

**Série MSBM PRO - Plieuses motorisées type lourd. Entraînement motorisé du tablier supérieur pour le plaquage des tôles. Capacités jusqu'à 4.00 mm.**



**Des arguments convaincants en qualité, performances et prix**

- Machines lourdes, spécialement conçues pour un usage professionnel
- Machine entièrement motorisée : plaquage motorisé de la tôle, pliage motorisé
- Grande simplicité d'utilisation
- Bâti et châssis en acier soudé haute qualité
- Réglage manuel de l'angle de pliage
- au moyen d'une bague graduée sur le côté gauche de la machine
- Très peu de maintenance
- De série avec réglage manuel de l'angle de pliage et pédale de commande
- **Fabrication Européenne**

**Type SH**

- Avec tablier supérieur segmenté
- Tablier supérieur équipé de segments hauts
- Segments pied de biche



Fig.: MSBM 3020-20 PRO SH avec panneau de commande optionnel PT1

**Ces machines nécessitent impérativement une mise à niveau avant première utilisation**

**Besoin d'autres capacités de pliage ?  
Nous consulter**

Modèle	Répartition des segments MSBM PRO SH
MSBM 1220-40 PRO SH	25-30-35-40-45-75-100-150-220-500
MSBM 1520-35 PRO SH	25-30-35-40-45-50-75-100-150-220-250-500
MSBM 2020-30 PRO SH	25-30-35-40-45-50-75-100-150-220-250-500-500
MSBM 2520-25 PRO SH	25-30-35-40-45-50-75-100-150-220-250-500-500-500
MSBM 3020-20 PRO SH	25-30-35-40-45-50-75-100-150-220-250-400-400-500-500

Modèle	Largeur de travail max.	Epaisseur max.*	Ouverture entre tablier max.	Motorisation 400 V Plaquage	Pliage	Poids net (brut)	Dimensions L x l x h en mm	Code Art.	€ hors TVA
MSBM 1220-40 PRO	1220 mm	4.0 mm	200 mm	0.75 kW	3.0 kW	2300 kg (2550 kg)	2190 x 1070 x 1530	377 9119	1
MSBM 1520-35 PRO	1520 mm	3.5 mm	200 mm	0.75 kW	3.0 kW	2700 kg (2800 kg)	2345 x 1100 x 1560	377 9120	1
MSBM 2020-30 PRO	2020 mm	3.0 mm	200 mm	0.75 kW	3.0 kW	3050 kg (3170 kg)	2935 x 1100 x 1560	377 9121	1
MSBM 2520-25 PRO	2520 mm	2.5 mm	200 mm	0.75 kW	3.0 kW	3600 kg (3720 kg)	3435 x 1100 x 1560	377 9122	1
MSBM 3020-20 PRO	3020 mm	2.0 mm	200 mm	0.75 kW	3.0 kW	4300 kg (4500 kg)	3935 x 1100 x 1560	377 9123	1
MSBM 1220-40 PRO SH	1220 mm	4.0 mm	90 mm	0.75 kW	3.0 kW	2300 kg (2550 kg)	2190 x 1070 x 1530	377 9129	1
MSBM 1520-35 PRO SH	1520 mm	3.5 mm	90 mm	0.75 kW	3.0 kW	2700 kg (2800 kg)	2345 x 1100 x 1560	377 9130	1
MSBM 2020-30 PRO SH	2020 mm	3.0 mm	90 mm	0.75 kW	3.0 kW	3050 kg (3170 kg)	2935 x 1100 x 1560	377 9131	1
MSBM 2520-25 PRO SH	2520 mm	2.5 mm	90 mm	0.75 kW	3.0 kW	3600 kg (3720 kg)	3435 x 1100 x 1560	377 9132	1
MSBM 3020-20 PRO SH	3020 mm	2.0 mm	90 mm	0.75 kW	3.0 kW	4300 kg (4500 kg)	3935 x 1100 x 1560	377 9133	1

\* Valeurs indicatives pour des tôles résistant à une traction de 400 N/mm<sup>2</sup>. En fonction des matières, il convient d'appliquer un coefficient minoré ou majoré. Exemple facteur 0.75 pour l'acier inoxydable, facteur 1.2 pour l'aluminium. Pour le pliage de l'acier inoxydable des segments en acier trempé sont nécessaires : nous consulter.



