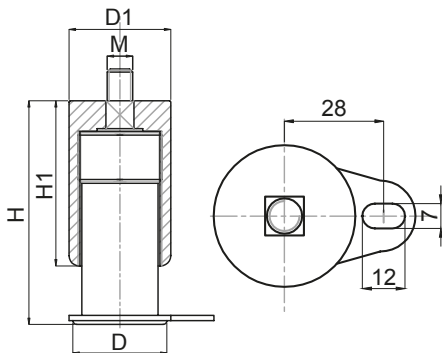
CODE	DIMENSIONS					CHARGE MAXI
	D	D1	H	H1	M	Newton
MA-50019	30	40	80/110	67	M10x15	3 000
MA-50020	44,5	56,5	130/180	85	M10x30	5 000
MA-50030	56,6	64	130/180	85	M10x30	8 000

ø 40 à 56,6

Pied fixe



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

MATIERE

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

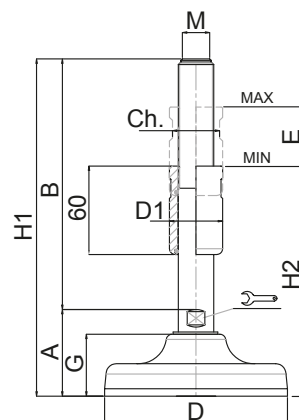
NOTE







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

Teknoclean

ø 103 à 123

Embase technopolymère Tige inox
Pied fixe



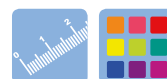
CODE	DIMENSIONS											CHARGE MAXI
	Course de réglage	A	B	D		D1	M	G	CH	H1	H2	Newton
MA-15250	40 mm	52	150	103	17 	30	M20	37	26	202	137	20 000
MA-15251	40 mm	52	150	103	20 	35	M24	37	30	202	137	20 000
MA-15253	40 mm	57	150	123	17 	30	M20	42	26	207	142	30 000
MA-15254	40 mm	57	150	123	20 	35	M24	42	30	207	142	30 000
MA-15255	40 mm	57	150	123	26 	42	M30	42	36	207	142	30 000

MATIERE

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

NOTE

Ce support est fourni avec écrou de réglage inox comme indiqué sur le plan. Votre embase couleur RAL dès 1 000 pièces Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées. Semelle spéciale (EPDM, nitrile, caoutchouc anti-trace...) sur demande.

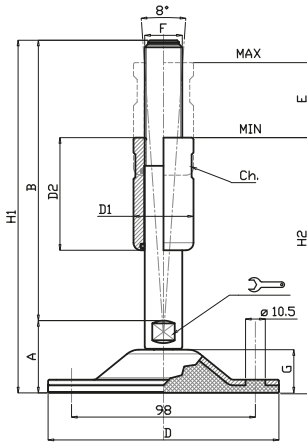














Ø 85 à 123

Embase inox Tige inox Pied articulé oscillant fixe



Teknoclean



CODE	DIMENSIONS												CHARGE MAXI
	Course de réglage	A	B	D		D1	D2	M	G	CH	H1	H2	Newton
MA-15800/V	40 mm	31	125	85	17 	24	60	M16	17	20	156	91	12 000
MA-15802/V	40 mm	31	150	85	17 	24	60	M16	17	20	181	116	12 000
MA-15804/V	40 mm	31	150	85	17 	30	60	M20	17	26	181	116	12 000
MA-15805/V	65 mm	31	200	85	17 	30	85	M20	17	26	231	166	12 000
MA-15806/V	40 mm	36	150	123	17 	24	60	M16	23	20	186	121	20 000
MA-15808/V	40 mm	36	150	123	17 	30	60	M20	23	26	186	121	20 000
MA-15810/V*	40 mm	36	150	123	20 	35	60	M24	23	30	186	121	20 000
MA-15812/V*	40 mm	36	150	123	26 	42	60	M30	23	36	186	121	20 000
MA-15813/V	65 mm	36	200	123	17 	30	85	M20	23	26	236	171	20 000
MA-15815/V*	65 mm	36	200	123	20 	35	85	M24	23	30	236	171	20 000
MA-15817/V*	65 mm	36	200	123	26 	42	85	M30	23	36	236	171	20 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)



MATIERE

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.

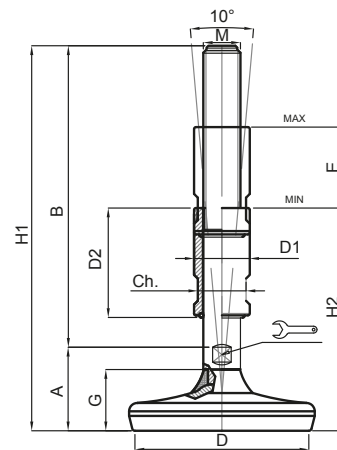
NOTE















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

Teknoclean

ø 80 à 120

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant



CODE	DIMENSIONS												CHARGE MAXI
	Course de réglage	A	B	D		D1	D2	M	G	CH	H1	H2	Newton
MA-27002/US	40 mm	48	144	80	13 	24	60	M16	30	20	192	126	10 000
MA-27004/US	40 mm	48	144	80	17 	30	60	M20	30	26	192	126	10 000
MA-27006/US	65 mm	48	194	80	17 	30	85	M20	30	26	242	176	10 000
MA-27020/US	40 mm	52	144	100	13 	24	60	M16	34	20	196	130	15 000
MA-27022/US	40 mm	52	144	100	17 	30	60	M20	34	26	196	130	15 000
MA-27024/US*	40 mm	52	144	100	20 	35	60	M24	34	30	196	130	15 000
MA-27026/US	65 mm	52	194	100	17 	30	85	M20	34	26	246	180	15 000
MA-27028/US*	65 mm	52	194	100	20 	35	85	M24	34	30	246	180	15 000
MA-27030/US	40 mm	55	144	120	13 	24	60	M16	37	20	199	133	30 000
MA-27032/US	40 mm	55	144	120	17 	30	60	M20	37	26	199	133	30 000
MA-27034/US*	40 mm	55	144	120	20 	35	60	M24	37	30	199	133	30 000
MA-27036/US	65 mm	55	194	120	17 	30	85	M20	37	26	249	183	30 000
MA-27038/US*	65 mm	55	194	120	20 	35	85	M24	37	30	249	183	30 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE

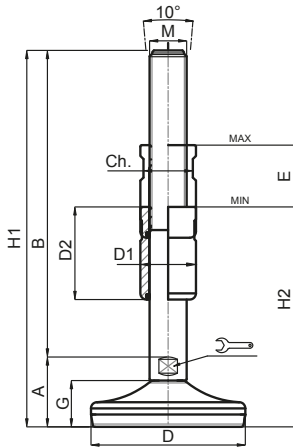
Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande).
Semelle en caoutchouc NBR dureté 90° shore.




















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.



ø 80 à 120

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

CODE	DIMENSIONS												CHARGE MAXI
	Course de réglage	A	B	D		D1	D2	M	G	CH	H1	H2	Newton
MA-27000	40 mm	38	125	80	17 	24	60	M16	25	20	163	98	10 000
MA-27002	40 mm	38	150	80	17 	25	60	M16	25	20	188	123	10 000
MA-27004	40 mm	38	150	80	17 	30	60	M20	25	26	188	123	10 000
MA-27006	65 mm	38	200	80	17 	30	85	M20	25	26	238	173	10 000
MA-27020	40 mm	43	150	100	17 	24	60	M16	30	20	193	128	15 000
MA-27022	40 mm	43	150	100	17 	30	60	M20	30	26	193	128	15 000
MA-27024*	40 mm	44	150	100	20 	35	60	M24	30	30	194	129	15 000
MA-27026*	40 mm	44	150	100	26 	42	60	M30	30	36	194	129	15 000
MA-27027	65 mm	43	200	100	17 	30	85	M20	30	26	243	178	15 000
MA-27028*	65 mm	44	200	100	20 	35	85	M24	30	30	244	179	15 000
MA-27029*	65 mm	44	200	100	26 	42	85	M30	30	36	244	179	15 000
MA-27030	40 mm	47	150	120	17 	24	60	M16	32	20	197	132	30 000
MA-27032	40 mm	47	150	120	17 	30	60	M20	32	26	197	132	30 000
MA-27034*	40 mm	47	150	120	20 	35	60	M24	32	30	197	132	30 000
MA-27036*	40 mm	49	150	120	26 	42	60	M30	32	36	199	134	30 000
MA-27038	65 mm	47	200	120	17 	30	85	M20	32	26	247	182	30 000
MA-27040*	65 mm	47	200	120	20 	35	85	M24	32	30	247	182	30 000
MA-27042*	65 mm	49	200	120	26 	42	85	M30	32	36	249	184	30 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE

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

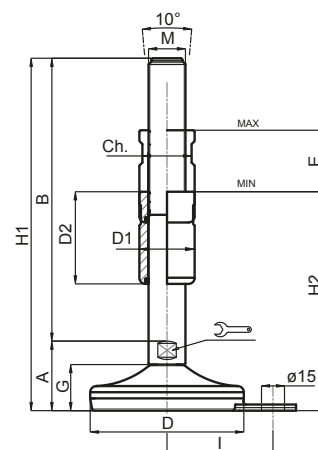
NOTE













Ce support est fourni avec écrou de réglage inox comme indiqué sur le plan.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.

Teknoclean

ø 80 à 100

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant fixable



CODE	DIMENSIONS													CHARGE MAXI
	Course de réglage	A	B	D		D1	D2	M	G	CH	H1	H2	I	Newton
MA-27000/F	40 mm	38	125	80	17 	24	60	M16	25	20	163	98	54	10 000
MA-27002/F	40 mm	38	150	80	17 	24	60	M16	25	20	188	123	54	10 000
MA-27004/F	40 mm	38	150	80	17 	30	60	M20	25	26	188	123	54	10 000
MA-27006/F	65 mm	38	200	80	17 	30	85	M20	25	26	238	173	54	10 000
MA-27020/F	40 mm	43	150	100	17 	24	60	M16	30	20	193	128	69	15 000
MA-27022/F	40 mm	43	150	100	17 	30	60	M20	30	26	193	128	69	15 000
MA-27024/F*	40 mm	44	150	100	20 	35	60	M24	30	30	194	129	69	15 000
MA-27026/F*	40 mm	44	150	100	26 	42	60	M30	30	36	194	129	69	15 000
MA-27027/F	65 mm	43	200	100	17 	30	85	M20	30	26	243	178	69	15 000
MA-27028/F*	65 mm	44	200	100	20 	35	85	M24	30	30	244	179	69	15 000
MA-27029/F*	65 mm	44	200	100	26 	42	85	M30	30	36	244	179	69	15 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)

MATIERE

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

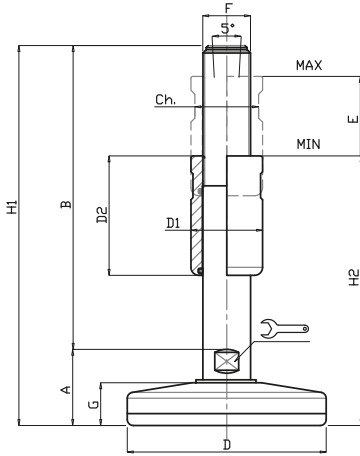
NOTE
















Ce support est fourni avec écrou de réglage inox comme indiqué sur le plan.
Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.

ø 75 à 150

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

Teknoclean



CODE	DIMENSIONS												CHARGE MAXI
	Course de réglage	A	B	D		D1	D2	M	G	CH	H1	H2	Newton
MA-15298	40 mm	28	125	75	16 	24	60	M16	18	20	153	88	20 000
MA-15299	40 mm	38	150	100	17 	24	60	M16	23	20	188	123	30 000
MA-15300	40 mm	38	150	100	17 	30	60	M20	23	26	188	123	30 000
MA-15301*	40 mm	38	150	100	20 	35	60	M24	23	30	188	123	30 000
MA-15302*	40 mm	38	150	100	26 	42	60	M30	23	36	188	123	30 000
MA-15309	65 mm	38	200	100	17 	30	85	M20	23	26	238	173	30 000
MA-15310*	65 mm	38	200	100	26 	35	85	M24	23	30	238	173	30 000
MA-15311*	65 mm	38	200	100	26 	42	85	M30	23	36	238	173	30 000
MA-15303	40 mm	38	150	120	17 	30	60	M20	23	26	188	123	40 000
MA-15304*	40 mm	38	150	120	20 	35	60	M24	23	30	188	123	40 000
MA-15305*	40 mm	38	150	120	26 	42	60	M30	23	36	188	123	40 000
MA-15312	65 mm	38	200	120	17 	30	85	M20	23	26	238	173	40 000
MA-15313*	65 mm	38	200	120	20 	35	85	M24	23	30	238	173	40 000
MA-15314*	65 mm	38	200	120	26 	42	85	M30	23	36	238	173	40 000
MA-15306	40 mm	44	150	150	17 	30	60	M20	23	26	194	129	50 000
MA-15307*	40 mm	44	150	150	20 	35	60	M24	23	30	194	129	50 000
MA-15308*	40 mm	44	150	150	26 	42	60	M30	23	30	194	129	50 000
MA-15315	65 mm	44	200	150	17 	30	85	M20	23	26	244	179	50 000
MA-15316*	65 mm	44	200	150	20 	35	85	M24	23	30	244	179	50 000
MA-15317*	65 mm	44	200	150	26 	42	85	M30	23	36	244	179	50 000

* Référence disponible au pas fin (code + P2)



MATIERE

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

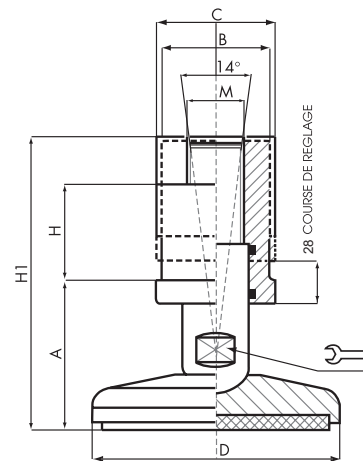
NOTE







Réalisation de dimensions et finitions spéciales de tiges filetées.

Teknoclean

Ø 100 à 160

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant



CODE		DIMENSIONS									CHARGE MAXI
Standard	avec semelle	Course de réglage	A	B	C		D	M	G	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

MATIERE

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.

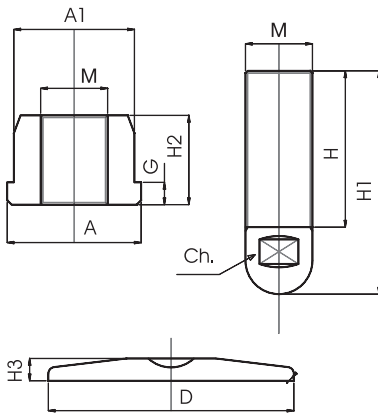


Ø 80 à 200

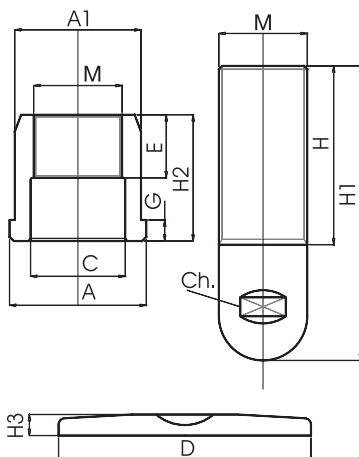
Embase inox Tige inox Pied articulé oscillant



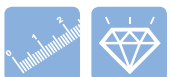
Teknoclean



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



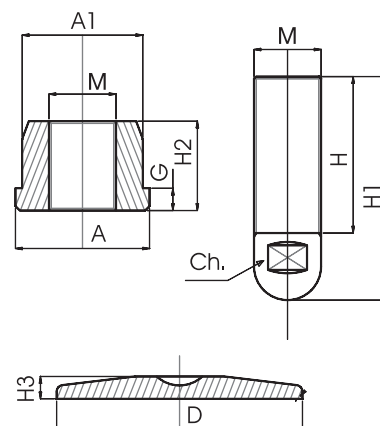
MATERIE

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.

Embase inox Tige inox Pied composable



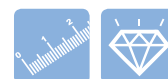
CODE	DIMENSIONS				
Standard	A	A1	G	M	H2
MA-B40M20	40	32	5	M20	35
MA-B40M24	40	32	5	M24	35
MA-B50M24	50	45	10	M24	30
MA-B50M30	50	45	10	M30	30
MA-B60M20	60	54	10	M20	25
MA-B60M24	60	54	10	M24	30
MA-B60M30	60	54	10	M30	30
MA-B60M40	60	54	10	M40	50
MA-B80M24	80	75	10	M24	25
MA-B80M30	80	75	10	M30	30
MA-B80M40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

CODE	DIMENSIONS				
Standard	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

CODE	DIMENSIONS		
Standard	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

MATIERE 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 inox



Ø 83 à 123
Embase technopolymère
Tige inox
Pied articulé à rotule
P. 148



ø 80 à 120
Embase inox
Tige inox
Pied articulé oscillant
P. 149



ø 84 à 180
Embase inox
Tige inox
Pied fixe
P. 150



ø 150 à 180
Embase inox
Tige inox
Pied fixe
P. 151



ø 84 à 180
Embase inox
Pied fixe
P. 152



Pied
sur mesure



Technique
innovante



Top qualité



Pied à vos
couleurs



Bon rapport
coût/performance



Antivibrations



Charge
légère



Charge
moyenne



Charge
lourde



Charge
extra-lourde



Carré



Hexagone



Méplat

Embases antivibratoires inox

Ø 83 à 123

Embase technopolymère **Tige inox**
Pied articulé à rotule



Version acier p. 66

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.

Ø 83 pour charge
5 000 Newton



Ø 103 pour charge
10 000 Newton



Ø 123 pour charge
12 000 Newton



MATIERE

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.

