Batteridriven rörkapningsmaskin

REMS CENTO 22 V

Mobil kapning och avgradning till Ø 115 mm. Supersnabb.

REMS
for Professionals

sedan 1909

REMS 22V
LI-ION TECHNOLOGY

Patent EP 1 782 904
Supersnabb. Rätvinklig. Spånfri. Utan utvändiga grader. Torr.

Tysk kvalitetsprodukt

REMS 22V
LI-ION TECHNOLOGY

REMS Cento 22 V – Mobil kapning och avgradning till Ø 115 mm. Universell för många rörtyper.

REMS Cento 22 V är en kompakt, mobil batteridriven rörkapningsmaskin för snabb, rätvinklig och spånfri kapning av rör, utan utvändiga grader. Maskinen kan användas universellt för kapning av plast-, metall- och plaströr med metallinlägg. Den stabila vridstyva gjutjärnskonstruktionen möjliggör en rätvinklig och snabb kapning. REMS Li-Ion 22 V Technology sätter en ny nivå när det gäller lönsamhet och användarvänlighet och gör det möjligt för användaren att utföra extremt snabb kapning, t.ex. rör av rostfritt stål Ø 54 mm på bara 7 s. Batteriteknologin och den låga vikten på endast 17,6 kg inklusive batteri möjliggör enkelt, problemfritt arbete överallt direkt på plats. För hantverk och industri. För bygge och verkstad.

1 **Perfekt för pressmuffsystem**
Rätvinklig, i enlighet med kraven
Spånfri, inga spån i rörledningssystemet
Utan utvändiga grader, ingen skada på O-ringen pga. utvändiga grader
Torrkapning, ingen skada på O-ringen pga. kylsmörjmedel.
Snabb, utan försämring av rörmaterialet pga. överhettning.

2 Kompakt, mobil batteridriven röravskärare för snabb, rätvinklig kapning utan utvändiga grader. Behändig och lätt, maskin med batteri endast 17,6 kg. Stabil gjutkonstruktion vridstyv för rätvinkligt snitt.

3 Lätt kapning av rör genom speciellt formade skärtrissor.

4 **Patent EP 1 782 904**
Skärtrissa med drivning och rätlinjig matning för snabb kapning.

5 Enkel matning tack vare greppvänlig, beprövad matningsspak och nållagrad trapetsgängspindel.

6 Skärtrissan skyddas genom begränsning av matningsrörelsen före kontakt med löprullar

7 Praktiskt bärhandtag för lätt transport.

8 Anslutning till drivning av utvändigt/invändigt rörgradverktyg REMS REG 10 – 54 E.

9 Till arbetsbänk, stativ eller flyttbart hjulstativ.

10 För att använda huvudmaskinen på golvet kan ett alternativt matningshandtag levereras, se tillbehör.

11 4 stabila kullagrade löprullar av härdat precisions-stålrör för friktionsfri rotation av rören som ska kapas Ø 22 – 115 mm, Ø ¾ – 4", prismaformat anordnade, kan bytas ut. Inga inställningsarbeten i arbetsområdet Ø 22 – 115 mm nödvändiga. Löprullar av rostfritt stål som tillbehör. Kapning av rör Ø 8 – 22 mm genom uppläggning av två rörstycken Ø 28 × 220 mm på löprullarna.

12 **Drivning**
Robust, noggrann kul- och nållagrad drivmekanism, underhållsfri. kraftfull batteridriven motor 21,6 V, t. ex. rör av rostfritt stål Ø 54 mm på endast 7 sek. Idealiskt varvtal 84 min^{-1} för optimal skärhastighet av rör.

13 Maskintillståndskontroll med överbelastningsskydd för huvudmaskinen mot för hög ström, med överhettningsskydd genom temperaturövervakning av motorn (NTC), med elektronisk kontroll av batteriets laddningstillstånd med laddningstillståndsindikator via en 2-färgad grön/röd lysdiod.

14 Säkerhetsfotbrytare för ergonomiskt och säkert arbete.

15 **Li-Ion 22 V Technology**
Mycket tåliga batterier Li-Ion 21,6 V med 5,0 Ah eller 9,0 Ah kapacitet för lång drifttid. Lätt och kraftfull. Batteri Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah för ca 280 avsnitt, 9,0 Ah för ca 520 avsnitt av rör i pressmuffsystem i rostfritt stål Ø 22 mm per batteriladdning.

16 Stegvis laddningstillståndsindikator med färgade lysdioder.

17 Arbetstemperaturområde – 10 till + 60 °C. Ingen minneseffekt för maximal batterieffekt.

18 Snabbladdare 100 – 240 V, 90 W. Snabbladdare 100 – 240 V, 290 W, för kortare laddningstider, som tillbehör.

19 Spänningsförsörjning 220 – 240 V/21,6 V, 40 A uttagseffekt, för nätdrift istället för batteri Li-Ion 21,6 V, som tillbehör.

20 **REMS skärtrissor**
Tysk toppkvalitet. Skärtrissor anpassade till REMS Cento 22 V prestanda och de material som ska kapas, samt anpassad skärgeometri, garanterar snabb kapning utan utvändiga grader. Specialhärdat, av beprövat, seghärdat REMS skärbackstål garanterar lång hållbarhet.

