

Lehký, mobilní kompaktní stroj. Univerzální na dělení a odhrotování trubek. Pro řemeslo a průmysl. Pro stavbu a dílnu.

Trubky systémů s lisovanými tvarovkami z nerezavějící oceli, C-oceli, mědi  $\varnothing$  8–108 mm

Ocelové trubky EN 10255 (DIN 2440) DN 6–100  
 $\varnothing$  1/8–4",  $\varnothing$  10–115 mm

Litínové trubky (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–100

Plastové trubky SDR 11  
Tloušťka stěny  $s \leq 10$  mm  $\varnothing$  10–110 mm  
 $\varnothing$  1/8–4"

Vrtstvené trubky tloušťky stěny  $\varnothing$  10–110 mm

### REMS Cento RF Set

Svařované odtokové trubky/svody z nerezavějící oceli (EN 1124)  $\varnothing$  40–110 mm

**REMS Cento – dělení a odhrotování do  $\varnothing$  115 mm. Superrychle. Pravoúhle. Bez třísek. Bez vnějšího otřepu. Na sucho. Univerzální na mnohé trubky.**

**Univerzálně použitelný pro mnoho druhů trubek.**

### Ideální pro systémy s lisovanými tvarovkami

**Pravoúhle**, v souladu s požadavky

**Bez třísek**, žádné třísky v potrubním systému

**Bez vnějšího otřepu**, žádné poškození O-kroužku prostřednictvím vnějšího otřepu

**Na sucho**, bez poškození O-kroužku chladicími a mazacími látkami.

**Rychle**, bez ovlivnění materiálu trubky přehřátím.

### Konstrukce

Kompaktní, přenosný stroj na dělení trubek k rychlému, pravoúhlému dělení trubek bez vnějšího otřepu. Snadno ovladatelný a lehký, jen 16,8 kg. Stabílí, v kruhu pevná litá konstrukce pro pravoúhlý řez. Lehké dělení trubek díky speciálně vytvořenému řeznému kolečku. Poháněné řezné kolečko a přímočarý posuv pro rychlé dělení (**Patent EP 1 782 904**). Sílu šetřící posuv prostřednictvím pro uchopení výhodně umístěné posuvové páky a v jehlových ložiscích uloženého vřetena s trapézovým závitem. Řezné kolečko je díky omezení přestavovacího pohybu chráněno před kontaktem s opěrnými válečky. Připojení k pohonu vnějšího/vnitřního odhrotovače trubek REMS REG 10–54 E. Pro pracovní stůl. Podstavec nebo pojízdný podstavec jako příslušenství, pro jednoduchou přepravu, optimalizaci pracovní výšky a stabilní postavení. K ovládání pohonného stroje na zemi je možno dodat alternativní posuvovou páku, viz příslušenství.

### Vodící kladky

4 stabilní, v kuličkových ložiscích uložené vodící kladky z kalené přesné ocelové trubky k otáčení dělených trubek s malým třením  $\varnothing$  22–115 mm,  $\varnothing$  1/4–4", lichoběžníkově uspořádané, vyměnitelné. Není nutné provádět seřizování v celém pracovním rozsahu  $\varnothing$  22–115 mm. Vodící kladky z nerezové oceli jako příslušenství. Dělení trubek  $\varnothing$  8–22 mm vložením dvou kusů trubek  $\varnothing$  28 x 220 mm na vodící kladky. REMS Cento RF se 4 stabilními, v kuličkových ložiscích uloženými vodícími kladkami z polyamidu, k zabránění poškození vnějšího povrchu trubek, k otáčení dělených svařovaných odtokových/spádových trubek z nerezavějící oceli (EN 1124)  $\varnothing$  40–110 mm s nízkým třením; trubková vedení  $\varnothing$  75 a 110 mm zabraňují zploštění trubky.

### Pohon

Robustní, precizně v kuličkových a jehlových ložiscích uložené převody, pracující bez údržby. Osvědčený univerzální motor, 1200 W. Výkonný, např. nerezavějící ocelovou trubku  $\varnothing$  54 mm oddělí jen za 4 s. Ideální počet otáček 115 min<sup>-1</sup> pro optimální rychlost dělení trubky. Bezpečnostní nožní spínač pro ergonomickou a bezpečnou práci.

### Řezná kolečka REMS

Špičková německá kvalita. Výkonovým parametrům REMS Cento a děleným materiálům přizpůsobená řezná kolečka s různou řeznou geometrií k rychlému dělení bez vnějšího otřepu. Speciálně kalená, z osvědčené, houževnaté REMS oceli na řezné čelisti, garantují dlouhou dobu životnosti.

### Podpěra trubek

Podpěra trubek, výškově nastavitelná, pro trubky  $\varnothing$  40–110 mm,  $\varnothing$  1/2–4", při ovládání pohonné jednotky posuvnou pákou na podlaze. Snadný pohyb materiálu ve všech směrech během otáčení, tažení a posuvu díky čtyřem kuličkám z nerezové oceli uloženým v pouzdrech chráněných proti korozi. Bezpečné vedení dlouhých trubek díky použití několika podpěr trubek.