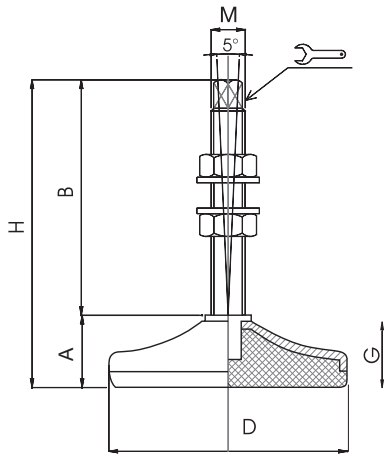


Embases antivibratoires inox

ø 80 à 120

Embase inox Tige inox
Pied articulé oscillant

Version acier p. 67



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS							CHARGE MAXI (N)	
Standard		A	B	D		M	G	H	Dynamique	Statique
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



MATIERE

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.

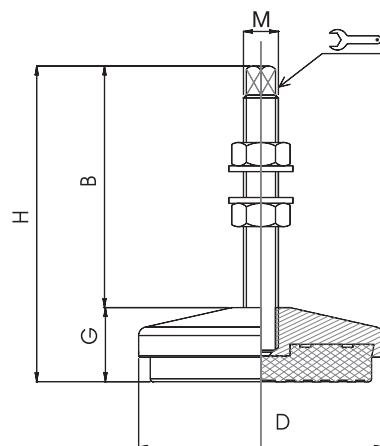
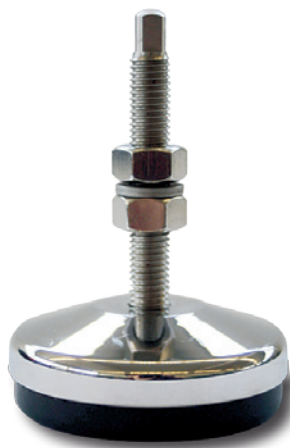
Embases antivibratoires inox

ø 84 à 180

Embase inox Tige inox
Pied fixe



Version acier p. 69



CODE							CHARGE MAXI (N)	
Standard	B	D		M	G	H	Dynamique	Statique
MA-13300I	83	84	8 <input type="checkbox"/>	M12	30	113	3 000	6 000
MA-13310I	121	104	9 <input type="checkbox"/>	M14	34	155	6 000	11 000
MA-13320I	125	120	10 <input type="checkbox"/>	M16	37	162	7 000	13 000
MA-13330I	128	140	10 <input type="checkbox"/>	M16	45	173	8 000	16 000
MA-13340I	135	160	13 <input type="checkbox"/>	M20	45	180	12 000	25 000
MA-13350I	135	180	13 <input type="checkbox"/>	M20	45	180	17 000	35 000

MATIERE

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

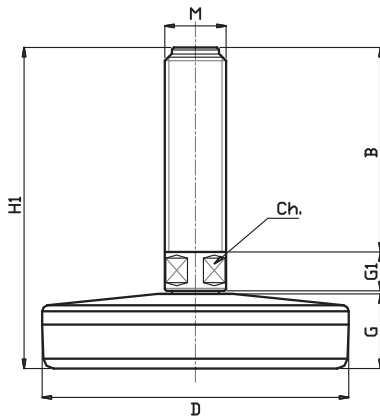
NOTE




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.

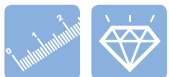


Embases antivibratoires inox

ø 150 à 180

Embase inox Tige inox
Pied fixe

CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS						CHARGE MAXI (N)	
Standard		D	D1		M	G	H	Dynamique	Statique
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



MATIERE

Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Tige en inox AISI 304 (316 sur demande)
livrée sans écrou.
Semelle EPDM 80° shore.

NOTE

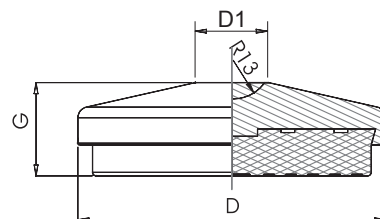
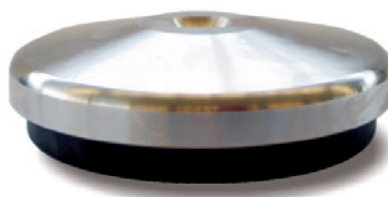
Support adapté aux charges extrêmes.
Consultez notre bureau technique.

Embases antivibratoires inox

Ø 84 à 180

Embase inox
Pied fixe

Version acier p. 71



CODE	DIMENSIONS			CHARGE MAXI (N)	
	Standard	D	G	D1	
MA-13120I		84	30	17	
MA-13130I		104	34	19	
MA-13140I		120	37	21	
MA-13150I		140	45	22	
MA-13160I		160	45	22	
MA-13170I		180	45	24	

MATIERE

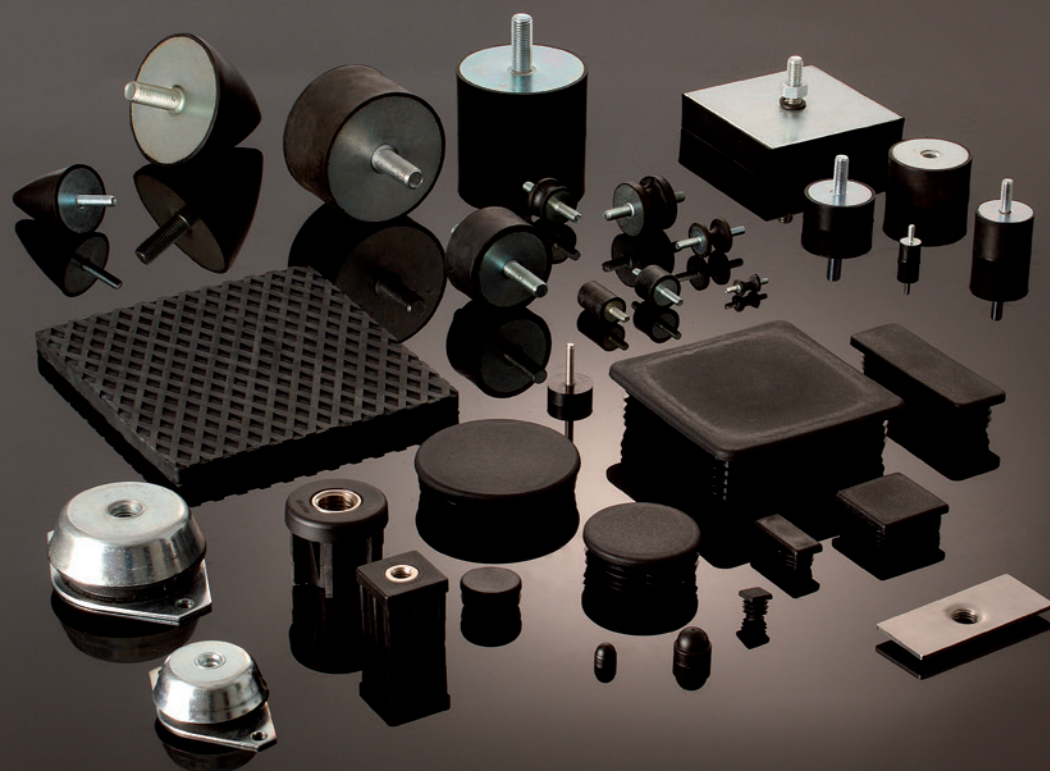
Embase en inox AISI 304 (316 sur demande).
Semelle antivibratoire en caoutchouc NBR
dureté 80° shore.

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.



Accessoires



Embout
Tube rond
Tube carré
Tube rectangulaire
P. 154 à 157



Embout taraudé
Tube rond, carré,
rectangulaire
P. 158



Platine inox
P. 159



Embout à insert taraudé
Tube rond
Tube carré
P. 160 à 163



Plots cylindriques
Série MM
Série MF
P. 164 et 165



Butées cylindriques
Série PM
Série PF
Série PMX
P. 166, 169 et 171



Plots cylindriques
Série MMT
Série MFT
Série FF
Série MMX
P. 167, 169 et 171



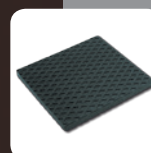
Plots diabolos
Série MS
P. 170



Butées coniques
Série CN
P. 170

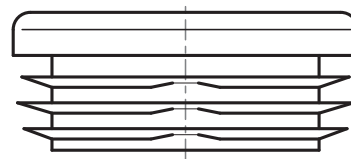


Barres antivibratoires
Série B
P. 172



Plaques antivibratoires
Série CQ
P. 172

Accessoires

Embout
Tube rond

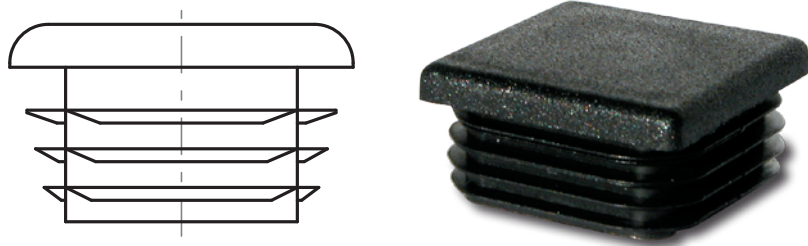
CODE	DESIGNATION	EXTERIEUR TUBE	EPAISSEUR TUBE
7371-301	TT/10	10	1-2
7371-303	TT/12	12	1-2
7371-305	TT/13	13	1-2
7371-307	TT/14	14	1-2
7371-309	TT/15	15	1-2
7371-311	TT/16	16	1-2
7371-313	TT/18	18	1-2
7371-314	TT/19	19	1-2
7371-315	TT/20	20	1-2
7371-316	TT/21	21	1-2
7371-317	TT/22	22	1-2
7371-318	TT/23	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	1-2
7371-325	TT/30	30	1-2
7371-327	TT/32	32	1-2
7371-328	TT/34	34	1-3
7371-331	TT/35	35	1-2
7371-333	TT/36	36	1-2
7371-334	TT/37	37	1-3
7371-336	TT/38	38	1-3,5
7371-338	TT/40	40	1-3
7371-339	TT/42	42	1-2
7371-340	TT/42	42	2-4
7371-332	TT/43	43	2-2,5
7371-342	TT/45	45	1-3,5
7371-356	TT/46	46	1,5-3,5

CODE	DESIGNATION	EXTERIEUR TUBE	EPAISSEUR TUBE
7371-344	TT/48	48	1,2-3,6
7371-366	TT/48	48	2,5-5
7371-345	TT/50	50	1-2
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	3-4
7371-352	TT/65	65	1,5-3,5
7371-353	TT/70	70	2-4,5
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	1,8-4
7371-359	TT/90	90	2,5-5
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	3,2-5,5
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
7371-379	TT/194	194	2,9-8

MATERIE Technopolymère noir.

NOTE Sur demande autres types et dimensions.

Embout Tube carré



CODE	DESIGNATION	EXTERIEUR TUBE	EPAISSEUR TUBE
7371-151	TQ/10x10	10x10	1,5-2
7371-153	TQ/12x12	12x12	1,5-2
7371-155	TQ/13x13	13x13	1,5-2
7371-157	TQ/15x15	15x15	1,5-2
7371-159	TQ/16x16	16x16	1,5-2
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	1,5-3
7371-176	TQ/30x30	30x30	1-2,5
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	2,5-4
7371-189	TQ/40x40	40x40	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	DESIGNATION	EXTERIEUR 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	1,5-3,5
7371-201	TQ/60x60	60x60	3-5
7371-202	TQ/65x65	65x65	2-4,5
7371-203	TQ/70x70	70x70	2-4
7371-212	TQ/80x80	80x80	2-4
7371-206	TQ/80x80	80x80	3-5
7371-207	TQ/90x90	90x90	2-5
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	2,5-5
7371-218	TQ/140x140	140x140	4-7
7371-219	TQ/150x150	150x150	5-8
7371-221	TQ/150x150	150x150	10-12,5

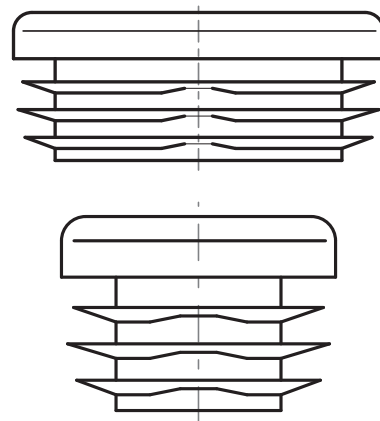
MATIERE

Technopolymère noir.

NOTE

Sur demande autres types et dimensions.

Accessoires

Embout
Tube rectangulaire

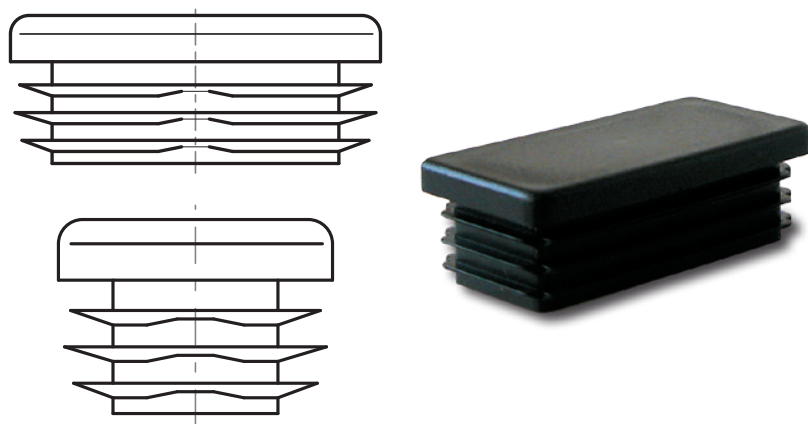
CODE	DESIGNATION	EXTERIEUR TUBE	EPAISSEUR TUBE
7370-992	TR/20x10	20x10	1-2
7370-994	TR/20x15	20x15	1-2
7370-997	TR/25x10	25x10	1-1,5
7370-999	TR/25x15	25x15	1-2,5
7371-002	TR/25x20	25x20	1-3
7371-004	TR/30x10	30x10	1-1,5
7371-006	TR/30x15	30x15	1-2,5
7371-008	TR/30x20	30x20	1,5-3
7371-013	TR/30x25	30x25	1,5
7371-015	TR/35x10	35x10	1-2
7371-026	TR/35x15	35x15	1-3
7371-016	TR/35x20	35x20	1-2,5
7371-018	TR/35x25	35x25	1-3
7371-020	TR/35x30	35x30	1-1,5
7371-022	TR/40x10	40x10	1,5
7371-024	TR/40x15	40x15	1-1,5
7371-027	TR/40x20	40x20	1-2
7371-029	TR/40x20	40x20	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	1,5-2
7371-039	TR/45x20	45x20	1,5-2
7371-041	TR/45x25	45x25	1,5-2

CODE	DESIGNATION	EXTERIEUR TUBE	EPAISSEUR TUBE
7371-042	TR/45x30	45x30	1-2,5
7371-043	TR/45x35	45x35	1-3,5
7371-044	TR/50x10	50x10	1-1,5
7371-046	TR/50x20	50x20	1-3
7371-048	TR/50x25	50x25	1,5-2,5
7371-049	TR/50x30	50x30	1,5-2
7371-051	TR/50x30	50x30	3
7371-053	TR/50x35	50x35	1-3,5
7371-054	TR/50x40	50x40	1,5-2,5
7371-057	TR/55x34	55x34	1,5
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	1-2,5
7371-063	TR/60x30	60x30	1,5-2
7371-064	TR/60x35	60x35	1,5-3,5
7371-066	TR/60x40	60x40	1-3
7371-067	TR/60x40	60x40	4-5
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	1-2
7371-069	TR/70x25	70x25	1,5-2

MATERIE Technopolymère noir.

NOTE Sur demande autres types et dimensions.

Embout Tube rectangulaire



CODE	DESIGNATION	EXTERIEUR TUBE	EPAISSEUR TUBE
7371-071	TR/70x30	70x30	1,5-2
7371-110	TR/70x35	70x35	1,5-3,5
7371-073	TR/70x40	70x40	1,5-2
7371-074	TR/70x40	70x40	2-5
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	1,5-2
7371-114	TR/80x25	80x25	1-3
7371-078	TR/80x30	80x30	1-2,5
7371-080	TR/80x30	80x30	2,5-4
7371-082	TR/80x40	80x40	1-3
7371-084	TR/80x40	80x40	3,2-4
7371-086	TR/80x50	80x50	2-4
7371-087	TR/80x60	80x60	2,5-3
7371-089	TR/80x60	80x60	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

CODE	DESIGNATION	EXTERIEUR TUBE	EPAISSEUR TUBE
7371-120	TR/100x20	100x20	1,5-3
7371-121	TR/100x25	100x25	1,5-3
7371-092	TR/100x30	100x30	1,5-3
7371-090	TR/100x40	100x40	2-4
7371-094	TR/100x50	100x50	2-3
7371-096	TR/100x50	100x50	3,2-5
7371-122	TR/100x60	100x60	2,5-4,5
7371-123	TR/100x80	100x80	3-5,5
7371-124	TR/110x60	110x60	3,5-5,5
7371-125	TR/110x70	100x70	3-5
7371-097	TR/120x30	120x130	1,5-2
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	2-4
7371-105	TR/120x80	120x80	2-3
7371-106	TR/120x80	120x80	5-8
7371-127	TR/120x100	120x100	3,5-6
7371-108	TR/140x80	140x80	2-4,5
7371-128	TR/150x50	150x50	2-4
7371-109	TR/150x100	150x100	3-8

MATIERE

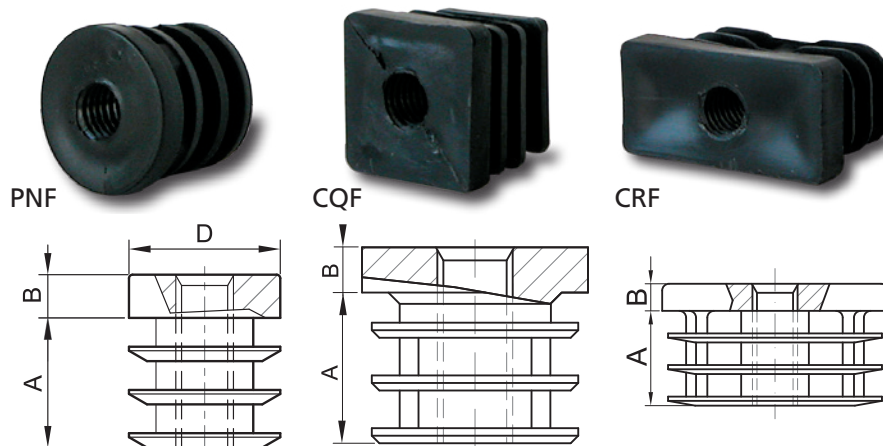
Technopolymère noir.

