REMS Curvo

Cintreuse électrique pour tubes

Outil électrique universel, puissant et compact pour cintrage par étirage à froid de tubes jusqu'à 180°. Utilisable partout, sans étau. Pour l'artisanat et l'industrie. Pour chantiers et ateliers.	
Tubes cuivre écroui, mi-dur et recuit également à paroi mince	Ø 10–35 mm Ø ⅜–1⅜"
Tubes cuivre recuit enrobés, également à paroi mince	Ø 10–18 mm
Tubes cuivre à paroi épaisse K65 pour réfrigération et climatisation EN 12735-1	Ø ⅜–1⅜"
Tubes des systèmes à sertir en: acier inoxydable acier électro-zingué, également enrobé	 Ø 12–28 mm Ø 12–28 mm
Tubes acier de précision, recuit	Ø 10–28 mm
Tubes acier EN 10255	Ø ¼–¾"
Tubes d'installations électriques EN 50086	Ø 16–32 mm
Tubes multicouche	Ø 14–40 mm

Produit allemand de qualité

Tested by electrosuisse

Info

REMS Curvo – cintrage de tubes sans formation de plis. Utilisation universelle pour de nombreux types de tube. Opérationnel sans travaux de réglage. Marche rapide et lente pour cintrage précis. Changement rapide des formes de cintrage et pièces coulissantes.

Utilisation universelle

Dans l'installation sanitaire, du chauffage, de la climatisation, du frigorifique et de l'hydraulique. Convient pour les tubes des systèmes à sertir, pour les tubes cuivre écroui, mi-dur et recuit, ainsi que pour les tubes de chauffage à paroi mince en cuivre selon EN 1057.

Avantage du système

Une seule sorte de formes de cintrage et pièces coulissantes pour REMS Akku-Curvo 22 V, REMS Curvo, REMS Curvo 50 et REMS Sinus. D'où gestion de stock simple et avantageuse. Impossible de confondre.

Coûts avantageux

Cintreuse amortie après quelques coudes grâce à l'économie de raccords. Pas de frais pour raccords, stockage et approvisionnement. Economie de brasures, d'assemblages par raccords à sertir et de temps de travail. Meilleure sécurité grâce à moins d'assemblages de tubes.

Conception

Outil électrique compact et maniable, développant un flux d'énergie interne pendant l'opération de cintrage. Super-légère, machine d'entraînement 8 kg seulement. Directement opérationnelle, partout. Sans travaux de réglage. Travail simple, facile et rapide, par ex. cintrage d'un coude à 90° Ø 22 mm en seulement 6 s. Marche rapide et lente pour cintrage précis. Possibilité de réaliser des baïonnettes, des chapeaux de gendarme, des coudes en série et des coudes renversés. Support machine réglable en hauteur, en accessoire.

Formes de cintrage et pièces coulissantes

Résistants aux contraintes de cintrage et de la pression. En polyamide, à haute résistance mécanique, excellente capacité de glissement, renforcé de fibres de verre. L'ajustage dimensionnel entre la forme de cintrage et la pièce coulissante assure un glissement adapté au matériau utilisé, sans fissures et sans formation de plis. Graduation angulaire de 0 à 180° sur chaque forme de cintrage et repérage sur chaque pièce coulissante pour cintrage à dimensions exactes. Changement rapide des formes de cintrage et pièces coulissantes. Formes de cintrage et pièces coulissantes pour diverses dimensions de tubes, divers matériaux et rayons de cintrage (page 125).

Entraînement

Transmission robuste et sans entretien avec accouplement à friction de sécurité. Moteur universel, éprouvé, puissant, 1000 W. Deux sens de rotation. Interrupteur électronique à bouton-poussoir de sécurité, à réglage continu pour marche rapide et lente.

Lubrifiant de cintrage

Le spray de cintrage REMS garantit une pellicule lubrifiante pour une dépense réduite d'énergie et un cintrage régulier. Résistant à la haute pression et exempt d'acide. Inoffensif pour l'ozone.