21 **REMS rörgradverktyg**
Invändigt rörgradverktyg REMS REG 28 – 108 för rör Ø 28 – 108 mm, Ø ¾ – 4", för drivning med rörkapningsmaskin REMS Cento, REMS Cento 22 V, som tillbehör. Utvändigt/invändigt rörgradverktyg REMS REG 10 – 54 E för rör Ø 10 – 54 mm, Ø ½ – 2⅛", för drivning med rörkapningsmaskin REMS Cento, REMS Cento 22 V, som tillbehör.

22 **Markeringsanordning**
Markeringsanordning för markering av insticksdjup för fittings på rör, som tillbehör.

REMS Cento 22 V

REMS Cento 22 V Basic. Batteridriven rörkapningsmaskin för snabb, rätvinklig kapning av rör Ø 8 – 115 mm utan utvändiga grader. För rör i pressfittingsystem av rostfritt stål, elförzinkat stål, koppar, Ø 8 – 108 mm. För stålrör EN 10255 (DIN 2440) DN 6 – 100, Ø ⅛ – 4", Ø 10 – 115 mm, gjutjärnsrör (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50 – 100, plaströr SDR 11, väggtjocklek s ≤ 10 mm, Ø 10 – 110 mm, Ø ⅛ – 4", plaströr med metallinlägg Ø 10 – 110 mm. Med underhållsfri drivmekanism, kraftfull batteridriven motor 21,6 V. Varvtal 84 min^{-1}. Maskintillståndskontroll med överbelastningsskydd, temperaturövervakning, laddningstillståndskontroll. Löprullar av härdat precisionsstålrör för rör Ø 22 – 115 mm, Ø ¾ – 4". Säkerhetsfotbrytare. Li-Ion batteri 21,6 V, 5,0 Ah, snabbladdare 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W. Ringnyckel. Utan skärtrissa. Till arbetsbänk, stativ eller flyttbart hjulstativ. I kartong.

RSK 1947179 – Art. nr 845002 R220

Tillbehör

REMS REG 10 – 54 E.
Utvändigt/invändigt rörgradverktyg. RSK 1769857 – Art. nr 113835 R

REMS REG 28 – 108, Invändigt rörgradverktyg
för rör Ø 28 – 108 mm, Ø ¾ – 4", för elektrisk drivning
med skärtrissan på rörkapningsmaskinen REMS Cento,
REMS Cento 22 V (med REMS skärtrissa
art. nr 845050 eller 845053). RSK 1880153 – Art. nr 113840 R

Stativ RSK 3851108 – Art. nr 849315 R

Hjulstativ flyttbart RSK 1771074 – Art. nr 849310 R

REMS Jumbo E RSK 3858024 – Art. nr 120240 R

REMS Jumbo RSK 3851027 – Art. nr 120200 R

REMS Herkules 3B, rörstativ på 3 ben RSK 3858025 – Art. nr 120120 R

REMS Herkules Y,
klämanordning för arbetsbänk Art. nr 120130 R

Tillbehör

Batteri Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah RSK 1947208 – Art. nr 571581 R22

Batteri Li-Ion 21,6 V, 9,0 Ah RSK 1947210 – Art. nr 571583 R22

Snabbladdare 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W Art. nr 571585 R220

Snabbladdare 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 290 W Art. nr 571587 R220

Spänningsförsörjning 220 – 240 V/21,6 V, 50 – 60 Hz, 40 A,
för nätdrift 230 V istället för batteri Li-Ion 21,6 V Art. nr 571578 R220

Matningshandtag med fjädertapp
för användning av huvudmaskinen på golvet. RSK 1947180 – Art. nr 845218 R

REMS skärtrissa Cu-INOX
för rör med pressmuffsystem av rostfritt stål,
koppar, elförzinkat stål RSK 3851104 – Art. nr 845050 R

REMS skärtrissa Cu speciellt för rör
för pressmuffsystem av koppar RSK 3851107 – Art. nr 845053 R

REMS skärtrissa St för stålrör,
gjutjärnsrör (SML) RSK 3851106 – Art. nr 845052 R

REMS skärtrissa V för plaströr och plaströr
med metallinlägg, väggtjocklek s ≤ 10 mm RSK 3851105 – Art. nr 845051 R

REMS skärtrissa C-SF speciellt för rör för
pressmuffsystem/instickningssystem av
elförzinkat stål, gör samtidigt en svetsfasning. RSK 3851121 – Art. nr 845055 R

Rörstöd 1, höjdinställbart, för rör Ø 40 – 110 mm,
Ø 1½ – 4", när huvudmaskinen hanteras med
matningsspak på golvet. RSK 3851181 – Art. nr 845220 R

Löprulle, 4-pack, i härdad precisionsstålrör. RSK 1947220 – Art. nr 845118 R

Löprulle INOX 4-pack, av rostfritt stålrör. Art. nr 845110 RINOX

Markeringsanordning för markering
av insticksdjup för fittings på rör.
För REMS Cento, REMS Cento 22 V RSK 1947222 – Art. nr 845530 R

REMS Lumen 2800 22 V Set Power-Edition,
batteridriven LED-byggstrålkastare RSK 1947421 – Art. nr 175210 R220

Försäljning endast i fackhandeln.

REMS Scandinavia A/S
Snedkervej 1
DK-4600 Køge
Tel. +45 56 63 14 00
Fax +45 56 63 11 78
www.rems.de
SWE@rems.de

MA03202209416OSWEOP · Ändringar och fel förbehålls. © Copyright 2022 by REMS GmbH & Co KG, Waiblingen.

4 039976 252287