

La PRESSMASTER

Pliez en toute
simplicité



La PRESSMASTER
Presses plieuses
Machines de Tôlerie

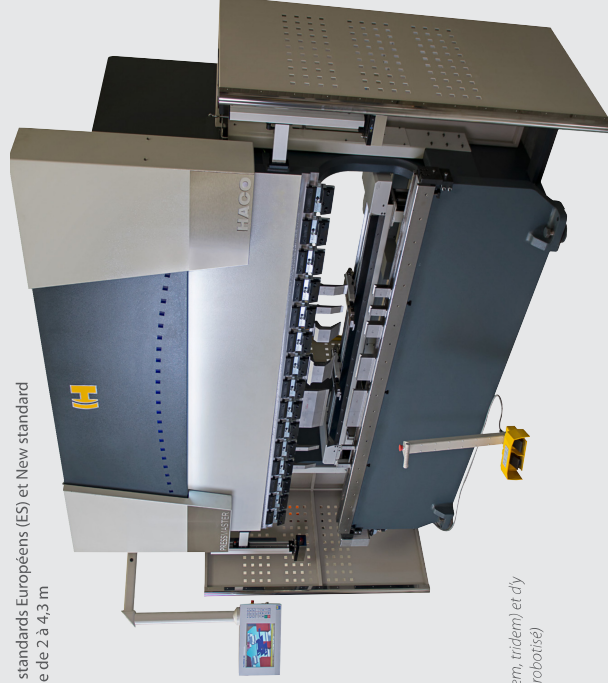
Performance,
Précision,
Durabilité

Pensez précision,
Pensez vitesse,
Pensez pliage

La PRESSMASTER

Performance, Speed and Accuracy

- Commande graphique 2D/3D avec calcul automatique de la séquence de pliage
- Programme de pliage et définition de l'outillage (Auto-tooling)
- Angle de pliage précis à l'aide de bombage mécanique centralisé
- Plus grande ouverture, plus grande course et plus grand col de cygne
- Fast X-R-Z1/Z2 Backgauge System
- Compatible avec les systèmes d'outillage standards Européens (ES) et New standard
- Capacité de 75 à 250 T, longueur de pliage de 2 à 4,3 m



Il est possible de combiner plusieurs presse (tandem, tridem) et d'y ajouter un système de pliage automatisé (pliage robotisé)

EQUIPEMENT STANDARD

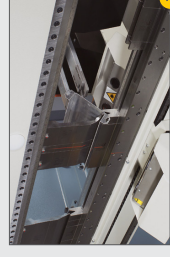
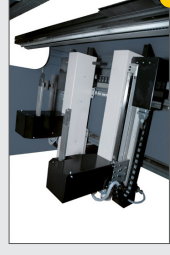
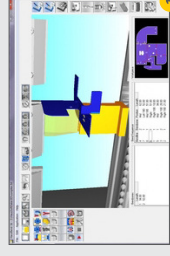
- > Commande numérique FastBEND- 2D Premium Graphique avec écran tactile 15"
- > Augmentation de l'ouverture (jusqu'à 620 mm)
- > Butée arrière X-R-Z1/Z2 rapide
- > Vitesse d'approche rapide : 200 mm/s (modèles jusqu'à 200 T)
- > Vitesse de retour rapide : 170 mm/s (modèles jusqu'à 200 T)
- > Course axe X est de 800 mm, vitesse de 1000 mm (pour les modèles jusqu'à 4 m et 250 T)
- > Course axe R est de 130 mm (pour modèles jusqu'à 4 m et 250 T)
- > Axe Z1-Z2, vitesse 1000 mm/s (modèles jusqu'à 4 m et 250 T)
- > Table CNC réglable pour outillage standard Européen
- > 2 supports de tôles mobiles
- > Outillage système standard Européen en haut avec serrage rapide manuel

La presse plieuse PRESSMASTER est une machine haut de gamme avec une ouverture plus importante, tout comme la course et le col de cygne, qui permet le pliage avec un angle parfait. C'est une presse multi-axes à CN avec réglage électronique du parallélisme et de la pénétration du coulisseau.

La PRESSMASTER

Options

- 1 Logiciel HACObend 2D/3D
- 2 Butée arrière 5 et 6 axes
- 3 Système de mesure d'angle ALFA/F et AST (Angle Sensor Tool)
- 4 Nouvel outillage standard (Willa Premium / LED Tool Indicator)
- 5 Système d'accompagnement de tôle géré par la commande numérique
- 6 Barrières immatérielles de sécurité (Lazersafe, Fliessler, AKAS...)



