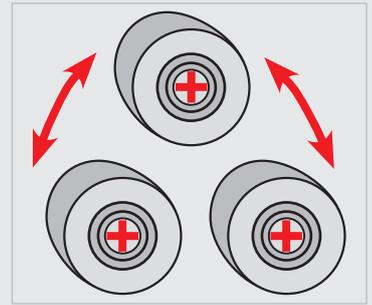


PRM 40 FH - Cintreuse professionnelle à galets, position horizontale ou verticale. 3 galets motorisés. Avec commande au pied déportée. Pour l'usinage des tubes et profilés.

Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Construction robuste et massive en acier mécanosoudé
- 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 et trempés
- Entraînement hydraulique par l'intermédiaire de deux galets inférieurs
- Idéal pour le cintrage de petits diamètres grâce aux galets inférieurs avec avance orbitale
- Rouleaux d'appui latéraux réglables pour le cintrage des ressorts et spirales
- Panneau de commande déporté avec 2 écrans numériques (1 pour chaque galet inférieur)
- Motorisation haute qualité 400 V
- Manomètre de pression de travail de série
- Livrée de série avec galets standards, socle, panneau de commande déporté, écran de contrôle des cylindres inférieurs et des rouleaux d'appui latéraux
- Fabriquée selon les normes CE



- Réglage des galets inférieurs directement depuis le panneau de commande



Fig. : PRM 40 FH



Modèle	PRM 40 FH
Code article	381 2040 
Spécifications techniques	
Ø d'arbres	35 mm
Ø galets	137 mm
Vitesse d'avance	7 m/min.
Puissance moteur 400 V / 50 Hz	1.1 kW
Dimensions (L x l x h)	1050 x 500 x 1250 mm
Poids net (brut)	350 kg (390 kg)

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

Accessoires de série

- Galets (voir capacités page suivante)
- Commande au pied déportée
- Rouleaux d'appuis
- Socle

Accessoires en option : nous consulter

- Différents galets optionnels pour tous types d'applications
- Rouleaux d'appuis spécifiques
- Dispositif à réaliser des spirales
- Dispositif à réaliser des torsades

Capacités PRM 40 FH		
Type de sections	Capacité max. en mm	Ø de cintrage min en mm
Capacités avec galets fournis de série :		
	18 x 18	250
	35 x 8	300
	50 x 12	400
	35 x 35 x 5*	400
	30 x 30 x 5*	300
	35 x 35 x 5*	300
	UPN 40 x 20*	350
	UPN 35 x 18*	500

Capacités PRM 40 FH		
Type de sections	Capacité max. en mm	Ø de cintrage min en mm
Capacités avec galets optionnels :		
	25 x 25 x 2*	450
	30 x 15 x 2,5*	500
	Ø22	200
	Ø33,7 x 2,3	400 200
	Ø40 x 1,5	500
	35 x 35 x 5*	400
	30 x 30 x 4*	550

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 acier inox : facteur 0,7
 *Entretoises supplémentaires peuvent être nécessaires



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



- Panneau de commande de série



- Exemple de réglage des galets



- Avance orbitale des galets inférieurs



- Manomètre de pression de travail



Note

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

Jeu de galets pour acier profil angulaire**	Code Art.	
30 x 30 x 3 mm	388 0273 A	
40 x 40 x 5 mm	388 0274 A	
50 x 50 x 6 mm	388 0275 A	
60 x 60 x 6 mm	388 0276 A	
Dimension spéciale**	nous consulter	

Jeu de galets synthétiques pour aluminium et acier inoxydable profil angulaire**	Code Art.	
30 x 30 x 3 mm	388 0280 A	
40 x 40 x 5 mm	388 0281 A	
50 x 50 x 6 mm	388 0282 A	
60 x 60 x 6 mm	388 0283 A	
Dimension spéciale**	nous consulter	

Jeu de galets pour acier profil rond**	Code Art.	
Ø 17.2 mm	388 027017,2 A	
Ø 21.3 mm	388 027021,3 A	
Ø 25.4 mm	388 027025,4 A	
Ø 26.9 mm	388 027026,9 A	
Ø 33.7 mm	388 027033,7 A	
Ø 42,4 mm	388 027142,4 A	
Ø 49 mm	388 027249,0 A	
Ø 60.3 mm	388 027260,3 A	
Dimension spéciale**	nous consulter	

Jeu de galets synthétiques pour aluminium et acier inoxydable profil angulaire**	Code Art.	
Ø 25.4 mm	388 027725,4 A	
Ø 33.0 mm	388 027833,0 A	
Ø 33.7 mm	388 027733,7 A	
Ø 34.0 mm	388 027834,0 A	
Ø 42.0 mm	388 027842,0 A	
Ø 42.4 mm	388 027842,4 A	
Ø 49 mm	388 027949,0 A	
Ø 60.3 mm	388 027960,3 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. Disponibilité sur d'autres dimensions, nous consulter