MASINAD JA TÖÖRIISTAD TORUTÖÖDEKS

ERIPAKKUMINE

A/2021 kehtib kuni 31.07.2021

REMS for Professionals

alates 1909 . aastast

VESI ON EILNE PÄEV! RAUDBETOON! KÄSITSI! KUIV!

REMS Picus DP
Südamikpuurimine ilma veeta mikro-impulsstehnoloogia abil.
Vt lk 40

Interaktiivne väljavaade.
Skannige toote joonis REMS rakendusega ja te saate kogu vajaliku tooteinfo.

REMS Multi-Push – vaid üks seade, mis ühendab endas enam kui 10 automaatset läbipesu- ja rõhukontrolliprogrammi. Patent EP 2 816 231!

Protsessi pidev kontrollimine.
Protokollimine.
USB-liides.

EN 806-4
ZVSHK[1)]
DVGW[2)]

Survekatse suruõhuga (SL/SLW)

Rõhukontroll veega (SLW)

Loputamine

Joogiveepaigaldiste loputamine veega või vee ja õhu seguga vahelduva suruõhuga vastavalt standardile EN 806-4:2010 ja Saksamaa organisatsiooni Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK) andmelehele „Joogiveepaigaldiste loputamine, desinfitseerimine ja kasutuselevõtt" (august 2014) ning radiaatori- ja pinnaküttesüsteemide loputamine. Ka joogiveepaigaldiste loputamiseks vee ja õhu seguga ühtlase suruõhu juures.

Desinfitseerimine

Desinfektsioonisõlm REMS V-Jet TW kui tarvik joogiveepaigaldiste ja muude torusüsteemide desinfektsiooniks vastavalt standardile EN 806-4:2010 ja Saksa organisatsiooni Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK) andmelehele „Joogiveepaigaldiste läbipesu, desinfitseerimine ja kasutuselevõtt" (august 2014). REMS Peroxi Color, 1 l pudel doseerlahust REMS Peroxi umbes 100 l toruruumala desinfitseerimiseks ja 20 ml pudel punast värvainet REMS Color, millega toonitakse täite- ja väljapesukontrolli doseerlahust. Pipett doseerlahuse toime kontrollimiseks. Desinfektsioonilahuse lisamine ilma täiendava doseerpumbata (patendile EP 2 954 960 on taotlus esitatud).

Puhastamine ja konservimine

Puhastus- ja konservimissõlm REMS V-Jet H kui küttesüsteemide puhastus- ja konservimistarvik. Puhastusvahend, täite- ja väljapesukontrolliks rohelist värvi, ja korrosioonitõrjevahend, täitekontrolliks sinist värvi, umbes 100 l toruruumalale. Puhastus- ja korrosioonitõrjevahendi lisamine ilma täiendava doseerpumbata (patendile EP 2 954 960 on taotlus esitatud).

Rõhukontroll suruõhuga

Joogiveepaigaldiste ning teiste torusüsteemide ja mahutite tiheduskontroll suruõhuga vastavalt Saksa organisatsiooni Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK) andmelehele „Joogiveepaigaldiste tiheduse kontrollimine suruõhu, inertgaasi või veega" (jaanuar 2011), gaasipaigaldiste ning teiste torusüsteemide ja mahutite tiheduskontroll vastavalt Saksa ühenduse DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V. tehnilisele eeskirjale „DVGW-TRGI 2008, gaasipaigaldiste tehniline eeskiri – DVGW tööleht G600".

Joogiveepaigaldiste ning teiste torusüsteemide ja mahutite koormuskontroll suruõhuga vastavalt Saksa organisatsiooni Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK) andmelehele „Joogiveepaigaldiste tiheduse kontrollimine suruõhu, inertgaasi või veega" (jaanuar 2011), gaasipaigaldiste ning teiste torusüsteemide ja mahutite koormuskontroll vastavalt Saksa ühenduse DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V. tehnilisele eeskirjale „DVGW-TRGI 2008, gaasipaigaldiste tehniline eeskiri – DVGW tööleht G600".

