



Série MTBS M et B - Cisailles motorisées haute performance. Modèle MTBS B avec butée arrière commandée par CN.

Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Construction mécano-soudée robuste et stable
- Tablier supérieur rainuré avec guides à plat ajustables
- Eclairage LED de la zone de coupe et trous oblongs dans la plaque de recouvrement supérieure pour une vue optimale de l'arête de coupe
- Billes porteuses sur la table de coupe pour déplacer facilement la pièce à usiner
- Butée latérale à 90° robuste, longueur 1000 mm, rainures en "T", came de fixation et échelle graduée
- Equipées de 2/3 bras d'amenée selon la dimension avec rainures en "T" et came de blocage
- Lame de coupe de qualité Premium, permettant les coupes de l'inox (coefficient minoré à respecter)
- Presse-tôle avec insert caoutchouc pour éviter le glissement de la matière à usiner
- Barrière de sécurité immatérielle à l'arrière de la machine
- Pédale de commande avec arrêt d'urgence "coup de poing"
- Un excellent rapport qualité/prix

MTBS-M

- Butée arrière manuelle, 750 mm de course

MTBS-B

- Butée arrière motorisée, avec contrôle NC, 750 mm de course
- Motorisation de la butée arrière par convertisseur de fréquence, frein moteur et vis à billes



Fig. : MTBS 1350-30 M

- Avec butée manuelle

Butée manuelle

Modèle	MTBS 1350-30 M	MTBS 1350-30 B	MTBS 1540-40 B	MTBS 2100-40 B	MTBS 2550-40 B	MTBS 3130-30 B
Code article	381 5512	381 5513	381 5515	381 5520	381 5525	381 5530
Spécifications techniques						
Largeur de travail max	1350 mm	1350 mm	1540 mm	2050 mm	2550 mm	3050 mm
Capacité (400N/mm ²)*	3.0 mm	3.0 mm	4.0 mm	4.0 mm	4.0 mm	3.0 mm
Capacité (700N/mm ²)**	1.5 mm	1.5 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm	1.5 mm
Course de la butée arrière	750 mm					
Angle de coupe	2.2°	2.2°	2.0°	1.8°	1.8°	1.5°
Cadence en coups par min.	40/min.	40/min.	40/min.	38/min.	38/min.	38/min.
Motorisation 400 V / 50 Hz	3 kW	3 kW	5.5 kW	7.5 kW	7.5 kW	7.5 kW
Dimensions (L x l x h) en mm	1920 x 1920 x 1110	1920 x 1920 x 1110	2170 x 2160 x 1280	2730 x 2160 x 1280	3170 x 2160 x 1280	3760 x 2160 x 1280
Poids net (brut)	1150 kg (1300 kg)	1150 kg (1300 kg)	2200 kg (2350 kg)	2600 kg (2800 kg)	3000 kg (3300 kg)	3600 kg (3900 kg)

* Valeurs indicatives pour des aciers résistant à une traction de 400 N/m². En fonction des matières, il convient d'appliquer un coefficient minoré ou majoré. ** Valeurs pour l'acier inoxydable (résistance à la traction 700 N/mm²) possibles uniquement avec le jeu de couteaux en option. En fonction des matières, il convient d'appliquer un coefficient mineur. Voir page 693



Fig. : MTBS 2100-40 B
 • Avec tiroir récupérateur de petites pièces en option



Fig. : MTBS 2100-40 B
 • Avec système de maintien pneumatique pour tôles fines en option

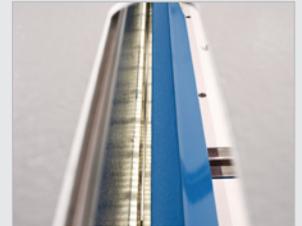


- Afficheur
- Déplacement électrique de la butée arrière
- Mise en marche
- Arrêt d'urgence coup de poing
- Sélecteur mode normal, séquence unique ou séquence multiple
- Montée manuelle du tablier de coupe
- Voyant lumineux de la barrière de protection
- Descente manuelle du tablier de coupe
- Lampe de travail ON/OFF
- Sectionneur général verrouillable

Fig. : Panneau de commande MTBS 2100-40 B



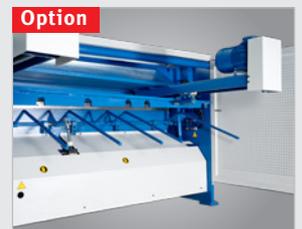
- Table de coupe avec bras d'aménée et billes porteuses



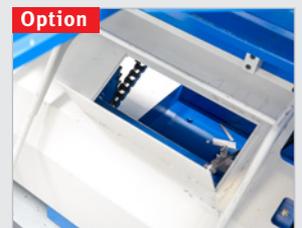
- Eclairage de la zone de coupe et trous pour une vue optimale de l'arête de coupe



- Tiroir de récupération de petites pièces



- Système de maintien pneumatique pour tôles fines



- Récupérateur de petites pièces

Information :

Les machines ne peuvent pas être rétrofitées avec les accessoires.
 ** Les options se commandent uniquement à la commande machine.

Options usine (à la commande de la machine)	Code Art.
Récupérateur de petites pièces (max. 300 x 300 mm) avec tiroir	388 7200 ①
Système de maintien pneumatique pour tôles fines	388 7201 ①
Système de lubrification centralisée via pompe manuelle	388 7210 ①
Extension de butée motorisée de 750 à 1000 mm (Uniquement sur version B)	388 7211 ①

Accessoires	Code Art.
Butée angulaire réglable 0-180°	388 7220 ①

Kit lame de rechange	Code Art.
Kit lame de rechange pour MTBS 1350-30 B/M	388 7240 ①
Kit lame de rechange pour MTBS 1540-40 B	388 7241 ①
Kit lame de rechange pour MTBS 2100-40 B	388 7242 ①
Kit lame de rechange pour MTBS 2550-40 B	388 7243 ①
Kit lame de rechange pour MTBS 3130-30 B	388 7244 ①