

Akumulátorový stroj na delenie rúrok
REMS CENTO 22V

Mobilné delenie a odhrotovanie do Ø 115 mm. Superrýchle.

REMS

for Professionals

už od
roku
1909

REMS 22V 
LI-ION TECHNOLOGY



Patent EP 1 782 904
Super rýchle. Pravouhlé.
Bez triesok. Bez vonkajšieho
otrepu. Na sucho.

Kvalitný nemecký výrobok

REMS 22V 
LI-ION TECHNOLOGY



REMS Cento 22 V – Mobilné delenie a odhrotovanie do Ø 115 mm. Univerzálne použitie pre veľa druhov rúrok.

REMS Cento 22 V je kompaktný, mobilný akumulátorový stroj pre rýchle, pravouhlé a beztrieskové delenie rúrok, bez vonkajšieho otrepu. Stroj je univerzálne použiteľný na delenie plastových, kovových a vrstvených rúrok. Stabilná, v krute pevná liata konštrukcia umožňuje pravouhlý a rýchly rez. REMS Li-Ion 22 V technológia vytvára mierky z hľadiska hospodárnosti a komfortu obsluhy a umožňuje užívateľovi super rýchle delenie, napr. nehrdzavejúcu oceľovú rúrku Ø 54 mm len za 7 s. Akumulátorová technológia a nízka hmotnosť len 17,6 kg vrátane akumulátora umožňuje jednoduchú prácu bez námahy všade na mieste. Pre remeslo a priemysel. Pre stavbu a dielňu.

1 Ideálne pre systémy s lisovanými tvarovkami

Pravouhlé, v súlade s požiadavkami.

Bez triesok, žiadne triesky v potrubnom systéme.

Bez vonkajšieho otrepu, žiadne poškodenie O-krúžku prostredníctvom vonkajšieho otrepu.

Na sucho, bez poškodenia O-krúžku chladiacimi a mazacími látkami.

Rýchlo, bez ovplyvnenia materiálu rúrky prehriatím.

2 Kompaktný, mobilný akumulátorový stroj na delenie rúrok k rýchlemu, pravouhlému deleniu bez vonkajšieho otrepu. Lahko ovládateľný a ľahký, pohonná jednotka s akumulátorom váži len 17,6 kg. Stabilná, v krute pevná liata konštrukcia pre pravouhlý rez.

3 Ľahké delenie rúrok vďaka špeciálne vytvorenému reznému koliesku.

4 Patent EP 1 782 904

Poháňané rezné koliesko a priamočiary posuv pre rýchle delenie.

5 Silu šetriaci posuv prostredníctvom pre uchopenie výhodne umiestnenej posuvovej páky a v ihlových ložiskách uloženého vretena s trapézovým závitom.

