

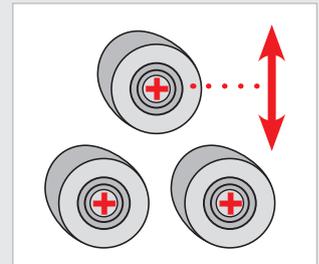


PRM 60 FH - Cintreuse professionnelle à galets, position horizontale ou verticale. 3 galets motorisés. Avec commande au pied déportée. Pour l'usinage des tubes et profilés.

Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Construction robuste et massive en fonte
- Position de travail verticale ou horizontale
- 3 galets entraînés par motoréducteur
- Galets haute qualité en acier traité et rectifié
- Axes de galets acier traité haute qualité, trempés
- Déplacement de la matière piloté par commande au pied déportée
- Réglage hydraulique du galet supérieur
- Rouleaux d'appui latéraux réglables pour le cintrage des ressorts et spirales
- Motorisation haute qualité 400 V
- Livrée de série avec socle et commande au pied
- Fabriquée selon les normes CE

Réglage hydraulique du galet supérieur



- Galet supérieur déplaçable par commande électrique



- Exemple de cintrage

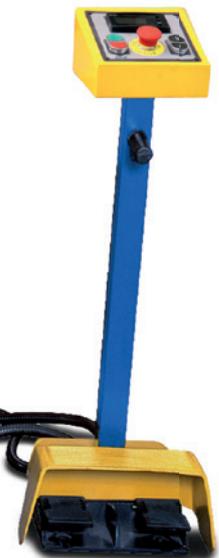


Fig. : PRM 60 FH
• En position verticale



Modèle	PRM 60 FH
Code article	381 2060
Spécifications techniques	
Ø d'arbres	60 mm
Ø galet supérieur	215 mm
Ø des galets inférieurs	215 mm
Vitesse d'avance	4 m/min.
Pression hydraulique	16 T
Puissance moteur 400 V / 50 Hz	1,5 kW
Dimensions (L x l x h)	1000 x 1400 x 1650 mm
Poids net (brut)	950 kg (1080 kg)

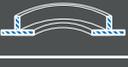
Avant toute commande, merci de nous préciser la matière à usiner !

Accessoires de série

- Galets (voir capacités page suivante)
- Commande au pied déportée avec rotation horaire et antihoraire
- Rouleaux d'appuis
- Indication digitale d'ajustement du galet presseur

Accessoires en option : nous consulter

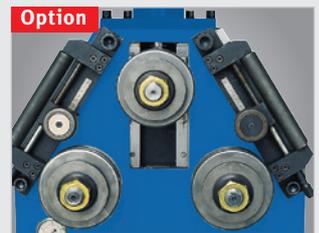
- Galets pour tubes
- Galets pour profilés
- Galets synthétique pour matériaux doux
- Rouleaux d'appuis synthétiques

Capacités PRM 60 F		
Type de sections	Capacité max. en mm	Ø de cintrage min en mm
Capacités avec galets fournis de série :		
	50 20	800 400
	80 x 20 40 x 10	1200 400
	120 x 25 50 x 10	600 400
	80 x 9* 40 x 5*	1000 400
	80 x 9* 40 x 5*	1000 400
	80 x 9* 40 x 5*	1200 500
	UPN 120* UPN 60*	800 500
	UPN 120* UPN 60*	1200 600

Capacités PRM 60 F		
Type de sections	Capacité max. en mm	Ø de cintrage min en mm
Capacités avec galets optionnels :		
	70 x 3* 40 x 2*	1600 500
	80 x 40 x 3* 40 x 20 x 2*	1400 500
	Ø 50 Ø 20	800 400
	Ø 3* x 3,2 Ø 1* x 2,6	1600 500
	Ø 100 x 2 Ø 60 x 2	1600 500
	70 x 7* 40 x 5*	1000 500
	70 x 7* 40 x 5*	1200 600

Le diamètre minimum de cintrage dépend de la forme et de la résistance du matériau à usiner. Les valeurs communiquées dans le tableau ci-dessus sont données à titre indicatif sur des aciers 24 kg/m². Selon les duretés, il convient d'appliquer le coefficient minorateur ou majoré. (ex : diviser les capacités par 2 pour un inox moyen) Capacité de pliage pour VA : facteur 0,7

*Entretoises supplémentaires peuvent être nécessaires



- ① Rouleaux spéciaux pour acier angulaire (en option)



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



- Panneau de commande avec affichage numérique
- Le cylindre de pression est positionné hydrauliquement par commande électrique (précision de répétition élevée)
- Idéal pour la production en série

Veillez indiquer à la commande le type de matériau à usiner !



- 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	Code Art.
Guide d'angle latéral	388 0161 A
① Rouleaux d'appuis spéciaux pour acier angulaire	388 0102 A
② Contrôle numérique (à la commande de la machine)	388 0163 A

Jeu de galets pour acier profil rond**	Code Art.
Ø 17.2 mm	388 041017,2 A
Ø 21.3 mm	388 041021,3 A
Ø 26.7 mm	388 041026,7 A
Ø 33.7 mm	388 041033,7 A
Ø 40 mm	388 041140,0 A
Ø 42.4 mm	388 041142,4 A
Ø 48.3 mm	388 041148,3 A
Ø 50.8 mm	388 041250,8 A
Ø 60.0 mm	388 041260,0 A
Ø 60.3 mm	388 041260,3 A
Ø 70.0 mm	388 041370,0 A
Ø 73.0 mm	388 041373,0 A
Ø 75.0 mm	388 041375,0 A
Ø 76.1 mm	388 041376,1 A
Ø 85.0 mm	388 041485,0 A
Ø 88.9 mm	388 041488,9 A
Dimension spéciale**	nous consulter

Jeu de galets pour acier profil angulaire**	Code Art.
50 x 50 x 6 mm	388 0420 A
60 x 60 x 6 mm	388 0421 A
70 x 70 x 6 mm	388 0422 A
Dimension spéciale**	nous consulter

Jeu de galets synthétiques pour aluminium et acier inoxydable profil rond**	Code Art.
Ø 30.0 mm	388 043030,0 A
Ø 33.7 mm	388 043033,7 A
Ø 42.4 mm	388 043042,4 A
Ø 48.3 mm	388 043148,3 A
Ø 50,0 mm	388 043150,0 A
Ø 60,3 mm	388 043260,3 A
Ø 76.1 mm	388 043376,1 A
Dimension spéciale**	nous consulter

Jeu de galets synthétiques pour aluminium et acier inoxydable profil angulaire**	Code Art.
50 x 50 x 6 mm	388 0440 A
60 x 60 x 6 mm	388 0441 A
70 x 70 x 6 mm	388 0442 A
Dimension spéciale**	nous consulter

**Lors du passage d'une commande de jeu de galets supplémentaire, il est indispensable de nous préciser la matière ainsi que la section exacte (en mm) de la matière usinée (ex : tubes acier 42 mm). Les jeux de galets étant produits à la demande, la commande doit être précise.