

# ROULEUSE DE TÔLE HYDRAULIQUE MOTORISÉE 3 ROULEAUX E-RBM-H PRO

PREMIUM-LINE



FIG: E-RBM-H PRO 1.270-5.0

## ROULEUSE HYDRAULIQUE MOTORISÉE

- » rouleuse hydraulique avec système symétrique 3 rouleaux, idéale pour le pré-cintrage
- » affichage numérique 2 axes pour les rouleaux arrière et inférieur
- » réglage hydraulique pour pliage conique

- » entraînement des rouleaux supérieur et inférieurs par engrenage hélicoïdal
- » commande hydraulique du rouleau supérieur
- » rouleaux inférieur et arrière réglables en hauteur par commande hydraulique
- » rouleaux en acier forgé SAE 1050 (CK45) à forte résistance
- » rouleau supérieur escamotable sur l'avant pour permettre de retirer facilement la pièce roulée



### palier de maintien

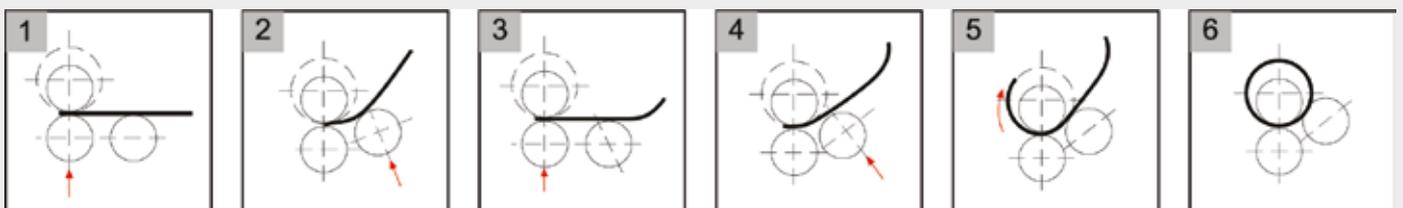
- palier de maintien du rouleau supérieur à commande hydraulique



### affichage digital

- pupitre de commande mobile pour toutes les commandes de la machine avec affichage numérique des 2 axes des rouleaux arrière et inférieur

### Schéma de fonctionnement du processus de roulage



# ROULEUSE HYDRAULIQUE MOTORISÉE 3 ROULEAUX

## E-RBM-H PRO

- » données basées sur acier avec résistance 24 kg/m<sup>2</sup>
- » épaisseur de la tôle pour VA: facteur 0,5
- » épaisseur de la tôle pour l'aluminium: facteur 1,2

S'il vous plaît, veuillez indiquer le type de matériau à traiter lors de la commande

MODÈLE	E-RBM-H 1.270-5,0	E-RBM-H 1.270-12,0	E-RBM-H 1.550-6,5
largeur utile de roulage	max. 1.270 mm	max. 1.270 mm	max. 1.550 mm
capacité acier doux	max. 5,0 mm	max. 12,0 mm	max. 6,5 mm
∅ rouleaux supérieur et inférieur	130 mm	200 mm	150 mm
diamètre de cintrage minimum	195 mm	300 mm	225 mm
puissance moteur	400 V / 50 Hz / 3,3 kW	400 V / 50 Hz / 5,5 kW	400 V / 50 Hz / 3,3 kW
vitesse des rouleaux	5 m/min	6 m/min	6 m/min
dimensions	3.020 x 950 x 1.100 mm	3.070 x 1.100 x 1.290 mm	3.300 x 950 x 1.110 mm
poids machine	1.750 kg	2.200 kg	2.000 kg

MODÈLE	E-RBM-H 1.550-12,0	E-RBM-H 2.050-8,0	E-RBM-H 2.050-12,0
largeur utile de roulage	max. 1.550 mm	max. 2.050 mm	max. 2.050 mm
capacité acier doux	max. 12,0 mm	max. 8,0 mm	max. 12,0 mm
∅ rouleaux supérieur et inférieur	220 mm	180 mm	250 mm
diamètre de cintrage minimum	330 mm	270 mm	375 mm
puissance moteur	400 V / 50 Hz / 7 kW	400 V / 50 Hz / 5,1 kW	400 V / 50 Hz / 3 kW
vitesse des rouleaux	5 m/min	5 m/min	5 m/min
dimensions	3.500 x 1.200 x 1.370 mm	3.850 x 1.100 x 1.290 mm	4.000 x 1.200 x 1.370 mm
poids machine	3.250 kg	2.690 kg	4.200 kg

MODÈLE	E-RBM-H 2.550-6,0	E-RBM-H 2.550-10,0	E-RBM-H 3.050-9,0
largeur utile de roulage	max. 2.550 mm	max. 2.550 mm	max. 3.050 mm
capacité acier doux	max. 6,0 mm	max. 10,0 mm	max. 9,0 mm
∅ rouleaux supérieur et inférieur	180 mm	250 mm	250 mm
diamètre de cintrage minimum	270 mm	375 mm	375 mm
puissance moteur	400 V / 50 Hz / 7,5 kW	400 V / 50 Hz / 7,5 kW	400 V / 50 Hz / 7,5 kW
vitesse des rouleaux	5 m/min	5 m/min	5 m/min
dimensions	4.350 x 1.100 x 1.290 mm	4.500 x 1.200 x 1.370 mm	5.000 x 1.200 x 1.370 mm
poids machine	3.070 kg	4.800 kg	5.400 kg