

## Cisailles



Masko. SH130015. Cisaille manuelle. Châssis robuste en fonte. Muni d'une butée avant et arrière. Protection des doigts. Commande aux pieds. Avec lame supérieure et inférieure.

<b>N° de cde</b>		<b>800170102</b>
N° orig.		SH130015
Largeur de coupe max.	mm	1320
Epaisseur tôle max.	mm	1,25
Dimensions (L x l x h)	mm	1550x650x1050
Poids	kg	325
<b>Prix</b>	€	<b>1.299,00</b>

1016

prix de vente à titre indicatif en € hors TVA

metallkraft



**Metallkraft. BSS1000.** Cisaille d'établi pour métal, plastique, papier ou d'autres métaux. Avec socle pliable. Mobile. Idéal pour le spécialiste sur la route. Facile à transporter. Pour tôles (400 N/mm<sup>2</sup>) jusqu'à 1,2 mm. Livré avec fixation pour une coupe parfaite. Pas adapté pour les métaux doux (cuivre, zinc).

<b>N° de cde</b>		<b>713741100</b>
N° orig.		3741100
Modèle		BSS1000
Largeur de coupe max.	mm	1020
Épaisseur tôle max.	mm	1,20
Dimensions (L x l x h)	mm	1830x550x1225
Poids	kg	97
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>2.211,50</b>

metallkraft



**Metallkraft. BSS1020-BSS1250.** Cisaille-établi professionnelle universelle. Pour tôles (400 N/mm<sup>2</sup>) jusqu'à 2,0 mm. Grande table en fonte (1300 x 600 mm). Construction lourde très stable. Livré avec serre-tôle pour une coupe parfaite. Butée d'angle réglé par manivelle.

<b>N° de cde</b>		<b>713816001</b>	<b>713816002</b>
N° orig.		3816001	3816002
Modèle		BSS1020	BSS1250
Largeur de coupe max.	mm	1050	1250
Épaisseur tôle max.	mm	1,5	1,5
Butée latérale	mm	50-450	50-450
Butée arrière	mm	550	550
Dimensions table (L x l)	mm	1300x600	1500x600
Dimensions (L x l x h)	mm	2000x850x1500	2450x1000x1820
Poids	kg	390	480
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>2.999,00</b>	<b>3.453,00</b>



**Metallkraft. FTBS1050-12M.** Cisaille de table avec commande à pied. Construction stable soudée, conçue pour couper les métaux, le papier, ... Les mains restent libres pendant la coupe, grand écran en plexi, 8 boulons réglant la lame de coupe qualitative, protection des doigts, butée réglable, ligne de coupe éclaircie (230V), attestation CE.

N° de cde		<b>713753012</b>
N° orig.		3753012
Modèle		FTBS1050-12M
Largeur de coupe max.	mm	1035
Epaisseur tôle max.	mm	1,25
Angle de coupe	°	3
Butée arrière	mm	600
Butée latérale	mm	200
Dimensions (L x l x h)	mm	1380x510x1280
Poids	kg	148
Prix	€	<b>3.475,80</b>



**Metallkraft. HTBS1000.** Cisaille de précision professionnelle pour couper métal, matière synthétique, papier, ect. Munie d'un moteur électronique et une lingne sécante illuminé. Parfait pour travail en série.

N° de cde		<b>713770311</b>
N° orig.		3770311
Modèle		HTBS1000-10M
Largeur de pliage max.	mm	1000
Epaisseur de pliage max.	mm	1,00
Coupures par min.		54
Moteur	V/kW	400/0,75
Dimensions (L x l x h)	mm	1250x950x535
Poids	kg	185
Prix	€	<b>5.790,00</b>



MTBS1350-30



MTBS2050-40D



MTBS2550-40D

**Metallkraft. MTBS.** Cisaille de table motorisée avec commande à pied. Construction robuste et stable conçue pour, entre autres, la coupe des métaux. Entraînement silencieux par le moteur 3kW. Pièces mobiles sans entretien. Vos mains restent libres pendant la coupe. Détenteur matériel avec finition pvc. Lame de haute qualité. Avec butée réglable.

N° de cde	713815101	713815102	713815103	713815104
N° orig.	3815101	3815102	3815103	3815104
Modèle	MTBS1350-30	MTBS2050-30	MTBS2550-25	MTBS3100-20
Largeur de travail max.	mm 1350	2050	2550	3100
Épaisseur plateau	mm 3,0	3,0	2,5	2,0
Angle de coupe	° 2° 30'	2° 12'	1° 48'	1° 30'
Largeur équerre de butée	mm 550	550	550	550
Coupures par min.	35	35	35	35
Capacité moteur	kW 3,0	3,0	3,0	3,0
Dimensions (L x l x h)	mm 1700x1350x1200	2400x1350x1200	2860x1350x1200	3400x1350x1200
Poids	kg 950	1150	1300	1500
Prix	€ 10.190,00	12.250,00	13.410,00	16.520,00

N° de cde	713815201	713815202	713815203
N° orig.	3815201	3815202	3815203
Modèle	MTBS2050-40D	MTBS2550-40D	MTBS3100-40D
Largeur de travail max.	mm 2050	2550	3100
Épaisseur plateau	mm 4,0	4,0	4,0
Angle de coupe	° 1° 30'	1° 30'	1° 30'
Largeur équerre de butée	mm 750	750	750
Coupures par min.	42	42	42
Capacité moteur	kW 7,5	7,5	7,5
Dimensions (L x l x h)	mm 2550x2260x1330	3050x2260x1330	3650x2260x1330
Poids	kg 2800	3300	3600
Prix	€ 18.590,00	20.100,00	22.900,00

## Machines à encocher

**metallkraft**



**Metallkraft. AKM100D.** Encocheuse. Construction robuste en acier, prévu pour encocher facilement des coins d'une plaque de métal. Avec lames réglables, échelles graduées et butée réglable. Angle de coupe 90°. Socle en option.

N° de cde		713770511
N° orig.		3770511
Modèle		AKM100D
Capacité de coupe	mm	3
Dimensions de coupe	mm	100x100
Angle de coupe	°	90
Table de travail	mm	380x280
Dimensions (L x l x h)	mm	450x390x1020
Poids	kg	105
Prix	€	1.196,00

**Metallkraft.** Socle pour encocheuse AKM100.

N° de cde		713793159
N° orig.		3793159
Prix	€	549,00

**metallkraft**



**Metallkraft.AKM200.** Encocheuse hydraulique. Construction solide en acier, avec angle de coupe, pour les plaques d'aciers de 0,4 à 4 ou 6mm. Table en acier avec des rainures T pour le positionnement précis de l'équerre de butée. Lames de haute qualité prévue également pour l'acier inoxydable. 3 cylindres hydrauliques. Conforme CE.

N° de cde		713817000	713817002	713817005
N° orig.		3817000	3817002	3817005
Modèle		AKM200-40	AKM200-40V	AKM200-60V
Voltage	V	3x400	3x400	3x400
Capacité de coupe	mm	4	4	6
Dimensions de coupe	mm	200x200	200x200	200x200
Angle de coupe	°	90	30-140	30-140
Contenu réservoir d'huile	l	36	50	50
Capacité moteur	kW	4,0	4,0	4,0
Dimensions (L x l x h)	mm	950x950x1100	1050x900x1300	1050x900x1300
Poids	kg	550	950	1000
Prix	€	7.810,00	12.400,00	14.460,00

# Cisailles à métaux

**Birlikсан. BIR1BH4-5-6.** Cisailles pour métal. Pour couper tôle d'acier et barres rondes. Fourni avec manche et fixation pour la tôle.

N° de cde		731010004	731010005	731010006
N° orig.		BIR1BH4	BIR1BH5	BIR1BH6
Capacité couper plat	mm	4	5	6
Capacité couper rond	mm	10	11	13
Dimensions couteau	mm	120	150	180
Poids	kg	7	9	17
Prix	€	165,00	175,00	239,00



**Birlikсан. BIR4RP/8.** Cisailles pour métal et profil. Pour couper la tôle d'acier et barres rondes et carrées. Fourni avec manche et serre-tôle. Modèle lourd. Couteaux de rechange optionnels.

N° de cde		731024080
N° orig.		BIR4RP/8
Capacité couper plat	mm	8
Capacité couper rond	mm	16
Capacité Profil T	mm	40x6
Capacité Profil L	mm	40x6
Dimensions couteau en haut	mm	186x80
Dimensions couteau en bas	mm	170x80
Poids	kg	45
Prix	€	459,00



**Birlikсан. BIRBH300-500.** Cisailles pour métal. Pour couper les tôles d'acier et barres rondes. Fourni avec manche et fixation pour la tôle.

N° de cde		731013000	731015000
N° orig.		BIR2BH300	BIR3BH500
Capacité couper plat	mm	4	5
Capacité couper rond	mm	13	13
Dimensions couteau	mm	300	500
Poids	kg	30	125
Prix	€	339,00	929,00



**Birlikсан. BIR5RP/10.** Cisailles pour métal et profil. Pour couper les tôles d'acier et barres rondes et carrées - profils en T et en L. Livré avec manche et serre-tôle. Mécanisme de coupe équipé avec pignon. Modèle extra-lourd.

N° de cde		731045010
N° orig.		BIR5RP/10
Capacité couper plat	mm	10
Capacité couper rond	mm	22
Capacité couper carré	mm	20
Capacité Profil T	mm	60x7
Capacité Profil L	mm	60x7
Dimensions couteau	mm	90x12
Poids	kg	96
Prix	€	1.139,00



**Birlikсан.** Lames de rechange pour cisailles et pour poinçon. Set composé de lame supérieur et inférieur.

N° de cde	N° orig.	Pour modèle	Prix €
731060120	BIRPM1220	BIR1BH4	44,90
731060121	731060121	BIR1BH5	56,40
731060122	731060122	BIR1BH6	67,90
731060123	731060123	BIR2BH300	125,40
731060117	731060117	BIR3BH500	194,90
731065010	731065010	BIR5RP/10	149,50
731064080	731064080	BIR4RP/8	143,80



**BirlikSan. BIR5BH10. Unité poinçon.** Livrée avec manche. Mécanisme avec pignon. Avec arrêt ajustable. Livré de série avec jeu matrices-poinçon - mesure 16mm.