Rõhukontroll veega

Hüdropneumaatilise veepumbaga REMS Multi-Push SLW joogiveepaigaldiste ning teiste torusüsteemide ja mahutite hüdrostaatiliseks rõhukontrolliks veega vastavalt standardile EN 806-4:2010, kontrollmeetoditele A, B või C või kontrollmeetodile B, muudetud vastavalt Saksa organisatsiooni Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK) andmelehele „Joogiveepaigaldiste tiheduse kontrollimine suruõhu, inertgaasi või veega" (jaanuar 2011).

Suruõhupump

Suruõhupump iga tüüpi mahutite reguleeritud täitmiseks suruõhuga ≤ 0,8 MPa / 8 baari / 116 psi, automaatse väljalülitusega pärast eelseatud õhurõhu saavutamist, nt rehvide ja paisupaakide täispumpamiseks.

Suruõhutööriistade töö

Ühendus suruõhutööriistadele õhuvajadusega kuni ≤ 230 Nl/min, reguleeritav, õhuvajaduse kohandamiseks vastaval suruõhutööriistal. Manomeeter suruõhumahutisse viidava suruõhu kontrollimiseks. Suruõhuvoolik kiirühendustega DN 7,2, tarvik.

Protokollimine

Loputus- ja kontrollprogrammide tulemused salvestatakse valitud keeles koos kuupäeva, kellaaja ja protokolli numbriga ja neid saab dokumenteerimiseks USB-pulga või printeri abil üle kanda. Võimalik on salvestatud andmete, nt kliendinime, projekti numbri, kontrollija osas täienduste tegemine välisseadmetel (nt lauaarvuti, sülearvuti, tahvelarvuti, nutitelefon).

Patent EP 2 816 231
Patent EP 2 954 960

REMS Multi-Push SL Set

Õlivaba kompressoriga elektrooniline loputus- ja rõhukontrollkoost. Torusüsteemide loputamiseks vee ning vee ja õhu seguga, desinfitseerimiseks, puhastamiseks, konserveerimiseks, nt radiaatori- ja pinnaküttesüsteemide puhastamiseks mudast, puhastamiseks ja konserveerimiseks; joogiveepaigaldiste loputamiseks ja desinfitseerimiseks; torusüsteemide ja mahutite rõhukontroll suruõhuga; suruõhupumbaga iga tüüpi mahutite kontrollitud täitmiseks suruõhuga p ≤ 0,8 MPa / 8 baari / 116 psi; kasutamiseks suruõhutööriistadega ≤ 230 Nl/min. Sisestus- ja juhtseade. Kolbkompressor väntmehhanismiga, kondensaatormootoriga 230 V, 50 Hz, 1500 W. Kaitselüliti (PRCD). Liigutatav terasest torukorpus. REMS Multi-Pushi veesisendite ja -väljundite sulgurid. 2 imi- ja survevoolikut Ø 1", tekstiilvoodriga, 1,5 m pikk, kruviühendustega 1", sulguritega. 1 suruõhuvoolik Ø 8 mm, 1,5 m pikk, kiirühendusega DN 5 ja voolikuliitmikuga G ½" survekontrolliks suruõhuga. Kompressori ja veevarustuse ühendusvoolik, 0,6 m pikk, kiirühendusega DN 7,2 ja 1" voolikuliitmikuga, 1" topeltnippel, veejääkide väljapuhumiseks seadmest REMS Multi-Push ning imi- ja survevoolikutest pärast tööde lõpetamist. Ilma desinfektsioonisõlmeta, ilma puhastus- ja konservimissõlmeta. Pappkarbis.
Art nr 115610 R220 € 2 590.–

