

Aku-torulõikur REMS CENTO 22 V

Lõikamine ja kraati eemaldamine kuni Ø 115 mm. Superkiire.

REMS

for Professionals

alates
1909
aastast

REMS 22V 
LI-ION TECHNOLOGY



Patent EP 1 782 904
Ülikiire. Täisnurkne.
Laastuvaba. Ilma väliste
kraatideta. Kuiv.

Saksa kvaliteettoode

REMS 22V 
LI-ION TECHNOLOGY



REMS Cento 22 V – torude mobiilseks lõikamiseks ja kraatide eemaldamiseks kuni Ø 115 mm. Universaalne, sobib paljudele torutüüpidele.

REMS Cento 22 V on kompaktne, mobiilne aku-torulõikur torude kiireks, täisnurkseks ja laastudeta lõikamiseks ilma väliskraate jätmata. Masin sobib nii plast-, metall- kui komposiittorude lõikamiseks. Stabiilne valuraam võimaldab täisnurkset ja kiiret lõikamist. REMS Li-Ion 22 V tehnoloogia paistab silma tõhususe ja kasutusmugavusega ning võimaldab kasutajal ülikiiret saagimist, näiteks roostevaba terastoru Ø 54 mm ainult 7 sekundiga. Akutehnoloogia ja aku väike mass (ainult 17,6 kg) võimaldavad kõikjal kohapeal hõlpsat töötamist. Käsitöö- ja tööstuslikuks rakenduseks. Kasutamiseks ehitusplatsil ja töökojas.

- 1 Ideaalne kasutamiseks presskoostesüsteemides**
Täisnurkne, vastavalt nõuetele
Laastuvaba, torustikku ei satu materjalilaaste
Väliskraatideta, puuduvad O-rõngaid kahjustavad väliskraadid
Kuiv, puuduvad O-rõngast kahjustavad jahutus-määrdevedelikud.
Kiire, ei kuumene üle ega kahjusta seeläbi torumaterjali.
- 2** Kompaktne mobiilne aku-torulõikur torude kiireks, täisnurkseks ja laastudeta lõikamiseks ilma väliskraate jätmata. Käepärane ja kerge; käitusmasin koos akuga kaalub ainult 17,6 kg. Stabiilne valuraam võimaldab täisnurkset ja kiiret lõikamist.
- 3** Spetsiaalse ülesehitusega lõikeketas lihtsustab torude lõikamist.
- 4 Patent EP 1 782 904**
Juhitud lõikeketas ja sirge etteanne kiireks lõikamiseks.
- 5** Energiasäästlik etteanne tänu ergonoomilisele, kontrollitud kvaliteediga etteandehoovale ja nõellaagritega trapetskeermevõllile.
- 6** Lõikeketas on ettenihkeliikumise piiramise abil kaitstud rullidega kokkupuutesse sattumise eest.
- 7** Praktiline kandekäepide lihtsustab transportimist.
- 8** Toru välis-/sisekraatide eemaldaja REMS REG 10–54 E ühendus.
- 9** Tööpingile, alusraamile või liigutatavale alusraamile.



- 10** Käitusmasina maapinnal käsitlemiseks saab tellida alternatiivse etteandehoova, lisatarvikuna.
- 11** Neli tugevat kuullaagritele asetatud ja karastatud täppisterasest torust rullikut tagavad lõigatavate torude hõõrdevaba pöörlemise ($\varnothing$ 22–115 mm, $\varnothing$ ¾–4", trapetsikujuline paigutus, vahetatav). Mitte ühtki välist häälestustööd $\varnothing$ 22–115 mm. Torude $\varnothing$ 8–22 mm lõikamiseks asetada rullidele kaks toru $\varnothing$ 28 × 220 mm.
- 12 Ajam**
Stabiilne, täpne kuul- ja nõellaagritega ülekanne, hooldusvaba. Suure pöördemomendiga akumootor 21,6 V, näiteks roostevabast terasest torude $\varnothing$ 54 mm lõikamiseks ainult 7 sekundiga. Täiuslik pöörlemiskiirus – 84 min⁻¹, mis tagab torude optimaalse lõikamiskiiruse.
- 13** Masina seisundi kontroll koos ajamimasina ülekoormuskaitsemega suurte voolude vastu, mootori (NTC) temperatuurianduriga ülekuumenemiskaitsemega, elektroonilise laetuse kontrolliga laadimisoleku näiduga, millel on 2-värviline roheline/punane LED.
- 14** Ergonoomilist ja turvalist tööd võimaldav ohutus-jalglüliti.
- 15 Li-Ion 22 V tehnoloogia**
Võimsad Li-ioonakud 21,6 V, aku mahutavusega 5,0 Ah või 9,0 Ah kindlustavad pika töötamisaja. Kerge ja suure jõudlusega. Li-ioonaku 21,6 V, 5,0 Ah puhul pressistusüsteemiga $\varnothing$ 22 mm roostevaba terastorudel ühe laadimisega umbes 280 lõikamist, 9,0 Ah puhul 520 lõikamist.
- 16** Astmeline värvilise valgusdiodiga laetuse indikaator.
- 17** Töötemperatuuri vahemik –10 kuni +60 °C. Puudub maksimaalse akujõudluse mälu toime.
- 18** Kiirlaadimisseade 100–240 V, 90 W. Kiirlaadimisseade 100–240 V, 290 W, lühikese laadimisajaga, lisavarustusena.
- 19** 21,6 V liitium-ioonakut asendav võrgutoide toitepingega 220–240 V / 21,6 V, 40 A on lisavarustuses.
- 20 REMSi lõikerattad**
Saksa tippkvaliteet. REMS Cento 22 V ja lõigatavate materjalidega kohandatud eri lõikegeomeetriaga (tagamaks kiire väliskraatide lõikamise) lõikeketaste võimsusandmed. Erikarastatud, kontrollitud kvaliteediga, pooljäik REMSi stantsiteras peab kaua vastu.
- 21 REMSi torude sisekraatide eemaldaja**
REMS REG 28–108, sisekraatide eemaldaja torudele $\varnothing$ 28–108 mm, $\varnothing$ ¾–4", elektriliseks kasutamiseks torulõikuriga REMS Cento, REMS Cento 22 V, lisatarvikuna. Väliste/siseste torukraatide eemaldaja REMS REG 10–54 E torudele $\varnothing$ 10–54 mm, $\varnothing$ ½–2½", elektriliseks kasutamiseks torulõikuriga REMS Cento, REMS Cento 22 V, lisatarvikuna.
- 22 Markeerimisseade**
Markeerimisseade (lisatarvik) toruliitmike sisestussügavuse märkimiseks.