<b>N° de cde</b>	<b>731051001</b>		
N° orig.	BIR5BH10		
Capacité poinçon 12mm	mm	10	
Capacité poinçon 16mm	mm	7	
Capacité poinçon 18mm	mm	5	
Capacité poinçon 20mm	mm	4	
Poids	kg	65	
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>549,00</b>	

**BirlikSan. Poinçon rond pour BIR5BH10.**

N° de cde	N° orig.	Capacité mm	Prix €
731051004	BIR5BH10-PO4MM	4	27,40
731051006	BIR5BH10-PO6MM	6	27,40
731051008	BIR5BH10-PO8MM	8	27,40
731051010	BIR5BH10-PO10MM	10	27,40
731051012	BIR5BH10-PO12MM	12	27,40
731051014	BIR5BH10-PO14MM	14	27,40
731051016	BIR5BH10-PO16MM	16	27,40
731051018	BIR5BH10-PO18MM	18	27,40
731051020	BIR5BH10-PO20MM	20	29,40
731051022	BIR5BH10-PO22MM	22	29,40
731051024	BIR5BH10-PO24MM	24	29,40
731051026	BIR5BH10-PO26MM	26	29,40



**BirlikSan. BIR50/22-26. Cisaille bétonnier.** Avec manche extra-longue. Mécanisme de coupe avec pignon.

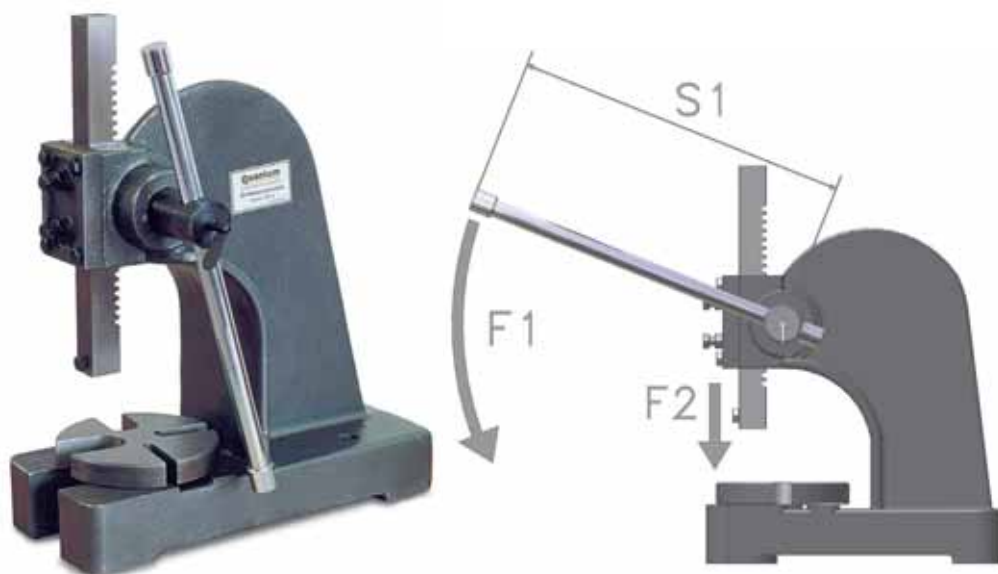
<b>N° de cde</b>	<b>731035022</b>		<b>731035026</b>
N° orig.	BIR50/22		BIR50/26
Capacité couper plat	mm	22	26
Dimensions couteau	mm	35x35	50x50
Poids	kg	18	37
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>169,00</b>	<b>399,00</b>

**BirlikSan. Lames de rechange pour cisailles beton BIR50.** Set composé de lame supérieur et inférieur.

<b>N° de cde</b>	<b>731065016</b>	<b>731065022</b>	<b>731065026</b>
N° orig.	BIRMES5018	BIRMES50/22	BIRMES50/26
<b>Prix</b>	<b>€ 24,20</b>	<b>31,10</b>	<b>63,30</b>

## Presses manuelles

quantum  
MACHINES À COUPER



**Quantum.** DDP1-2-3. Presse manuelle universelle. Pour le montage et démontage des roulements  
Construction en fonte d'une haute qualité. Crémaillère et poinçon en acier spécial. Plateau pivotant en 4 positions.

N° de cde		713359001	713359002	713359003
N° orig.		3359001	3359002	3359003
Capacité	t	1	2	3
Course	mm	95	135	160
Hauteur de travail max.	mm	123	195	310
Force main (F1)		392,4 N (40 kg) - 490,5 N (50 kg) - 589N (60 kg)	392,4 N (40 kg) - 490,5 N (50 kg) - 589 N (60 kg)	392,4 N (40 kg) - 490,5 N (50 kg) - 589 N (60 kg)
Longueur levier (S1)		305 mm	405 mm	540 mm
Force fournie(F2)		7480N (763 kg) - 9350 N (935 kg) - 11220 N (1143 kg)	8364 N (853 kg) - 10455 N (1065 kg) - 12555 N (1280 kg)	7705 N (786 kg) - 9632 N (982 kg) - 11566 N (1179 kg)
Dimensions ram (L x l x h)	mm	25x25x245	31x31x336	40x40x455
Dimensions (L x l x h)	mm	270x130x325	430x175x445	455x205x575
Poids	kg	17	45	69
Prix	€	69,00	129,00	199,00

# Presses hydrauliques

**metalworld**



**Metalworks.CAT83010TS.** Presse d'atelier hydraulique Modèle d'établi. Cap. 10T. Idéal pour la petite réparation. Avec cylindre hydraulique avec manomètre et pompe à main. Cylindre réglable gauche et droite. Livré avec blocs en V. Voir données techniques presses d'atelier.

N° de cde		<b>754758310</b>
N° orig.		CAT83010TS
Capacité	t	10
Distance de la pièce max.	mm	320
Distance de la pièce min.	mm	140
Course cylindre	mm	152
Dimensions (h x b)	mm	910x540
Poids	kg	52
Prix	€	<b>239,00</b>

**metalworld**



**Metalworks.CAT520.** Presse d'atelier hydraulique. Modèle sur socle. Cap. 20T. Modèle simple avec cric bouteille. Prévu de deux ressorts de rappel pour le retour du cric bouteille. Table réglable en hauteur. Livrée avec plaque de pression pour la table. En kit. Voir données techniques presses d'atelier.

N° de cde		<b>754755200</b>
N° orig.		CAT520
Distance de la pièce max.	mm	950
Distance de la pièce min.	mm	150
Capacité	t	20
Course cylindre	mm	150
Dimensions (L x l x h)	mm	660x700x1570
Poids	kg	90
Prix	€	<b>199,00</b>



Option:  
Set de matrices rondes  
5 - 10 - 14 - 18 - 24 - 29  
**757176531** (CATOMA15TM)  
Prix: 135,00 €



Metalworks. CATOMA15T. Presse d'atelier hydraulique. Modèle établi Cap 15 T. Vérin mobile gauche-droite. Pompe manuelle double vitesse. Tige chromée-manomètre et jeu de prismes en V. Voir données techniques presses d'atelier.

N° de cde		<b>757171515</b>
N° orig.		CATOMA15T
Capacité	t	15
Hauteur totale	mm	1310
Largeur totale	mm	930
Largeur totale pieds	mm	500
Épaisseur pieds	mm	170
Écart entre les pieds extérieurs	mm	750
Écart entre les pieds intérieurs	mm	570
Écart max. entre tête et table	mm	460
Course	mm	160
Poids	kg	150
Prix	€	<b>879,00</b>



Option:  
Set de matrices rondes  
5 - 10 - 14 - 18 - 24 - 29  
**757176541 (CATOMA20TM)**  
**Prix: 139,00 €**

**Metalworks. CATOMA20S.** Presse d'atelier hydraulique. Cap. 20T. Pompe double vitesses. Commande à la main et à la pied. Le cylindre est mobile et peut être placé à gauche et à droite. Sécurité hydraulique en cas de surcharge. Retour automatique du piston par un ressort. Tige chromée. Manomètre. Livré avec 2 plaques d'appui avec côté plat et côté en V. Raccordement mécanique des deux leviers. Voir données techniques presses d'atelier.