€ 2 120.–

Saksa kvaliteettoode

REMS Multi-Push SLW Set

Nagu REMS Multi-Push SL Set, Art. nr 115610, lisaks hüdropneumaatilise veepumbaga joogiveepaigaldiste rõhukontrolliks, kus vesi vastab standardile EN 806-4:2010, kontrollimeetod A, B või C, või modifitseeritud kontrollimeetod B, ning teiste torusüsteemide ja veeanumate rõhukontrolliks. 1 survevoolik Ø ½", 1,5 m pikk, ½" voolikuliitmikega, sulguritega. Pappkarbis.
Art nr 115611 R220 € 3 229.–

€ 2 740.–

[1)] Joogiveepaigaldiste tiheduskontroll suruõhuga vastavalt Saksamaa organisatsiooni Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK) infolehele „Dichtheitsprüfung von Trinkwasser-Installationen" („Joogiveepaigaldiste tiheduskontroll", jaanuar 2011). Joogiveepaigaldiste desinfitseerimine vastavalt standardile EN 806-4:2010 ja Saksamaa organisatsiooni Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK) infolehele „Spülen, Desinfizieren und Inbetriebnahme von Trinkwasser-Installationen" („Joogiveepaigaldiste loputamine, desinfitseerimine ja kasutuselevõtt", august 2014).
[2)] Gaasipaigaldiste tiheduskontroll vastavalt Saksa ühenduse DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V. tehnilisele eeskirjale „DVGW-TRGI 2008, tehniline eeskiri gaasipaigaldistele – DVGW tööleht G600"

Soovituslik müügihind. Kõik hinnad ilma KM. Eriline võimalus kuni 31.07.2021.

REMS Multi-Push S – pesemiseks veega või vee ja õhu seguga. Õhu juurdevoolu lihtne ümberlülitamine setteärastuse pesuprotsessi ajal. Protsessi pidev kontrollimine. Protokollimine. USB-liides.

UUS

Saksa kvaliteettoode

Radiaatori- ja pinnaküttesüsteemide läbipesemine (S/SL/SLW)

Joogiveepaigaldiste läbipesemine (S/SL/SLW)

Patent EP 2 954 960

REMS Multi-Push S Set

Elektrooniline pesuseade õlivaba kompressoriga. Veega või vee/õhu seguga pesemiseks, torustikusüsteemide desinfitseerimiseks, puhastamiseks, säilitamiseks, nt radiaator- ja pindküttesüsteemide sette-eemaldamiseks, puhastamiseks ja säilitamiseks, joogiveesüsteemide pesemiseks ja desinfitseerimiseks ning suruõhutööriistade käitamiseks ≤ 230 Nl/min. Kolbkompressor väntmehhanismiga, kondensaatormootoriga 230 V, 50 Hz, 1500 W. Kaitselüliti (PRCD). Liigutatav terasest torukorpus. REMS Multi-Push S veesisendite ja -väljundite sulgurid. 2 imi- ja survevoolikut Ø 1", tekstiilvoodriga, 1,5 m pikk, kruviühendustega 1", sulguritega. Kompressori ja veevarustuse ühendusvoolik, 0,6 m pikk, kiirühendusega DN 7,2 ja 1" voolikuliitmikuga, 1" topeltnippel, veejääkide väljapuhumiseks seadmest REMS Multi-Push S ning imi- ja survevoolikutest pärast tööde lõpetamist. Ilma desinfektsioonisõlmeta, ilma puhastus- ja konservimissõlmeta. Pappkarbis.
Art nr 115810 R220 € 1 990.–

€ 1 690.–

Värvikoodisüsteemiga!

Stardikomplekt TW-H desinfitseerimiseks, puhastamiseks ja konservimiseks

Desinfektsiooni, puhastamise ja konservimise toimeained on ise värvi. Värvi järgi saab vaadata, kas toimeained on täielikult sihtkohta jõudnud või kas need on täielikult välja pestud.

