REMS Akku-Curvo

Cintreuse sur accu

Outil électrique universel, compact pour cintrage par étirage à froid de tubes jusqu'à 180°. Sur batterie. Technologie Li-Ion. 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 – 28 mm Ø ⅜ – 1⅛"
Tubes cuivre recuit enrobés, également à paroi mince	Ø 10 – 18 mm
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 (DIN 2440)	Ø ¼ – ½"
Tubes d'installations électriques EN 50086	Ø 16 – 25 mm
Tubes multicouche	Ø 14 – 32 mm

REMS Akku-Curvo Li-Ion – cintrage de tubes sans formation de plis. Utilisation universelle pour de nombreux types de tube. Opérationnelle sans travaux de réglage. Marche rapide et lente, avec arrêt immédiat 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. Sans branchement secteur. 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, 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 des 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 avec accu seulement 8,6 kg. Contrôle électronique de l'état de charge avec protection contre les décharges profondes. Poignée-bêche. Immédiatement opérationnelle, partout, sans travaux de réglage. Travail simple et rapide, sans effort, par ex. cintrage d'un coude à 90° en Ø 22 mm en seulement 7 s. Marche rapide et lente, avec arrêt immédiat pour un cintrage précis. Possibilité de réaliser des coudes à chapeau de gendarme, coudes col de cygne et coudes à étage. 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, voir page 117.

Entraînement

Engrenage robuste et sans entretien avec accouplement à friction de sécurité. Puissant moteur à accu 18 V, avec grande réserve de capacité, débit 500 W. Deux sens de rotation. Interrupteur électronique à bouton-poussoir de sécurité pour marche rapide et lente, avec arrêt immédiat.

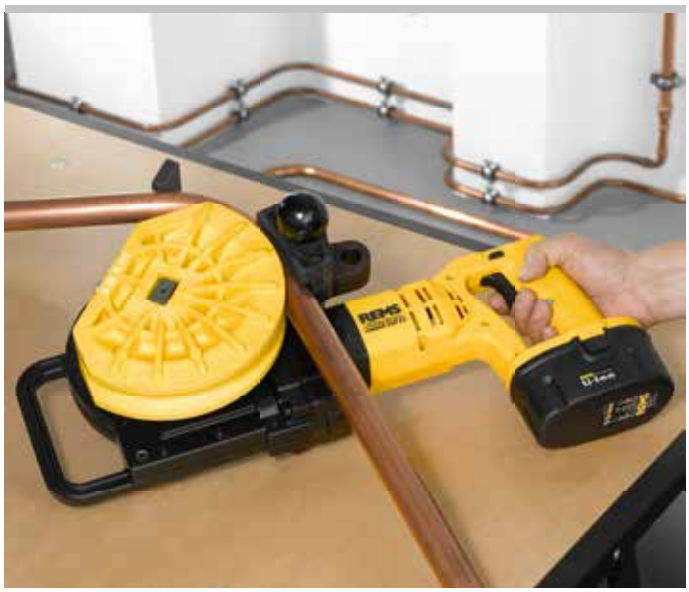
Technologie Li-Ion PLUS

Accu Li-Ion 18 V d'une capacité de 3,0 Ah hautement performant, pour une grande autonomie. Puissant et léger. Dispositif de protection contre les décharges profondes et les surcharges avec surveillance individuelle des cellules. Contrôle de la température pendant la charge. Températures de service comprises entre – 10 et + 60 °C. Pas d'effet mémoire, pour une performance maximale de l'accu. Chargeur rapide pour des temps de mise en charge courts.

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.

Produit allemand de qualité



REMS Akku-Curvo

Cintreuse sur accu

Basic-Pack

Conditionnement de livraison

REMS Akku-Curvo Li-Ion Set. Cintreuse sur accu Ø 10–32 mm, Ø ¼–1⅜", jusqu'à 180°. Tubes cuivre écroui, mi-dur et recuit, également à paroi mince, Ø 10–28 mm, Ø ⅜-1⅛", tubes cuivre recuit enrobés, également à paroi mince Ø 10–18 mm, tubes acier inoxydable des systèmes à sertir Ø 12–28 mm, tubes acier électro-zingué enrobés des systèmes à sertir Ø 12–28 mm, tubes acier de précision recuit Ø 10–28 mm, tubes acier EN 10255 Ø ¼-½", tubes d'installations électriques DIN 50086 Ø 16–25 mm, tubes multicouche Ø 14–32 mm et autres. Machine d'entraînement avec poignée-bêche, transmission sans entretien, accouplement à friction de sécurité, puissant moteur à accu 18 V, interrupteur électronique à bouton-poussoir de sécurité avec arrêt immédiat, deux sens de rotation. Accu Li-Ion 18 V, 3,0 Ah, chargeur rapide Li-Ion/Ni-Cd 230 V 50–60 Hz, 50 W. Goupille de fixation. Formes de cintrage et pièces coulissantes. Dans coffret métallique robuste.

Désignation	Code	
Set 15-18-22	580076	
Set 15-18-22-28[1)]	580077	
Set 15-18-22-28[2)]	580073	
Set 12-15-18-22	580070	
Set 12-15-18-22-28[1)]	580083	
Set 15-22-28[1)]	580072	
Set 12-14-16-18-22	580071	
Set 12-14-16-18-22-28[1)]	580081	
Set 14-16-18-22-28[1)]	580078	
Set ⅜-½-⅝-¾-⅞"	580074	
Set 16-20-26-32	580075	
Set 16-20-25-32	580084	
Set 20-25-32	580079	
Basic-Pack (sans forme de cintrage et pièce coulissante)	580012	

Les REMS Akku-Curvo Set sont livrés avec la forme de cintrage et la pièce coulissante apariée avec le rayon mini. (Sauf code 580079), voir page 117.

[1)] Forme de cintrage et pièce coulissante 28, ¾, R102, code 581070, voir page 117.

[2)] Forme de cintrage et pièce coulissante 28, ¾, R114, code 581310, voir page 117.

Accessoires

Désignation	Code	
Formes de cintrage et pièces coulissantes, voir page 117.		
REMS Akku-Curvo Li-Ion machine d'entraînement sans accu	580002	
Accu Li-Ion 18 V, 3,0 Ah	565225	
Chargeur rapide Li-Ion/Ni-Cd 230 V, 50 – 60 Hz, 65 W	571560	
Goupille de fixation	582036	
Spray de cintrage REMS, 400 ml	140120	
Coffret métallique avec insertion	586015	
Support-machines 3B, réglable en hauteur, sur trépied	586100	
Support-machines WB, réglable en hauteur, pour fixation sur établi	586150	

3B

WB