<b>N° de cde</b>		<b>757172020</b>
N° orig.		CATOMA20S
Capacité	t	20
Hauteur totale	mm	1750
Largeur totale	mm	1010
Largeur totale pieds	mm	650
Épaisseur pieds	mm	180
Ecart entre les pieds extérieurs	mm	870
Ecart entre les pieds intérieurs	mm	690
Ecart max. entre tête et table	mm	950
Course	mm	160
Poids	kg	210
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>1.199,00</b>



Option:  
Set de matrices rondes  
5 - 10 - 14 - 18 - 24 - 29

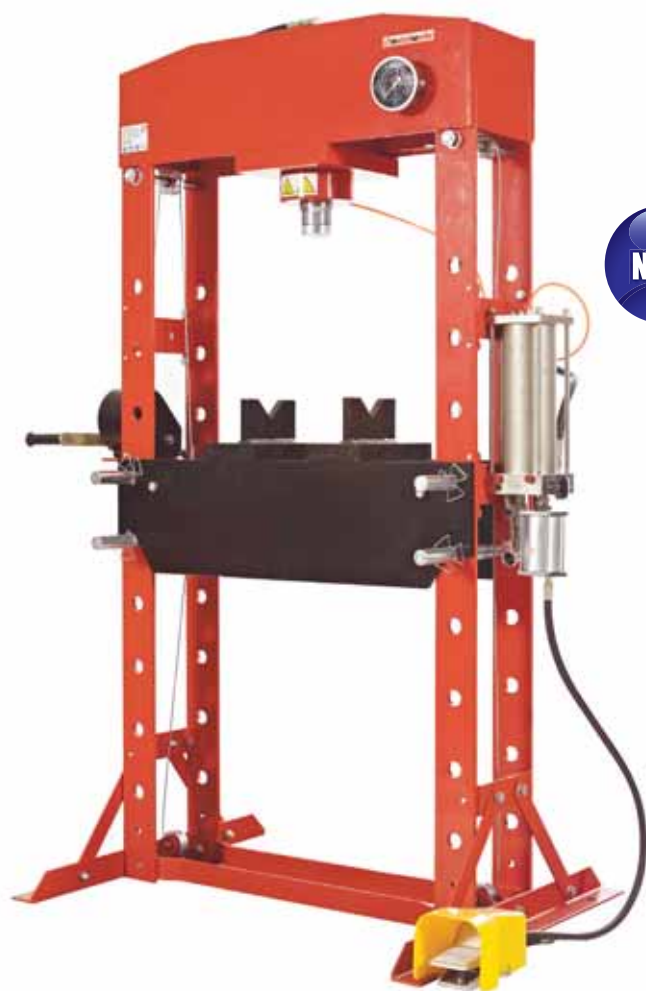
Pour CATOMA30S  
**757176561** (CATOMA30TM)  
**Prix: 198,00 €**

Pour CATOMA50T  
**757176581** (CATOMA50TM)  
**Prix: 229,00 €**



**Metalworks.** CATOMA30S-50T. Presse d'atelier hydraulique. Cap. 30T ou 50T. Pompe double vitesses. Commande à la main et à la pied. Le cylindre est mobile et peut être placé à gauche et à droite. Sécurité hydraulique en cas de surcharge. Retour automatique du piston par un ressort. Tige chromée. Manomètre -. Livré avec winch pour lever la table et avec 2 plaques d'appui avec côté plat et côté en V. Raccordement mécanique des deux leviers. Voir données techniques presses OMA.

N° de cde		<b>757173030</b>	<b>757175050</b>
N° orig.		CATOMA30S	CATOMA50T
Capacité	t	30	50
Hauteur totale	mm	1920	2200
Largeur totale	mm	1400	1400
Largeur totale pieds	mm	650	650
Epaisseur pieds	mm	200	210
Ecart entre les pieds extérieurs	mm	990	990
Ecart entre les pieds intérieurs	mm	790	790
Ecart max. entre tête et table	mm	1030	1015
Course	mm	160	150
Poids	kg	360	390
<b>Prix</b>	€	<b>1.949,00</b>	<b>2.490,00</b>

**Metalworks. CAT550PM.** Presse hydraulique. Cap. 40T. Vérin mobile gauche-droite. Commande à main ou avec pompe hydro-pneumatique avec commande à la pied. Chassis robuste soudé. Sécurité hydraulique en cas de surcharge. Retour automatique du piston par un ressort intégré dans le vérin. Tige chromée. Livré avec manomètre, 2 plaques d'appui avec côté plat et côté en V et winch pour lever la table. Voir données techniques presses d'atelier.

N° de cde		<b>757170500</b>
N° orig.		CAT550PM
Distance max. pièce	mm	995
Distance min. pièce	mm	155
Capacité	T	40
Course cylindre	mm	200
Pression exigée	bar	8
Dimensions (L x l x h)	mm	910x228x1915
Poids	kg	282
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>1.699,00</b>



Option:  
Set de matrices rondes  
5 - 10 - 14 - 18 - 24 - 29

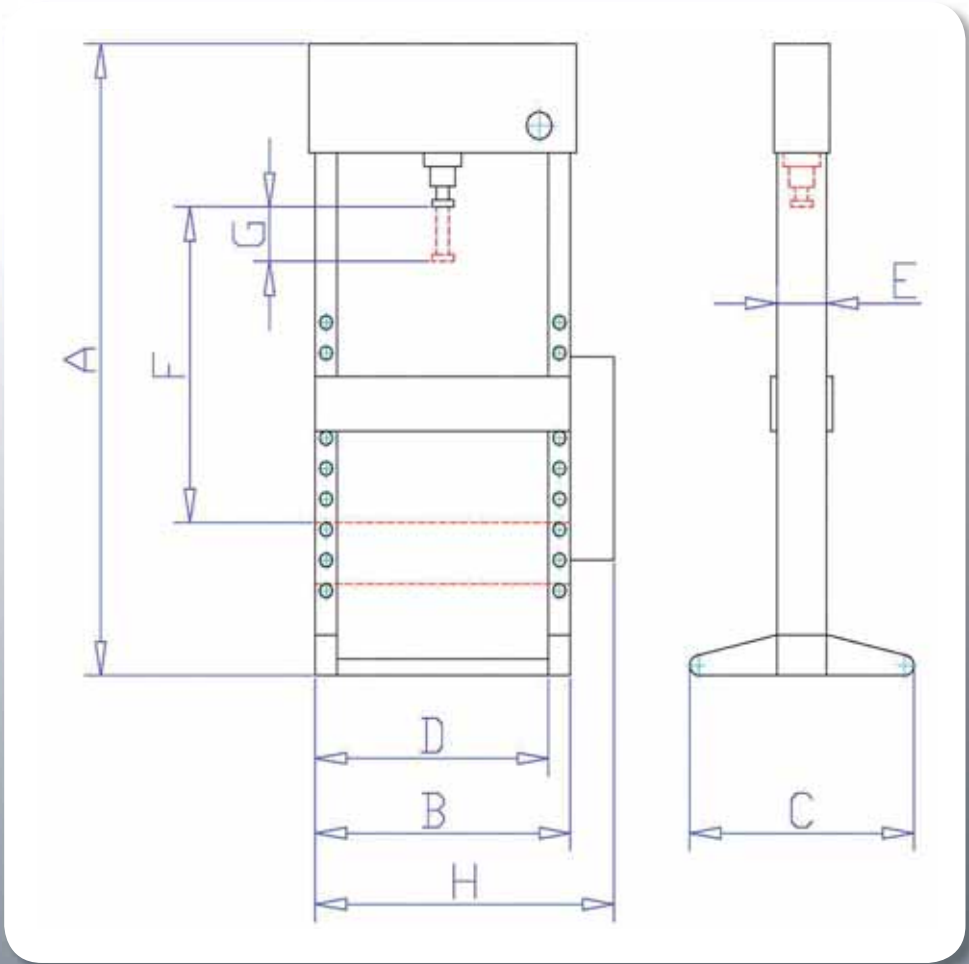
Pour AGMCPM50  
**757176581 (CATOMA50TM)**  
**Prix: 229,00 €**

Pour AGMCPM100-150  
**757176661 (CATOMA100TM)**  
**Prix: 95,00 €**

Metalworks. AGMCPM50-100-150. Presses d'atelier hydraulique. Cap. 50,100 en 150T. Exécution motorisée. Commande par soupape de contrôle. Sécurité hydraulique en cas de surcharge. Tige chromée. Livré de série avec manomètre V. Livré de série avec 2 plaques d'appui avec côté plat et côté en V. Le 50T dispose d'un treuil pour lever la table. Le 100T et 150T disposent d'un système avec chaînes pour lever la table. Le modèle 50 et 100T peut être livré en 440V. Voir données techniques presses d'atelier.

N° de cde		757160505	757161010	757161515
N° orig.		AGMCPM50	AGMCPM100	AGMCPM150
Capacité	t	50	100	150
Moteur		3 x 230-400V +/- 5%	3 x 230-400V +/- 5%	3ph 230-400V +/- 5%
Puissance	kW	1,5	1,5	3
Hauteur totale	mm	2290	2280	2450
Largeur totale	mm	1470	1670	1950
Largeur totale pieds	mm	650	850	1000
Épaisseur pieds	mm	210	305	360
Ecart entre les pieds extérieurs	mm	985	1290	1440
Ecart entre les pieds intérieurs	mm	790	1030	1020
Ecart max. entre tête et table	mm	1015	1000	960
Course	mm	250	320	400
Vitesse (lent)	l/min.	1,5	2,3	4,5
Vitesse (rapide)	l/min.	16	21	60
Poids	kg	420	950	1650
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>3.990,00</b>	<b>5.990,00</b>	<b>14.990,00</b>

# DONNÉES TECHNIQUES PRESSES D'ATELIER



N° de cde	754758310	754755200	757171515	757172020	757173030	757170500	757175050	757160505	757161010	757161515
N° orig.	CAT 83010TS	CAT 520	CATOMA 15T	CATOMA 20S	CATOMA 30S	CAT 550PM	CATOMA 50T	AGMCPM 50	AGMCPM 100	AGMCPM 150
A	1064	1575	1310	1750	1920	1915	2200	2290	2280	2450
B	474	610	690	870	990	910	990	985	1290	1320
C	500	700	500	650	650	800	650	650	850	1000
D	340	495	550	690	790	730	790	790	1030	1020
E	110	90	145	180	200	228	210	210	305	360
F	370	880	920	950	1030	1042,5	1015	985	760	790
G	180	153	160	160	160	200	150	250	320	400
H	620	-	850	1010	1240	1080	1250	1380	1670	1950
kg	52	90	135	210	280	282	360	420	950	1800

## Machines à plier




**Metalworks.CAT10070.** Plieuse universelle. Construction en fonte. Serrage excentrique de la pièce à plier. Angle de pliage jusqu'à 120°. Livré avec butée pour travail répétitif et accessoires pour plier plat et rond.