Stardikomplekt TW

Joogiveeseadmete desinfitseerimiseks.
1 REMS V-Jet TW, 2 REMS Peroxi Color
Art nr 115852 R € 373.–

€ 239.–

Stardikomplekt H

Radiaatorite ja pinnaküttesüsteemide puhastamiseks ja säilitamiseks.
1 REMS V-Jet H, 2 REMS CleanH, 2 REMS NoCor
Art nr 115853 R € 430.60

€ 269.–

REMS Calc-Push – eemaldage katlakivi tõhusalt elektriga.

Suur tootlikkus. Kolme asendiga hoob voolu suuna muutmiseks, koos nullasendiga.

Paagi kasutatav maht: 21 l

Tootlikkus: ≤ 30 l/min

Teisaldusrõhk: ≤ 0,1 MPa / 1,0 baari / 15 naela ruuttooli kohta

Tõstekõrgus: ≤ 10 m

Katlakivieemalduslahuse temperatuur: ≤ 50 °C

REMS Calc-Push

Elektriline katlakivieemalduspump torustikest ja mahutitest, nt läbivooluboileritest, boileritest, sooja ning külma vee salvestitest, soojusvahetitest, kütte- ja jahutusseadmetest katlakivi eemaldamiseks. Tootlikkus ≤ 30 l/min, paagi kasutatav maht 21 l, kondensaatormootoriga pumbasõlm 230 V, 50 Hz, 165 W, teisaldusrõhk ≤ 0,1 MPa / 1,0 baari / 15 naela ruuttolli kohta. Tõstekõrgus ≤ 10 m, 2 PVC-tekstiilvoolikut (½", 2,3 m), millel on Rp ½" sisekeermesliited ning lukud. 2 tk kaksikliitmik ⅜"–½", 2 tk kaksikliitmik ½"–¾".Kastis.
Art nr 115900 R220 € 699.–

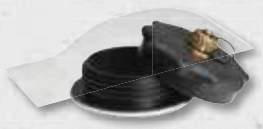
€ 499.–

REMS Solar-Push – täitmine, loputamine ja õhutamine ühe töökäiguga. Iseimev. Suur tootlikkus. Ideaalne solaarseadmetele, maa soojussüsteemidele ja põrandaküttele.

Tänu suurele avale on plastikust mahuti puhastamine ja täitmine eriti lihtne.

Kaks praktilist käepidet plastanuma mugavaks kandmiseks.

Saksa kvaliteettoode



REMS Solar-Push K 60

Elektriline täite- ja loputusseade suletud süsteemide lihtsaks ja kiireks täitmiseks, loputamiseks ja õhutustamiseks. Tootlikkus ≤ 36 l/min, mahuti maht 30 l. Rootorpumbaga, temperatuurikindel pidevaks koormuseks ≤ 60°C. Rõhk ≤ 0,55 MPa/5,5 bar/80 psi. Kondensaatormootor 230 V, 50 Hz, 860 W. 2 tk painduvaid, läbipaistvaid PVC tekstiilist voolikuid ½" T60, à 3 m pikad, temperatuurikindlad ≤ 60°C. Stabiilne terastorust raam ja õhuga täidetud rattad. Pappkarbis.
Art nr 115312 R220 € 785.–

€ 579.–

REMS Solar-Push I 80

Elektriline täite- ja loputusseade suletud süsteemide lihtsaks ja kiireks täitmiseks, loputamiseks ja õhutamiseks. Tootlikkus ≤ 27 l/min, mahuti maht 30l. Impellerpump, temperatuurikindel pideval koormusel ≤ 80°C. Rõhk ≤ 0,65 MPa/6,5 bar/94 psi. Kondensaatormootor 230 V, 50 Hz, 1000 W. Rõhualandusventiil. 2 painduvat EPDM-voolikut ½" T100, pikkusega 3 m, temperatuurikindlad ≤ 100°C. Stabiilne terastorust raam ja õhuga täidetud rattad. Pappkarbis.
Art nr 115311 R220 € 859.–