REMS Curvo

Cintreuse électrique pour tubes

Conditionnement de livraison

REMS Curvo Set. Cintreuse électrique pour tubes Ø 10–40 mm, Ø ¼–1⅜", jusqu'à 180°. Tubes cuivre écroui, mi-dur et recuit, également à paroi mince, Ø 10–35 mm, Ø ⅜–1⅜", tubes cuivre recuit enrobé, également à paroi mince, Ø 10–18 mm, tubes cuivre à paroi épaisse K65 pour réfrigération et climatisation EN 12735-1 Ø ⅜–1⅜", tubes des systèmes à sertir en acier inoxydable Ø 12–28 mm, acier électro-zingué, également enrobé, Ø 12–28 mm, tubes acier de précision recuit Ø 10–28 mm, tubes acier EN 10255 Ø ¼–¾", tubes d'installations électriques EN 50086 Ø 16–32 mm, tubes multicouche Ø 14–40 mm, entre autres. Machine d'entraînement avec transmission sans entretien, accouplement à friction de sécurité, moteur universel 230 V, 50–60 Hz, 1000 W, interrupteur électronique à bouton-poussoir de sécurité, à réglage continu, deux sens de rotation. Goupille de fixation. Formes de cintrage et pièces coulissantes. Dans coffret métallique robuste.

Désignation	Code	
Set 15-18-22	580026 R220	
Set 15-18-22-28[1]	580027 R220	
Set 15-18-22-28[2]	580036 R220	
Set 15-18-22-28[3]	580035 R220	
Set 12-15-18-22	580020 R220	
Set 12-15-18-22-28[1]	580033 R220	
Set 12-15-18-22-28[2]	580037 R220	
Set 15-22-28[1]	580022 R220	
Set 15-22-28[2]	580040 R220	
Set 17-20-24	580023 R220	
Set 12-14-16-18-22	580021 R220	
Set 12-14-16-18-22-28[1]	580031 R220	
Set 12-14-16-18-22-28[2]	580038 R220	
Set 14-16-18-22-28[1]	580028 R220	
Set 14-16-18-22-28[2]	580039 R220	
Set ⅜-½-⅝-¾-⅞"	580024 R220	
Set 16-20-26-32	580025 R220	
Set 16-20-25-32	580034 R220	
Set 20-25-32	580029 R220	
Set 32-40	580030 R220	
Basic-Pack (sans forme de cintrage et pièce coulissante)	580010 R220	

Les REMS Curvo Set sont livrés avec la forme de cintrage et la pièce coulissante apariée avec le rayon mini. (Sauf code 580029 et 580030), voir page 125.

[1] Forme de cintrage et pièce coulissante 28, R102, code 581070, pour tubes cuivre écroui, mi-dur et recuit, également à paroi mince. Voir page 125.

[2] Forme de cintrage et pièce coulissante 28, ¾" (DN 20), R102, code 581260, pour tubes cuivre écroui à paroi épaisse Ø 28 mm, Ø 1⅛", tubes des systèmes à sertir en acier inoxydable/acier électro-zingué Ø 28 mm, tubes acier ¾". Voir page 125.

[3] Forme de cintrage et pièce coulissante 28, ¾" (DN 20), R114, code 581310 pour tubes cuivre écroui, mi-dur, également à paroi mince, Ø 28 mm, tubes des systèmes à sertir en acier inoxydable/acier électro-zingué Ø 28 mm, tubes acier ¾". Selon le feuillet de travail DVGW GW 392, pour tubes cuivre écroui et mi-dur Ø 28 mm, rayon de cintrage minimum de 114 mm. Épaisseur de paroi ≥ 0,9 mm. Voir page 125.

Basic-Pack

Accessoires

Désignation	Code	
Formes de cintrage et pièces coulissantes, voir page 125.		
REMS Curvo machine d'entraînement	580000 R220	
Goupille de fixation	582036	
Spray de cintrage REMS, 400 ml	140120 R	
Coffret métallique avec insertion	586000 R	
Support-machines 3B, réglable en hauteur, sur trépied	586100 R	
Support-machines WB, réglable en hauteur, pour fixation sur établi	586150 R	

3B

WB