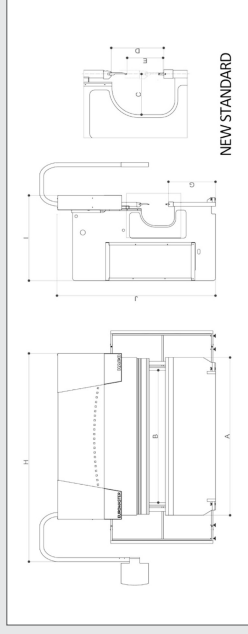


Pliez rapidement, Pliez intelligemment, Augmentez la productivité

La PRESSMASTER

Données techniques

Type	Longueur de pliage	Capacité	Distance entre les montants	Col de cygne	Ouverture (standard européen)	Ouverture (nouveau standard)	Course	Hauteur de la table	Vitesse d'approche rapide	Vitesse de pliage maximale	Vitesse de retour rapide	Puissance moteur	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids
PRESSMASTER	A	B	C	D	D	D	E	G					H	I	J	
2075	2100 mm	750 kN	1600 mm	400 mm	570 mm	540 mm	370 mm	840 mm	200 mm/s	10 mm/s	170 mm/s	7,5 kW	2450 mm	1850 mm	3250 mm	5600 kg
2575	2600 mm	750 kN	2100 mm	400 mm	570 mm	540 mm	370 mm	840 mm	200 mm/s	10 mm/s	170 mm/s	7,5 kW	2900 mm	1850 mm	3250 mm	6000 kg
3075	3100 mm	750 kN	2600 mm	400 mm	570 mm	540 mm	370 mm	840 mm	200 mm/s	10 mm/s	170 mm/s	7,5 kW	3500 mm	1850 mm	3250 mm	6400 kg
25100	2600 mm	1000 kN	2100 mm	400 mm	570 mm	540 mm	370 mm	875 mm	200 mm/s	10 mm/s	170 mm/s	11 kW	2900 mm	2050 mm	3250 mm	8400 kg
30100	3100 mm	1000 kN	2600 mm	400 mm	570 mm	540 mm	370 mm	875 mm	200 mm/s	10 mm/s	170 mm/s	11 kW	3500 mm	2050 mm	3250 mm	9000 kg
36100	3600 mm	1000 kN	3150 mm	400 mm	570 mm	540 mm	370 mm	875 mm	200 mm/s	10 mm/s	170 mm/s	11 kW	4100 mm	2050 mm	3250 mm	9900 kg
40100	4100 mm	1000 kN	3150 mm	400 mm	570 mm	540 mm	370 mm	915 mm	200 mm/s	10 mm/s	170 mm/s	11 kW	4400 mm	2050 mm	3250 mm	11000 kg
43100	4300 mm	1000 kN	3750 mm	400 mm	570 mm	540 mm	370 mm	915 mm	200 mm/s	10 mm/s	170 mm/s	11 kW	4700 mm	2050 mm	3600 mm	12800 kg
25150	2600 mm	1500 kN	2100 mm	400 mm	570 mm	540 mm	370 mm	915 mm	200 mm/s	10 mm/s	170 mm/s	15 kW	2900 mm	2050 mm	3250 mm	9300 kg
30150	3100 mm	1500 kN	2600 mm	400 mm	570 mm	540 mm	370 mm	915 mm	200 mm/s	10 mm/s	170 mm/s	15 kW	3500 mm	2050 mm	3250 mm	9900 kg
36150	3600 mm	1500 kN	3150 mm	400 mm	570 mm	540 mm	370 mm	915 mm	200 mm/s	10 mm/s	170 mm/s	15 kW	4100 mm	2050 mm	3250 mm	11300 kg
40150	4100 mm	1500 kN	3150 mm	400 mm	570 mm	540 mm	370 mm	915 mm	200 mm/s	10 mm/s	170 mm/s	15 kW	4400 mm	2050 mm	3250 mm	12600 kg
43150	4300 mm	1500 kN	3750 mm	400 mm	570 mm	540 mm	370 mm	1010 mm	200 mm/s	10 mm/s	170 mm/s	15 kW	4700 mm	2050 mm	3600 mm	15600 kg
25200	2600 mm	2000 kN	2100 mm	400 mm	620 mm	620 mm	370 mm	965 mm	200 mm/s	8 mm/s	170 mm/s	18,7 kW	2820 mm	2300 mm	3300 mm	15800 kg
30200	3100 mm	2000 kN	2600 mm	400 mm	620 mm	620 mm	370 mm	965 mm	200 mm/s	8 mm/s	170 mm/s	18,7 kW	3320 mm	2300 mm	3300 mm	14100 kg



Type	Longueur de pliage	Capacité	Distance entre les montants	Col de cygne	Ouverture (Standard européen)	Ouverture (Nouvelle standard)	Course	Hauteur de la table	Vitesse d'approche rapide	Vitesse de pliage maximale	Vitesse de retour rapide	Puissance moteur	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids
PRESSMASTER	A	B	C	D	D	D	E	G					H	I	J	
36200	3600 mm	2000 kN	3150 mm	400 mm	620 mm	540 mm	370 mm	965 mm	200 mm/s	8 mm/s	170 mm/s	18,7 kW	3880 mm	2300 mm	3550 mm	17600 kg
40200	4100 mm	2000 kN	3150 mm	400 mm	620 mm	540 mm	370 mm	965 mm	200 mm/s	8 mm/s	170 mm/s	18,7 kW	4320 mm	2300 mm	3550 mm	18600 kg
43200	4300 mm	2000 kN	3750 mm	400 mm	620 mm	540 mm	370 mm	965 mm	200 mm/s	8 mm/s	170 mm/s	18,7 kW	4520 mm	2300 mm	3650 mm	20800 kg
30250	3100 mm	2500 kN	2600 mm	400 mm	620 mm	540 mm	370 mm	965 mm	100 mm/s	8 mm/s	90 mm/s	18,7 kW	3320 mm	2350 mm	3550 mm	15600 kg
36250	3600 mm	2500 kN	3150 mm	400 mm	620 mm	540 mm	370 mm	965 mm	100 mm/s	8 mm/s	90 mm/s	18,7 kW	3880 mm	2350 mm	3550 mm	19400 kg
40250	4100 mm	2500 kN	3150 mm	400 mm	620 mm	540 mm	370 mm	890 mm	100 mm/s	8 mm/s	90 mm/s	18,7 kW	4320 mm	2350 mm	3550 mm	20500 kg
43250	4300 mm	2500 kN	3750 mm	400 mm	620 mm	540 mm	370 mm	890 mm	100 mm/s	8 mm/s	90 mm/s	18,7 kW	4520 mm	2350 mm	3750 mm	22600 kg