€ 669.–

Peenfilter peenfiltrikotiga 70 µm

koosneb keermestatud kaanest tagasivoolu ühendusega tagasivoolu voolikule ühendusega ¾", adapterist, 1 tk peenfiltrikotist 70 µm, põranda-/seinaküttesüsteemide loputamiseks ja mudaummistuste kõrvaldamiseks
Art nr 115220

€ 84.40

Peenfilter elemendiga 90 µm

pestav, suure nõuga mustuse kogumiseks, tagasivoolu voolikule ühendusega ¾", põranda-/seinaküttesüsteemide loputamiseks ja mudaummistuste kõrvaldamiseks
Art nr 115323 R

€ 176.70

Voolusuuna ümberlülitusventiil

komplektis EPDM tekstiilist voolikuga ½" T100, põranda-/seinaküttesüsteemide loputamiseks ja mudaummistuste tõhusaks kõrvaldamiseks voolusuuna muutmisel tekkivate hüdrauliliste löökidega
Art nr 115326 R

€ 234.70

REMS Pull-Push – ummistuste kiireks kõrvaldamiseks.

Esimene, seadistatav käepide tagab suure survejõu.

2 mansetti tagavad puhastustööks optimaalse sobivuse: lühike mansett on kraanikaussidele ja vannidele, pikk mansett tualettidele.

REMS Pull-Push

Imi- ja survepuhastusseade ummistuste kiireks kõrvaldamiseks. Lühikese ja pika mansetiga. Pappkarbis.
Art nr 170300 R € 109.–

€ 85.50

REMS E-Push 2 – elektriline täitmine ja kontroll.

Tekstiiliga kõrgsurvevoolik takistab mõõtetulemuse võltsimist.

Suure jõudlusega kolbpump.

Suur tootlikkus 6,5 l/min.

Seatav rõhupiirang.

Imifiltriga imivoolik.

Kuni 60 baari. 1300 W.
Iseimev.

REMS E-Push 2

Elektriline survekontrollipump manomeetriga, torusüsteemide ja mahutite surve ning tiheduse kontrollimiseks kuni 6 MPa / 60 baari / 870 psiid, reguleeritava rõhku piirava seadisega. Pumba-agregaat kondensaatormootoriga 230 V, 50 Hz, 1300 W. 1,5 m imivoolik ½" ühendusega. 1,5 m kõrgsurvevoolik ½" ühendusega. Tagasivoolamistakistus. Pappkarbis.
Art nr 115500 R220 € 759.–

€ 635.–

REMS Push – usaldusväärselt tihe

Messingist survekolvid

Mahuti maht 12 l
kuni 60 baari

REMS Push

Käsi-survekontrollipump manomeetriga, p ≤ 6 MPa/60 bar/870 psi, torusüsteemide ja mahutite surve ja tiheduse kontrollimiseks kuni 6 MPa/60 bar/870 psi. Korrosioonikindel, pulberkattega terasplekist mahuti 12 l täitekogusele. 1,5 m kõrgsurvevoolik ½"-ühendusega. Pappkarbis.
Art nr 115000 R € 223.60

€ 169.–

Roostevabast terasest mahuti

REMS Push INOX

Käsi-survekontrollipump manomeetriga, p ≤ 6 MPa/60 bar/870 psi, torusüsteemide ja mahutite surve ja tiheduse kontrollimiseks kuni 6 MPa/60 bar/870 psi. Roostevabast terasest mahuti 12 l täitekogusele. 1,5 m kõrgsurvevoolik ½"-ühendusega. Pappkarbis.
Art nr 115001 R € 288.10

€ 229.–

Spiraalettenihke/-tagastuse ülikiire suunamuutus tänu kiirümberlülitusele toimub ka täiskoormusel ilma mootori pöörlemissuuna muutumiseta.

