

REMS

www.rems.de



Fabricant innovateur
de machines et
d'outils pour
travailler les tubes

Cintreuse arbalète pratique pour le cintrage précis de tubes jusqu'à 90°. Idéale pour le travail sur place. Pour l'artisanat et l'industrie. Pour chantier et atelier.

Tubes cuivre recuit	Ø 10 – 22 mm Ø 3/8 – 7/8" s ≤ 1 mm
Tubes cuivre recuit enrobés	Ø 10 – 18 mm Ø 3/8 – 5/8" s ≤ 1 mm
Tubes acier électro-zingué recuit enrobé des systèmes à sertir	Ø 12 – 18 mm s ≤ 1,2 mm
Tubes acier de précision, recuit	Ø 10 – 18 mm s ≤ 1 mm
Tubes multicouche	Ø 14 – 32 mm

REMS Swing – cintrer les tubes sur place.

Très légère, très petite, très maniable. Utilisation universelle pour de nombreux types de tube.

Travail ultrarapide grâce au levier multifonction pratique pour l'avance et le retour rapides.

Avance à cliquet éprouvé et fiable.

Idéal également pour tubes enrobés.

Utilisation universelle

Dans l'installation sanitaire, chauffage, climatisation, frigorifique et hydraulique. Egalement pour les tubes de chauffage central à paroi mince et les tubes en cuivre selon EN 1057 pour le chauffage au sol, et pour les tubes des systèmes à sertir.

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

Compacte, adaptée aux exigences des chantiers. Maniable et légère, mécanisme d'entraînement seulement 0,9 kg. Utilisable partout, à main levée, même aux endroits étroits. Travail simple et rapide, par ex. coude à 90° tube cuivre Ø 22 mm en seulement 9 s. Formes de cintrage avec repère pour cintrage précis. Possibilité de réaliser des chapeaux de gendarme et des coudes en série. Changement facile et rapide des formes de cintrage. Support de pièces coulissantes S Ø 10 – 26 mm, réversible en fonction de la dimension du tube à cintrer, avec pièces coulissantes pour tubes Ø 10 – 26 mm, 3/8 – 7/8". Support de pièces coulissantes Ø 32 mm avec pièces coulissantes pour tubes Ø 32 mm. Dispositif pour coudes renversés jusqu'au Ø 22 mm, 3/8".

Formes de cintrage et pièces coulissantes

En polyamide renforcé de fibre de verre, à haute résistance mécanique et excellente capacité de glissement. Formes de cintrage, voir tableau à la page 125.

Entraînement

Solide mécanisme d'entraînement à avance mécanique par cliquet, pour toute la plage de travail jusqu'au Ø 32 mm. Levier multifonction pratique pour l'avance et le retour rapides pour gain de temps et d'effort.



Produit allemand de qualité



Info

Conditionnement de livraison

REMS Swing Set. Cintreuse arbalète pour tubes Ø 10–32 mm, Ø 3⁄8–7⁄8", jusqu'à 90°. Tubes cuivre recuit Ø 10–22 mm, Ø 3⁄8–7⁄8", s ≤ 1 mm, tubes cuivre recuit enrobé Ø 10–18 mm, Ø 3⁄8–5⁄8", s ≤ 1 mm, tubes acier électro-zingué enrobé des systèmes à sertir Ø 12–18 mm, s ≤ 1,2 mm, tubes acier de précision recuit Ø 10–18 mm, s ≤ 1 mm, tubes multicouche Ø 14–32 mm. Jusqu'au Ø 26 mm avec mécanisme d'entraînement, formes de cintrage, support de pièces coulissantes S Ø 10–26 avec pièces coulissantes, dans coffret métallique robuste/valise. Jusqu'au Ø 32 mm avec mécanisme d'entraînement, formes de cintrage, 2 supports de pièces coulissantes Ø 10–26 et Ø 32 mm avec pièces coulissantes, dans valise plastique robuste.

Désignation mm	pouce	Code	
Set 12-15-18-22	1⁄2-5⁄8-3⁄4-7⁄8"	153025R	
Set 10-12-15-18-22	3⁄8-1⁄2-5⁄8-3⁄4-7⁄8"	153021R	
Set 12-14-16-18-22	1⁄2-3⁄4-7⁄8"	153020R	
Set 14-16-20-25/26		153026R	
Set 14-16-18-20-25/26		153022R	
Set 16-20-25/26-32		153029R	
Set Allround 22			
10-12-14-15-16-17-18-20-22	3⁄8-1⁄2-5⁄8-3⁄4-7⁄8"	153027R	
Set 16-18-20-25/26-32		153023R	
Set Allround 32			
10-12-14-15-16-17-18-20-22-25/26-32	3⁄8-1⁄2-5⁄8-3⁄4-7⁄8"	153028R	



Accessoires

Désignation	Code	
REMS Swing mécanisme d'entraînement.	153100R	
Support de pièces coulissantes S Ø 10–26 mm avec pièces coulissantes pour tubes Ø 10–26 mm, 3⁄8–7⁄8"	153125RX	
Support de pièces coulissantes Ø 32 mm avec pièces coulissantes pour tubes Ø 32 mm	153115RX2	
Dispositif pour coudes renversés sur tubes posés jusqu'au Ø 26 mm, 7⁄8".	153140	
Coffret métallique avec insertion	153265R	
Coffret avec insertion	153270R	
Forme de cintrage pour tubes Ø mm/pouce	Rayon de cintrage ¹⁾ mm	convient pour
		Cu Cu-U St 10305-U St 10305 V
10, 3⁄8	30	● ● ● ● ●
12, 10 U, 1⁄2	36	● ● ● ● ●
14, 12 U	50	● ● ● ● ●
15, 12 U, 5⁄8	55	● ● ● ● ●
16, 14 U	55	● ● ● ● ●
17, 15 U	60	● ● ● ● ●
18, 14 U, 15 U, 16 U, 3⁄4	72	● ● ● ● ●
20, 18 U	79	● ● ● ● ●
22, 18 U, 7⁄8	86	● ● ● ● ●
25, 26	88	● ● ● ● ●
32	128	● ● ● ● ●

¹⁾ Rayon de cintrage en mm sur l'axe neutre du coude (DVGW GW 392)
Cu: Tubes cuivre recuit, aussi pour tubes enrobés ou à paroi mince
St 10305-U: Tubes acier électro-zingué recuit enrobé des systèmes à sertir EN 10305-3
St 10305: Tubes de précision acier doux EN 10305-1, EN 10305-2, EN 10305-3
U: Enrobé
V: Tubes multicouche des systèmes à sertir

