



## Série RBM 4 HMS PRO - Rouleuses 4 rouleaux "type lourd" avec panneau de commande mobile. Pour épaisseur acier jusqu'à 22 mm.

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

- Bâti et châssis très robustes et stables
- Déplacement linéaire du rouleau pinceur et des rouleaux latéraux par vérins hydrauliques
- Rouleaux trempés par induction, adaptés au cintrage de l'acier inoxydable
- Rouleau supérieur entraîné par un moteur hydraulique et un engrenage planétaire, le mouvement est transmis au rouleau pinceur par l'intermédiaire d'arbres à cardan
- Machine protégée contre les surcharges
- Trois écrans digitaux (2 pour les rouleaux latéraux, 1 pour le rouleau pinceur)
- Palier hydraulique repliable pour faciliter l'enlèvement des pièces finies
- Panneau de contrôle mobile
- Equipées de série pour le roulage conique
- Système d'équilibrage hydraulique pour assurer le parallélisme
- Cordon d'arrêt d'urgence de sécurité

### Accessoires en option :

- Commande Teach-In NC
- Grue auxiliaire mécanique
- Supports latéraux hydrauliques
- Réglage continu de la vitesse de pliage

**OPTIconseil®**  
Définit vos besoins

- Conseils techniques
- Des réponses à vos projets
- Une équipe à votre écoute

**Nous consulter**



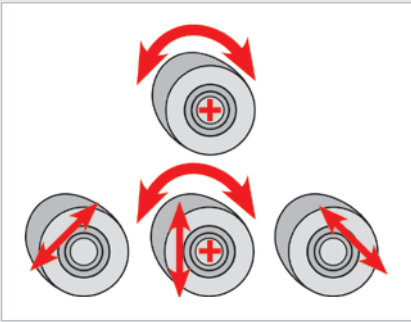
Fig. : RBM 1550-110 4 HMS PRO

Avant toute commande,  
merci de nous préciser  
la matière à usiner !

### RBM 4 HMS PRO - Rouleuses de tôle hydraulique à 4 rouleaux

| Modèle                 | Largeur de travail en mm | Épaisseur max. (Pré-roulage)* en mm | Épaisseur max.* en mm | Ø des rouleaux en mm | Vitesse de rotation en m/min. | Ø min. roulage en mm | Puissance principale (400 V) en kW | Poids net (brut) en kg | Dimensions (L x l x h) en mm | Code Art. |
|------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|----------------------|------------------------------------|------------------------|------------------------------|-----------|
| RBM 1550-65 4 HMS PRO  | 1550                     | 3.5/4.5                             | 4.5/6.5               | 150                  | 6                             | 225/750              | 2.2 / 1.5                          | 2370 (2500)            | 3300 x 1150 x 1110           | 381 3346  |
| RBM 1550-110 4 HMS PRO | 1550                     | 7/9                                 | 9/11                  | 200                  | 6                             | 300/1000             | 4.0 / 1.5                          | 3250 (3500)            | 3350 x 1350 x 1290           | 381 3347  |
| RBM 1550-150 4 HMS PRO | 1550                     | 10/12                               | 12/15                 | 250                  | 5                             | 375/1250             | 7.5 / 1.5                          | 4650 (5000)            | 3500 x 1500 x 1370           | 381 3348  |
| RBM 2050-60 4 HMS PRO  | 2050                     | 3/4                                 | 4/6                   | 150                  | 6                             | 225/750              | 2.2 / 1.5                          | 2800 (3000)            | 3800 x 1150 x 1110           | 381 3349  |
| RBM 2050-80 4 HMS PRO  | 2050                     | 4/6                                 | 6/8                   | 180                  | 5                             | 270/900              | 3.0 / 1.5                          | 3300 (3600)            | 3850 x 1350 x 1290           | 381 3350  |
| RBM 2050-100 4 HMS PRO | 2050                     | 6/8                                 | 8/10                  | 200                  | 6                             | 300/1000             | 4.0 / 1.5                          | 3750 (4100)            | 3850 x 1350 x 1290           | 381 3351  |
| RBM 2050-120 4 HMS PRO | 2050                     | 8/10                                | 10/12                 | 250                  | 5                             | 375/1250             | 7.5 / 1.5                          | 5350 (5800)            | 4000 x 1500 x 1370           | 381 3352  |
| RBM 2050-220 4 HMS PRO | 2050                     | 15/18                               | 18/22                 | 300                  | 1.5/5                         | 450/1500             | 11                                 | 6500 (7000)            | 4400 x 1800 x 1950           | 381 3353  |
| RBM 2550-60 4 HMS PRO  | 2550                     | 3/4                                 | 4/6                   | 180                  | 5                             | 270/900              | 3.0 / 1.5                          | 3700 (4200)            | 4350 x 1350 x 1290           | 381 3354  |
| RBM 2550-80 4 HMS PRO  | 2550                     | 4/6                                 | 6/8                   | 200                  | 6                             | 300/1000             | 4.0 / 1.5                          | 4250 (4700)            | 4350 x 1350 x 1290           | 381 3355  |
| RBM 2550-100 4 HMS PRO | 2550                     | 6/8                                 | 8/10                  | 250                  | 5                             | 375/1250             | 7.5 / 1.5                          | 6100 (6700)            | 4500 x 1500 x 1370           | 381 3356  |
| RBM 2550-180 4 HMS PRO | 2550                     | 12/15                               | 15/18                 | 300                  | 1.5/5                         | 450/1500             | 11                                 | 7500 (8200)            | 4900 x 1800 x 1950           | 381 3357  |
| RBM 3050-60 4 HMS PRO  | 3050                     | 3/4                                 | 4/6                   | 200                  | 6                             | 300/1000             | 4.0 / 1.5                          | 4750 (5100)            | 4850 x 1350 x 1290           | 381 3358  |
| RBM 3050-90 4 HMS PRO  | 3050                     | 5/7                                 | 7/9                   | 250                  | 5                             | 375/1250             | 7.5 / 1.5                          | 6800 (7300)            | 5000 x 1500 x 1370           | 381 3359  |
| RBM 3050-150 4 HMS PRO | 3050                     | 10/12                               | 12/15                 | 300                  | 1.5/5                         | 450/1500             | 11                                 | 8500 (9100)            | 5400 x 1800 x 1950           | 381 3360  |
| RBM 4050-80 HMS PRO    | 4050                     | 4/6                                 | 6/8                   | 275                  | 1.5/5                         | 410/1375             | 11                                 | 9000 (9600)            | 6400 x 1600 x 1800           | 381 3361  |