6 Rezné koliesko je pomocou obmedzenia prestavovacieho pohybu chránené pred kontaktom s opornými valčekmi.

7 Praktická rukoväť na prenášanie na jednoduchý transport.

8 Pripojenie k pohonu vonkajšieho- / vnútorného odhrotovača rúrok REMS REG 10 – 54 E.

9 Pre pracovný stôl, podstavec alebo pojazdný podstavec.



- 10** Na ovládanie pohonného stroja na zemi je možné dodať alternatívne posuvovú páku.
- 11** 4 stabilné, v guľíkových ložiskách uložené vodiace kladky z kalenej presnej oceľovej rúrky k otáčaniu delených rúrok s malým trením Ø 22 – 115 mm, Ø ¾ – 4 ", lichobežníkovo usporiadané, vymeniteľné. Nie je nutné vykonávať nastavovanie v celom pracovnom rozsahu Ø 22 – 115 mm. Vodiace kladky z nerezovej ocele ako príslušenstvo. Delenie rúrok Ø 8 – 22 mm vložením dvoch kusov rúrok Ø 28 × 220 mm na vodiace kladky.
- 12** **Pohon**
Robustné, precízne v guľíkových a ihlových ložiskách uložené prevody, pracujúce bez údržby. Výkonný akumulátorový motor 21,6 V, napr. nehrdzavejúcu oceľovú rúrku Ø 54 mm oddelí len za 7 s. Ideálny počet otáčok 84 min⁻¹ pre optimálnu rýchlosť delenia rúrky.
- 13** Kontrola stavu stroja s ochranou proti preťaženiu pohonnej jednotky proti príliš vysokým prúdom, s ochranou proti prehriatiu prostredníctvom sledovania teploty motora (NTC), s kontrolou stavu nabitia zobrazujúci stav nabitia prostredníctvom dvojfarebnej zelenej / červenej LED.
- 14** Bezpečnostný nožný spínač pre ergonomickú a bezpečnú prácu.
- 15** **Li-Ion 22 V technológia**
Vysoko zaťažiteľné akumulátory Li-Ion 21,6 V s kapacitou 5,0 Ah alebo 9,0 Ah, pre dlhú dobu chodu. Ľahký a výkonný. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah pre ca. 280 rezov, 9,0 Ah pre ca. 520 rezov rúrok systémov s lisovanými tvarovkami z nehrdzavejúcej ocele Ø 22 mm na jedno nabitie akumulátora.
- 16** Odstupňovaný ukazovateľ stavu nabitia s farebnými LED.
- 17** Rozsah pracovnej teploty - 10 do + 60 ° C. Žiadny pamäťový efekt pre maximálny výkon akumulátora.
- 18** Rýchlonabíjačka 100 – 240 V, 90 W. Rýchlonabíjačka 100 – 240 V, 290 W, pre kratšie doby nabíjania, ako príslušenstvo.
- 19** Zdroj napätia 220 – 240 V/21,6 V, 40 A na výstupe, pre sieťovú prevádzku namiesto akumulátora Li-Ion 21,6 V, ako príslušenstvo.
- 20** **Rezné kolieska REMS**
Špičková nemecká kvalita. Výkonovým parametrom REMS Cento 22 V a deleným materiálom prispôsobené rezné kolieska s rôznou reznou geometriou k rýchlemu deleniu bez vonkajšieho otrepu. Špeciálne kalené, z osvedčenej, húževnatej REMS ocele na rezné čeľuste, garantujú dlhú dobu životnosti.
- 21** **REMS odhrotovače rúrok**
Vnútorňý odhrotovač rúrok REMS REG 28 – 108 na rúrky Ø 28 – 108 mm, Ø ¾ – 4 ", pre elektrický pohon strojom na delenie rúrok REMS Cento, REMS Cento 22 V, ako príslušenstvo. Vonkajší-/vnútorňý odhrotovač rúrok REMS REG 10 – 54 E na rúrky Ø 10 – 54 mm, Ø ½ – 2 ¼", pre elektrický pohon strojom na delenie rúrok REMS Cento, REMS Cento 22 V, ako príslušenstvo.
- 22** **Označovací prístroj**
Označovací prístroj na označenie nástrčnej hĺbky tvaroviek na rúrkach, ako príslušenstvo.





REMS Cento 22 V

REMS Cento 22 V Basic. Akumulátorový stroj na delenie rúrok k rýchlemu, pravouhlému deleniu rúrok Ø 8–115 mm, bez vonkajšieho otrepu. Pre rúrky systémov s lisovanými tvarovkami z nerezovej ocele, uhlíkovej ocele, medi, Ø 8–108 mm. Pre oceleové rúrky EN 10255 (DIN 2440) DN 6–100, Ø ¾–4 ", Ø 10–115 mm, liatinové rúrky (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–100, plastové rúrky SDR 11, hrúbka steny $s \leq 10$ mm, Ø 10–110 mm, Ø ¾–4 ", vrstvené rúrky Ø 10–110 mm. S prevodmi pracujúcimi bez údržby, výkonným akumulátorovým motorom 21,6 V. Počet otáčok 84 min⁻¹. Kontrola stavu stroja s ochranou proti preťaženiu, sledovanie teploty, kontrola stavu nabitia. Oporné valčeky z vytvrdenej presnej oceleovej rúrky na rúrky Ø 22–115 mm, Ø ¾–4 ". Bezpečnostný nožný spínač. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, rýchlonabíjačka 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W. Prstencový kľúč. Bez rezného kolieska. Pre pracovný stôl, podstavec alebo pojazdný podstavec. V kartóne.