<b>N° de cde</b>		<b>757491070</b>
N° orig.		CAT10070
Capacité plat	mm	100x15
Capacité carré	mm	30
Capacité rond	mm	30
Capacité Profil L	mm	100x12
Poids	kg	33
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>219,00</b>




**Metalworks.CAT10090V.** Plieuse universelle sur pied. Construction en tôle soudée. Peut plier tous les formes de matière plat et rond (manches, bagues en U, crochets ronde, etc). Livré avec 8 matrices pour de matière plat.

<b>N° de cde</b>		<b>757491090</b>
N° orig.		CAT10090V
Acier plat	mm	8x30 of 6x50
Capacité acier rond	mm	16
Capacité acier carré	mm	16x16
Capacité acier béton	mm	12
Dimensions base (L x l x h)	mm	260x260x880
Poids	kg	26,00
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>139,00</b>

**Metalworks.CAT10090VACC.** Jeu de 8 matrices de rechange pour matériau plat pour plieuse universelle CAT10090V.

<b>N° de cde</b>		<b>757491099</b>
N° orig.		CAT10090VACC
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>46,00</b>

metalworld



**Metalworks.** 1010. La plieuse universelle modèle 1010 est appropriée pour plier de l'acier plat, rectangulaire et rond. Portatif et léger. Avec cet appareil, il est possible de plier des formes simples ou complexes aussi bien que des courbes jusqu'à 180° et même plusieurs formes fermées. Combinée avec la matrice en option pour des spirales, on peut fabriquer des balustrades, meubles de jardin et pièces décoratives, etc.... Livré avec matrices pour acier rond et plat (10-16mm).

<b>N° de cde</b>		<b>757491011</b>
Modèle		1011
Acier plat - radius courbe	mm	10x50
Acier plat - angle aigu	mm	6x50
Capacité acier rond	mm	16
Capacité acier carré	mm	16x16
Capacité acier béton	mm	12
Poids	kg	32,00
<b>Prix</b>	€	<b>469,00</b>

**Metalworks.** Accessoires pour 1011. Approprié pour le pliage froid des tuyaux de chauffage, tuyaux d'installation avec les mesures suivantes: G 3/8", G 112" G 314". Les matrices sont vendues par paire, toujours un grand et un petit par dimension.




<b>N° de cde</b>			<b>757491015</b>
N° orig.			757491015
3/8" (ext. 16,7 - 17,7mm)	mm		102
1/2" (ext. 21 - 22mm)	mm		108
3/4" (ext. 26,5 - 27,5mm)	mm		112
<b>Prix</b>	<b>€</b>		<b>129,00</b>

**Metalworks.** Matrices pour plieuse 1011. Pour le pliage perpendiculaire avec une largeur max. de 7 mm et pour le pliage d'acier rectangulaire jusqu'à 16 x 16 mm. Ce jeu est approprié pour les objets en fer forgé décorative, mais aussi pour la forge générale. Le jeu existe de 8 matrices.




<b>N° de cde</b>			<b>757491018</b>
N° orig.			757491018
Nombre matrices			8
Diamètre	mm	110 - 150 - 175 - 200	
<b>Prix</b>	<b>€</b>		<b>219,00</b>

**Metalworks.** Plieuse portable. Pour tuyauterie. Convenant pour le pliage d'acier chauffé au rouge, laiton et matériaux de cuivre. Portative et prêt à être utilisé. En fixant l'étau sur l'établi. Contient un jeu de 4 matrices. Possibilité de serrer du matériel pour le sciage sur mesure. La machine est appropriée pour assembler des connexions hydrauliques, pour plombiers, garagistes etc. Conception compacte.




<b>N° de cde</b>			<b>757491040</b>
Modèle			1040
Set de matrices pour le pliage des tuyaux	mm	5-6 (radius 31) - 8 (radius 33) - 10 (radius 40) - 12 (radius 40)	
Angle max. de la courbe	°		180
Epaiss. max. d'acier	mm		1
Autres matériaux	mm		1,5
<b>Prix</b>	<b>€</b>		<b>159,00</b>

**metalworld**



**Metalworks. CAT2212.** Plieuse hydraulique pour tubes. Type cric bouteille manuel cap. 12 T. Livré avec 6 matrices 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" (mesure intérieure). Ne pas utiliser pour des tubes fins ou des matériaux pleins.

N° de cde	<b>757502212</b>		
N° orig.	CAT2212		
Course piston	mm	232	
Matrices (pour épaisseur tube)		1/2" (2,75mm), 3/4" (2,75mm), 1" (3,25mm), 1 1/4" (3,25mm), 1 1/2" (3,5mm), 2" (3,5mm)	
Poids	kg	40	
Prix	€	<b>149,00</b>	

**Metalworks.** Matrices de rechange pour plieuse CAT2212.

N° de cde	N° orig.	Mesure "	Prix €
<b>757501001</b>	CAT2212/12	1/2	<b>12,70</b>
<b>757501102</b>	CAT2212/19	3/4	<b>12,70</b>
<b>757501203</b>	CAT2212/25	1	<b>16,10</b>
<b>757501304</b>	CAT2212/30	1 1/4	<b>19,60</b>
<b>757501405</b>	CAT2212/38	1 1/2	<b>25,30</b>
<b>757501506</b>	CAT2212/50	2	<b>29,90</b>
<b>757501507</b>	CAT2212/1212	2 1/2	<b>32,20</b>
<b>757501508</b>	CAT2212/3	3	<b>35,20</b>

**metalworld**



**Metalworks. CAT2216P.** Plieuse hydraulique pour tubes. Commandé par cric bouteille hydrau-pneumatique cap. 16 T. Livré avec 8 matrices 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3" (mesure intérieure). Ne pas utiliser pour des tubes fins ou matériaux pleins.

N° de cde	<b>757502216</b>		
N° orig.	CAT2216P		
Matrices (pour épaisseur tube)		1/2" (2,75mm), 3/4" (2,75mm), 1" (3,25mm), 1 1/4" (3,25mm), 1 1/2" (3,5mm), 2" (3,5mm), 2 1/2" (3,75mm), 3" (4mm)	
Consommation d'air	l/m	100-150	
Prix	€	<b>279,00</b>	

**Optimum. FP30.** Plieuse mobile. Pour usage universel. Plieuse permettant le pliage des tôles fines. Segments à largeur variable. Opération aisée grâce au levier ergonomique. A utiliser avec un étau p.e. WBW (en option).

**OPTIMUM**  
MACHINEN - GERMAN



sans étau

<b>N° de cde</b>		<b>713244028</b>
N° orig.		3244028
Modèle		FP30
Largeur max. matériaux	mm	320
Épaisseur tôle max.	mm	3,2
Cap. rouleaux (max) alu/cuivre	mm	300x2
Tôle	mm	300x1
Poids	kg	13
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>149,00</b>

**Optimum. BM3.** Rouleuse mobile pour montage sur p.e. un étau. Avec 3 rouleaux. Vis de réglage pour solidité des matériaux. Cylindres de haute qualité en acier rectifié. Plier et rouler des fils, tubes et tôles diam. 1 - 2 - 3 - 4 -5mm.

**OPTIMUM**  
MACHINEN - GERMAN



sans étau

<b>N° de cde</b>		<b>713244030</b>
N° orig.		3244030
Modèle		BM3
Largeur max. matériaux	mm	310
Diam. min. pliage	mm	35
Diam. max. pliage	mm	illimité
Capacité pliage tôle ST37	mm	1
Capacité pliage inox	mm	1
Capacité pliage alu/cuivre	mm	2
Capacité pliage laiton	mm	1
Capacité pliage or/argent	mm	2
Capacité pliage tuyau	mm	1-5
Diamètre rouleaux	mm	30
Poids	kg	10,50
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>159,00</b>

**Quantum. SAR1000.** Une structure rigide et stable en acier, un design moderne. L'outil de pliage est divisé en segments de différentes longueurs procurant une grande flexibilité de travail. Réglage indépendants des cylindres permettant le cintrage conique. Le travail s'effectue grâce aux 2 leviers placés de chaque côté de la machine. Butée de longueur réglable pour l'usinage de pièces de grandes dimensions. Lames supérieures et inférieures en acier de haute qualité garantissant une coupe propre sans bavure. Table de travail équipée de guides et de taquets de chaque côté. Réglage simple des cylindres supérieurs, inférieurs et intermédiaires.

**quantum**  
MACHINEN - GERMAN



<b>N° de cde</b>		<b>713242100</b>
N° orig.		3242100
Modèle		SAR1000
Larg. matériaux	mm	1016
Rouleaux dia. max.	mm	illimité
Rouleaux dia. min.	mm	42
Poids	kg	280
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>1.290,00</b>

metallkraft



**Metallkraft.HSBM610HS.** Petite plieuse à commande manuelle. Idéal pour le chantier ou le modéliste. Construction simple. Le couteau supérieur est monté haut pour le pliage de formes en U. Le couteau supérieur est divisé en 5 segments de 25/50/75/205/255 mm et est tenu par 2 supports excentriques par lesquels on peut régler l'épaisseur de la tôle.

N° de cde		<b>713770610</b>
N° orig.		3770610
Modèle		HSBM610HS
Largeur de pliage max.	mm	610
Épaisseur de pliage max.	mm	1,0
Angle max. de pliage	°	135
Dimensions (L x l x h)	mm	850x360x420
Poids	kg	42
Prix	€	<b>399,00</b>

metallkraft



**Metallkraft. HSBM1050N.** Plieuse manuelle. Utilisation universelle pour le bricoleur et industrie. Modèle de haute qualité, design pratique. La pièce peut être clamée parfaitement grâce au fixation spéciale du couteau supérieur. Réglage simple de l'angle, ce qui permet d'obtenir une bonne précision. Roulements graissants. Facilement transportable.

