REMS Collum 22 V

Machine à rainurer puissante, mobile et autonome pour le rainurage rapide et économique de tubes pour systèmes d'assemblages de tubes. Pour réseaux de tuyauterie et sprinkler, installations de chauffage, industrie et installations minières. Technologie Li-Ion 22 V. Pour fonctionnement sur accu et sur secteur.

Tubes en acier	DN 25 – 300 1 – 12" s ≤ 7,2 mm
Tubes en acier inox, cuivre, aluminium, PVC	

REMS Collum 22 V – rainurage électrique jusqu'à 12". Autonome, rapide et économique. Avance du rouleau presseur par vérin hydraulique. Accu Li-Ion 21,6 V, 9,0 Ah pour environ 23 rainures DN 100/4" par charge d'accu*.

Conception
Compacte, robuste, autonome et adaptée aux exigences des chantiers. Un dispositif à rainurer sur accu avec machine d'entraînement à dimensions et poids avantageux, 34 kg seulement. Poignée bêche ergonomique avec softgrip. Contrôle de l'état de la machine avec protection de la machine d'entraînement contre les surcharges liées à des pics d'intensité, avec protection contre le risque de surchauffe par surveillance de la température du moteur (NTC), avec contrôle électronique de l'état de charge et indication de l'état de charge de l'accu par LED bicolore rouge/verte. Pour établi. Support ou chariot mobile en accessoire, pour transport facile, hauteur de travail optimale et meilleure stabilité.

Entraînement
Puissante et rapide. Rainurage par exemple de tubes acier 4" en 77 s seulement. Transmission robuste, sans entretien. Puissant moteur sur accu 21,6 V à grande réserve de puissance, débit 500 W. Vitesse de rainurage élevée 27 – 20 min^{-1}. Interrupteur à bouton poussoir de sécurité.

Fonctionnement sur accu ou sur secteur
Technologie Li-Ion 22 V. Accus Li-Ion 21,6 V d'une capacité de 9,0 Ah à haute performance, pour une grande autonomie. Légers et puissants, pour environ 23 rainures DN 100/4" par charge d'accu*. Indicateur étagé de l'état de charge par LED de couleur. Température de service comprise entre – 10 et + 60 °C. Pas d'effet mémoire, pour une performance maximale de l'accu. Chargeur rapide 100 – 240 V, 90 W. Chargeur rapide 100 – 240 V, 290 W, pour temps de mise en charge plus court, en accessoire. Alimentation secteur 220 – 240 V/21,6 V, débit 40 A, pour fonctionnement sur secteur au lieu de l'accu Li-Ion 21,6 V, en accessoire.

Dispositif à rainurer
Compact, adapté aux exigences des chantiers. Bâti robuste pour contraintes élevées. Maniable, facile à transporter, 26 kg seulement. Vérin hydraulique pour avance puissante du rouleau presseur. Montée en pression par pompe hydraulique manuelle. Calibre de réglage étagé, intégré dans le bâti, pour un réglage facile de la butée de profondeur de la rainure.

Rouleaux à rainurer
Les rouleaux à rainurer REMS, éprouvés, avec ajustage dimensionnel optimal rouleau presseur/contre-rouleau, avec surface moletée anti-dérapante, garantissent une rotation sûre du tube et un rainurage précis. Les rouleaux à rainurer sont en acier spécial à haute ténacité et spécialement trempé pour une longévité extrême. 3 paires de rouleaux à rainurer (rouleau presseur, galet de roulement) pour la totalité de la plage de travail DN 25 – 300, 1 – 12", faciles à changer. Rouleaux à rainurer Cu (rouleau presseur, contre-rouleau) pour tubes cuivre 54–159 mm. Rouleaux à rainurer INOX (rouleau presseur en acier inoxydable, galet de roulement en acier spécial à haute ténacité et spécialement trempé, nickelé) pour tubes en acier inoxydable 1 – 1½", 2 – 6" et 8 – 12". Rouleaux à rainurer pour tubes aluminium, PVC sur demande.

Servante
Servante REMS Herkules XL 12" extrêmement stable pour le rainurage de tubes jusqu'à 12" (page 107).

Produit allemand de qualité

Info

REMS Collum 22 V

Machine à rainurer sur accu

Chariot mobile (accessoire) Herkules 3B (accessoire)

Chariot (accessoire) Herkules XL 12" (accessoire)

Conditionnement de livraison

REMS Collum 22 V. Machine à rainurer sur accu pour rainurer les tubes des systèmes d'assemblages mécaniques de tubes DN 25 – 300, 1 – 12". Dispositif à rainurer, pompe hydraulique manuelle, calibre de réglage étagé intégré dans le bâti pour un réglage facile de la butée de profondeur de la rainure, 1 paire de rouleaux à rainurer (rouleau presseur, galet de roulement) 2 – 6", clé hexagonale mâle. Machine d'entraînement avec transmission sans entretien, puissant moteur sur accu 21,6 V, 500 W, interrupteur de sécurité à gâchette. Deux sens de rotation, contrôle de l'état de la machine avec protection contre les surcharges, contrôle de la température et contrôle de l'état de charge de l'accu. Fourche stabilisatrice universelle. Accu Li-Ion 21,6 V – 9,0 Ah, chargeur rapide 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W. Pour établi, support ou chariot mobile. Dans boîte carton.

	Code	€
	347005 R220	**3 736,80**

Autres tensions sur demande.

Accessoires

Désignation	Code	€
REMS Amigo 22 V machine d'entraînement, sans accu	530004 R22	**1 162,56**
Accu Li-Ion 21,6 V, 9,0 Ah	571583 R22	**414,16**
Chargeur rapide 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W	571585 R220	**175,42**
Chargeur rapide 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 290 W	571587 R220	**414,16**
Alimentation secteur 220 – 240 V/21,6 V, 50 – 60 Hz, 40 A, pour fonctionnement sur secteur au lieu d'un accu Li-Ion 21,6 V	571578 R220	**517,96**
Support	849315 R	**216,94**
Support mobile	849310 R	**351,88**
REMS Herkules, servantes, voir page 107.		
Rouleaux à rainurer et autres accessoires, voir page 48.		
REMS Lumen 2800 22 V, projecteur de chantier à LED sur accu, voir page 111.		

*Température ambiante environ 20°.