REMS Cento 22 V

REMS Cento 22 V Basic. Aku-torulõikur kiireks, täisnurga all lõikamiseks torudele Ø 8–115 mm, kraadita välisservaga. Presskoostesüsteemide torudele roostevabast terasest, süsinikterasest, vasest, Ø 8–108 mm. Terastorudele vastavalt EN 10255 (DIN 2440) DN 6–100, Ø ½–4", Ø 10–115 mm, malmtorudele vastavalt (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–100, plasttorudele vastavalt SDR 11, seina paksus $s \leq 10$ mm, Ø 10–110 mm, Ø ½–4", komposiittorudele Ø 10–110 mm. Hooldusvaba ülekanne, võimas akumootor (21,6 V). Pöörete arv 84 min⁻¹. Masina seisundi kontroll koos ülekoormuskaitse, temperatuurianduri, laetuse kontrolliga. Vastusurverullid karastatud täppisterasest, Ø 22–115 mm, Ø ¾–4". Turva-jalglüliti. Aku Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, kiirlaadija 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W. Lehtsilmusvõti. Ilma lõikekettata. Tööpingile, alusraamile või liigutatavale alusraamile. Pappkarbis.

Art nr 845002 R220

Lisatarvikud



REMS REG 10–54 E. Toru välis-/sisekraatide eemaldaja.

Art nr 113835 R



REMS REG 28–108, Sisekraatide eemaldaja torudele Ø 28–108 mm, Ø ¾–4". Elektrilisele pöördajale torulõikemasina REMS Cento, REMS Cento 22 V lõikerattaga (REMS-lõikeratas, tootenumbr 845050 või 845053).

Art nr 113840 R



Alusraam

Art nr 849315 R



Alusraam, mobiilne

Art nr 849310 R



REMS Jumbo E

Art nr 120240 R



REMS Jumbo

Art nr 120200 R



REMS Herkules 3B, 3 jalaga

Art nr 120120 R



REMS Herkules Y, tööpingi kinnitussüsteem

Art nr 120130 R

Lisatarvikud



Li-ionaku 21,6 V, 5,0 Ah

Art nr 571581 R22

Li-ionaku 21,6 V, 9,0 Ah

Art nr 571583 R22

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

Art nr 571585 R220

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

Art nr 571587 R220

Toide 220–240 V/21,6 V, 50–60 Hz, 40 A,
võrgurežiimile liitiumioonaku 21,6 V asemel

Art nr 571578 R220

Vedrupistikuga etteandehoob käitusmasina
käsitlemiseks maapinnal

Art nr 845218 R

REMS lõikeketas Cu-INOX

presskoostesüsteemide roostevabast terasest,
vasest, süsinikterasest torudele

Art nr 845050 R

REMS lõikeketas Cu

spetsiaalselt presskoostesüsteemide vasest torudele

Art nr 845053 R

REMS lõikeketas St

terastorudele, malmitorudele (SML)

Art nr 845052 R

REMS lõikeketas V

plast- ja komposiittorudele, seina paksus $s \leq 10$ mm

Art nr 845051 R

REMS lõikeketas C-SF spetsiaalselt presskooste-/
surukoostesüsteemide süsinikterasest torudele,
ühe lõikeserva samaaegse valmistamise korral.

Art nr 845055 R

Torutugi 1, reguleeritava kõrgusega, torudele
 $\varnothing 40$ –110 mm, $\varnothing 1\frac{1}{2}$ –4", etteandehoovaga
peamootorite käitamiseks pörandalt

Art nr 845220 R

Rull, 4-pakk,

karastatud täppisterasest toru

Art nr 845118 R

Rull INOX, 4-pakk,

roostevabast terasest toru

Art nr 845110 RINOX

Markeerimisseade toruliitmike sisestussügavuse
märkimiseks. Seadmetele REMS Cento,
REMS Cento 22 V

Art nr 845530 R

REMS Lumen 2800 22 V Set Power-Edition,
akutoite ja LED-tehnoloogiaga ehitusprožektor

Art nr 175210 R220

Tehase esindaja Eestis / Sales Manager in Estonia:

Anton Esperk

Mobil tel. +372 5858 3943

e-mail: anton.esperk@rems.de

Internet: www.rems.de



www.rems.de



@remstools

Müük toimub ainult spetsialiseerunud
kaubandusvõrgu vahendusel.

REMS GmbH & Co KG

Torutöötlemismasinaid ja tarvikuid
Stuttgarter Strasse 83
71332 Waiblingen · Deutschland
Tel. +49 7151 1707-0
Faks +49 7151 1707-150
www.rems.de