N° de cde		<b>713771050</b>
N° orig.		3771050
Modèle		HSBM1050N
Largeur de pliage max.	mm	1050
Épaisseur de pliage max.	mm	1,25
Angle max. de pliage	°	135
Dimensions (L x l x h)	mm	1300x570x1000
Poids	kg	71
Prix	€	<b>959,00</b>



FSBM1020-20S



FSBM1270-20E



Type	Segmenten / Segments
FSBM 1020-20 S2	25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 75 - 100 - 150 - 200 - 270
FSBM 1020-25 E	25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 75 - 100 - 150 - 200 - 270
FSBM 1270-20 E	25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 75 - 100 - 150 - 200 - 250 - 270

**Metallkraft.** FSBM1020-1270. Plieuse manuelle. Pour l'industrie et le bricoleur. Modèle de très bonne qualité, design pratique. Avec lames inférieures et supérieures segmentées. Le serrage de la pièce se fait par le pied, les deux mains restent libres pour travailler la pièce. Le cylindre puissant allège le pliage du tôle jusqu'à 2,50mm.

N° de cde		713770125	713770102	713770127
N° orig.		3772125	3772102	3772127
Modèle		FSBM1020-25E	FSBM1020-20S	FSBM1270-20E
Largeur de pliage max.	mm	1020	1020	1270
Epaisseur de pliage max. staal	mm	2,5	2,0	2,0
Angle max. de pliage	°	135	135	135
Dimensions (L x l x h)	mm	1348x850x1175	1348x850x1175	1598x900x1165
Poids	kg	285	300	315
Prix	€	1.799,00	1.849,00	1.999,00






**Metallkraft.** HSBM2020-20PRO-S. Plieuse à commande manuelle adaptée aux applications professionnelles. Finition de haute qualité et design pratique. Construction robuste et stable. Pour le pliage de plaque d'acier jusqu'à 2000x2,00mm. Couteaux du dessus segmentés.

N° de cde		713770220
N° orig.		3770220
Modèle		HSBM2020-20 PRO S
Largeur de pliage max.	mm	2020
Epaisseur de pliage max.	mm	2,0
Angle max. de pliage	°	120
Dimensions (L x l x h)	mm	2567x560x1265
Poids	kg	1080
Prix	€	6.795,00

## Profileuses






standard	dim.	diam. min.
	40x40x3mm	1000mm
	50x15mm	350mm
	50x30x3mm	1200mm

**Masko. BRM100F.** Cintreuse, à utiliser horizontalement et verticalement. Construction en acier avec rouleaux durcis pour le pliage des profils plats et carrés et des tuyaux en acier. Livré sur socle avec commande à pied et bouton d'arrêt d'urgence.

N° de cde		<b>800170200</b>
N° orig.		BRM100F
Voltage	V	230
Moteur	kW	0,75
Max. Capacité		diam. 30x30x1 carré / 30x10 plat
Max. vitesse	rpm	9
Dimensions (L x l x h)	mm	1000x620x1400
Poids	kg	280
Prix	€	<b>2.190,00</b>

metalkraft

standard	max.	diam. min.
	20 x 20	500
	30 x 10	500
	50 x 10	400



**Metalkraft. PRM10M.** Cintreuse manuelle. Avec rouleaux entraînés. Livré avec rouleaux trempés.

<b>N° de cde</b>		<b>713940010</b>
N° orig.		3940010
Modèle		PRM10M
Diamètre axe	mm	28
Diamètre rouleaux supérieur	mm	98
Dimensions (L x l x h)	mm	520x560x1440
Poids	kg	165
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>749,00</b>



Standard	max. mm	diam. min. mm	Option	max. mm	diam. min. mm
	30 x 30	50		50 x 6	400
	30 x 40	70		50 x 6	600
	40 x 40	70		50 x 6	700
				50 x 6 x 2	
				50 x 30 x 2	
				UPN 60	400
				UPN 60	500
				P 30	400
				Ø 110 x 5,7	600
				Ø 60 x 1,6	1000
				Ø 6 x 5	500
				Ø 6 x 5	600

**Metallkraft. PRM30DF.** Cintreuse horizontale et verticale. Plieuse pour profils ; à utiliser horizontalement et verticalement. Modèle 1 vitesse. Avec commande à pied. Construction lourde soudée en acier, avec deux rouleaux entraînés. Rouleaux en acier trempé. Rouleaux d'alignement latéral, réglable à volonté pour le pliage des ressorts. Moteur puissant 400 V. Livré avec rouleaux de pliage\* (voir tableau), socle et commande à pied.

Options : réglage numérique, accessoires pour tiges.

\*Possibilités de pliage (mesure extérieure) avec le set de rouleaux standard, et avec les sets optionnels. veuillez toujours indiquer les mesures extérieures des profils.

N° de cde		713814030
N° orig.		3814030
Modèle		PRM30DF
Voltage	V	3x400
Diamètre axe	mm	30
Diamètre rouleaux supérieur	mm	150
Diamètre rouleaux inférieur	mm	150
Vitesse	m/min	3,6
Puissance moteur	kW	0,75
Dimensions (L x l x h)	mm	800x700x1200
Poids	kg	200
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>3.170,00</b>

**Metallkraft.** Sets de rouleaux optionnels pour PRM30DF. 1 set est toujours conçu pour 1 sorte de profile (sorte et mesure). Veuillez toujours indiquer les mesures extérieures des profils.

N° de cde	N° orig.	Capacité	Description	Prix €
713880503	3880503	0-33,7 mm rond	rouleaux en acier	495,00
713880504	3880504	34-60 mm rond	rouleaux en acier	529,00
713880505	3880505	30x30 mm carré	rouleaux en acier	449,00
713880506	3880506	40x40 mm carré	rouleaux en acier	449,00
713880507	3880507	0-33,7 mm rond	rouleaux en plastique	235,00
713880508	3880508	34-60 mm rond	rouleaux en plastique	339,00
713880509	3880509	30x30 mm carré	rouleaux en plastique	439,00
713880510	3880510	40x40 mm carré	rouleaux en plastique	439,00

Standard	max. mm	diam. min. mm	Option	max. mm	diam. min. mm
	35 x 35	1400		35 x 7	3000
	30 x 30	500		30 x 7	3000
	100 x 15	750		30 x 7	3000
				30 x 10 x 3	
				30 x 40 x 3	
				1000 bar	800
				1000 bar	750
				Ø 35	600
				Ø 100 x 3,2	400
				Ø 20 x 8	1500
				30 x 5	800
				30 x 5	3000

metallkraft

**Metallkraft. PRM35DF.** Cintreuse horizontale et verticale. Plieuse pour profils à utiliser horizontalement et verticalement. Rouleaux actionnés par deux chaînes. Avec commande à pied. Construction lourde soudée en acier. Rouleaux en acier trempé. Rouleaux d'alignement latéral, réglable à volonté pour le pliage des ressorts. Moteur bi-vitesse puissant 400 V. Livré avec rouleaux de pliage\* (voire tableau), socle et commande à pied.

Options : réglage numérique, rouleaux latéraux pour profils en L, accessoire pour tiges.

\*Possibilités de pliage (mesure extérieure) avec le set de rouleaux de standard, et avec les sets optionnels. Veuillez toujours indiquer les mesures extérieures des profils.



<b>N° de cde</b>		<b>713814035</b>
N° orig.		3814035
Modèle		PRM35DF
Voltage	V	3x400
Diamètre axe	mm	50
Diamètre rouleaux supérieur	mm	165
Diamètre rouleaux inférieur	mm	165
Vitesse	m/min	3,6
Puissance moteur	kW	1,5
Dimensions (L x l x h)	mm	930x730x1400
Poids	kg	385
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>4.425,00</b>

**Metallkraft.**Sets de rouleaux optionnels en acier pour PRM35DF. 1 set est toujours conçu pour 1 sorte de profil (sorte et mesure). Veuillez toujours indiquer les mesures extérieures des profils.

N° de cde	N° orig.	Capacité	Description	Prix €
713880514	3880514	0-33,7 mm rond	rouleaux en acier	689,00
713880515	3880515	34-48,3 mm rond	rouleaux en acier	729,00
713880516	3880516	49-60,3 mm rond	rouleaux en acier	729,00
713880517	3880517	30x30 mm carré	rouleaux en acier	529,00
713880518	3880518	40x40 mm carré	rouleaux en acier	529,00
713880519	3880519	50x50 mm carré	rouleaux en acier	529,00
713880520	3880520	0-33,7 mm rond	rouleaux en plastique	369,00
713880521	3880521	34-48,3 mm rond	rouleaux en plastique	399,00
713880522	3880522	49-60,3 mm rond	rouleaux en plastique	419,00
713880523	3880523	30x30 mm carré	rouleaux en plastique	529,00
713880524	3880524	40x40 mm carré	rouleaux en plastique	529,00
713880525	3880525	50x50 mm carré	rouleaux en plastique	559,00



Standard	max. mm	diam. mm diam.	Option	max. mm	diam. mm diam.
	25 x 25	50		25 x 25	50
	40 x 40	63		30 x 30	63
	50 x 50	80		30 x 30	80
	60 x 60	100		40 x 40	100
	80 x 80	125		50 x 50	125
	100 x 100	160		60 x 60	160
	120 x 120	200		80 x 80	200
	150 x 150	250		100 x 100	250
	200 x 200	315		120 x 120	315
	250 x 250	400		150 x 150	400
	300 x 300	500		200 x 200	500
	400 x 400	630		250 x 250	630

**Metallkraft. PRM45DFH.** Cintreuse horizontale et verticale. Plieuse pour profils à utiliser horizontalement et verticalement. Rouleaux actionnés par 3 chaînes. Rouleau supérieur positionné avec un piston. Avec commande à pied avec unité de contrôle. Construction lourde soudée en acier. Rouleaux en acier trempé. Rouleaux d'alignement latéral, réglable à volonté pour le pliage des ressorts. Moteur bi-vitesse puissant 400 V. Livré avec rouleaux de pliage\* (voire tableau), socle et réglage numérique avec commande à pied.

Options : rouleaux latérales pour profils en L.