Obj.č. 845002 R220

Príslušenstvo

REMS REG 10–54 E.

Vonkajší-/Vnútorný odhrotovač rúrok.

Obj.č. 113835 R

REMS REG 28–108, vnútorný odhrotovač na rúrky Ø 28–108 mm, Ø ¾–4 ", pre elektrický otáčavý pohon prostredníctvom rezného kolieska stroja na delenie rúrok REMS Cento, REMS Cento 22 V (s REMS rezným kolieskom obj.č. 845050 alebo 845053).

Obj.č. 113840 R

Podstavec

Obj.č. 849315 R

Podstavec pojazdný

Obj.č. 849310 R

REMS Jumbo E

Obj.č. 120240 R

REMS Jumbo

Obj.č. 120200 R

REMS Herkules 3B, rúrková trojnožka

Obj.č. 120120 R

REMS Herkules Y, rúrková trojnožka s ochrannými krytmi

Obj.č. 120130 R



Príslušenstvo



Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah

Obj.č. 571581 R22

Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 9,0 Ah

Obj.č. 571583 R22

Rýchlonabíjačka 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W

Obj.č. 571585 R220

Rýchlonabíjačka 100–240 V, 50–60 Hz, 290 W

Obj.č. 571587 R220

Sieťový zdroj 220–240 V/21,6 V, 50–60 Hz, 40 A,
pre sieťovú prevádzku namiesto akumulátora Li-Ion 21,6 V

Obj.č. 571578 R220

Posuvná páka s nástrčnou pružinou na ovládanie
pohonného stroja na podlahe

Obj.č. 845218 R

REMS rezné koliesko Cu-INOX na rúrky systémov
s lisovanými tvarovkami z nehrdzavejúcej ocele,
medi, C-oceli

Obj.č. 845050 R

REMS rezné koliesko Cu špeciálne na rúrky systémov
s lisovanými tvarovkami z medi

Obj.č. 845053 R

REMS rezné koliesko St na oceľové rúrky,
liatinové rúrky (SML)

Obj.č. 845052 R

REMS rezné koliesko V na plastové a vrstvené rúrky,
hrúbka steny $s \leq 10$ mm

Obj.č. 845051 R

REMS rezné koliesko C-SF špeciálne na rúrky systémov
s lisovanými tvarovkami / systémov s nástrčnými tvarovkami
z uhlíkovej ocele, pri súčasnom vytvorení zrazenia hrany.

Obj.č. 845055 R

Podpera rúr 1, výškovo nastaviteľná, pre rúrky
 $\varnothing 40–110$ mm, $\varnothing 1\frac{1}{2}–4$ ", pri ovládaní pohonnej jednotky
posuvnou pákou na podlahe

Obj.č. 845220 R

Vodiaca kladka, sada 4 kusov,
z kalenej presnej oceľovej rúrky

Obj.č. 845118 R

Vodiaca kladka INOX, sada 4 kusov,
z nerezovej oceľovej rúrky

Obj.č. 845110 RINOX

Označovací prístroj na označenie nástrčnej hĺbky tvaroviek
na rúrkach. Pre REMS Cento, REMS Cento 22 V.

Obj.č. 845530 R

REMS Lumen 2800 22 V Set Power-Edition,
akumulátorový LED stavebný reflektor

Obj.č. 175210 R220

Predaj len cez odborných predajcov.



REMS Česká republika s.r.o.
Nádražní 271
253 01 Hostivice
Tel. +420 220 982 880
Fax +420 220 982 883
E-Mail: SVK@rems.de
www.rems.de



www.rems.de



@remstools