NOTE

Sur demande autres types et dimensions.

Accessoires

Embout taraudé
Tube rond,
carré,
rectangulaire



CODE	DESIGNATION	A	B	M	EPAISSEUR TUBE
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	M10	40
7321-260	PNF 50	21	6	M10	50

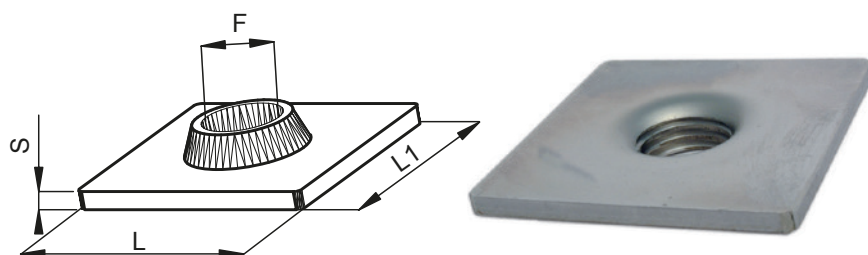
CODE	DESIGNATION	A	B	M	EPAISSEUR TUBE
7321-280	CQF 15	18	5	M8	15
7321-282	CQF 16	18	5	M8	16
7321-284	CQF 18	18	5	M10	18
7321-287	CQF 20	18	5	M10	20
7321-289	CQF 22	18	5	M10	22
7321-292	CQF 25	19	5	M10	25
7321-295	CQF 30	20	6	M10	30
7321-300	CQF 35	21	6	M10	35
7321-305	CQF 40	22	6	M10	40
7321-310	CQF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

CODE	DESIGNATION	A	B	M	EPAISSEUR TUBE
7321-330	CRF 2030	19	6	M10	20x30
7321-335	CRF 2035	19	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

MATIERE Technopolymère noir.

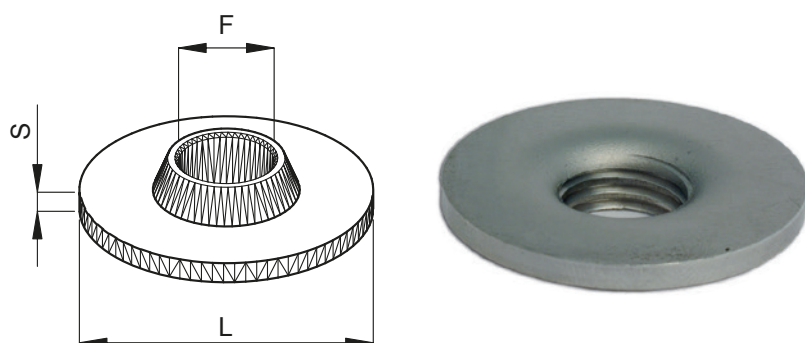
NOTE Sur demande autres types et dimensions.

Platine inox



CODE	DIMENSIONS		
	L	L1	S
MA-PI17490	35	35	3
MA-PI17491	35	35	3
MA-PI17500	40	40	3
MA-PI17501	40	40	3
MA-PI17510	50	50	3
MA-PI17511	50	50	3
MA-PI17520	60	60	3
MA-PI17521	60	60	3
MA-PI17530	60	40	3
MA-PI17531	60	40	3

CODE	DIMENSIONS		
	L	L1	S
MA-PI17540	80	40	3
MA-PI17541	80	40	3
MA-PI17550	100	40	3
MA-PI17551	100	40	3
MA-PI17560	100	50	3
MA-PI17561	100	50	3



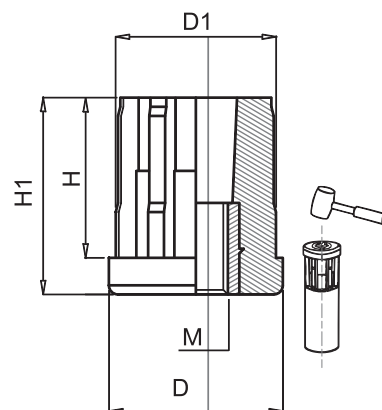
CODE	DIMENSIONS		
	L	S	M
MA-PI17570	42	3	M16
MA-PI17571	42	3	M20
MA-PI17580	48	3	M16
MA-PI17581	48	3	M20

MATIERE

CODE	DIMENSIONS		
	L	S	M
MA-PI17590	50	3	M16
MA-PI17591	50	3	M20
MA-PI17592	60	3	M16
MA-PI17593	60	3	M20

NOTE

Accessoires

Embout à insert taraudé
Tube rond

CODE	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard	Extérieur tube	Epaisseur tube	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

Suite page ci-contre...

Embout à insert taraudé Tube rond (suite)

CODE	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard	Extérieur tube	Epaisseur tube	M	D	D1	H1	H	Newton
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
FA-098VR422514			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

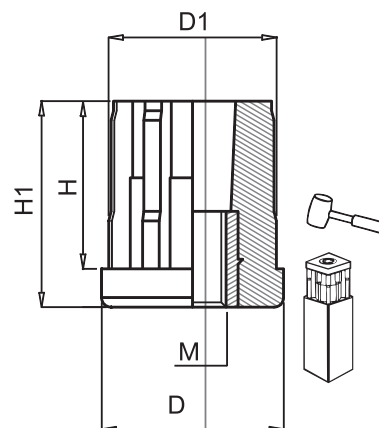
MATIERE

Technopolymère chargé fibre de verre.
Insert en laiton nickelé.

NOTE

Sur demande autres types et dimensions.

Accessoires

Embout à insert taraudé
Tube carré

CODE	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard	Extérieur tube	Epaisseur tube	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

Suite page ci-contre...

Embout à insert taraudé Tube carré (suite)

CODE	DIMENSIONS							CHARGE MAXI
Standard	Extérieur tube	Epaisseur tube	M	D	D1	H1	H	Newton
FA-098V501510	50x50	1.5	M10	50	47.5	55	44	8 000
FA-098V501512			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

MATIERE

Technopolymère chargé fibre de verre.
Insert en laiton nickelé.

NOTE

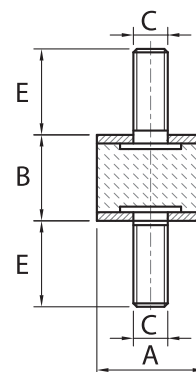
Sur demande autres types et dimensions.

Accessoires

Plots cylindriques

Série MM

Mâle/mâle



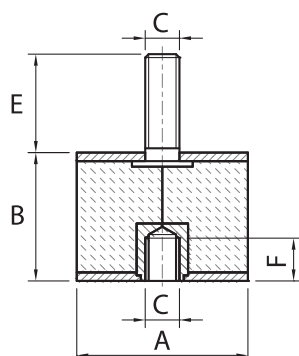
CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS				CHARGE MAXI daN	
		A	B	C	E	Compression	Cisaillement
G-A1MM1310	Plot MM 13x10 M5x10 60 Sh	13	10	M5	10	15	2
G-A1MM1510	Plot MM 15x10 M4x10 60 Sh	15	10	M4	10	15	2
G-A1MM1515	Plot MM 15x15 M4x14 60 Sh	15	15	M4	14	15	2
G-A1MM2010	Plot MM 20x10 M6x16 60 Sh	20	10	M6	16	36	3
G-A1MM2015	Plot MM 20x15 M6x16 60 Sh	20	15	M6	16	34	4
G-A1MM2020	Plot MM 20x20 M6x16 60 Sh	20	20	M6	16	34	2
G-A1MM2025	Plot MM 20x25 M6x16 60 Sh	20	25	M6	16	24	2
G-A1MM2030	Plot MM 20x30 M6x16 60 Sh	20	30	M6	16	24	3
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-A1MM3015	Plot MM 30x15 M8x23 60 Sh	30	15	M8	23	42	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	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-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
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	107	13
G-A1MM4040/10	Plot MM 40x40 M10x28 60 Sh	40	40	M10	28	107	13
G-A1MM5020	Plot MM 50x20 M10x28 60 Sh	50	20	M10	28	168	21
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-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-A1MM6030/12	Plot MM 60x30 M12x37 60 Sh	60	30	M12	37	172	36
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-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	210	40
G-A1MM7050/10	Plot MM 70x50 M10x28 60 Sh	70	50	M10	28	230	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	Plot MM 75x50 M12x37 60 Sh	75	50	M12	37	372	69
G-A1MM10030	Plot MM 100x30 M16x45 60 Sh	100	30	M16	45	700	110
G-A1MM10040	Plot MM 100x40 M16x45 60 Sh	100	40	M16	45	685	99
G-A1MM10050	Plot MM 100x50 M16x45 60 Sh	100	50	M16	45	560	99
G-A1MM10055	Plot MM 100x55 M16x45 60 Sh	100	55	M16	45	635	79
G-A1MM10060	Plot MM 100x60 M16x45 60 Sh	100	60	M16	45	587	49

MATIERE

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.



Plots cylindriques Série MF Mâle/femelle

CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS					CHARGE MAXI daN	
		A	B	C	E	F	Compression	Cisaillement
G-A1MF1515	Plot MF 15x15 M4x14 60 Sh	15	15	M4	14	4	15	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	19	2
G-A1MF2030	Plot MF 20x30 M6x16 60 Sh	20	30	M6	16	6	15	2
G-A1MF2515	Plot MF 25x15 M6x18 60 Sh	25	15	M6	18	6	40	6
G-A1MF2520/6	Plot MF 25x20 M6x18 60 Sh	25	20	M6	18	8	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	8	40	4
G-A1MF2530	Plot MF 25x30 M6x18 60 Sh	25	30	M6	18	8	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	6	66	9
G-A1MF3020-14	Plot MF 30x20 M8x14 60 Sh	30	20	M8	14	6	66	9
G-A1MF3030	Plot MF 30x30 M8x23 60 Sh	30	30	M8	23	10	61	7
G-A1MF3040	Plot MF 30x40 M8x23 60 Sh	30	40	M8	23	10	54	5
G-A1MF4020	Plot MF 40x20 M8x23 60 Sh	40	20	M8	23	6	88	16
G-A1MF4030/8	Plot MF 40x30 M8x23 60 Sh	40	30	M8	23	10	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	10	88	13
G-A1MF4040/8	Plot MF 40x40 M8x23 60 Sh	40	40	M8	23	10	108	13
G-A1MF4040/10	Plot MF 40x40 M10x28 60 Sh	40	40	M10	28	10	108	13
G-A1MF5020	Plot MF 50x20 M10x28 60 Sh	50	20	M10	28	10	169	21
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-A1MF5050	Plot MF 50x50 M10x28 60 Sh	50	50	M10	28	10	134	14
G-A1MF6030/12	Plot MF 60x30 M12x37 60 Sh	60	30	M12	37	11	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	11	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	11	200	24
G-A1MF6535	Plot MF 65x35 M12x37 60 Sh	65	35	M12	37	11	300	46
G-A1MF6550	Plot MF 65x50 M12x37 60 Sh	65	50	M12	37	11	230	23
G-A1MF7050/12	Plot MF 70x50 M12x37 60 Sh	70	50	M12	37	11	280	38
G-A1MF7525	Plot MF 75x25 M12x37 60 Sh	75	25	M12	37	11	382	89
G-A1MF7540	Plot MF 75x40 M12x37 60 Sh	75	40	M12	37	11	378	78
G-A1MF7550	Plot MF 75x50 M12x37 60 Sh	75	50	M12	37	11	373	68
G-A1MF10030	Plot MF 100x30 M16x45 60 Sh	100	30	M16	45	16	720	110
G-A1MF10040	Plot MF 100x40 M16x45 60 Sh	100	40	M16	45	16	686	98
G-A1MF10050	Plot MF 100x50 M16x45 60 Sh	100	50	M16	45	16	660	98
G-A1MF10055	Plot MF 100x55 M16x45 60 Sh	100	55	M16	45	16	636	78
G-A1MF10060	Plot MF 100x60 M16x45 60 Sh	100	60	M16	45	16	586	48

MATIERE

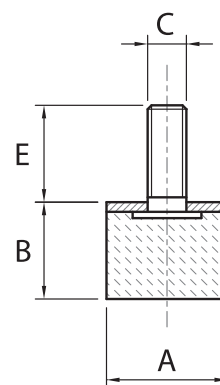
Corps : en élastomère NR/SBR.
Dureté : 60° shore A (tolérance +/- 5 SH).
Parties métalliques : en acier zingué.

NOTE

Sur demande matière ou longueur de tige spéciale.

Accessoires

Butées cylindriques Série PM Mâle



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS				CHARGE MAXI daN
		A	B	C	E	Compression
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-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-A1PM3010	Butée PM 30x10 M8x23 60 Sh	30	10	M8	23	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
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	35	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 M16x45 60 Sh	100	40	M16	45	471
G-A1PM10050	Butée PM 100x50 M16x45 60 Sh	100	50	M16	45	471
G-A1PM10080	Butée PM 100x80 M16x57 60 Sh	100	80	M16	57	380

MATIERE

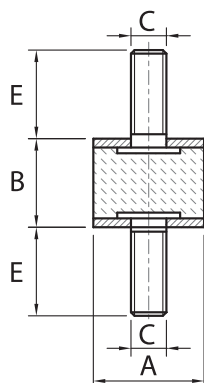
Corps : en élastomère NR/SBR.
Dureté : 60° shore A (tolérance +/- 5 SH).
Parties métalliques : en acier zingué.

NOTE

Sur demande matière ou longueur de tige spéciale.

Accessoires

Plots cylindriques Série MMT Mâle/mâle



CODE	DESIGNATION	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-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-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

MATIERE

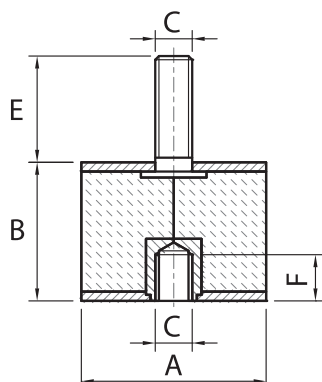
Corps : en élastomère NR/SBR.
Dureté : 45° shore A (tolérance +/- 5 SH).
Parties métalliques : en acier zingué.

NOTE

Sur demande matière ou longueur de tige spéciale.

Accessoires

Plots cylindriques Série MFT Mâle/femelle



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS					CHARGE MAXI daN	
		A	B	C	E	F	Compression	Cisaillement
G-A1MFT2025	Plot MFT 20x25 M6x16 45 Sh	20	25	M6	16	6	11	1,3
G-A1MFT2520	Plot MFT 25x20 M6x18 45 Sh	25	20	M6	18	8	27	3,3
G-A1MFT3030	Plot MFT 30x30 M8x23 45 Sh	30	30	M8	23	10	37	4,7
G-A1MFT4030	Plot MFT 40x30 M8x23 45 Sh	40	30	M8	23	10	59	10
G-A1MFT5030	Plot MFT 50x30 M10x28 45 Sh	50	30	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	11	224	45

MATIERE

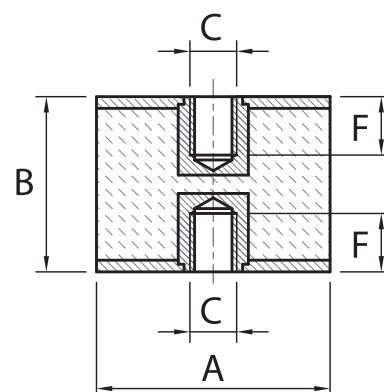
Corps : en élastomère NR/SBR.
Dureté : 45° shore A (tolérance +/- 5 SH).
Parties métalliques : en acier zingué.

NOTE

Sur demande matière ou longueur de tige spéciale.

Accessoires

Plots cylindriques
Série FF
Femelle/femelle



CODE	DESIGNATION	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-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-A1FF2520	Plot FF 25x20 M6 60 Sh	25	20	M6	8	45	5
G-A1FF2525	Plot FF 25x25 M6 60 Sh	25	25	M6	8	42	4
G-A1FF2530	Plot FF 25x30 M6 60 Sh	25	30	M6	8	35	3
G-A1FF3020	Plot FF 30x20 M8 60 Sh	30	20	M8	6	66	9
G-A1FF3030	Plot FF 30x30 M8 60 Sh	30	30	M8	10	61	8
G-A1FF3040	Plot FF 30x40 M8 60 Sh	30	40	M8	10	54	5
G-A1FF4030/8	Plot FF 40x30 M8 60 Sh	40	30	M8	10	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	10	108	13
G-A1FF4040/8	Plot FF 40x40 M8 60 Sh	40	40	M8	10	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	11	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	14	660	98
G-A1FF10055	Plot FF 100x55 M16 60 Sh	100	55	M16	14	636	78
G-A1FF10060	Plot FF 100x60 M16 60 Sh	100	60	M16	14	590	49

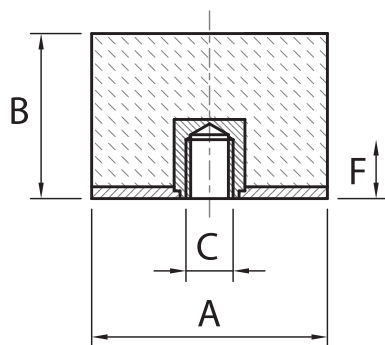
MATIERE

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

NOTE

Sur demande matière spéciale.

Butées cylindriques Série PF Femelle



CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS				CHARGE MAXI daN
		A	B	C	F	Compression
G-A1PF2520	Butée PF 25x20 M6 60 Sh	25	20	M6	8	29
G-A1PF3020	Butée PF 30x20 M8 60 Sh	30	20	M8	6	42
G-A1PF4030	Butée PF 40x30 M8 60 Sh	40	30	M8	10	75
G-A1PF5030	Butée PF 50x30 M10 60 Sh	50	30	M10	9	117

MATIERE

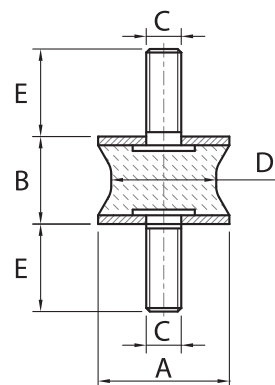
Corps : en élastomère NR/SBR.
Dureté : 60° shore A (tolérance +/- 5 SH).
Parties métalliques : en acier zingué.