\*Possibilités de pliage (mesure extérieure) avec le set de rouleaux de standard, et avec les sets optionnels. veuillez toujours indiquer les mesures extérieures des profils.

<b>N° de cde</b>		<b>713814045</b>
N° orig.		3814045
Modèle		PRM45DFH
Voltage	V	3x400
Diamètre axe	mm	45
Diamètre rouleaux supérieur	mm	162
Diamètre rouleaux inférieur	mm	162
Vitesse	m/min	3,9
Puissance Moteur	kW	1,5
Dimensions (L x l x h)	mm	1000x700x1380
Poids	kg	600
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>7990,00</b>

**Metallkraft.** Sets de rouleaux optionnels en acier pour PRM45DFH. 1 set est toujours conçu pour 1 sorte de profile (sorte et mesure). Veuillez toujours indiquer les mesures extérieures des profils.

N° de cde	N° orig.	Capacité	Description	Prix €
<b>713880546</b>	3880546	0-33,7 mm rond	rouleaux en acier	<b>685,70</b>
<b>713880547</b>	3880547	34-48,3 mm rond	rouleaux en acier	<b>679,00</b>
<b>713880548</b>	3880548	49-60,3 mm rond	rouleaux en acier	<b>379,00</b>
<b>713880549</b>	3880549	30x30 mm carré	rouleaux en acier	<b>1.110,00</b>
<b>713880550</b>	3880550	40x40 mm carré	rouleaux en acier	<b>1.110,00</b>
<b>713880551</b>	3880551	50x50 mm carré	rouleaux en acier	<b>1.110,00</b>

# Rouleuses



metalkraft



RBM305



RBM610

**Metalkraft.** RBM305-610. Appareil à laminer pour faciliter le travail sur chantiers. Pour le pliage des tuyaux, cônes, cylindres,... Rouleaux en acier d'une haute qualité. Rouleau supérieur amovible pour un enlèvement facile de la pièce. Rouleau en arrière déplaçable obliquement. Rouleau supérieur et inférieur avec rainure. Entraînement des rouleaux par manivelle et pignons. Adapté pour des applications 'filigran'.

N° de cde		713940112	713780618
N° orig.		3940112	3780618
Modèle		RBM305	RBM610-8
Largeur matériaux	mm	305	610
Diamètre rouleaux	mm	25	38
Epaisseur tôle	mm	0,80	2,0
Poids	kg	14	37
Prix	€	182,90	269,00

**Metalkraft.** Socle pour appareil à laminer RBM305.

N° de cde		713940113
N° orig.		3940113
Prix	€	67,90



RBM1000-20 ECO



RBM1030-20

**Metalkraft.** RBM. Rouleuse entraînée manuellement avec système de 3 rouleaux asymétrique pour le bricoleur et l'industrie. Permet de créer des pièces rondes comme tubes, cônes, cylindres etc. Rouleau supérieur amovible pour un enlèvement facile de la pièce. Classement assymétrique des rouleaux pour un prépliage facile. Rouleau en arrière déplaçable obliquement. Rouleau supérieur et inférieur avec rainure. Entraînement des rouleaux par manivelle et pignons. Très maniable.

N° de cde		713781301	713814102
N° orig.		3781301	3814102
Modèle		RBM1000-20 ECO	RBM1030-20
Largeur matériaux	mm	1000	1030
Diamètre rouleaux	mm	60	75
Epaisseur tôle	mm	2,0	2,0
Dimensions (L x l x h)	mm	1542x550x1040	1750x520x1135
Poids	kg	200	370
Prix	€	1.079,00	1.569,00

metallkraft



**Metallkraft. RBM105015.** Rouleuse entraînée manuellement avec système de 3 rouleaux asymétrique pour le bricoleur et l'industrie. Permet de créer des pièces rondes comme tubes, cônes, cylindres etc. Rouleau supérieur amovible pour un enlèvement facile de la pièce. Classement asymétrique des rouleaux pour un prépliage facile. Rouleau en arrière déplaçable obliquement. Rouleau supérieur et inférieur avec rainure. Entraînement des rouleaux par manivelle et pignons. Très maniable.

<b>N° de cde</b>		<b>713813102</b>
N° orig.		3813102
Modèle		RBM105015
Largeur matériaux	mm	1050
Diamètre rouleaux	mm	68
Épaisseur tôle	mm	1,50
Dimensions (L x l x h)	mm	1930x700x1160
Poids	kg	325
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>1.820,00</b>

metalkraft

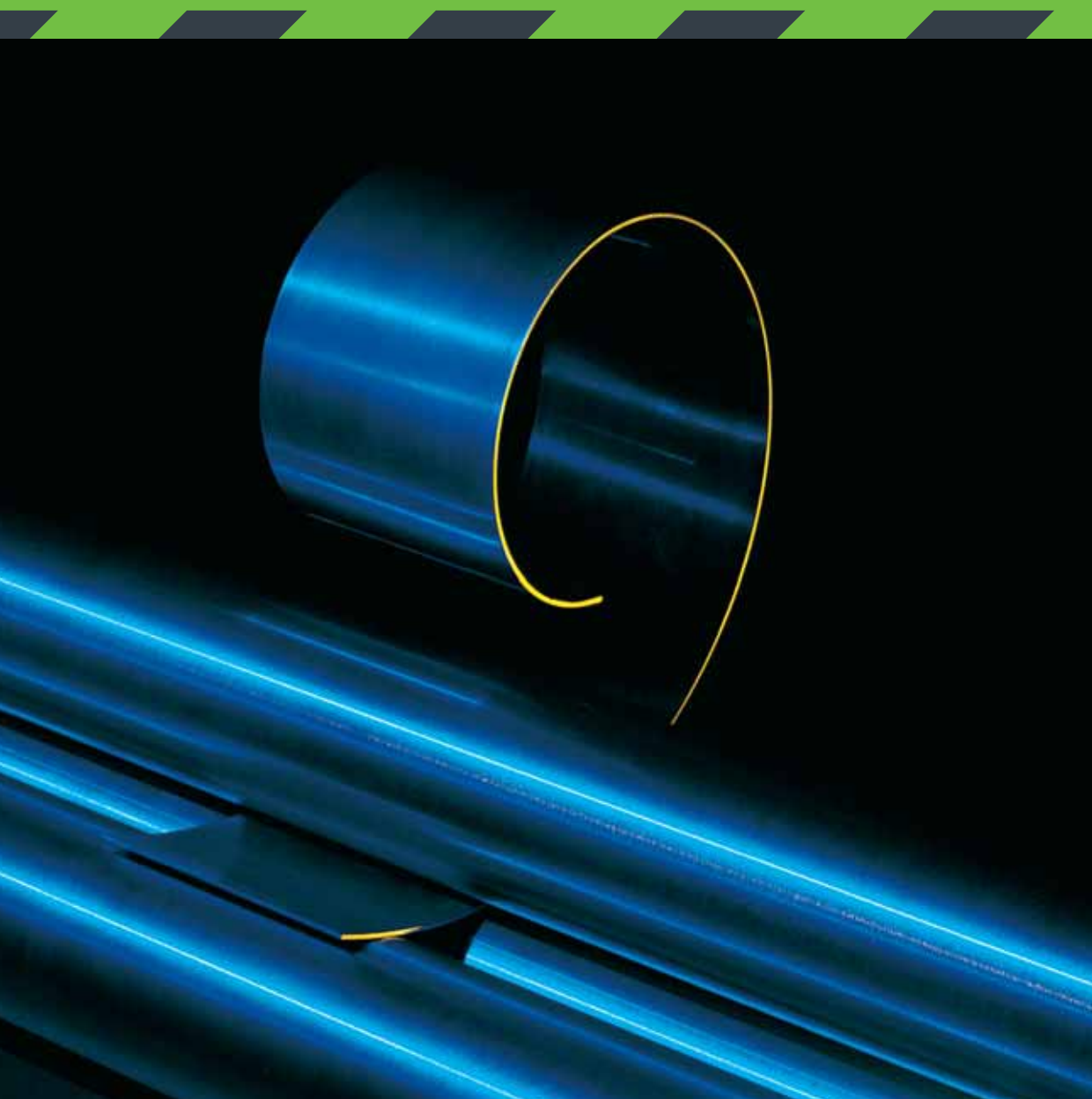


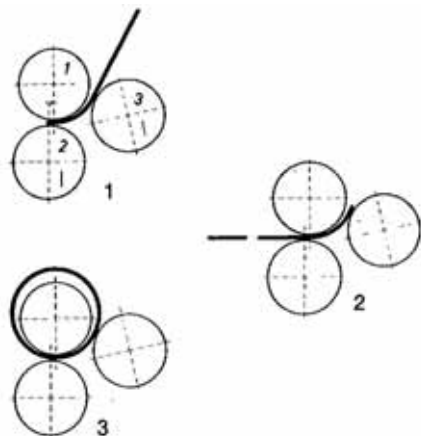
RBM1300-15E

**Metalkraft. RBM105015.** Rouleuse entraîné manuellement avec système de 3 rouleaux asymétrique pour le bricoleur et l'industrie. Permet de créer des pièces rondes comme tubes, cônes, cylindres etc. Rouleau supérieur amovible pour un enlèvement facile de la pièce. Classement assymétrique des rouleaux pour un prépliage facile. Rouleau en arrière déplaçable obliquement. Rouleau supérieur et inférieur avec rainure. Entraînement des rouleaux par manivelle et pignons. Très maniable.