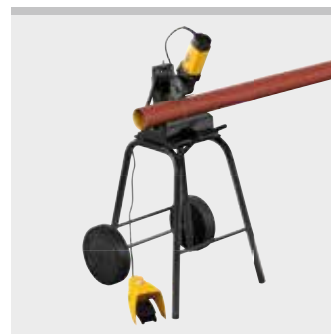
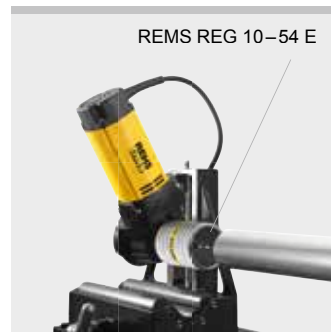
### REMS odhrotovače trubek

Vnitřní odhrotovač REMS REG 28–108 na trubky  $\varnothing$  28–108 mm,  $\varnothing$  3/4–4", s obíhajícími třecím prvky na těle odhrotovače (**Patent EP 2 500 122**) pro elektrický otáčivý pohon prostřednictvím řezného kolečka stroje na dělení trubek REMS Cento, REMS Akku-Cento 22V, jako příslušenství. Vnější/vnitřní odhrotovač trubek REMS REG 10–54 E na trubky  $\varnothing$  10–54 mm,  $\varnothing$  1/2–2 1/8", pro elektrický pohon strojem na dělení trubek REMS Cento, REMS Akku-Cento 22V, viz. str. 97.

### Označovací přístroj

Označovací přístroj k označení nástrčné hloubky tvarovek na trubkách, jako příslušenství.

Patent EP 1 782 904



Tested by electrosuisse >>>

Kvalitní německý výrobek



Info

### Rozsah dodávky

**REMS Cento Basic.** Stroj na dělení trubek k rychlému, pravouhému dělení trubek Ø 8–115 mm, bez vnějšího ořepu. Pro trubky systému s lisovanými tvarovkami z nerezové oceli, uhlíkové oceli, mědi, Ø 8–108 mm. Pro ocelové trubky EN 10255 (DIN 2440) DN 6–100, Ø ½–4", Ø 10–115 mm, litinové trubky (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–100, plastové trubky SDR 11, tloušťka stěny s ≤ 10 mm, Ø 10–110 mm, Ø ¾–4", vrstvené trubky Ø 10–110 mm. S převody nevyžadujícími údržbu, osvědčeným univerzálním motorem 230 V, 50–60 Hz, 1200 W. Počet otáček 115 min<sup>-1</sup>. Opěrné válečky z vytvrzené přesné ocelové trubky na trubky Ø 22–115 mm, Ø ¾–4". Bezpečnostní nožní spínač. Očkový klíč. Bez řezného kolečka. Pro pracovní stůl, podstavec nebo pojízdný podstavec. V kartonu.

	Obj.č.
	845001R220

Jiná napětí sítě na vyžádání.



### Rozsah dodávky

**REMS Cento RF Set.** Stroj k dělení trubek speciálně k rychlému, pravouhému dělení svařovaných odtokových trubek/svodů z nerezavějící oceli (EN 1124) Ø 40–110 mm. Jako obj.č. 845001, avšak s vodicími kladkami z polyamidu a trubkovými vedeními Ø 75 a 110 mm. Bezpečnostní nožní spínač. Očkový klíč. S řezným kolečkem RF. Pro pracovní stůl, podstavec nebo pojízdný podstavec. V kartonu.

	Obj.č.
	845003R220

Jiná napětí sítě na vyžádání.



### Příslušenství

Označení	Obj.č.
<b>Posuvová páka s nástrčnou pružinou</b> k ovládání pohonného stroje na podlaze (pro pohonné stroje od roku výroby 2014).	845218R
<b>REMS řezné kolečko Cu-INOX</b> na trubky systémů s lisovanými tvarovkami z nerezavějící oceli, mědi, C-oceli	845050R
<b>REMS řezné kolečko Cu</b> , speciální na trubky systémů s lisovanými tvarovkami z mědi	845053R
<b>REMS řezné kolečko St</b> na ocelové trubky, litinové trubky (SML)	845052R
<b>REMS řezné kolečko V</b> na plastové a vrstvené trubky, tloušťka stěny s ≤ 10 mm	845051R
<b>REMS řezné kolečko C-SF</b> speciálně na trubky systémů s lisovanými tvarovkami /systémů s nástrčnými tvarovkami z uhlíkové oceli, při současném vytvoření sražení hrany.	845055R
<b>REMS řezné kolečko RF</b> dělení svařovaných odtokových trubek/svodů z nerezavějící oceli (EN 1124) s REMS Cento RF.	845054R
<b>Podpěra trubek 1</b> , výškově nastavitelná, pro trubky Ø 40–110 mm, Ø 1½–4", při ovládání pohonné jednotky posuvnou pákou na podlaze	845220R
<b>Vodicí kladka, sada 4 kusů</b> , z kalené přesné ocelové trubky	845118R
<b>Vodicí kladka INOX, sada 4 kusů</b> , z nerezové ocelové trubky	845110RINOX
<b>Vodicí kladka z polyamidu, sada 4 kusů</b>	845131RPA
<b>Označovací přístroj</b> k označení nástrčné hloubky tvarovek na trubkách. Pro REMS Cento, REMS Akku-Cento 22V.	845530R
<b>REMS REG 10–54 E.</b> Vnější-/vnitřní odhrotovač trubek, viz. str. 97.	
<b>REMS REG 28–108</b> , vnitřní odhrotovač na trubky Ø 28–108 mm, Ø ¾–4", pro elektrický otáčivý pohon prostřednictvím řezného kolečka stroje na dělení trubek REMS Cento, REMS Akku-Cento 22V (s REMS řezným kolečkem obj.č. 845050 nebo 845053).	113840R
<b>Podstavec</b>	849315R
<b>Podstavec pojízdný</b>	849310R
<b>REMS Jumbo</b> , skládací pracovní stoly, viz. str. 103.	
<b>REMS Herkules</b> , podpěry materiálu, viz. str. 104.	



Patent EP 2 500 122