- Panneau optionnel avec écran digital **TM238**. Avec réglage digital de l'angle de pliage et mémorisation des positions : **nous consulter**



- De série avec contrôle manuel (**MA**) de l'angle de pliage. Volant gradué situé sur le montant gauche de la machine

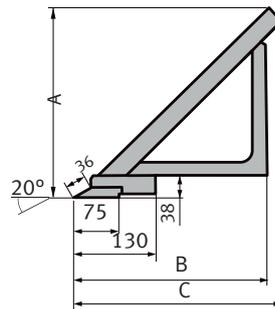


- Contrôle manuel optionnel **PT 1**  
Réglage manuel de l'angle de pliage par potentiomètre situé sur le panneau de commande en façade (en option)



- Commande **CNC** optionnelle avec graphique 3D : les profils sont sur l'écran tactile 19", toutes les positions des axes et la séquence de pliage sont calculées par la commande, butée arrière motorisée avec doigts d'arrêt, course 15-1000 mm : **nous consulter**

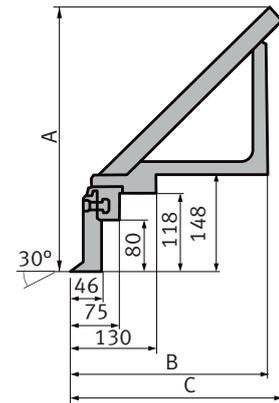
### Dimensions tabliers MSBM



L	A	B	C
1200	300	300	325
1500	300	300	325
2000	365	370	400
2500	400	370	435
3000	435	415	470

Largeur du tablier inférieur 25 mm

### Dimensions tabliers MSBM -SH



L	A	B	C
1200	410	300	325
1500	410	300	325
2000	475	370	400
2500	510	370	400
3000	545	415	470

Largeur du tablier inférieur 25 mm

**Autres dimensions :  
nous consulter**

#### Accessoires MSBM 1220-40 PRO / SH

#### Code Art.

- Butée arrière 100 - 1000 mm, avec deux bras, rainures en T et cames basculantes 379 7005 ①
- Butée arrière 75 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et barre d'arrêt 379 7010 ①

#### Accessoires MSBM 1520-35 PRO / SH

#### Code Art.

- Butée arrière 75 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et barre d'arrêt 379 7010 ①
- Butée arrière 6 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et doigts d'arrêt 379 7020 ①

#### Accessoires MSBM 2020-30 PRO / SH

#### Code Art.

- Butée arrière 75 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et barre d'arrêt 379 7011 ①
- Butée arrière 6 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et doigts d'arrêt 379 7021 ①

#### Accessoires MSBM 2520-25 PRO / SH

#### Code Art.

- Butée arrière 75 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et barre d'arrêt 379 7012 ①
- Butée arrière avec lecture de mesure et doigt d'arrêt, 6 - 760 mm 379 7022 ①

#### Accessoires MSBM 3020-20 PRO / SH

#### Code Art.

- Butée arrière 75 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et barre d'arrêt 379 7013 ①
- Butée arrière 6 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et doigts d'arrêt 379 7023 ①

#### Accessoires compatibles

#### Code Art.

- Système de contrôle PT 1, réglage manuel de l'angle de pliage par potentiomètre 379 7160 ①
- Contrôle numérique de la machine
- Butées arrière motorisées **Nous consulter**

**Segments trempés sur demande (à la commande usine)**



- Commande Schneider **CNC2A**, réglage de l'angle de pliage et de la butée arrière par écran tactile à commande numérique. Butée arrière motorisée avec doigt de 15 à 1000 mm. Mémorisation des séquences de pliage possible : **nous consulter**

- Commande Schneider **CNC3A**, réglage de l'angle pliage, de la butée arrière et de l'ouverture de tablier supérieure par écran tactile vers la commande numérique. Butée arrière motorisée avec doigt de 15 à 1000 mm. Mémorisation des séquences de pliage possible : **nous consulter**