N° de cde		713781300	713814210	713814220	713813202
N° orig.		3781300	3814210	3814220	3813202
Modèle		RBM1300-15E	RBM1030-30E	RBM2030-15E	RBM1270-25E
Voltage	V	3x400	3x400	3x400	3x400
Longueur rouleaux	mm	1300	1050	2050	1270
Epaisseur de rouleaux max.	mm	1,5	3,0	1,5	2,5
Diamètre rouleaux	mm	75	90	90	90
Diam. min. de rouleaux	mm	115	135	-	135
Puissance Moteur	kW	0,75	1,1	1,5	1,1
Vitesse rouleaux	m/min	6	6	-	6
Dimensions (L x l x h)	mm	1700x400x1100	1750x840x1135	2750x840x1135	1850x700x1200
Poids	kg	420	440	680	490
Prix	€	2.349,00	4.690,00	5.120,00	5.339,00

# Luna Bending Rolls





Avec les rouleaux asymétriques, on peut préplier facilement. Ce prépliage est une méthode pour plier la première pièce verticalement d'une tôle.



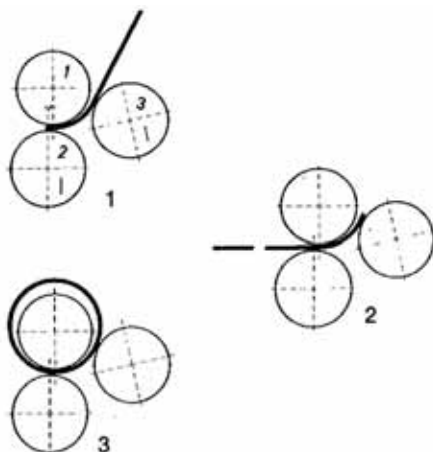
Luna. MBA. Rouleuse manuelle entraînés par rouleaux asymétriques. Permet de construire des formes rondes comme des tubes, cônes, cylindres, ... Rouleau supérieur déplaçable. Le rouleau arrière peut être déplacé obliquement pour rouler coniquement. 4 rainures pour le pliage des fils. Support optionnel. Rouleaux durcies et outil pour rouler conique sur demande.

Pour plus d'informations voir aussi [www.lunabendingrolls.com](http://www.lunabendingrolls.com)

N° de cde		41260308	41260407	41260506	41260704	41260605	41260803
N° orig.		MBA209H	MBA307H	MBA310H	MBA312H	MBA508H	MBA509H
Long. travail	mm	210	360	360	360	510	510
Diam. rouleaux	mm	30	30	40	45	40	45
Epaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm	0,9	0,7	1,0	1,2	0,8	0,9
Poids	kg	16	19	23	27	29	33
Prix	€	1.800,00	1.835,00	1.845,00	1.905,00	1.880,00	2.010,00

Luna. Socle pour MBA.

N° de cde	Pour modèle	Prix €
41260902	MBA209	295,00
41261009	MBA307-310-312	295,00
41261108	MBA508-509	295,00



Avec les rouleaux asymétriques, on peut préplier facilement. Ce prépliage est une méthode pour plier la première pièce verticalement d'une tôle.



Luna. MBE. Rouleuse manuelle entraînés par rouleaux asymétriques. Permet de construire des formes rondes comme des tubes, cônes, cylindres, ... Rouleau supérieur déplaçable. Le rouleau arrière peut être déplacé obliquement pour rouler coniquement. 4 rainures pour le pliage des fils. Support optionnel. Rouleaux durcies et outil pour rouler de manière conique sur demande.

Pour plus d'informations voir aussi [www.lunabendingrolls.com](http://www.lunabendingrolls.com)

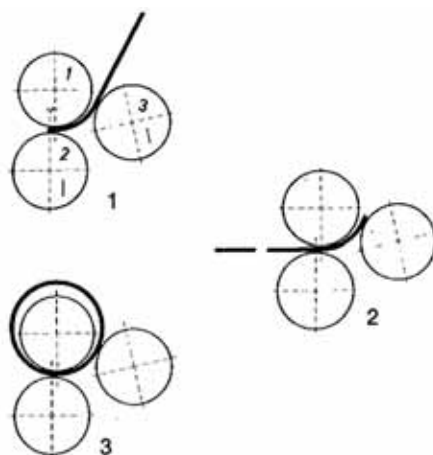
N° de cde		89050058	89050108	89054100
N° orig.		MBE615H	MBE1010H	MBE1012H
Long. travail	mm	675	1020	1020
Diam. rouleaux	mm	50	50	55
Epaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm	1,5	1,0	1,2
Pignon de réduction		excl.	incl.	incl.
Poids	kg	90	115	125
Prix	€	2.035,00	2.255,00	2.290,00

Luna. Socle pour MBE.

N° de cde	Pour modèle	Prix €
89050207	MBE1010H-1012H	300,00
89050173	MBE615H	300,00



Avec les rouleaux asymétriques, on peut préplier facilement. Ce prépliage est une méthode pour plier la première pièce verticalement d'une tôle.



Luna. MBK. Rouleuse manuelle entraînés par 3 rouleaux asymétriques. Permet de construire des formes rondes comme des tubes, cônes, cylindres, ... Rouleau supérieur déplaçable. Le rouleau arrière peut être déplacé obliquement pour rouler coniquement. 2 Rouleaux prévus de rainures pour le pliage des fils. Support optionnel. Rouleaux durcies et outil pour rouler conique sur demande.

Pour plus d'informations voir aussi [www.lunabendingrolls.com](http://www.lunabendingrolls.com)

N° de cde		41320102	41320201	41320300
N° orig.		MBK620H	MBK1015H	MBK1212H
Long. travail	mm	675	1010	1260
Diam. rouleaux	mm	60	60	60
Épaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm	2,0	1,5	1,25
Poids	kg	140	175	215
Prix	€	2.110,00	2.200,00	2.305,00

Luna. Socle pour MBK.

N° de cde	Pour modèle	Prix €
41320458	MBK620H	300,00
41320508	MBK1015H	300,00
41320607	MBK1212H	300,00



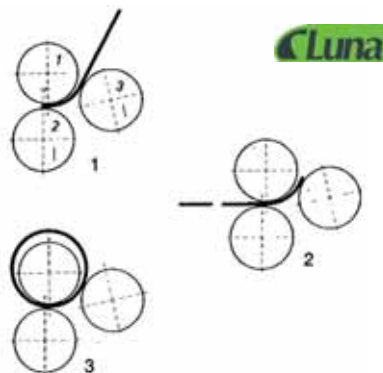
**Luna. MBS. Rouleuse manuelle avec rouleaux symétriques et rouleau de base fixe. Machine simple, conçu pour le travail lourd. Permet de construire des formes rondes, comme des tubes, cônes, cylindres, ... rouleau supérieur déplaçable. Construction en fonte sur pied. Rouleaux durcies et outil pour rouler coniquement sur demande.**

Pour plus d'informations voir aussi [www.lunabendingrolls.com](http://www.lunabendingrolls.com)

N° de cde		82630104	82630203	82630302	82630609	82630708
N° orig.		MBS1035H	MBS1050H	MBS1060H	MBS1230H	MBS1240H
Long. travail	mm	1020	1020	1020	1270	1270
Diam. rouleaux	mm	90	100	110	90	100
Epaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm	3,5	5,0	6,0	3,0	4,0
Poids	kg	295	410	460	330	450
Prix	€	3.265,00	3.645,00	3.875,00	3.390,00	3.825,00

N° de cde		82630807	82631102	82631201	82631300	82631607
N° orig.		MBS1250H	MBS1525H	MBS1535H	MBS1540H	MBS1715H
Long. travail	mm	1270	1525	1525	1525	1770
Diam. rouleaux	mm	110	90	100	110	90
Epaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm	5,0	2,5	3,5	4,0	1,5
Poids	kg	510	355	490	560	400
Prix	€	4.025,00	3.520,00	4.015,00	4.180,00	3.695,00

N° de cde		82631706	82631805	82632100	82632209	82632308
N° orig.		MBS1725H	MBS1730H	MBS2010H	MBS2015H	MBS2020H
Long. travail	mm	1770	1770	2020	2020	2020
Diam. rouleaux	mm	100	110	90	100	110
Epaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm	2,5	3,0	1,0	1,5	2,0
Poids	kg	530	610	435	570	660
Prix	€	4.155,00	4.385,00	3.850,00	4.450,00	4.665,00



Avec les rouleaux asymétriques, on peut préplier facilement. Ce prépliage est une méthode pour plier la première pièce verticalement d'une tôle.



Luna. MBL. Rouleuse motorisée à rouleaux asymétriques. Rouleau amovible pour un enlèvement facile de la pièce. Permet de construire des formes coniques. Rouleaux prévu de rainures pour le pliage des fils. Vitesse 5,5m/min. Moteur 230/400V 3-phases avec frein, interrupteur à pied, interrupteur de secours, conforme CE, classe protection IP54. Pied inclus. Rouleaux durcis sur demande.

Pour plus d'informations voir aussi [www.lunabendingrolls.com](http://www.lunabendingrolls.com)

N° de cde		41350109	41350208	41350307
N° orig.		MBL620	MBL1015	MBL1212
Long. travail	mm	675	1010	1260
Diam. rouleaux	mm	60	60	60
Epaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm	2,0	1,5	1,25
Puissance moteur	kW	0,5	0,5	0,5
Poids	kg	180	215	255
Prix	€	5.620,00	5.775,00	5.895,00



Luna. MBT. Rouleuse motorisée à rouleaux symétriques et rouleau de base fixe. Machine simple, conçu pour le travail lourd. Permet de construire des formes rondes comme des tubes, cônes, cylindres, ... rouleau supérieur déplaçable. Vitesse 6m/ min. Moteur 230/400V 3-phases avec frein, courroies V, interrupteur à pied, interrupteur de secours, conforme CE, classe protection IP54. Construction en fonte sur pied. Rouleaux durcis et outil pour rouler coniquement sur demande.



