

OPTistart®
 Vous rend opérationnel

- Installation
- Mise en service
- Prise en main

**Fortement
recommandé**
Nous consulter
Tableau des capacités en fonction des matières et de la résistance à la traction.

Matière	Résistance à la traction (N/mm ²)	Épaisseur en mm						
		1.0	1.3	1.5	2.0	3.0	4.0	5.0
Acier St37	400	1.0	1.3	1.5	2.0	3.0	4.0	5.0
Aluminium (normal)	110	2.1	2.6	3.2	4.2	6.4	8.5	10.0
Aluminium (dur)	275	1.3	1.7	2.0	2.7	4.0	5.4	6.7
Zinc	250	1.4	1.8	2.2	2.9	4.3	5.8	7.3
Laiton	400	1.0	1.25	1.5	2.0	3.0	4.0	5.0
Acier St42	500	0.9	1.1	1.3	1.8	2.6	3.5	4.5
Acier St50	600	0.8	1.0	1.2	1.6	2.4	3.2	4.0
Acier inoxydable	700	0.7	0.9	1.1	1.5	2.2	3.0	3.7


Accessoires de série

- Éclairage
- Butée latérale
- Bras de support avec rainures en T et cames basculantes
- Butée arrière course 550 mm

Accessoires de série	MTBS 2103	MTBS 2103 F	MTBS 3102	MTBS 3102 F
Eclairage de la ligne de coupe et fenêtre de visualisation	Oui	Oui	Oui	Oui
Butée latérale	90°, 1000 mm	90°, 1000 mm	90°, 1000 mm	90°, 1000 mm
Deux bras de support en tôle massive avec rainures en T et ergots de basculement	Oui	Non	Oui	Non
Butée arrière manuelle	Commande directe au butée	Commande frontale par volant et pignons	Commande directe au butée	Commande frontale par volant et pignons
Table de machine avec graduation de 10 mm	Non	Oui	Non	Oui
Support frontal extensible	Non	Oui	Non	Oui

Option usine (à la commande de la machine)	Code Art.
Système de maintien pneumatique pour tôles fines	388 7201 ①
Graissage centralisé par pompe manuelle	388 7210 ①

Accessoires	Code Art.
Butée d'angle réglable 0 - 180°	388 7220 ①
Kit de remplacement de lame MTBS 2103 / MTBS 2103 F	388 7250 ①
Kit de remplacement de lame MTBS 3103 / MTBS 3103 F	388 7251 ①



- Presse-tôle avec insert caoutchouc pour éviter le glissement de la matière à usiner



- Protection de la zone arrière par plaques latérales et barrière immatérielle



- Commande de la butée arrière par l'avant de la machine à l'aide d'une manivelle avec compteur digital (série F)



- Support de pièce avant coulissant

Forrage

Presses/poinçonnage

Lavage/Sablage

Métrologie

Soudure

Matériel de levage

Matériel de transport

Équipement de garage

Chargeurs / démarreurs