Machine compacte, mobile et robuste. Universelle pour couper les tubes. Pour l'artisanat et l'industrie. Pour chantier et atelier.

Tubes acier inoxydable, tubes acier électro tubes cuivre des systèmes à sertir	o-zingué, Ø 54–225 mm
Tubes acier EN 10255 (DIN 2440)	DN 40-150 Ø 1½-6"
Tubes fonte (SML) EN 877 (DIN 19522)	DN 50-200
Tubes plastique SDR 11 Epaisseur de paroi s ≤ 21 mm	Ø 40–225 mm Ø 1¼–8"
Tubes multicouche	Ø 40 – 110 mm

REMS DueCento – Couper jusqu'à Ø 225 mm. À angle droit. Sans copeaux. Conforme pour soudage. Coupe rapide. Sans bavures extérieures. A sec.

# Utilisation universelle pour de nombreux types de tube.

A angle droit, conforme aux exigences

Sans copeaux, pas de copeaux dans le système de tuyauterie, pas de poussière Conforme pour soudage, soudage de mamelons et soudage bout à bout Rapide, sans altération du matériau du tube par une surchauffe Sans bavures extérieures, introduction facile dans les manchons de jonction A sec, sans altération par les huiles de coupe

#### Conception

Machine à couper les tubes compacte et mobile pour la coupe rapide à angle droit, sans bavures extérieures. Maniable et facile à transporter, 37 kg seulement. Construction en fonte, stable, anti-torsion pour coupe à angle droit. Coupe facile des tubes par une molette de coupe spécialement usinée REMS. Entrainement du tube par la molette et mouvement d'avance perpendiculaire pour une coupe rapide (brevet EP 1 782 904). Coupe aisée grâce aux poignées ergonomiques du levier de commande éprouvé et à l'arbre de filetage trapézoïdal logé sur roulements à aiguilles. Molette de coupe protégée du contact avec les galets de roulement par limitation du mouvement d'avance. Châssis roulant pratique muni de deux roues caoutchoutées simplifiant le transport.

### Rouleaux de rotation

4 galets de roulement solides en tube d'acier de précision trempé sur roulements à billes pour la rotation des tubes à couper avec peu de friction, montés en carré convexe pour force d'avance centrée de la molette de coupe dans la plage de travail  $\emptyset$  100–225 mm,  $\emptyset$  4–6", sans réglage (**brevet EP 2 740 556**). Rouleau de rotation pour coupe de tubes  $\emptyset$  40–110 mm,  $\emptyset$  1½–4", disponible en accessoire.

## **Entraînement**

Transmission robuste, sans entretien sur roulement à billes et à aiguilles. Puissant moteur universel, robuste, 1200 W. Performance élevée, p.ex. tube plastique PE Ø 225 mm en 15 s seulement. Vitesse de rotation idéale 115 min<sup>-1</sup> pour vitesse de coupe du matériau optimale. Interrupteur de sécurité à pédale pour travail ergonomique et sûr.

## Molettes de coupe REMS

Qualité allemande supérieure. Molette de coupe avec géométrie de coupe spécifique, adaptées aux caractéristiques de REMS DueCento et aux matériaux à couper, pour une coupe rapide, sans bavures extérieures. Spécialement trempées, en acier REMS pour peignes tenace et éprouvé, garantissent une longue durabilité.

#### Support de tube

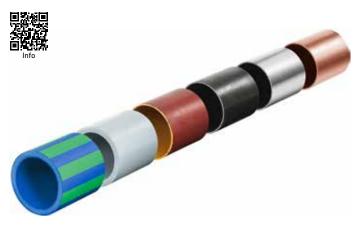
Support de tube réglable en hauteur, pour tubes Ø 40 – 110 mm, Ø 1½ – 4" et Ø 100 – 225 mm, Ø 4 – 8". Déplacement facile du tube dans toutes les directions par rotation, traction ou poussée grâce à quatre billes en acier inoxydable placées dans un logement protégé contre la corrosion. Guidage de tubes longs facile grâce à l'utilisation de plusieurs supports de tube.







Produit allemand de qualité



## Conditionnement de livraison

**REMS DueCento Basic.** Machine à couper les tubes pour la coupe rapide de tubes Ø 40–225 mm à angle droit sans bavures extérieures. Pour tubes des systèmes à sertir en acier inoxydable, acier électro-zingué, cuivre, Ø 54–225 mm. Pour tubes acier EN 10255 (DIN 2440) DN 40–150, Ø 1½–6", tubes fonte (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–200, tubes plastique SDR 11, épaisseur de parois s  $\leq$  21 mm, Ø 40–225 mm, Ø 1½–8", tubes multicouche Ø 40–110 mm. Avec transmission sans entretien, moteur universel éprouvé 230 V, 50–60 Hz, 1200 W. Vitesse de rotation 115 min⁻¹. Rouleaux de rotation en tube d'acier trempé de précision pour tubes Ø 100–225 mm, Ø 4–6". Interrupteur de sécurité à pédale. Clé hexagonale. Sans molette de coupe. 2 supports de tube 1 à hauteur réglable pour tubes Ø 100–225 mm, Ø 4–8". Dans boîte carton.

Code	€
845004R220	2 790,00

Autres tensions sur demande.



#### Accessoires

Désignation	Code	€
REMS molette de coupe Cu-INOX		
pour tubes acier inoxydable, tubes acier électro-zingué,		
tubes cuivre des systèmes à sertir	845050R	107,00
REMS molette de coupe Cu		
spécialement conçue pour tubes cuivre		
des systèmes à sertir	845053R	107,00
DEMS malatta da saura St		
REMS molette de coupe St pour tubes acier, fonte (SML)	845052R	107.00
	043U3ZK	107,00
Molette de coupe REMS C-SF spécialement conçue		
pour les tubes des systèmes à sertir et des systèmes		
à emboîter en acier électro-zingué avec réalisation	0/50550	405.00
simultanée d'un chanfrein.	845055R	107,00
REMS molette de coupe V, s 10,		
pour tubes plastique et multicouche,		
épaisseur s ≤ 10 mm	845051R	107,00
REMS molette de coupe P, s 21, pour tubes plastique		
et multicouche, épaisseur s ≤ 21 mm	845057R	135.00
et mutiicouche, epaisseur 5 2 21 mm	043037 K	133,00
Support de tube 1 à hauteur réglable pour tubes		
Ø 100 – 225 mm. Ø 4 – 8"	845220R	147.00
,	84322UK	147,00
Support de tube 2 à hauteur réglable pour tubes		
Ø $40-110$ mm, Ø $1\frac{1}{2}-4$ " (le rouleau de rotation		
intermédiaire est nécessaire)	845230R	147,00
Deules, de estation internacidaire acon como		
Rouleau de rotation intermédiaire pour coupe de tubes Ø 40 – 110 mm. Ø 1½ – 4"	845060R	234.00
ue tubes v 40 – 110 mm, v 1/2 – 4	0430001	234,00



Prix publics H.T. conseillés 91