Pour plus d'informations voir aussi [www.lunabendingrolls.com](http://www.lunabendingrolls.com)

N° de cde	82640103	82640202	82640301	82640400	82640509	82640608
N° orig.	MBT1035M	MBT1050M	MBT1060M	MBT1070M	MBT1080M	MBT1230M
Long. travail	mm 1020	1020	1020	1020	1020	1270
Diam. rouleaux	mm 90	100	110	120	130	90
Epaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm 3,5	5,0	6,0	7,0	8,0	3,0
Puissance moteur	kW 0,75	1,1	1,1	1,5	1,5	0,75
Poids	kg 310	430	480	670	725	345
Prix	€ 5.510,00	6.355,00	6.505,00	7.780,00	8.080,00	5.585,00

N° de cde	82640707	82640806	82640905	82641002	82641101	82641200
N° orig.	MBT1240M	MBT1250M	MBT1260M	MBT1270M	MBT1525M	MBT1535M
Long. travail	mm 1270	1270	1270	1270	1525	1525
Diam. rouleaux	mm 100	110	120	130	90	100
Epaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm 4,0	5,0	6,0	7,0	2,5	3,5
Puissance moteur	kW 1,1	1,1	1,5	1,5	0,75	1,1
Poids	kg 470	530	730	795	380	510
Prix	€ 6.430,00	6.625,00	7.875,00	8.210,00	5.760,00	6.625,00

N° de cde	82641309	82641408	82641507	82641606	82641705	82641804
N° orig.	MBT1540M	MBT1550M	MBT1560M	MBT1715M	MBT1725M	MBT1730M
Long. travail	mm 1525	1525	1525	1770	1770	1770
Diam. rouleaux	mm 110	120	130	90	100	110
Epaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm 4,0	5,0	6,0	1,5	2,5	3,0
Puissance moteur	kW 1,1	1,5	1,5	0,75	1,1	1,1
Poids	kg 580	790	865	415	550	630
Prix	€ 6.945,00	8.135,00	8.410,00	5.895,00	6.730,00	7.150,00

N° de cde	82641903	82642000	82642109	82642208	82642307	82642406
N° orig.	MBT1740M	MBT1750M	MBT2010M	MBT2015M	MBT2020M	MBT2030M
Long. travail	mm 1770	1770	2020	2020	2020	2020
Diam. rouleaux	mm 120	130	90	100	110	120
Epaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm 4,0	5,0	1,0	1,5	2,0	3,0
Puissance moteur	kW 1,5	1,5	0,75	1,1	1,1	1,5
Poids	kg 850	835	450	590	680	910
Prix	€ 8.295,00	8.635,00	6.070,00	7.040,00	7.355,00	8.510,00

N° de cde	82642505	82642604	82642703	82642802
N° orig.	MBT2040M	MBT2510M	MBT2515M	MBT2520M
Long. travail	mm 2020	2520	2520	2520
Diam. rouleaux	mm 130	110	120	130
Epaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm 4,0	1,0	1,5	2,0
Puissance moteur	kW 1,5	1,1	1,5	1,5
Poids	kg 1005	780	1030	1145
Prix	€ 8.785,00	8.295,00	9.385,00	9.685,00



accessoire pour rouler coniquement



unité de contrôle



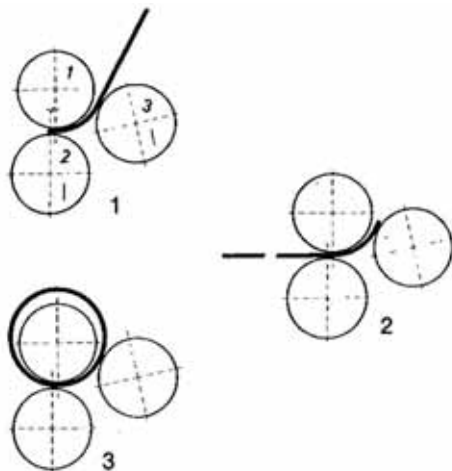
rouleaux spéciaux, durcis ou rouleaux avec coating



lecture digitale MBR par axe

Luna.Accessoires.

N° de cde	Description	Diam. rouleaux mm	Prix €
82660556	accessoire pour rouler coniquement MBR	80-90	1.195,00
82660606	accessoire pour rouler coniquement MBR	100-140	1.315,00
82660804	positionnement à moteur	80-90	2.230,00
82660903	positionnement à moteur	100-110-120	2.970,00
82663006	positionnement à moteur	130-140	2.970,00
82663055	positionnement à moteur	80-90	2.230,00
82664004	positionnement à moteur	100-140	2.750,00
82664301	outil avec contrôle de fréquence - pour série MBR	80-90	1.780,00
82664400	outil avec contrôle de fréquence - pour série MBR	100-120	1.780,00
82664509	outil avec contrôle de fréquence - pour série MBR	130-140	2.045,00
82664715	réglage coin rouleau du dessous	80-140	530,00
82664723	lecture digitale MBR par axe	-	1.135,00
82664780	roue manuel avec compteur MBR	-	390,00
82665001	ped pour unité de contrôle mobile	-	220,00
82665100	unité de contrôle mobile 1 rouleau	-	435,00
82665209	unité de contrôle mobile 2 rouleaux	-	1.050,00
82632605	accessoire pour rouler coniquement MBS	-	405,00
41350604	outil avec contrôle de fréquence MBL	-	2.045,00



Avec les rouleaux asymétriques, on peut préplier facilement. Ce prépliage est une méthode pour plier la première pièce verticalement d'une tôle.



**Luna. MBR.** Rouleuse moderne motorisée à rouleaux asymétriques. Rouleau amovible pour un enlèvement facile de la pièce. Permet de construire des formes coniques. Entraînement avec des roues tangentés, rouleaux avec roulements, nonius. Vitesse 4,5m/min. Moteur 230/400V 3-phases avec frein, interrupteur à pied, interrupteur de secours, conforme CE, classe protection IP54. Pied inclus. Accessoires livrables.

Pour plus d'informations voir aussi [www.lunabendingrolls.com](http://www.lunabendingrolls.com)

N° de cde		82660127	82660010	82660051	82660101	82661208	82661604
N° orig.		MBR1025M	MBR1030M	MBR1040M	MBR1050M	MBR1055M	MBR1060M
Long. travail	mm	1040	1040	1040	1040	1040	1040
Diam. rouleaux	mm	80	90	100	110	120	130
Épaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm	2,5	3,0	4,0	5,0	5,5	6,0
Puissance moteur	kW	0,75	0,75	1,1	1,1	1,1	2,2
Poids	kg	400	440	665	700	745	960
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>9.065,00</b>	<b>9.355,00</b>	<b>10.895,00</b>	<b>11.100,00</b>	<b>11.130,00</b>	<b>15.880,00</b>

N° de cde		82662008	82660143	82660028	82660069	82660200	82661307
N° orig.		MBR1065M	MBR1220M	MBR1225M	MBR1235M	MBR1245M	MBR1250M
Long. travail	mm	1040	1290	1290	1290	1290	1290
Diam. rouleaux	mm	140	80	90	100	110	120
Épaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm	6,5	2,0	2,5	3,5	4,5	5,0
Puissance moteur	kW	2,2	0,75	0,75	1,1	1,1	1,1
Poids	kg	1015	440	490	725	770	825
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>16.280,00</b>	<b>9.255,00</b>	<b>9.525,00</b>	<b>11.130,00</b>	<b>11.270,00</b>	<b>11.720,00</b>

N° de cde		82661703	82662107	82660168	82660036	82660077	82660309
N° orig.		MBR1255M	MBR1260M	MBR1515M	MBR1520M	MBR1530M	MBR1540M
Long. travail	mm	1290	1290	1540	1540	1540	1540
Diam. rouleaux	mm	130	140	80	90	110	110
Épaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm	5,5	6,0	1,5	2,0	4,0	4,0
Puissance moteur	kW	2,2	2,2	0,75	0,75	1,1	1,1
Poids	kg	1055	1120	480	530	840	840
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>16.085,00</b>	<b>17.795,00</b>	<b>9.440,00</b>	<b>9.715,00</b>	<b>11.280,00</b>	<b>11.560,00</b>

N° de cde		82661406	82661802	82662206	82660184	82660044	82660085
N° orig.		MBR1545M	MBR1550M	MBR1555M	MBR2010M	MBR2015M	MBR2020M
Long. travail	mm	1540	1540	1540	2040	2040	2040
Diam. rouleaux	mm	120	130	140	80	90	100
Épaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm	4,5	5,0	5,5	1,0	1,5	2,0
Puissance moteur	kW	1,1	2,2	2,2	0,75	0,75	1,1
Poids	kg	905	1140	1220	560	625	905
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>12.005,00</b>	<b>16.415,00</b>	<b>17.025,00</b>	<b>9.825,00</b>	<b>10.080,00</b>	<b>11.775,00</b>

N° de cde		82660507	82661505	82661901	82662305	82660093	82660549
N° orig.		MBR2025M	MBR2030M	MBR2035M	MBR2040M	MBR2510M	MBR2515M
Long. travail	mm	2040	2040	2040	2040	2540	2540
Diam. rouleaux	mm	110	120	130	140	100	110
Épaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm	2,5	3,0	3,5	4,0	1,0	1,5
Puissance moteur	kW	1,1	1,1	2,2	2,2	1,1	1,1
Poids	kg	975	1060	1320	1425	1025	1110
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>12.020,00</b>	<b>12.425,00</b>	<b>16.950,00</b>	<b>17.810,00</b>	<b>12.235,00</b>	<b>12.500,00</b>

N° de cde		82661554	82661950	82662404
N° orig.		MBR2520M	MBR2525M	MBR2530M
Long. travail	mm	2540	2540	2540
Diam. rouleaux	mm	120	130	140
Épaisseur plateau (400N/mm <sup>2</sup> )	mm	2,0	2,5	3,0
Puissance moteur	kW	1,1	2,2	2,2
Poids	kg	1225	1500	1630
<b>Prix</b>	<b>€</b>	<b>12.950,00</b>	<b>17.990,00</b>	<b>19.040,00</b>