NOTE

Sur demande matière spéciale.

Accessoires

Plots diabolos Série MS Mâle/mâle



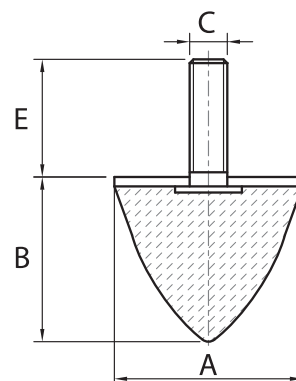
CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS					CHARGE MAXI daN	
		A	B	C	D	E	Compression	Cisaillement
G-A2MS12	Plot MS 12x15x7 M4x10 60 Sh	12	15	M4	7	10	3	0,8
G-A2MS25	Plot MS 25x20x10 M6x18 60 Sh	25	20	M6	10	18	50	3
G-A2MS30	Plot MS 30x20x24 M8x23 60 Sh	30	20	M8	24	23	60	10
G-A2MS40	Plot MS 40x30x19 M8x20 60 Sh	40	30	M8	19	20	80	6
G-A2MS40L	Plot MS 40x30x27 M8x20 60 Sh	40	30	M8	27	20	100	8

MATIERE 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

Butées coniques Série CN Mâle



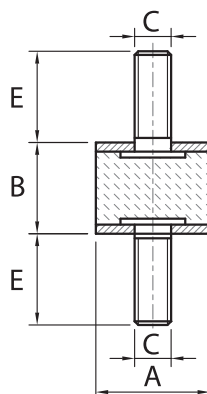
CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS				CHARGE MAXI daN
		A	B	C	E	Compression
G-A2CN24	Butée conique CN 25x22 M6x20 60 Sh	25	22	M6	20	20
G-A2CN26	Butée conique CN 25x30 M6x18 60 Sh	25	30	M6	18	18
G-A2CN31	Butée conique CN 30x36 M8x23 60 Sh	30	36	M8	23	25
G-A2CN39	Butée conique CN 40x30 M8x23 60 Sh	40	30	M8	23	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	46	330

MATIERE 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

Plots cylindriques Série MMX Mâle/mâle inox



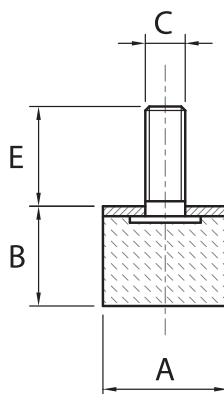
CODE	DIMENSIONS				CHARGE MAXI daN	
	A	B	C	E	Compression	Cisaillement
G-A1MMX1515	15	15	M4	14	15	2
G-A1MMX2015	20	15	M6	16	34	4
G-A1MMX2520/6	25	20	M6	18	45	5
G-A1MMX3030	30	30	M8	23	61	7
G-A1MMX4030/8	40	30	M8	23	98	15

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

NOTE Sur demande autres dimensions.

Accessoires

Butées cylindriques Série PMX Mâle inox

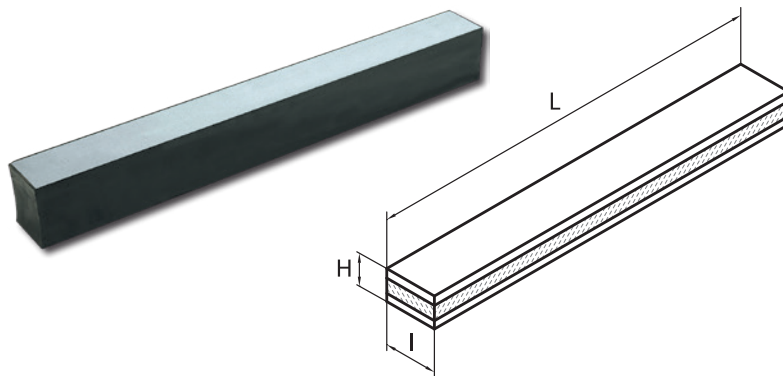


CODE	DIMENSIONS				CHARGE MAXI daN
	A	B	C	E	Compression
G-A1PMX1515	15	15	M4	14	15
G-A1PMX2015	20	15	M6	16	34
G-A1PMX2520/6	25	20	M6	18	45
G-A1PMX3030	30	30	M8	23	61
G-A1PMX4030/8	40	30	M8	23	98

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

NOTE Sur demande autres dimensions.

Accessoires

Barres antivibratoires
Série B

CODE	DESIGNATION	DIMENSIONS				CHARGE MAXI daN
		H	I	J	Épaisseur acier	Compression
G-A2B50L	Barre antivibratoire 50x50x1000	50	50	1000	10	14/cm ²
G-A2B60L	Barre antivibratoire 60x60x1000	60	60	1000	10	14/cm ²
G-A2B80L	Barre antivibratoire 80x60x1000	60	80	1000	10	14/cm ²
G-A2B100L	Barre antivibratoire 100x60x1000	60	100	1000	10	14/cm ²

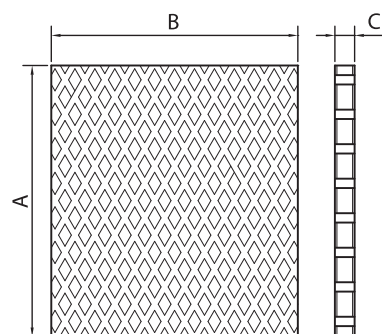
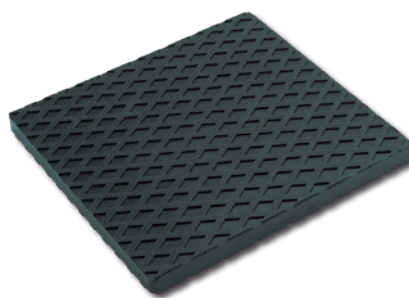
MATIERE

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

Plaques antivibratoires
Série CQ

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

MATIERE

Corps : en élastomère NR/SBR

NOTE

Sur demande matière ou longueur spéciale.

Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page
7321-230	162	7371-067	156	7371-303	154	FA-098V403010	160	FA-098VR421520	158
7321-233	162	7371-068	156	7371-305	154	FA-098V403012	160	FA-098VR422010	158
7321-235	162	7371-069	156	7371-307	154	FA-098V403014	160	FA-098VR422012	158
7321-237	162	7371-070	156	7371-309	154	FA-098V403016	160	FA-098VR422014	158
7321-239	162	7371-071	157	7371-311	154	FA-098V403020	160	FA-098VR422016	158
7321-245	162	7371-073	157	7371-313	154	FA-098V404008	160	FA-098VR422020	158
7321-247	162	7371-074	157	7371-314	154	FA-098V404010	160	FA-098VR422510	159
7321-250	162	7371-076	156	7371-315	154	FA-098V404012	160	FA-098VR422512	159
7321-255	162	7371-077	157	7371-316	154	FA-098V404014	160	FA-098VR422514	159
7321-260	162	7371-078	157	7371-317	154	FA-098V404016	160	FA-098VR422516	159
7321-280	162	7371-080	157	7371-318	154	FA-098V404020	160	FA-098VR422520	159
7321-282	162	7371-082	157	7371-320	154	FA-098V501510	161	FA-098VR481512	159
7321-284	162	7371-084	157	7371-322	154	FA-098V501512	161	FA-098VR481514	159
7321-287	162	7371-086	157	7371-323	154	FA-098V501514	161	FA-098VR481516	159
7321-289	162	7371-087	157	7371-324	154	FA-098V501516	161	FA-098VR481520	159
7321-292	162	7371-088	156	7371-325	154	FA-098V501520	161	FA-098VR482012	159
7321-295	162	7371-089	157	7371-326	154	FA-098V502008	161	FA-098VR482014	159
7321-300	162	7371-090	157	7371-327	154	FA-098V502010	161	FA-098VR482016	159
7321-305	162	7371-092	157	7371-328	154	FA-098V502012	161	FA-098VR482020	159
7321-310	162	7371-094	157	7371-331	154	FA-098V502014	161	FA-098VR482512	159
7321-330	162	7371-096	157	7371-332	154	FA-098V502016	161	FA-098VR482514	159
7321-335	162	7371-097	157	7371-333	154	FA-098V502020	161	FA-098VR482516	159
7321-340	162	7371-098	157	7371-334	154	FA-098V502510	161	FA-098VR482520	159
7321-345	162	7371-100	157	7371-336	154	FA-098V502512	161	FA-098VR511512	159
7321-350	162	7371-102	157	7371-338	154	FA-098V502514	161	FA-098VR511514	159
7321-355	162	7371-105	157	7371-339	154	FA-098V502516	161	FA-098VR511516	159
7321-860	2	7371-106	157	7371-340	154	FA-098V502520	161	FA-098VR511520	159
7321-867	2	7371-108	157	7371-342	154	FA-098V503010	161	FA-098VR512012	159
7321-870	2	7371-109	157	7371-344	154	FA-098V503012	161	FA-098VR512014	159
7321-900	2	7371-110	157	7371-345	154	FA-098V503014	161	FA-098VR512016	159
7321-927	2	7371-111	157	7371-346	154	FA-098V503016	161	FA-098VR512020	159
7321-930	2	7371-112	157	7371-348	154	FA-098V503020	161	FA-098VR512512	159
7321-960	2	7371-113	157	7371-350	154	FA-098V504010	161	FA-098VR512514	159
7322-008	2	7371-114	157	7371-351	154	FA-098V504012	161	FA-098VR512516	159
7322-011	2	7371-115	157	7371-352	154	FA-098V504014	161	FA-098VR512520	159
7322-015	2	7371-116	157	7371-353	154	FA-098V504016	161	FA-098VR602012	159
7322-047	2	7371-117	157	7371-355	154	FA-098V504020	161	FA-098VR602014	159
7322-050	2	7371-118	157	7371-356	154	FA-098V602010	161	FA-098VR602016	159
7322-055	2	7371-119	157	7371-358	154	FA-098V602012	161	FA-098VR602020	159
7322-077	2	7371-120	157	7371-359	154	FA-098V602014	161	FA-098VR602512	159
7322-080	2	7371-121	157	7371-360	154	FA-098V602016	161	FA-098VR602514	159
7322-110	2	7371-122	157	7371-361	154	FA-098V602020	161	FA-098VR602516	159
7322-115	2	7371-123	157	7371-362	154	FA-098V603010	161	FA-098VR602520	159
7322-145	2	7371-124	157	7371-363	154	FA-098V603012	161	FA-098VR603012	159
7322-155	2	7371-125	157	7371-364	154	FA-098V603014	161	FA-098VR603014	159
7322-185	2	7371-126	157	7371-365	154	FA-098V603016	161	FA-098VR603016	159
7322-190	2	7371-127	157	7371-366	154	FA-098V603020	161	FA-098VR603020	159
7370-992	156	7371-128	157	7371-367	154	FA-098V604010	161	FA-098VR604012	159
7370-994	156	7371-151	155	7371-368	154	FA-098V604012	161	FA-098VR604014	159
7370-997	156	7371-153	155	7371-369	154	FA-098V604014	161	FA-098VR604016	159
7370-999	156	7371-155	155	7371-370	154	FA-098V604016	161	FA-098VR604020	159
7371-002	156	7371-157	155	7371-371	154	FA-098V604020	161	G-A1FF10050	168
7371-004	156	7371-159	155	7371-372	154	FA-098VR301008	158	G-A1FF10055	168
7371-006	156	7371-162	155	7371-373	154	FA-098VR301010	158	G-A1FF10060	168
7371-008	156	7371-164	155	7371-374	154	FA-098VR301012	158	G-A1FF1515	168
7371-013	156	7371-166	155	7371-375	154	FA-098VR301014	158	G-A1FF2020	168
7371-015	156	7371-168	155	7371-377	154	FA-098VR301016	158	G-A1FF2025	168
7371-016	156	7371-174	155	7371-378	154	FA-098VR301508	158	G-A1FF2030	168
7371-018	156	7371-176	155	7371-379	154	FA-098VR301510	158	G-A1FF2520	168
7371-020	156	7371-177	155	FA-098V301508	160	FA-098VR301512	158	G-A1FF2525	168
7371-022	156	7371-182	155	FA-098V301510	160	FA-098VR301514	158	G-A1FF2530	168
7371-024	156	7371-184	155	FA-098V301512	160	FA-098VR301516	158	G-A1FF3020	168
7371-026	156	7371-186	155	FA-098V301514	160	FA-098VR302008	158	G-A1FF3030	168
7371-027	156	7371-188	155	FA-098V301516	160	FA-098VR302010	158	G-A1FF3040	168
7371-029	156	7371-189	155	FA-098V302008	160	FA-098VR302012	158	G-A1FF4030/10	168
7371-030	156	7371-190	155	FA-098V302010	160	FA-098VR302014	158	G-A1FF4030/8	168
7371-032	156	7371-192	155	FA-098V302012	160	FA-098VR302016	158	G-A1FF4035/8	168
7371-036	156	7371-194	155	FA-098V302014	160	FA-098VR302508	158	G-A1FF4040/10	168
7371-037	156	7371-196	155	FA-098V302016	160	FA-098VR302510	158	G-A1FF4040/8	168
7371-039	156	7371-198	155	FA-098V401508	160	FA-098VR302512	158	G-A1FF5030	168
7371-041	156	7371-200	155	FA-098V401510	160	FA-098VR302514	158	G-A1FF5040	168
7371-042	156	7371-201	155	FA-098V401512	160	FA-098VR302516	158	G-A1FF5050	168
7371-043	156	7371-202	155	FA-098V401514	160	FA-098VR381510	158	G-A1FF6030/10	168
7371-044	156	7371-203	155	FA-098V401516	160	FA-098VR381512	158	G-A1FF6030/12	168
7371-046	156	7371-206	155	FA-098V401520	160	FA-098VR381514	158	G-A1FF6040/12	168
7371-048	156	7371-207	155	FA-098V402008	160	FA-098VR381516	158	G-A1FF6050/10	168
7371-049	156	7371-208	155	FA-098V402010	160	FA-098VR382010	158	G-A1FF7530	168
7371-051	156	7371-210	155	FA-098V402012	160	FA-098VR382012	158	G-A1FF7540	168
7371-053	156	7371-211	155	FA-098V402014	160	FA-098VR382014	158	G-A1FF7550	168
7371-054	156	7371-212	155	FA-098V402016	160	FA-098VR382016	158	G-A1MF10030	165
7371-056	156	7371-213	155	FA-098V402020	160	FA-098VR382510	158	G-A1MF10040	165
7371-057	156	7371-214	155	FA-098V402508	160	FA-098VR382512	158	G-A1MF10050	165
7371-058	156	7371-216	155	FA-098V402510	160	FA-098VR382514	158	G-A1MF10055	165
7371-060	156	7371-217	155	FA-098V402512	160	FA-098VR382516	158	G-A1MF10060	165
7371-061	156	7371-218	155	FA-098VR421510	158	FA-098VR421512	158	G-A1MF1515	165
7371-063	156	7371-219	155	FA-098V402516	160	FA-098VR421514	158	G-A1MF2015	165
7371-064	156	7371-221	155	FA-098V402520	160	FA-098VR421516	158	G-A1MF2020	165
7371-066	156	7371-301	154	FA-098V403008	160			G-A1MF2025	165

Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page
G-A1MF2030	165	G-A1MMT2520	167	L-PGS40/5	5	MA-10055/10	77	MA-10100	78
G-A1MF2515	165	G-A1MMT3020	167	L-PGS40/6	5	MA-10055/12	77	MA-10101	78
G-A1MF2520/6	165	G-A1MMT3030	167	L-PGS50/1	5	MA-10056	77	MA-10102	79
G-A1MF2520/8	165	G-A1MMT4030	167	L-PGS50/2	5	MA-10057	77	MA-10103	79
G-A1MF2525	165	G-A1MMT5030	167	L-PGS50/3	5	MA-10058	77	MA-10104	79
G-A1MF2530	165	G-A1MMT5040	167	L-PGS50/4	5	MA-10059	77	MA-10105	79
G-A1MF3015	165	G-A1MMX1515	171	L-PGS50/5	5	MA-10060	77	MA-10106	79
G-A1MF3020	165	G-A1MMX2015	171	L-PGS50/6	5	MA-10060/20	77	MA-10107	79
G-A1MF3020-14	165	G-A1MMX2520/6	171	L-PGS80/1	5	MA-10061	77	MA-10108	79
G-A1MF3030	165	G-A1MMX3030	171	L-PGS80/2	5	MA-10061/20	77	MA-10109	79
G-A1MF3040	165	G-A1MMX4030/8	171	L-PGS80/3	5	MA-10062	77	MA-10110	79
G-A1MF4020	165	G-A1PF2520	169	L-PGS80/4	5	MA-10062/20	77	MA-10111	79
G-A1MF4030/10	165	G-A1PF3020	169	L-PGS80/5	5	MA-10063	77	MA-10112	79
G-A1MF4030/8	165	G-A1PF4030	169	L-PGS80/6	5	MA-10063/20	77	MA-10113	79
G-A1MF4035	165	G-A1PF5030	169	L-PGSF80/1	6	MA-10064	77	MA-10114	79
G-A1MF4040/10	165	G-A1PM10040	166	L-PGSF80/2	6	MA-10064/20	77	MA-10115	79
G-A1MF4040/8	165	G-A1PM10050	166	L-PGSF80/3	6	MA-10065	77	MA-10116	79
G-A1MF5020	165	G-A1PM10080	166	L-PGSF80/4	6	MA-10065/20	77	MA-10117	79
G-A1MF5030	165	G-A1PM1515	166	L-PGSF80/5	6	MA-10066	77	MA-10120	79
G-A1MF5040	165	G-A1PM1610	166	L-PGSF80/6	6	MA-10066/20	77	MA-10121	79
G-A1MF5050	165	G-A1PM2010	166	MA-10002	76	MA-10067	77	MA-10122	79
G-A1MF6030/12	165	G-A1PM2015	166	MA-10003	76	MA-10067/20	77	MA-10123	79
G-A1MF6035/10	165	G-A1PM2020	166	MA-10004	76	MA-10068	77	MA-10124	79
G-A1MF6040/12	165	G-A1PM2025	166	MA-10005	76	MA-10068/20	77	MA-10125	79
G-A1MF6050/10	165	G-A1PM2030	166	MA-10006	76	MA-10069	77	MA-10126	79
G-A1MF6050/12	165	G-A1PM2515	166	MA-10007	76	MA-10069/20	77	MA-10127	79
G-A1MF6535	165	G-A1PM2520/6	166	MA-10010	76	MA-10070	77	MA-10128	79
G-A1MF6550	165	G-A1PM2520/8	166	MA-10010/12	76	MA-10070/20	77	MA-10129	79
G-A1MF7050/12	165	G-A1PM2525	166	MA-10011	76	MA-10071	77	MA-10130	79
G-A1MF7525	165	G-A1PM2530/6	166	MA-10011/12	76	MA-10071/20	77	MA-10131	79
G-A1MF7540	165	G-A1PM2530/8	166	MA-10012	76	MA-10072	77	MA-10132	79
G-A1MF7550	165	G-A1PM3010	166	MA-10012/12	76	MA-10072/20	77	MA-10133	79
G-A1MFT2025	167	G-A1PM3015	166	MA-10013	76	MA-10073	77	MA-10134	79
G-A1MFT2520	167	G-A1PM3020	166	MA-10013/12	76	MA-10073/20	77	MA-10135	79
G-A1MFT3030	167	G-A1PM3025	166	MA-10014	76	MA-10074	78	MA-10138	79
G-A1MFT4030	167	G-A1PM3030	166	MA-10014/12	76	MA-10074/10	78	MA-10139	79
G-A1MFT5030	167	G-A1PM3040	166	MA-10015	76	MA-10074/12	78	MA-10140	79
G-A1MFT5050	167	G-A1PM4020	166	MA-10015/12	76	MA-10074/14	78	MA-10141	79
G-A1MFT6035	167	G-A1PM4030/10	166	MA-10016	76	MA-10075	78	MA-10142	79
G-A1MFT7550	167	G-A1PM4030/8	166	MA-10016/12	76	MA-10075/10	78	MA-10143	79
G-A1MM10030	164	G-A1PM4035/8	166	MA-10017	76	MA-10075/12	78	MA-10144	79
G-A1MM10040	164	G-A1PM4040/10	166	MA-10017/12	76	MA-10075/14	78	MA-10145	79
G-A1MM10050	164	G-A1PM4040/8	166	MA-10020	76	MA-10076	78	MA-10146	79
G-A1MM10055	164	G-A1PM5020	166	MA-10021	76	MA-10076/10	78	MA-10147	79
G-A1MM10060	164	G-A1PM5030	166	MA-10022	76	MA-10076/12	78	MA-10148	79
G-A1MM1310	164	G-A1PM5040	166	MA-10023	76	MA-10076/14	78	MA-10149	79
G-A1MM1510	164	G-A1PM5045	166	MA-10024	76	MA-10077	78	MA-10150	79
G-A1MM1515	164	G-A1PM5050	166	MA-10025	76	MA-10077/10	78	MA-10151	79
G-A1MM2010	164	G-A1PM6020/12	166	MA-10026	76	MA-10077/12	78	MA-10152	79
G-A1MM2015	164	G-A1PM6030/12	166	MA-10027	76	MA-10077/14	78	MA-10153	79
G-A1MM2020	164	G-A1PM6040/12	166	MA-10030	76	MA-10078	78	MA-10156	80
G-A1MM2025	164	G-A1PM6050/10	166	MA-10031	76	MA-10078/10	78	MA-10157	80
G-A1MM2030	164	G-A1PM6050/12	166	MA-10032	76	MA-10078/12	78	MA-10158	80
G-A1MM2510	164	G-A1PM7525	166	MA-10033	76	MA-10078/14	78	MA-10159	80
G-A1MM2515	164	G-A1PM7540	166	MA-10034	76	MA-10079	78	MA-10160	80
G-A1MM2520/6	164	G-A1PM7550	166	MA-10035	76	MA-10079/10	78	MA-10161	80
G-A1MM2520/8	164	G-A1PMX1515	171	MA-10036	76	MA-10079/12	78	MA-10162	80
G-A1MM2525	164	G-A1PMX2015	171	MA-10037	76	MA-10079/14	78	MA-10163	80
G-A1MM2530/6	164	G-A1PMX2520/6	171	MA-10040	76	MA-10080	78	MA-10164	80
G-A1MM2530/8	164	G-A1PMX3030	171	MA-10041	76	MA-10080/10	78	MA-10165	80
G-A1MM3015	164	G-A1PMX4030/8	171	MA-10042	76	MA-10080/12	78	MA-10166	80
G-A1MM3020	164	G-A2B100L	172	MA-10043	76	MA-10080/14	78	MA-10167	80
G-A1MM3025	164	G-A2B50L	172	MA-10044	76	MA-10081	78	MA-10168	80
G-A1MM3030	164	G-A2B60L	172	MA-10045	76	MA-10081/10	78	MA-10169	80
G-A1MM3040	164	G-A2B80L	172	MA-10046	76	MA-10081/12	78	MA-10172	80
G-A1MM4020	164	G-A2CN100	170	MA-10047	76	MA-10081/14	78	MA-10173	80
G-A1MM4030/10	164	G-A2CN24	170	MA-10048	77	MA-10082	78	MA-10174	80
G-A1MM4030/8	164	G-A2CN26	170	MA-10048/10	77	MA-10082/14	78	MA-10175	80
G-A1MM4035	164	G-A2CN31	170	MA-10048/12	77	MA-10083	78	MA-10176	80
G-A1MM4040/10	164	G-A2CN39	170	MA-10049	77	MA-10083/14	78	MA-10177	80
G-A1MM4040/8	164	G-A2CN41	170	MA-10049/10	77	MA-10084	78	MA-10178	80
G-A1MM5020	164	G-A2CN51	170	MA-10049/12	77	MA-10084/14	78	MA-10179	80
G-A1MM5030	164	G-A2CN52	170	MA-10050	77	MA-10085	78	MA-10180	80
G-A1MM5040	164	G-A2CN61	170	MA-10050/10	77	MA-10085/14	78	MA-10181	80
G-A1MM5045	164	G-A2CN75	170	MA-10050/12	77	MA-10086	78	MA-10182	80
G-A1MM5050	164	G-A2CQ200	172	MA-10051	77	MA-10087	78	MA-10183	80
G-A1MM6030/12	164	G-A2MS12	170	MA-10051/10	77	MA-10088	78	MA-10184	80
G-A1MM6040/12	164	G-A2MS25	170	MA-10051/12	77	MA-10089	78	MA-10185	80
G-A1MM6050/10	164	G-A2MS30	170	MA-10052	77	MA-10090	78	MA-10186	80
G-A1MM6050/12	164	G-A2MS40	170	MA-10052/10	77	MA-10091	78	MA-10187	80
G-A1MM6535	164	G-A2MS40L	170	MA-10052/12	77	MA-10092	78	MA-10190	80
G-A1MM6550	164	L-PGS30/1	5	MA-10053	77	MA-10093	78	MA-10191	80
G-A1MM7040/10	164	L-PGS30/2	5	MA-10053/10	77	MA-10094	78	MA-10192	80
G-A1MM7050/10	164	L-PGS30/3	5	MA-10053/12	77	MA-10095	78	MA-10193	80
G-A1MM7050/12	164	L-PGS40/1	5	MA-10054	77	MA-10096	78	MA-10194	80
G-A1MM7525	164	L-PGS40/2	5	MA-10054/10	77	MA-10097	78	MA-10195	80
G-A1MM7540	164	L-PGS40/3	5	MA-10054/12	77	MA-10098	78	MA-10196	80
G-A1MM7550	164	L-PGS40/4	5	MA-10055	77	MA-10099	78	MA-10197	80

Index

Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page
MA-10198	80	MA-10274/12	8	MA-10320	9	MA-10416	11	MA-10520	119
MA-10199	80	MA-10275	8	MA-10321	9	MA-10417	11	MA-10521	119
MA-10200	80	MA-10275/10	8	MA-10322	10	MA-10418	11	MA-10522	119
MA-10201	80	MA-10275/12	8	MA-10323	10	MA-10419	11	MA-10523	119
MA-10202	80	MA-10276	8	MA-10324	10	MA-10420	11	MA-10524	119
MA-10203	80	MA-10277	8	MA-10325	10	MA-10421	11	MA-10525	119
MA-10204	80	MA-10278	8	MA-10326	10	MA-10422	11	MA-10526	119
MA-10205	80	MA-10279	8	MA-10327	10	MA-10423	11	MA-10527	119
MA-10206	80	MA-10280	8	MA-10328	10	MA-10424	11	MA-10528	119
MA-10207	80	MA-10281	8	MA-10329	10	MA-10425	11	MA-10529	119
MA-10208	80	MA-10282	8	MA-10330	10	MA-10426	11	MA-10530	119
MA-10209	80	MA-10282/20	8	MA-10331	10	MA-10427	11	MA-10531	119
MA-10210	80	MA-10283	8	MA-10332	10	MA-10428	11	MA-10532	119
MA-10211	80	MA-10283/20	8	MA-10333	10	MA-10429	11	MA-10533	119
MA-10212	80	MA-10284	8	MA-10334	10	MA-10430	11	MA-10534	119
MA-10213	80	MA-10284/20	8	MA-10335	10	MA-10431	11	MA-10535	119
MA-10214	80	MA-10285	8	MA-10336	10	MA-10432	11	MA-10536	119
MA-10215	80	MA-10285/20	8	MA-10337	10	MA-10433	11	MA-10537	119
MA-10216	80	MA-10286	8	MA-10340	10	MA-10434	11	MA-10538	119
MA-10217	80	MA-10286/20	8	MA-10341	10	MA-10435	11	MA-10539	119
MA-10218	80	MA-10287	8	MA-10342	10	MA-10436	11	MA-10540	119
MA-10219	80	MA-10287/20	8	MA-10343	10	MA-10437	11	MA-10541	119
MA-10222	7	MA-10288	8	MA-10344	10	MA-10440	118	MA-10542	120
MA-10223	7	MA-10288/20	8	MA-10345	10	MA-10441	118	MA-10543	120
MA-10224	7	MA-10289	8	MA-10346	10	MA-10442	118	MA-10544	120
MA-10225	7	MA-10289/20	8	MA-10347	10	MA-10443	118	MA-10545	120
MA-10226	7	MA-10290	8	MA-10348	10	MA-10446	118	MA-10546	120
MA-10227	7	MA-10290/20	8	MA-10349	10	MA-10447	118	MA-10547	120
MA-10230	7	MA-10291	8	MA-10350	10	MA-10450	118	MA-10548	120
MA-10230/12	7	MA-10291/20	8	MA-10351	10	MA-10451	118	MA-10549	120
MA-10231	7	MA-10292	8	MA-10352	10	MA-10452	118	MA-10550	120
MA-10231/12	7	MA-10292/20	8	MA-10353	10	MA-10453	118	MA-10551	120
MA-10232	7	MA-10293	8	MA-10354	10	MA-10454	118	MA-10552	120
MA-10232/12	7	MA-10293/20	8	MA-10355	10	MA-10455	118	MA-10553	120
MA-10233	7	MA-10294	9	MA-10358	10	MA-10456	118	MA-10554	120
MA-10233/12	7	MA-10294/10	9	MA-10359	10	MA-10457	118	MA-10555	120
MA-10234	7	MA-10294/12	9	MA-10360	10	MA-10460	118	MA-10560	120
MA-10234/12	7	MA-10294/14	9	MA-10361	10	MA-10461	118	MA-10561	120
MA-10235	7	MA-10295	9	MA-10362	10	MA-10462	118	MA-10562	120
MA-10235/12	7	MA-10295/10	9	MA-10363	10	MA-10463	118	MA-10563	120
MA-10236	7	MA-10295/12	9	MA-10364	10	MA-10464	118	MA-10564	120
MA-10236/12	7	MA-10295/14	9	MA-10365	10	MA-10465	118	MA-10565	120
MA-10237	7	MA-10296	9	MA-10366	10	MA-10466	118	MA-10566	120
MA-10237/12	7	MA-10296/10	9	MA-10367	10	MA-10467	118	MA-10567	120
MA-10240	7	MA-10296/12	9	MA-10368	10	MA-10470	118	MA-10568	120
MA-10241	7	MA-10296/14	9	MA-10369	10	MA-10471	118	MA-10569	120
MA-10242	7	MA-10297	9	MA-10370	10	MA-10472	118	MA-10570	120
MA-10243	7	MA-10297/10	9	MA-10371	10	MA-10473	118	MA-10571	120
MA-10244	7	MA-10297/12	9	MA-10372	10	MA-10474	118	MA-10572	120
MA-10245	7	MA-10297/14	9	MA-10373	10	MA-10475	118	MA-10573	120
MA-10246	7	MA-10298	9	MA-10374	11	MA-10476	118	MA-10574	120
MA-10247	7	MA-10298/10	9	MA-10375	11	MA-10477	118	MA-10575	120
MA-10250	7	MA-10298/12	9	MA-10376	11	MA-10480	118	MA-10578	120
MA-10251	7	MA-10298/14	9	MA-10377	11	MA-10481	118	MA-10579	120
MA-10252	7	MA-10299	9	MA-10378	11	MA-10482	118	MA-10580	120
MA-10253	7	MA-10299/10	9	MA-10379	11	MA-10483	118	MA-10581	120
MA-10254	7	MA-10299/12	9	MA-10380	11	MA-10484	118	MA-10582	120
MA-10255	7	MA-10299/14	9	MA-10381	11	MA-10485	118	MA-10583	120
MA-10256	7	MA-10300	9	MA-10382	11	MA-10486	118	MA-10584	120
MA-10257	7	MA-10300/10	9	MA-10383	11	MA-10487	118	MA-10585	120
MA-10260	7	MA-10300/12	9	MA-10384	11	MA-10488	119	MA-10586	120
MA-10261	7	MA-10300/14	9	MA-10385	11	MA-10489	119	MA-10587	120
MA-10262	7	MA-10301	9	MA-10386	11	MA-10490	119	MA-10588	120
MA-10263	7	MA-10301/10	9	MA-10387	11	MA-10491	119	MA-10589	120
MA-10264	7	MA-10301/12	9	MA-10388	11	MA-10492	119	MA-10590	120
MA-10265	7	MA-10301/14	9	MA-10389	11	MA-10493	119	MA-10591	120
MA-10266	7	MA-10302	9	MA-10392	11	MA-10494	119	MA-10592	120
MA-10267	7	MA-10302/14	9	MA-10393	11	MA-10495	119	MA-10593	120
MA-10268	8	MA-10303	9	MA-10394	11	MA-10496	119	MA-10594	121
MA-10268/10	8	MA-10303/14	9	MA-10395	11	MA-10497	119	MA-10595	121
MA-10268/12	8	MA-10304	9	MA-10396	11	MA-10500	119	MA-10596	121
MA-10269	8	MA-10304/14	9	MA-10397	11	MA-10501	119	MA-10597	121
MA-10269/10	8	MA-10305	9	MA-10398	11	MA-10502	119	MA-10598	121
MA-10269/12	8	MA-10305/14	9	MA-10399	11	MA-10503	119	MA-10599	121
MA-10270	8	MA-10306	9	MA-10400	11	MA-10504	119	MA-10600	121
MA-10270/10	8	MA-10307	9	MA-10401	11	MA-10505	119	MA-10601	121
MA-10270/12	8	MA-10308	9	MA-10402	11	MA-10506	119	MA-10602	121
MA-10271	8	MA-10309	9	MA-10403	11	MA-10507	119	MA-10603	121
MA-10271/10	8	MA-10310	9	MA-10404	11	MA-10508	119	MA-10604	121
MA-10271/12	8	MA-10311	9	MA-10405	11	MA-10509	119	MA-10605	121
MA-10272	8	MA-10312	9	MA-10406	11	MA-10510	119	MA-10606	121
MA-10272/10	8	MA-10313	9	MA-10407	11	MA-10511	119	MA-10607	121
MA-10272/12	8	MA-10314	9	MA-10410	11	MA-10514	119	MA-10612	121
MA-10273	8	MA-10315	9	MA-10411	11	MA-10515	119	MA-10613	121
MA-10273/10	8	MA-10316	9	MA-10412	11	MA-10516	119	MA-10614	121
MA-10273/12	8	MA-10317	9	MA-10413	11	MA-10517	119	MA-10615	121
MA-10274	8	MA-10318	9	MA-10414	11	MA-10518	119	MA-10616	121
MA-10274/10	8	MA-10319	9	MA-10415	11	MA-10519	119	MA-10617	121

Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page
MA-10618	121	MA-10736	47	MA-10838	49	MA-10942	123	MA-11351/24	50
MA-10619	121	MA-10737	47	MA-10839	49	MA-10943	123	MA-11351/30	50
MA-10620	121	MA-10738	47	MA-10840	49	MA-10944	123	MA-11354	50
MA-10621	121	MA-10739	47	MA-10841	49	MA-10945	123	MA-11354/24	50
MA-10622	121	MA-10740	47	MA-10842	49	MA-10946	123	MA-11354/30	50
MA-10623	121	MA-10741	47	MA-10843	49	MA-10947	123	MA-11355	50
MA-10624	121	MA-10742	47	MA-10844	49	MA-10948	123	MA-11355/24	50
MA-10625	121	MA-10743	47	MA-10845	49	MA-10949	123	MA-11355/30	50
MA-10626	121	MA-10744	47	MA-10846	49	MA-10950	123	MA-11356	50
MA-10627	121	MA-10745	47	MA-10847	49	MA-10951	123	MA-11356/24	50
MA-10630	121	MA-10746	47	MA-10850	49	MA-10952	123	MA-11356/30	50
MA-10631	121	MA-10747	47	MA-10851	49	MA-10953	123	MA-11357	50
MA-10632	121	MA-10748	47	MA-10852	49	MA-10954	123	MA-11357/24	50
MA-10633	121	MA-10749	47	MA-10853	49	MA-10955	123	MA-11357/30	50
MA-10634	121	MA-10750	47	MA-10854	49	MA-10956	123	MA-11382	125
MA-10635	121	MA-10751	47	MA-10855	49	MA-10957	123	MA-11382/24	125
MA-10636	121	MA-10752	47	MA-10856	49	MA-10958	123	MA-11382/30	125
MA-10637	121	MA-10753	47	MA-10857	49	MA-10959	123	MA-11383	125
MA-10638	121	MA-10754	47	MA-10858	49	MA-10960	123	MA-11383/24	125
MA-10639	121	MA-10755	47	MA-10859	49	MA-10961	123	MA-11383/30	125
MA-10640	121	MA-10756	47	MA-10860	49	MA-10962	123	MA-11386	125
MA-10641	121	MA-10757	47	MA-10861	49	MA-10963	123	MA-11386/24	125
MA-10642	121	MA-10758	47	MA-10862	49	MA-10964	123	MA-11386/30	125
MA-10643	121	MA-10759	47	MA-10863	49	MA-10965	123	MA-11387	125
MA-10644	121	MA-10760	47	MA-10864	49	MA-10966	123	MA-11387/24	125
MA-10645	121	MA-10761	47	MA-10865	49	MA-10967	123	MA-11387/30	125
MA-10646	121	MA-10764	48	MA-10866	49	MA-10968	123	MA-11390	125
MA-10647	121	MA-10765	48	MA-10867	49	MA-10969	123	MA-11390/24	125
MA-10648	121	MA-10766	48	MA-10868	49	MA-10970	123	MA-11390/30	125
MA-10649	121	MA-10767	48	MA-10869	49	MA-10971	123	MA-11391	125
MA-10650	121	MA-10768	48	MA-10870	49	MA-10972	123	MA-11391/24	125
MA-10651	121	MA-10769	48	MA-10871	49	MA-10973	123	MA-11391/30	125
MA-10652	121	MA-10770	48	MA-10872	49	MA-10974	123	MA-11392	125
MA-10653	121	MA-10771	48	MA-10873	49	MA-10975	123	MA-11392/24	125
MA-10654	121	MA-10772	48	MA-10874	49	MA-11298	50	MA-11392/30	125
MA-10655	121	MA-10773	48	MA-10875	49	MA-11298/20	50	MA-11393	125
MA-10656	121	MA-10774	48	MA-10876	49	MA-11298/24	50	MA-11393/24	125
MA-10657	121	MA-10775	48	MA-10877	49	MA-11299	50	MA-11393/30	125
MA-10658	121	MA-10780	48	MA-10878	49	MA-11299/20	50	MA-11394	51
MA-10659	121	MA-10781	48	MA-10879	49	MA-11299/24	50	MA-11394/24	51
MA-10680	46	MA-10782	48	MA-10880	11	MA-11302	50	MA-11394/30	51
MA-10681	46	MA-10783	48	MA-10881	11	MA-11302/20	50	MA-11395	51
MA-10682	46	MA-10784	48	MA-10884	122	MA-11302/24	50	MA-11395/24	51
MA-10683	46	MA-10785	48	MA-10885	122	MA-11303	50	MA-11395/30	51
MA-10684	46	MA-10786	48	MA-10886	122	MA-11303/20	50	MA-11398	51
MA-10685	46	MA-10787	48	MA-10887	122	MA-11303/24	50	MA-11398/24	51
MA-10686	46	MA-10788	48	MA-10888	122	MA-11306	50	MA-11398/30	51
MA-10687	46	MA-10789	48	MA-10889	122	MA-11306/20	50	MA-11399	51
MA-10690	46	MA-10790	48	MA-10890	122	MA-11306/24	50	MA-11399/24	51
MA-10691	46	MA-10791	48	MA-10891	122	MA-11307	50	MA-11399/30	51
MA-10692	46	MA-10792	48	MA-10892	122	MA-11307/20	50	MA-11402	51
MA-10693	46	MA-10793	48	MA-10893	122	MA-11307/24	50	MA-11402/24	51
MA-10694	46	MA-10794	48	MA-10894	122	MA-11308/20	50	MA-11402/30	51
MA-10695	46	MA-10795	48	MA-10895	122	MA-11308/24	50	MA-11403	51
MA-10696	46	MA-10798	48	MA-10904	122	MA-11309/20	50	MA-11403/24	51
MA-10697	46	MA-10799	48	MA-10905	122	MA-11309/24	50	MA-11403/30	51
MA-10700	46	MA-10800	48	MA-10906	122	MA-11334	124	MA-11404	51
MA-10701	46	MA-10801	48	MA-10907	122	MA-11334/20	124	MA-11404/24	51
MA-10702	46	MA-10802	48	MA-10908	122	MA-11335	124	MA-11404/30	51
MA-10703	46	MA-10803	48	MA-10909	122	MA-11335/20	124	MA-11405	51
MA-10704	46	MA-10804	48	MA-10910	122	MA-11335/24	124	MA-11405/24	51
MA-10705	46	MA-10805	48	MA-10911	122	MA-11338	124	MA-11405/30	51
MA-10706	46	MA-10806	48	MA-10912	122	MA-11338/20	124	MA-11430	126
MA-10707	46	MA-10807	48	MA-10913	122	MA-11338/24	124	MA-11430/24	126
MA-10708	46	MA-10808	48	MA-10914	122	MA-11339	124	MA-11430/30	126
MA-10709	46	MA-10809	48	MA-10915	122	MA-11339/20	124	MA-11431	126
MA-10710	46	MA-10810	48	MA-10920	122	MA-11339/24	124	MA-11431/24	126
MA-10711	46	MA-10811	48	MA-10921	122	MA-11342	124	MA-11431/30	126
MA-10712	46	MA-10812	48	MA-10922	122	MA-11342/20	124	MA-11434	126
MA-10713	46	MA-10813	48	MA-10923	122	MA-11342/24	124	MA-11434/24	126
MA-10714	46	MA-10816	49	MA-10924	122	MA-11343	124	MA-11434/30	126
MA-10715	46	MA-10817	49	MA-10925	122	MA-11343/20	124	MA-11435	126
MA-10716	46	MA-10818	49	MA-10926	122	MA-11343/24	124	MA-11435/24	126
MA-10717	46	MA-10819	49	MA-10927	122	MA-11344/20	124	MA-11435/30	126
MA-10720	46	MA-10820	49	MA-10928	122	MA-11344/24	124	MA-11438	126
MA-10721	46	MA-10821	49	MA-10929	122	MA-11344/24	124	MA-11438/24	126
MA-10722	46	MA-10822	49	MA-10930	122	MA-11345/20	124	MA-11438/30	126
MA-10723	46	MA-10823	49	MA-10931	122	MA-11345/24	124	MA-11439	126
MA-10724	46	MA-10824	49	MA-10932	122	MA-11346	50	MA-11439/24	126
MA-10725	46	MA-10825	49	MA-10933	122	MA-11346/24	50	MA-11439/30	126
MA-10726	46	MA-10826	49	MA-10934	123	MA-11346/30	50	MA-11440	126
MA-10727	46	MA-10827	49	MA-10935	123	MA-11347	50	MA-11440/24	126
MA-10728	46	MA-10832	49	MA-10936	123	MA-11347/24	50	MA-11440/30	126
MA-10729	46	MA-10833	49	MA-10937	123	MA-11347/30	50	MA-11441	126
MA-10730	46	MA-10834	49	MA-10938	123	MA-11350	50	MA-11441/24	126
MA-10731	46	MA-10835	49	MA-10939	123	MA-11350/24	50	MA-11441/30	126
MA-10734	47	MA-10836	49	MA-10940	123	MA-11350/30	50	MA-11442	51
MA-10735	47	MA-10837	49	MA-10941	123	MA-11351	50	MA-11442/24	51

Index

Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page
MA-11442/30	51	MA-11749	128	MA-12248	129	MA-12536/G	133	MA-12651/12	12
MA-11443	51	MA-11753	128	MA-12248/G	129	MA-12538	57	MA-12652	12
MA-11443/24	51	MA-11755	54	MA-12252	129	MA-12538/G	57	MA-12653	12
MA-11443/30	51	MA-11759	54	MA-12252/G	129	MA-12542	57	MA-12654	12
MA-11446	51	MA-11763	54	MA-12256	129	MA-12542/G	57	MA-12655	12
MA-11446/24	51	MA-11767	54	MA-12256/G	129	MA-12546	57	MA-12658	81
MA-11446/30	51	MA-11797	130	MA-12314	55	MA-12546/G	57	MA-12659	81
MA-11447	51	MA-11801	130	MA-12314/G	55	MA-12550	57	MA-12660	81
MA-11447/24	51	MA-11805	130	MA-12318	55	MA-12550/G	57	MA-12661	81
MA-11447/30	51	MA-11809	130	MA-12318/G	55	MA-12580	133	MA-12662	81
MA-11450	51	MA-11811	54	MA-12322	55	MA-12580/G	133	MA-12663	81
MA-11450/24	51	MA-11815	54	MA-12322/G	55	MA-12584	133	MA-12664	81
MA-11450/30	51	MA-11819	54	MA-12326	55	MA-12584/G	133	MA-12665	81
MA-11451	51	MA-11823	54	MA-12326/G	55	MA-12588	133	MA-12666	81
MA-11451/24	51	MA-11853	130	MA-12345	60	MA-12588/G	133	MA-12667	81
MA-11451/30	51	MA-11857	130	MA-12347	60	MA-12592	133	MA-12668	81
MA-11452	51	MA-11861	130	MA-12356	131	MA-12592/G	133	MA-12669	81
MA-11452/24	51	MA-11865	130	MA-12356/G	131	MA-12617/F	61	MA-12670	81
MA-11452/30	51	MA-11867	54	MA-12360	131	MA-12617/V	61	MA-12671	81
MA-11453	51	MA-11871	54	MA-12360/G	131	MA-12618/F	61	MA-12672	12
MA-11453/24	51	MA-11875	54	MA-12364	131	MA-12618/V	61	MA-12673	12
MA-11453/30	51	MA-11879	54	MA-12364/G	131	MA-12619/F	61	MA-12674	12
MA-11478	127	MA-11909	130	MA-12368	131	MA-12619/V	61	MA-12675	12
MA-11478/24	127	MA-11913	130	MA-12368/G	131	MA-12620/F	61	MA-12676	12
MA-11478/30	127	MA-11917	130	MA-12370	55	MA-12620/V	61	MA-12677	12
MA-11479	127	MA-11921	130	MA-12370/30	55	MA-12621/F	61	MA-12678	12
MA-11479/24	127	MA-11923	56	MA-12370/30/G	55	MA-12621/V	61	MA-12679	12
MA-11479/30	127	MA-11927	56	MA-12370/G	55	MA-12622	61	MA-12680	12
MA-11482	127	MA-11931	56	MA-12374	55	MA-12623/F	61	MA-12681	12
MA-11482/24	127	MA-11935	56	MA-12374/30	55	MA-12623/V	61	MA-12682	12
MA-11482/30	127	MA-11965	132	MA-12374/30/G	55	MA-12624/F	61	MA-12683	12
MA-11483	127	MA-11969	132	MA-12374/G	55	MA-12624/V	61	MA-12684	12
MA-11483/24	127	MA-11973	132	MA-12378	55	MA-12625/F	61	MA-12685	12
MA-11483/30	127	MA-11977	132	MA-12378/30	55	MA-12625/V	61	MA-12688	81
MA-11486	127	MA-11979	56	MA-12378/30/G	55	MA-12627	61	MA-12689	81
MA-11486/24	127	MA-11983	56	MA-12378/G	55	MA-12628	60	MA-12690	81
MA-11486/30	127	MA-11987	56	MA-12382	55	MA-12629	60	MA-12691	81
MA-11487	127	MA-11991	56	MA-12382/30	55	MA-12630	81	MA-12692	81
MA-11487/24	127	MA-12021	132	MA-12382/30/G	55	MA-12630/10	81	MA-12694	81
MA-11487/30	127	MA-12025	132	MA-12382/G	55	MA-12630/12	81	MA-12695	81
MA-11488	127	MA-12029	132	MA-12393	81	MA-12631	81	MA-12696	81
MA-11488/24	127	MA-12033	132	MA-12412	131	MA-12631/10	81	MA-12697	81
MA-11488/30	127	MA-12035	56	MA-12412/30	131	MA-12631/12	81	MA-12698	81
MA-11489	127	MA-12039	56	MA-12412/30/G	131	MA-12632	81	MA-12699	81
MA-11489/24	127	MA-12043	56	MA-12412/G	131	MA-12632/10	81	MA-12700	81
MA-11489/30	127	MA-12047	56	MA-12416	131	MA-12632/12	81	MA-12701	81
MA-11491	52	MA-12077	132	MA-12416/30	131	MA-12633	81	MA-12704	12
MA-11495	52	MA-12081	132	MA-12416/30/G	131	MA-12633/10	81	MA-12705	12
MA-11499	52	MA-12085	132	MA-12416/G	131	MA-12633/12	81	MA-12706	12
MA-11527	128	MA-12089	132	MA-12420	131	MA-12634	81	MA-12707	12
MA-11531	128	MA-12090	53	MA-12420/30	131	MA-12634/10	81	MA-12708	12
MA-11535	128	MA-12090/G	53	MA-12420/30/G	131	MA-12634/12	81	MA-12709	12
MA-11539	52	MA-12094	53	MA-12420/G	131	MA-12635	81	MA-12710	12
MA-11539/24	52	MA-12094/G	53	MA-12424	131	MA-12635/10	81	MA-12711	12
MA-11543	52	MA-12098	53	MA-12424/30	131	MA-12635/12	81	MA-12712	12
MA-11543/24	52	MA-12098/G	53	MA-12424/30/G	131	MA-12636	81	MA-12713	12
MA-11547	52	MA-12132	129	MA-12424/G	131	MA-12636/10	81	MA-12714	12
MA-11547/24	52	MA-12132/G	129	MA-12426	57	MA-12636/12	81	MA-12715	12
MA-11549	52	MA-12136	129	MA-12426/G	57	MA-12637	81	MA-12716	12
MA-11549/24	52	MA-12136/G	129	MA-12430	57	MA-12637/10	81	MA-12717	12
MA-11575	128	MA-12140	129	MA-12430/G	57	MA-12637/12	81	MA-12718	82
MA-11575/24	128	MA-12140/G	129	MA-12434	57	MA-12638	81	MA-12719	82
MA-11579	128	MA-12146	53	MA-12434/G	57	MA-12639	81	MA-12720	82
MA-11579/24	128	MA-12146/G	53	MA-12438	57	MA-12640	81	MA-12721	82
MA-11583	128	MA-12150	53	MA-12438/G	57	MA-12641	81	MA-12722	82
MA-11583/24	128	MA-12150/G	53	MA-12468	133	MA-12644	12	MA-12723	82
MA-11585	128	MA-12154	53	MA-12468/G	133	MA-12644/10	12	MA-12724	82
MA-11585/24	128	MA-12154/G	53	MA-12472	133	MA-12644/12	12	MA-12725	82
MA-11587	52	MA-12158	53	MA-12472/G	133	MA-12645	12	MA-12726	82
MA-11591	52	MA-12158/G	53	MA-12476	133	MA-12645/10	12	MA-12727	82
MA-11595	52	MA-12188	129	MA-12476/G	133	MA-12645/12	12	MA-12728	82
MA-11629	128	MA-12188/G	129	MA-12480	133	MA-12646	12	MA-12729	82
MA-11633	128	MA-12192	129	MA-12480/G	133	MA-12646/10	12	MA-12730	82
MA-11637	128	MA-12192/G	129	MA-12482	57	MA-12646/12	12	MA-12731	82
MA-11643	52	MA-12196	129	MA-12482/G	57	MA-12647	12	MA-12732	82
MA-11647	52	MA-12196/G	129	MA-12486	57	MA-12647/10	12	MA-12733	82
MA-11651	52	MA-12200	129	MA-12486/G	57	MA-12647/12	12	MA-12734	13
MA-11655	52	MA-12200/G	129	MA-12490	57	MA-12648	12	MA-12735	13
MA-11685	128	MA-12202	53	MA-12490/G	57	MA-12648/10	12	MA-12736	13
MA-11689	128	MA-12202/G	53	MA-12494	57	MA-12648/12	12	MA-12737	13
MA-11693	128	MA-12206	53	MA-12494/G	57	MA-12649	12	MA-12738	13
MA-11697	128	MA-12206/G	53	MA-12524	133	MA-12649/10	12	MA-12739	13
MA-11699	52	MA-12210	53	MA-12524/G	133	MA-12649/12	12	MA-12740	13
MA-11703	52	MA-12210/G	53	MA-12528	133	MA-12650	12	MA-12741	13
MA-11707	52	MA-12214	53	MA-12528/G	133	MA-12650/10	12	MA-12742	13
MA-11711	52	MA-12214/G	53	MA-12532	133	MA-12650/12	12	MA-12743	13
MA-11741	128	MA-12244	129	MA-12532/G	133	MA-12651	12	MA-12744	13
MA-11745	128	MA-12244/G	129	MA-12536	133	MA-12651/10	12	MA-12745	13

Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page
MA-12746	13	MA-12842	14	MA-12934	14	MA-15026	107	MA-15115	110
MA-12747	13	MA-12843	14	MA-12935	14	MA-15027	107	MA-15200	114
MA-12748	13	MA-12844	14	MA-12936	14	MA-15028	107	MA-15200/G	114
MA-12749	13	MA-12845	14	MA-12937	14	MA-15030	107	MA-15201	114
MA-12752	82	MA-12848	83	MA-13000V	71	MA-15031	107	MA-15201/G	114
MA-12753	82	MA-12849	83	MA-13010V	71	MA-15032	107	MA-15202	114
MA-12754	82	MA-12850	83	MA-13020V	71	MA-15033	107	MA-15202/G	114
MA-12755	82	MA-12851	83	MA-13030V	71	MA-15034	107	MA-15203	114
MA-12756	82	MA-12852	83	MA-13040V	71	MA-15035	107	MA-15203/G	114
MA-12757	82	MA-12853	83	MA-13050V	71	MA-15036	107	MA-15204	114
MA-12758	82	MA-12854	83	MA-13060V	71	MA-15037	108	MA-15204/G	114
MA-12759	82	MA-12855	83	MA-13060Z	71	MA-15038	108	MA-15205	114
MA-12760	82	MA-12856	83	MA-13070Z	71	MA-15039	108	MA-15205/G	114
MA-12761	82	MA-12857	83	MA-13080Z	71	MA-15040	108	MA-15206	114
MA-12762	82	MA-12858	83	MA-13090Z	71	MA-15041	108	MA-15206/G	114
MA-12763	82	MA-12859	83	MA-13100Z	71	MA-15042	108	MA-15207	114
MA-12764	82	MA-12860	83	MA-13110Z	71	MA-15043	108	MA-15207/G	114
MA-12765	82	MA-12861	83	MA-13120I	152	MA-15045	108	MA-15208	114
MA-12768	13	MA-12864	14	MA-13120Z	71	MA-15046	108	MA-15208/G	114
MA-12769	13	MA-12865	14	MA-13130I	152	MA-15047	108	MA-15209	115
MA-12770	13	MA-12866	14	MA-13140I	152	MA-15048	108	MA-15209/G	115
MA-12771	13	MA-12867	14	MA-13150I	152	MA-15049	108	MA-15210	115
MA-12772	13	MA-12868	14	MA-13160I	152	MA-15050	108	MA-15210/G	115
MA-12773	13	MA-12869	14	MA-13170I	152	MA-15051	108	MA-15211	115
MA-12774	13	MA-12870	14	MA-13180V	69	MA-15052	108	MA-15211/G	115
MA-12775	13	MA-12871	14	MA-13190V	69	MA-15053	108	MA-15212	115
MA-12776	13	MA-12872	14	MA-13200V	69	MA-15054	108	MA-15212/G	115
MA-12777	13	MA-12873	14	MA-13210V	69	MA-15055	108	MA-15213	115
MA-12778	13	MA-12874	14	MA-13220V	69	MA-15056	108	MA-15213/G	115
MA-12779	13	MA-12875	14	MA-13230V	69	MA-15057	108	MA-15214	115
MA-12780	13	MA-12876	14	MA-13232V	69	MA-15058	108	MA-15214/G	115
MA-12781	13	MA-12877	14	MA-13240Z	69	MA-15059	108	MA-15215	115
MA-12784	82	MA-12878	83	MA-13250Z	69	MA-15060	108	MA-15215/G	115
MA-12785	82	MA-12879	83	MA-13260Z	69	MA-15061	108	MA-15216	115
MA-12786	82	MA-12880	83	MA-13270Z	69	MA-15063	109	MA-15216/G	115
MA-12787	82	MA-12881	83	MA-13280Z	69	MA-15064	109	MA-15217	115
MA-12788	82	MA-12882	83	MA-13290Z	69	MA-15065	109	MA-15217/G	115
MA-12789	82	MA-12883	83	MA-13292Z	69	MA-15066	109	MA-15218	115
MA-12790	82	MA-12884	83	MA-13300I	150	MA-15067	109	MA-15218/G	115
MA-12791	82	MA-12885	83	MA-13310I	150	MA-15068	109	MA-15219	115
MA-12792	82	MA-12886	83	MA-13320I	150	MA-15069	109	MA-15219/G	115
MA-12793	82	MA-12887	83	MA-13330I	150	MA-15070	109	MA-15220	115
MA-12794	82	MA-12888	83	MA-13340I	150	MA-15071	109	MA-15220/G	115
MA-12795	82	MA-12889	83	MA-13350I	150	MA-15072	109	MA-15221	116
MA-12796	82	MA-12890	83	MA-14000	70	MA-15073	109	MA-15221/G	116
MA-12797	82	MA-12891	83	MA-14010	70	MA-15074	109	MA-15222	116
MA-12800	13	MA-12892	83	MA-14020	68	MA-15075	109	MA-15222/G	116
MA-12801	13	MA-12893	83	MA-14025	68	MA-15076	109	MA-15223	116
MA-12802	13	MA-12894	14	MA-14030	68	MA-15077	109	MA-15223/G	116
MA-12803	13	MA-12895	14	MA-14035	68	MA-15078	109	MA-15224	116
MA-12804	13	MA-12896	14	MA-15000/50	113	MA-15079	109	MA-15224/G	116
MA-12805	13	MA-12897	14	MA-15001	105	MA-15080	109	MA-15225	116
MA-12806	13	MA-12898	14	MA-15001/50	113	MA-15081	109	MA-15225/G	116
MA-12807	13	MA-12899	14	MA-15002	105	MA-15082	109	MA-15226	116
MA-12808	13	MA-12900	14	MA-15002/50	113	MA-15083	109	MA-15226/G	116
MA-12809	13	MA-12901	14	MA-15003	105	MA-15084	109	MA-15227	116
MA-12810	13	MA-12902	14	MA-15003/50	113	MA-15085	109	MA-15227/G	116
MA-12811	13	MA-12903	14	MA-15004/50	113	MA-15086	109	MA-15228	116
MA-12812	13	MA-12904	14	MA-15005	105	MA-15087	109	MA-15228/G	116
MA-12813	13	MA-12905	14	MA-15005/50	113	MA-15088	109	MA-15229	116
MA-12814	83	MA-12906	14	MA-15006	105	MA-15089	109	MA-15229/G	116
MA-12815	83	MA-12907	14	MA-15006/50	113	MA-15090	109	MA-15230	116
MA-12816	83	MA-12908	14	MA-15007	105	MA-15091	109	MA-15230/G	116
MA-12817	83	MA-12909	14	MA-15007/50	113	MA-15092	109	MA-15231	116
MA-12818	83	MA-12910	83	MA-15008	105	MA-15093	109	MA-15231/G	116
MA-12819	83	MA-12911	83	MA-15008/50	113	MA-15094	110	MA-15232	116
MA-12820	83	MA-12912	83	MA-15009	105	MA-15095	110	MA-15232/G	116
MA-12821	83	MA-12913	83	MA-15009/50	113	MA-15096	110	MA-15233	117
MA-12822	83	MA-12914	83	MA-15010	105	MA-15097	110	MA-15233/G	117
MA-12823	83	MA-12915	83	MA-15010/50	113	MA-15098	110	MA-15234	117
MA-12824	83	MA-12916	83	MA-15011	105	MA-15099	110	MA-15234/G	117
MA-12825	83	MA-12917	83	MA-15011/50	113	MA-15100	110	MA-15235	117
MA-12826	83	MA-12918	83	MA-15012	105	MA-15101	110	MA-15235/G	117
MA-12827	83	MA-12919	83	MA-15012/50	113	MA-15102	110	MA-15236	117
MA-12828	83	MA-12920	83	MA-15013	105	MA-15103	110	MA-15236/G	117
MA-12829	83	MA-12921	83	MA-15013/50	113	MA-15104	110	MA-15237	117
MA-12830	14	MA-12922	83	MA-15014	106	MA-15105	110	MA-15237/G	117
MA-12831	14	MA-12923	83	MA-15015	106	MA-15106	110	MA-15238	117
MA-12832	14	MA-12924	14	MA-15016	106	MA-15107	110	MA-15238/G	117
MA-12833	14	MA-12925	14	MA-15017	106	MA-15108	110	MA-15239	117
MA-12834	14	MA-12926	14	MA-15018	106	MA-15109	110	MA-15239/G	117
MA-12835	14	MA-12927	14	MA-15019	106	MA-15109-150VM30	151	MA-15240	117
MA-12836	14	MA-12928	14	MA-15020	106	MA-15110	110	MA-15240/G	117
MA-12837	14	MA-12929	14	MA-15021	106	MA-15110-180VM42	151	MA-15241	117
MA-12838	14	MA-12930	14	MA-15022	106	MA-15111	110	MA-15241/G	117
MA-12839	14	MA-12931	14	MA-15023	107	MA-15112	110	MA-15250	138
MA-12840	14	MA-12932	14	MA-15024	107	MA-15113	110	MA-15251	138
MA-12841	14	MA-12933	14	MA-15025	107	MA-15114	110	MA-15253	138

Index

Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page
MA-15254	138	MA-15418	40	MA-15486	41	MA-15535	45	MA-15706/V	97
MA-15255	138	MA-15418/G	40	MA-15486/G	41	MA-15535/G	45	MA-15708	96
MA-15298	143	MA-15419	40	MA-15487	41	MA-15536	45	MA-15708/V	97
MA-15299	143	MA-15419/G	40	MA-15487/G	41	MA-15536/G	45	MA-15710	96
MA-15300	143	MA-15420	40	MA-15488	41	MA-15537	45	MA-15710/V	97
MA-15301*	143	MA-15420/G	40	MA-15488/G	41	MA-15537/G	45	MA-15712	96
MA-15302*	143	MA-15421	40	MA-15489	41	MA-15538	45	MA-15712/V	97
MA-15303	143	MA-15421/G	40	MA-15489/G	41	MA-15538/G	45	MA-15714	96
MA-15304*	143	MA-15422	42	MA-15490	41	MA-15539	45	MA-15714/V	97
MA-15305*	143	MA-15422/G	42	MA-15490/G	41	MA-15539/G	45	MA-15716	96
MA-15306	143	MA-15423	42	MA-15500	41	MA-15540	45	MA-15716/V	97
MA-15307*	143	MA-15423/G	42	MA-15500/10	41	MA-15540/G	45	MA-15718	96
MA-15308*	143	MA-15424	42	MA-15500/10/G	41	MA-15541	45	MA-15718/V	97
MA-15309	143	MA-15424/G	42	MA-15500/12	41	MA-15541/G	45	MA-15720	96
MA-15310*	143	MA-15425	42	MA-15500/12/G	41	MA-15600Z	28	MA-15720/V	97
MA-15311*	143	MA-15425/G	42	MA-15500/G	41	MA-15600Z/V	29	MA-15722	96
MA-15312	143	MA-15426	42	MA-15501	41	MA-15602C	28	MA-15722/V	97
MA-15313*	143	MA-15426/G	42	MA-15501/10	41	MA-15604Z	28	MA-15730/FIX	94
MA-15314*	143	MA-15427	42	MA-15501/10/G	41	MA-15604Z/FIX	28	MA-15732/FIX	94
MA-15315	143	MA-15427/G	42	MA-15501/12	41	MA-15604Z/V	29	MA-15734/FIX	94
MA-15316*	143	MA-15428	42	MA-15501/12/G	41	MA-15606C	28	MA-15736/FIX	94
MA-15317*	143	MA-15428/G	42	MA-15501/G	41	MA-15608Z	28	MA-15740/FIX	94
MA-15393	38	MA-15429	42	MA-15502	41	MA-15608Z/V	29	MA-15742/FIX	94
MA-15393/G	38	MA-15429/G	42	MA-15502/G	41	MA-15610C	28	MA-15744/FIX	94
MA-15394	38	MA-15430	42	MA-15503	41	MA-15611Z/FIX	28	MA-15746/FIX	94
MA-15394/G	38	MA-15430/G	42	MA-15503/G	41	MA-15612Z	28	MA-15748/FIX	94
MA-15395	38	MA-15431	42	MA-15504	41	MA-15612Z/V	29	MA-15750/FIX	94
MA-15395/G	38	MA-15431/G	42	MA-15504/G	41	MA-15614C	28	MA-15760	24
MA-15396	38	MA-15432	42	MA-15505	41	MA-15616Z	28	MA-15762	24
MA-15396/G	38	MA-15432/G	42	MA-15505/G	41	MA-15616Z/FIX	28	MA-15764	24
MA-15397	38	MA-15433	42	MA-15506	41	MA-15616Z/V	29	MA-15766	24
MA-15397/G	38	MA-15433/G	42	MA-15506/G	41	MA-15618C	28	MA-15768	24
MA-15398	38	MA-15434	42	MA-15507	41	MA-15620Z	28	MA-15770	24
MA-15398/G	38	MA-15434/G	42	MA-15507/G	41	MA-15620Z/V	29	MA-15772	24
MA-15399	38	MA-15435	42	MA-15508	41	MA-15622C	28	MA-15774	24
MA-15399/G	38	MA-15435/G	42	MA-15508/G	41	MA-15624Z	28	MA-15776	24
MA-15400	39	MA-15436	42	MA-15509	43	MA-15624Z/FIX	28	MA-15778	24
MA-15400/G	39	MA-15436/G	42	MA-15509/G	43	MA-15624Z/V	29	MA-15780	24
MA-15401	39	MA-15437	42	MA-15510	43	MA-15626C	28	MA-15782	25
MA-15401/G	39	MA-15437/G	42	MA-15510/G	43	MA-15628Z	28	MA-15784	25
MA-15402	39	MA-15438	42	MA-15511	43	MA-15628Z/V	29	MA-15786	25
MA-15402/14	39	MA-15438/G	42	MA-15511/G	43	MA-15630C	28	MA-15788	25
MA-15402/14/G	39	MA-15439	42	MA-15512	43	MA-15632Z	28	MA-15790	25
MA-15402/G	39	MA-15439/G	42	MA-15512/G	43	MA-15632Z/FIX	28	MA-15792	25
MA-15403	39	MA-15440	42	MA-15513	43	MA-15632Z/V	29	MA-15800/V	139
MA-15403/14	39	MA-15440/G	42	MA-15513/G	43	MA-15634C	28	MA-15802/V	139
MA-15403/14/G	39	MA-15441	42	MA-15514	43	MA-15636Z	28	MA-15804/V	139
MA-15403/G	39	MA-15441/G	42	MA-15514/G	43	MA-15636Z/FIX	28	MA-15805/V	139
MA-15404	39	MA-15442	42	MA-15515	43	MA-15636Z/V	29	MA-15806/V	139
MA-15404/14	39	MA-15442/G	42	MA-15515/G	43	MA-15638C	28	MA-15808/V	139
MA-15404/14/G	39	MA-15443	42	MA-15516	43	MA-15640Z	28	MA-15810/V	139
MA-15404/G	39	MA-15443/G	42	MA-15516/G	43	MA-15640Z/V	29	MA-15812/V	139
MA-15405	40	MA-15444	42	MA-15517	43	MA-15642C	28	MA-15813/V	139
MA-15405/G	40	MA-15444/G	42	MA-15517/G	43	MA-15644Z	28	MA-15814	25
MA-15406	40	MA-15445	42	MA-15518	43	MA-15644Z/V	29	MA-15815/V*	139
MA-15406/G	40	MA-15445/G	42	MA-15518/G	43	MA-15646C	28	MA-15816	25
MA-15407	40	MA-15446	44	MA-15519	43	MA-15648Z	28	MA-15817/V*	139
MA-15407/G	40	MA-15446/G	44	MA-15519/G	43	MA-15648Z/V	29	MA-15818	25
MA-15408	40	MA-15447	44	MA-15520	43	MA-15650C	28	MA-15820	25
MA-15408/G	40	MA-15447/G	44	MA-15520/G	43	MA-15660Z/FIX	26	MA-15822	25
MA-15409	40	MA-15448	44	MA-15521	43	MA-15662Z/FIX	26	MA-15824	25
MA-15409/G	40	MA-15448/G	44	MA-15521/G	43	MA-15664Z/FIX	26	MA-15826	25
MA-15410	40	MA-15449	44	MA-15522	43	MA-15666Z/FIX	26	MA-15828	27
MA-15410/16	40	MA-15449/G	44	MA-15522/G	43	MA-15670Z/FIX	26	MA-15828/G	27
MA-15410/16/G	40	MA-15450	44	MA-15523	43	MA-15672Z/FIX	26	MA-15830	27
MA-15410/G	40	MA-15450/G	44	MA-15523/G	43	MA-15674Z/FIX	26	MA-15830/G	27
MA-15411	40	MA-15451	44	MA-15524	43	MA-15678Z/FIX	26	MA-15832	27
MA-15411/16	40	MA-15451/G	44	MA-15524/G	43	MA-15680Z/FIX	26	MA-15832/G	27
MA-15411/16/G	40	MA-15452	44	MA-15525	43	MA-15682Z/FIX	26	MA-15834	27
MA-15411/G	40	MA-15452/G	44	MA-15525/G	43	MA-15688	95	MA-15834/G	27
MA-15412/16	40	MA-15453	44	MA-15526	43	MA-15688/G	95	MA-15836	27
MA-15412/16/G	40	MA-15453/G	44	MA-15526/G	43	MA-15690	95	MA-15836/G	27
MA-15413	40	MA-15454	44	MA-15527	43	MA-15690/G	95	MA-15838	27
MA-15413/10	40	MA-15454/G	44	MA-15527/G	43	MA-15692	95	MA-15838/G	27
MA-15413/10/G	40	MA-15455	44	MA-15528	43	MA-15692/G	95	MA-15840	92
MA-15413/12	40	MA-15455/G	44	MA-15528/G	43	MA-15694	95	MA-15842	92
MA-15413/12/G	40	MA-15480	41	MA-15529	43	MA-15694/G	95	MA-15844	92
MA-15413/G	40	MA-15480/G	41	MA-15529/G	43	MA-15696	95	MA-15846	92
MA-15414	40	MA-15481	41	MA-15530	43	MA-15696/G	95	MA-15848	92
MA-15414/10	40	MA-15481/G	41	MA-15530/G	43	MA-15698	95	MA-15850	92
MA-15414/10/G	40	MA-15482	41	MA-15531	43	MA-15698/G	95	MA-15852	92
MA-15414/12	40	MA-15482/G	41	MA-15531/G	43	MA-15700	96	MA-15854	92
MA-15414/12/G	40	MA-15483	41	MA-15532	43	MA-15700/V	97	MA-15856	92
MA-15414/G	40	MA-15483/G	41	MA-15532/G	43	MA-15702	96	MA-15858	92
MA-15416	40	MA-15484	41	MA-15533	45	MA-15702/V	97	MA-15860	92
MA-15416/G	40	MA-15484/G	41	MA-15533/G	45	MA-15704	96	MA-15862	93
MA-15417	40	MA-15485	41	MA-15534	45	MA-15704/V	97	MA-15864	93
MA-15417/G	40	MA-15485/G	41	MA-15534/G	45	MA-15706	96	MA-15866	93

Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page
MA-15868	93	MA-18154	87	MA-18330	90	MA-18621	19	MA-18807	22
MA-15870	93	MA-18155	87	MA-18331	90	MA-18624	19	MA-18810	22
MA-15872	93	MA-18158	87	MA-18334	90	MA-18625	19	MA-18811	22
MA-15874	93	MA-18159	87	MA-18335	90	MA-18628	19	MA-18814	22
MA-15876	93	MA-18162	87	MA-18338	90	MA-18629	19	MA-18815	22
MA-15878	93	MA-18163	87	MA-18339	90	MA-18632	19	MA-18818	22
MA-15880	93	MA-18166	87	MA-18342	90	MA-18633	19	MA-18819	22
MA-15882	93	MA-18167	87	MA-18343	90	MA-18636	19	MA-18822	22
MA-15884	93	MA-18170	87	MA-18346	90	MA-18637	19	MA-18823	22
MA-15886	93	MA-18171	87	MA-18347	90	MA-18640	19	MA-18826	22
MA-16000	144	MA-18174	87	MA-18350	90	MA-18641	19	MA-18827	22
MA-16001	144	MA-18175	87	MA-18351	90	MA-18644	19	MA-19000	30
MA-16002	144	MA-18178	87	MA-18354	90	MA-18645	19	MA-19001	30
MA-16003	144	MA-18179	87	MA-18355	90	MA-18648	19	MA-19080F	63
MA-16004	144	MA-18182	87	MA-18358	90	MA-18649	19	MA-19080Z	63
MA-16005	144	MA-18183	87	MA-18359	90	MA-18652	19	MA-19090F	63
MA-16006	144	MA-18186	87	MA-18362	90	MA-18653	19	MA-19090Z	63
MA-16007	144	MA-18187	87	MA-18363	90	MA-18656	19	MA-19100F	64
MA-16008	144	MA-18190	87	MA-18366	90	MA-18657	19	MA-19100Z	64
MA-16009	144	MA-18191	87	MA-18367	90	MA-18660	20	MA-19101F	64
MA-16010	145	MA-18194	87	MA-18400	16	MA-18661	20	MA-19101Z	64
MA-16021	145	MA-18195	87	MA-18404	16	MA-18664	20	MA-19102F	63
MA-16030	145	MA-18198	87	MA-18408	16	MA-18665	20	MA-19102Z	63
MA-16031	145	MA-18199	87	MA-18412	16	MA-18668	20	MA-19103F	63
MA-16040	145	MA-18202	87	MA-18416	16	MA-18669	20	MA-19103Z	63
MA-16041	145	MA-18203	87	MA-18420	16	MA-18672	20	MA-19104F	63
MA-16042	145	MA-18206	87	MA-18424	16	MA-18673	20	MA-19104Z	63
MA-16050	145	MA-18207	87	MA-18428	16	MA-18676	20	MA-19105F	63
MA-16051	145	MA-18210	88	MA-18432	16	MA-18677	20	MA-19105Z	63
MA-18000	84	MA-18211	88	MA-18500	17	MA-18680	20	MA-19106F	63
MA-18004	84	MA-18214	88	MA-18501	17	MA-18681	20	MA-19106Z	63
MA-18008	84	MA-18215	88	MA-18504	17	MA-18684	20	MA-19107F	63
MA-18012	84	MA-18218	88	MA-18505	17	MA-18685	20	MA-19107Z	63
MA-18016	84	MA-18219	88	MA-18508	17	MA-18688	20	MA-19108F	63
MA-18020	84	MA-18222	88	MA-18509	17	MA-18689	20	MA-19108Z	63
MA-18024	84	MA-18223	88	MA-18512	17	MA-18692	20	MA-19109F	63
MA-18028	84	MA-18226	88	MA-18513	17	MA-18693	20	MA-19109Z	63
MA-18032	84	MA-18227	88	MA-18516	17	MA-18696	20	MA-19110F	62
MA-18050	85	MA-18230	88	MA-18517	17	MA-18697	20	MA-19110Z	62
MA-18051	85	MA-18231	88	MA-18520	17	MA-18700	20	MA-19111F	62
MA-18054	85	MA-18234	88	MA-18521	17	MA-18701	20	MA-19111Z	62
MA-18055	85	MA-18235	88	MA-18524	17	MA-18704	20	MA-19112F	63
MA-18058	85	MA-18238	88	MA-18525	17	MA-18705	20	MA-19112Z	63
MA-18059	85	MA-18239	88	MA-18528	17	MA-18708	20	MA-24500	99
MA-18062	85	MA-18242	88	MA-18529	17	MA-18709	20	MA-24502	99
MA-18063	85	MA-18243	88	MA-18532	17	MA-18712	20	MA-24504	99
MA-18066	85	MA-18246	88	MA-18533	17	MA-18713	20	MA-24506	99
MA-18067	85	MA-18247	88	MA-18536	17	MA-18720	21	MA-24600	99
MA-18070	85	MA-18250	88	MA-18537	17	MA-18721	21	MA-24602	99
MA-18071	85	MA-18251	88	MA-18540	17	MA-18724	21	MA-24604	99
MA-18074	85	MA-18254	88	MA-18541	17	MA-18725	21	MA-24606	99
MA-18075	85	MA-18255	88	MA-18544	17	MA-18728	21	MA-24700	99
MA-18078	85	MA-18258	88	MA-18545	17	MA-18729	21	MA-24702	99
MA-18079	85	MA-18259	88	MA-18548	17	MA-18732	21	MA-24704	99
MA-18082	85	MA-18262	88	MA-18549	17	MA-18733	21	MA-24706	99
MA-18083	85	MA-18263	88	MA-18550	18	MA-18736	21	MA-24800	99
MA-18086	85	MA-18264	89	MA-18551	18	MA-18737	21	MA-24802	99
MA-18087	85	MA-18265	89	MA-18554	18	MA-18740	21	MA-24804	99
MA-18090	85	MA-18268	89	MA-18555	18	MA-18741	21	MA-24806	99
MA-18091	85	MA-18269	89	MA-18558	18	MA-18744	21	MA-25000	100
MA-18094	85	MA-18272	89	MA-18559	18	MA-18745	21	MA-25000/10	100
MA-18095	85	MA-18273	89	MA-18562	18	MA-18748	21	MA-25000/10/F	101
MA-18098	85	MA-18276	89	MA-18563	18	MA-18749	21	MA-25000/12	100
MA-18099	85	MA-18277	89	MA-18566	18	MA-18752	21	MA-25000/12/F	101
MA-18100	86	MA-18280	89	MA-18567	18	MA-18753	21	MA-25000/F	101
MA-18101	86	MA-18281	89	MA-18570	18	MA-18756	21	MA-25002	100
MA-18104	86	MA-18284	89	MA-18571	18	MA-18757	21	MA-25002/10	100
MA-18105	86	MA-18285	89	MA-18574	18	MA-18760	21	MA-25002/10/F	101
MA-18108	86	MA-18288	89	MA-18575	18	MA-18761	21	MA-25002/12	100
MA-18109	86	MA-18289	89	MA-18578	18	MA-18770	22	MA-25002/12/F	101
MA-18112	86	MA-18292	89	MA-18579	18	MA-18771	22	MA-25002/F	101
MA-18113	86	MA-18293	89	MA-18582	18	MA-18774	22	MA-25004	100
MA-18116	86	MA-18296	89	MA-18583	18	MA-18775	22	MA-25004/10	100
MA-18117	86	MA-18297	89	MA-18586	18	MA-18778	22	MA-25004/10/F	101
MA-18120	86	MA-18300	89	MA-18587	18	MA-18779	22	MA-25004/12	100
MA-18121	86	MA-18301	89	MA-18590	18	MA-18782	22	MA-25004/12/F	101
MA-18124	86	MA-18304	89	MA-18591	18	MA-18783	22	MA-25004/F	101
MA-18125	86	MA-18305	89	MA-18600	19	MA-18786	22	MA-25006	100
MA-18128	86	MA-18310	90	MA-18601	19	MA-18787	22	MA-25006/12	100
MA-18129	86	MA-18311	90	MA-18604	19	MA-18790	22	MA-25006/12/F	101
MA-18132	86	MA-18314	90	MA-18605	19	MA-18791	22	MA-25006/F	101
MA-18133	86	MA-18315	90	MA-18608	19	MA-18794	22	MA-25008	100
MA-18136	86	MA-18318	90	MA-18609	19	MA-18795	22	MA-25008/F	101
MA-18137	86	MA-18319	90	MA-18612	19	MA-18798	22	MA-25020	100
MA-18140	86	MA-18322	90	MA-18613	19	MA-18799	22	MA-25020/F	101
MA-18141	86	MA-18323	90	MA-18616	19	MA-18802	22	MA-25022	100
MA-18150	87	MA-18326	90	MA-18617	19	MA-18803	22	MA-25022/F	101
MA-18151	87	MA-18327	90	MA-18620	19	MA-18806	22	MA-25024	100

Index

Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page	Code	Page
MA-25024/F	101	MA-25202/F	103	MA-26112	34	MA-28030/Z	67	MA-9160	3
MA-25026	100	MA-25250	104	MA-26112/F	35	MA-28040/I	149	MA-9161	3
MA-25026/F	101	MA-25252	104	MA-26116	34	MA-28040/Z	67	MA-9170	3
MA-25028	100	MA-25254	104	MA-26116/F	35	MA-28050/I	149	MA-9171	3
MA-25028/F	101	MA-25256	104	MA-26120	34	MA-28050/Z	67	MA-B40M20	146
MA-25040	100	MA-25258	104	MA-26120/F	35	MA-28060/I	149	MA-B40M24	146
MA-25040/F	101	MA-25260	104	MA-26124	34	MA-28060/Z	67	MA-B50M24	146
MA-25042	100	MA-25262	104	MA-26124/F	35	MA-28070/I	149	MA-B50M30	146
MA-25042/F	101	MA-25264	104	MA-26130	34	MA-28070/Z	67	MA-B60M20	146
MA-25044	100	MA-25266	104	MA-26130/F	35	MA-28080/I	149	MA-B60M24	146
MA-25044/F	101	MA-25268	104	MA-26134	34	MA-28080/Z	67	MA-B60M30	146
MA-25046	100	MA-25270	104	MA-26134/F	35	MA-28850	112	MA-B60M40	146
MA-25046/F	101	MA-25272	104	MA-26140	34	MA-28850/G	112	MA-B80M24	146
MA-25048	100	MA-25274	104	MA-26140/F	35	MA-30100	3	MA-B80M30	146
MA-25048/F	101	MA-25276	104	MA-26144	34	MA-301025	112	MA-B80M40	146
MA-25050	100	MA-25278	104	MA-26144/F	35	MA-301050	112	MA-DD24x2F	64
MA-25050/F	101	MA-25280	104	MA-26150	34	MA-301075	112	MA-DD24x2Z	64
MA-25052	100	MA-25282	104	MA-26150/F	35	MA-30110	3	MA-DD27x2F	64
MA-25052/F	101	MA-25284	104	MA-26154	34	MA-30120	3	MA-DD27x2Z	64
MA-25070	100	MA-25286	104	MA-26154/F	35	MA-30130	3	MA-DD30x2F	64
MA-25070/F	101	MA-25288	104	MA-26158	34	MA-30140	3	MA-DD30x2Z	64
MA-25072	100	MA-25290	104	MA-26158/F	35	MA-30150	3	MA-DD35x2F	64
MA-25072/F	101	MA-25292	104	MA-26162	34	MA-30160	3	MA-DD35x2Z	64
MA-25074	100	MA-25294	104	MA-26162/F	35	MA-30825	112	MA-DD36x2F	64
MA-25074/F	101	MA-25296	104	MA-26200	36	MA-30850	112	MA-DD36x2Z	64
MA-25076	100	MA-25298	104	MA-26202	36	MA-381025	112	MA-DD36x3F	64
MA-25076/F	101	MA-25300	104	MA-26204	36	MA-381025/G	112	MA-DD36x3Z	64
MA-25078	100	MA-25302	104	MA-26206	36	MA-381050	112	MA-DD42x2F	64
MA-25078/F	101	MA-25304	104	MA-26210	36	MA-381050/G	112	MA-DD42x2Z	64
MA-25080	100	MA-25800	31	MA-26212	36	MA-381075	112	MA-P100M24	146
MA-25080/F	101	MA-25802	31	MA-26214	36	MA-381075/G	112	MA-P100M30	146
MA-25082	100	MA-25810	31	MA-26216	36	MA-3812100	112	MA-P120M30	146
MA-25082/F	101	MA-25812	31	MA-26218	36	MA-3812100/G	112	MA-P120M40	146
MA-25100	102	MA-25814	31	MA-26220	36	MA-381250	112	MA-P150M30	146
MA-25100/F	103	MA-25820	31	MA-26222	36	MA-381250/G	112	MA-P150M40	146
MA-25102	102	MA-25822	31	MA-26224	36	MA-38825	112	MA-P200M40	146
MA-25102/F	103	MA-25824	31	MA-26226	36	MA-38825/G	112	MA-P80M20	146
MA-25104	102	MA-25830	31	MA-26230	36	MA-50000	136	MA-P117490	163
MA-25104/F	103	MA-25832	31	MA-26232	36	MA-50010	136	MA-P117491	163
MA-25106	102	MA-25834	31	MA-26234	36	MA-50019	136	MA-P117500	163
MA-25106/F	103	MA-26000	32	MA-26236	36	MA-50019/F	137	MA-P117501	163
MA-25108	102	MA-26000/F	33	MA-27000	141	MA-50020	136	MA-P117510	163
MA-25108/F	103	MA-26004	32	MA-27000/F	142	MA-50030	136	MA-P117511	163
MA-25110	102	MA-26004/F	33	MA-27002	141	MA-50039	137	MA-P117520	163
MA-25110/F	103	MA-26010	32	MA-27002/F	142	MA-50040	137	MA-P117521	163
MA-25120	102	MA-26010/F	33	MA-27002/US	140	MA-50050	137	MA-P117530	163
MA-25120/F	103	MA-26014	32	MA-27004	141	MA-7030-10X38F	4	MA-P117531	163
MA-25122	102	MA-26014/F	33	MA-27004/F	142	MA-7030-10X38I	75	MA-P117540	163
MA-25122/F	103	MA-26018	32	MA-27004/US	140	MA-7030-12X28F	4	MA-P117541	163
MA-25124	102	MA-26018/F	33	MA-27006	141	MA-7030-12X28I	75	MA-P117550	163
MA-25124/F	103	MA-26022	32	MA-27006/F	142	MA-7030-6X38F	4	MA-P117551	163
MA-25126	102	MA-26022/F	33	MA-27006/US	140	MA-7030-6X38I	75	MA-P117560	163
MA-25126/F	103	MA-26024	32	MA-27020	141	MA-7030-8X38F	4	MA-P117561	163
MA-25128	102	MA-26024/F	33	MA-27020/F	142	MA-7030-8X38I	75	MA-P117570	163
MA-25128/F	103	MA-26028	32	MA-27020/US	140	MA-7040-10x25F	4	MA-P117571	163
MA-25130	102	MA-26028/F	33	MA-27022	141	MA-7040-10x25I	75	MA-P117580	163
MA-25130/F	103	MA-26034	32	MA-27022/F	142	MA-7040-12x25F	4	MA-P117581	163
MA-25132	102	MA-26034/F	33	MA-27022/US	140	MA-7040-12x25I	75	MA-P117590	163
MA-25132/F	103	MA-26036	32	MA-27024*	141	MA-7040-8x25F	4	MA-P117591	163
MA-25134	102	MA-26036/F	33	MA-27024/F*	142	MA-7040-8x25I	75	MA-P117592	163
MA-25134/F	103	MA-26040	32	MA-27024/US*	140	MA-9000	74	MA-P117593	163
MA-25150	102	MA-26040/F	33	MA-27026*	141	MA-9001	74	MA-SM20-100	146
MA-25150/F	103	MA-26050	32	MA-27026/F*	142	MA-9010	74	MA-SM20-100F	146
MA-25152	102	MA-26050/F	33	MA-27026/US	140	MA-9011	74	MA-SM24-100	146
MA-25152/F	103	MA-26052	32	MA-27027	141	MA-9020	74	MA-SM24-100F	146
MA-25154	102	MA-26052/F	33	MA-27027/F	142	MA-9021	74	MA-SM30-100	146
MA-25154/F	103	MA-26054	32	MA-27028*	141	MA-9030	74	MA-SM30-100F	146
MA-25156	102	MA-26054/F	33	MA-27028/F*	142	MA-9031	74	MA-SM30-140	146
MA-25156/F	103	MA-26058	32	MA-27028/US*	140	MA-9040	74	MA-SM30-140F	146
MA-25158	102	MA-26058/F	33	MA-27029*	141	MA-9041	74	MA-SM40-140	146
MA-25158/F	103	MA-26070	32	MA-27029/F*	142	MA-9050	74	MA-SM40-140F	146
MA-25160	102	MA-26070/F	33	MA-27030	141	MA-9051	74		
MA-25160/F	103	MA-26072	32	MA-27030/US	140	MA-9060	74		
MA-25162	102	MA-26072/F	33	MA-27032	141	MA-9061	74		
MA-25162/F	103	MA-26076*	32	MA-27032/US	140	MA-9070	74		
MA-25180	102	MA-26076/F	33	MA-27034*	141	MA-9071	74		
MA-25180/F	103	MA-26080*	32	MA-27034/US*	140	MA-9100	3		
MA-25182	102	MA-26080/F	33	MA-27036*	141	MA-9101	3		
MA-25182/F	103	MA-26090	34	MA-27036/US	140	MA-9110	3		
MA-25184	102	MA-26090/F	35	MA-27038	141	MA-9111	3		
MA-25184/F	103	MA-26092	34	MA-27038/US*	140	MA-9120	3		
MA-25186	102	MA-26092/F	35	MA-27040*	141	MA-9121	3		
MA-25186/F	103	MA-26096	34	MA-27042*	141	MA-9130	3		
MA-25188	102	MA-26096/F	35	MA-28000/I	149	MA-9131	3		
MA-25188/F	103	MA-26100	34	MA-28000/Z	67	MA-9140	3		
MA-25200	102	MA-26100/F	35	MA-28020/I	149	MA-9141	3		
MA-25200/F	103	MA-26110	34	MA-28020/Z	67	MA-9150	3		
MA-25202	102	MA-26110/F	35	MA-28030/I	149	MA-9151	3		