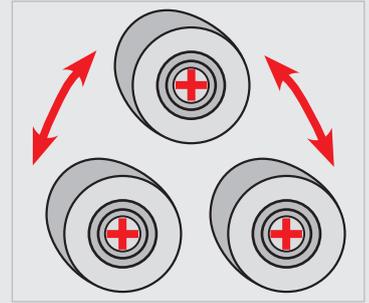




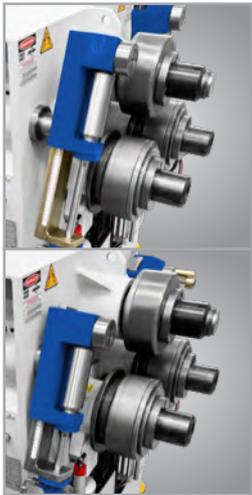
PRM 80FH - Cintreuse professionnelle à galets, position horizontale ou verticale. 3 galets motorisés. Avec commande déportée. Pour l'usinage des pleins, tubes et profilés.

Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Construction robuste et massive en acier mécanosoudé
- Position de travail verticale ou horizontale
- 3 galets entraînés par un moteur hydraulique et engrenage planétaire
- Galets haute qualité en acier traité et rectifié
- Axes de galets acier traité haute qualité, trempés
- Déplacement hydraulique de la matière par l'intermédiaire de deux galets inférieurs
- Rouleaux d'appui latéraux réglables en continu pour le cintrage des ressorts et spirales
- Réglage manuel des rouleaux d'appui latéraux, possibilité de réglage hydraulique piloté par le panneau de commande : **nous consulter**
- Panneau de commande déporté avec 2 écrans numériques (1 pour chaque galet inférieur)
- Motorisation haute qualité 400 V
- Livraison de série avec galets standards, socle, panneau de commande déporté avec écran de contrôle des galets inférieurs
- Fabriquée selon les normes CE



- Réglage des galets inférieurs directement depuis le panneau de commande



Option

- Rouleaux d'appui hydrauliques à réglage en continu durant le travail



Fig. : PRM 80 FH
• En position verticale



| Modèle | PRM 80 FH |
|----------------------------------|-----------------------|
| Code article | 381 2080 |
| Spécifications techniques | |
| Ø des galets | 245 mm |
| Ø d'arbre supérieur | 80 mm |
| Ø d'arbres inférieurs | 70 mm |
| Vitesse d'avance | 6 m/min. |
| Puissance moteur 400 V / 50 Hz | 4.0 kW |
| Dimensions (L x l x h) | 1450 x 1000 x 1400 mm |
| Poids net (brut) | 1700 kg (1800 kg) |

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

Accessoires de série

- Galets (voir capacités page suivante)
- Panneau de commande au pied déporté
- Rouleaux d'appuis
- Socle

Accessoires en option : nous consulter

- Rouleaux d'appui latéraux hydrauliques
- Galets de cintrage pour tubes
- Galets de cintrage pour profilés
- Galets de cintrage pour cornières
- Galets synthétiques pour matières tendres
- Pilotage numérique

| Capacités PRM 80 FH | | |
|---|----------------------------------|-------------------------|
| Type de sections | Capacité max. en mm | Ø de cintrage min en mm |
| Capacités avec galets fournis de série : | | |
|  | 45 15 | 500 380 |
|  | 100 x 20 80 x 20 30 x 10 | 2000 800 300 |
|  | 125 x 25 60 x 5 | 600 300 |
|  | 80 x 9* 25 x 3.5* | 800 280 |
|  | 70 x 8* 25 x 3.5 | 800 280 |
|  | 70 x 8* 25 x 3.5 | 800 280 |
|  | UPN 140* UPN 120* UPN 100* | 1600 900 600 |
|  | UPN 140* UPN 120* UPN 100* | 1600 1000 800 |

| Capacités PRM 80 FH | | |
|---|------------------------------|-------------------------|
| Type de sections | Capacité max. en mm | Ø de cintrage min en mm |
| Capacités avec galets optionnels : | | |
|  | 70 x 3* 25 x 2* | 1300 350 |
|  | 80 x 25 x 3* 25 x 15 x 2* | 800 350 |
|  | Ø 50 Ø 15 | 500 380 |
|  | Ø 3" x 5.48 Ø 1/2" x 2.77 | 1200 380 |
|  | Ø 100 x 2.5 Ø 15 x 1 | 800 380 |
|  | 80 x 8* 30 x 3* | 800 400 |
|  | 70 x 7* 30 x 3* | 700 450 |

Les valeurs communiquées dans le tableau ci-dessus sont données à titre indicatif sur des aciers 400 N/m². Selon les duretés, il convient d'appliquer le coefficient minorateur ou majorateur de 0.7.
*Entretoises supplémentaires peuvent être nécessaires.

Fig. : PRM 80 FH
· En position horizontale



Information

- En option, nous proposons différents galets en fonction de vos besoins (usinage de l'aluminium par exemple)
- D'autres dimensions de galets peuvent être produites sur demande. Nous consulter

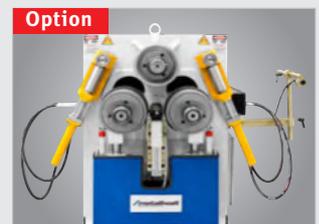
| Accessoires PRM 80 FH | Code Art. |
|--|-----------|
| ① Ajustement hydraulique des guides latéraux | 388 0170 |
| ② Contrôle numérique (nous consulter) | 388 0171 |



- ① Ajustement hydraulique des guides latéraux (optionnel)



- ② Contrôle numérique de la machine avec écran tactile et fonction teach-in : nous consulter (optionnel)



- Commande hydraulique des rouleaux d'appui (optionnel)



- Idéale pour réaliser des arcs de cercle



- Exemples de réalisation