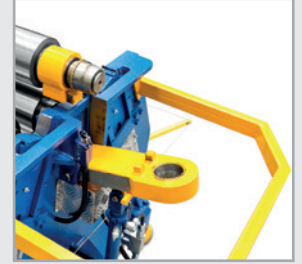
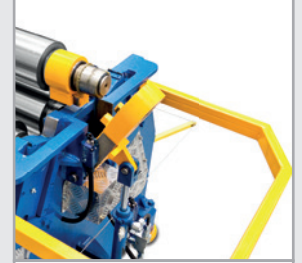
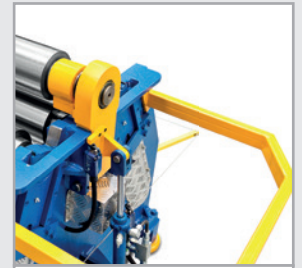
\* Attention, les valeurs d'épaisseur sont données à titre indicatif sur des aciers 400 N/mm<sup>2</sup>. En fonction des matières et des utilisations, il convient d'appliquer un coefficient minoré ou majoré. Exemple facteur 0.5 pour le roulage conique, facteur 0.75 pour l'acier inoxydable, facteur 1.2 pour l'aluminium.



· Mouvements et déplacements des rouleaux



Fig. : Commande Teach-in NC  
· Pilotage numérique de la machine  
· Accessoire optionnel  
· Nous consulter



· Palier hydraulique repliable pour faciliter l'enlèvement des pièces finies



· Dispositif de cintrage conique



· Palier hydraulique repliable pour faciliter l'enlèvement des pièces finies

| Accessoires (à la commande machine)          | Code Art. |   |
|--|-----------|---|
| Commande teach-in NC                         | 388 3100  | X |
| Option deux vitesses de pliage               | 388 3101  | X |
| Option vitesse de pliage réglable en continu | 388 3102  | X |
| Grue auxiliaire hydraulique                  | 388 3103  | X |
| Support latéral hydraulique                  | 388 3104  | X |

Besoin d'autres modèles  
ou accessoires : Nous consulter