Patent EP 3 059 022

0 – 950 min^{-1}
600 W, ainult 5,2 kg
Saksa kvaliteettoode

REMS Mini-Cobra S Set

Elektriline torupuhastusseade kiirümberlülitusega, torudele Ø 20–50 (75) mm. Torupuhastusspiraalidele Ø 8 ja 10 mm. Ajamimasin hooldusvaba ülekandega, universaalmootor 230 V, 50 – 60 Hz, 630 W, eriti suurt pöörete arvu võimaldav päripäeva ja vastupäeva käik madala pöörete arvu juures, turvalüliti. Astmeteta, elektrooniline pöörete arvu juhtimine (kiiruslüliti) 0 kuni 950 min^{-1}. Spiraalitrummel löögikindlast, klaaskiuga tugevdatud plastist. Spiraal Ø 8 mm, südamikuga, pikkus 7,5 m. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 170023 R220 € 499.–

€ 399.–

Usaldusväärne, käepärane seade kiireks kasutamiseks toruummistuste korral, näiteks köögis, vannitoas ja tualetis.

Saksa kvaliteettoode

REMS Mini-Cobra

Torupuhastusseade torudele Ø 20 – 50 (75) mm, käsivända ja kuuskant-lisaseadisega standardsele ajamimasinale (elektriline, aeglaselt töötav puurmasin astmeteta ajami või padruniga). Torupuhastusspiraalidele Ø 6, 8 ja 10 mm. Spiraalitrummel löögikindlast, klaaskiuga tugevdatud plastist. Kiirkinnituspadrun. Spiraal Ø 8 mm, pikkus 7,5 m. Pappkarbis.
Art nr 170010 R € 155.–

€ 123.–

Saksa kvaliteettoode

REMS Cobra 32 Set 22 + 32

Elektriline torupuhastusmasin torudele Ø 20–250 mm. Ajamimasin, millel on hooldusvaba hammasrihmajam, kondensaatormootor (230 V, 50 Hz, 1050 W), vasakule ja paremale liikumine, juhtvoolik. Inimeste kaitselüliti (PRCD). 5 osaspiraali 22 × 4,5 m spiraalikorvis, otsepuuriots 22, laiema otsarõngaga puuriots 22, lehterpuuriots 22, hammastusega ristlehtpuuriots 22/35, spiraal-lahutustihvt 22/32, 4 osaspiraali 32 × 4,5 m spiraalikorvis, otsepuuriots 32, laiema otsarõngaga puuriots 32, lehterpuuriots 32, hammastusega ristlehtpuuriots 32/45, spiraal-lahutustihvt 22/32, 2 paari töökindaid, terasplekist karp/kohver iga tööriistakomplekti jaoks. Pappkarbis.
Art nr 174011 R220 € 3 490.–

€ 2 699.–

REMS Cobra – toru vabaks – lihtsalt ja kiiresti

Kiirelt pöörlevad spiraalid tööpikkusele kuni 70 m. Tõhus pöörleva ketiga torupuhastamine ja freesimine kuni 740 min^{-1}.

REMS Cobra 22 Set 16 + 22

Elektriline torupuhastusmasin torudele Ø 20 – 150 mm. Ajamimasin, hooldusvaba hammasrihmülekanne, kondensaatormootor 230 V, 50 Hz, 750 W, päripäeva ja vastupäeva käik, juhtvoolik. Turvalüliti (PRCD). 5 spiraali 16 × 2,3 m spiraalikorvis, sirge puur 16, koonuspuur 16, hambuline lehtpuur 16/25, spiraalieraldustihvt 16, 5 spiraali 22 × 4,5 m spiraalikorvis, sirge puur 22, tagastuspuur 22, lehterpuur 22, hambuline ristlehtpuur 22/35, spiraalieraldustihvt 22/32, 2 paari juhtkindaid, terasplekist kast igale tööriistakomplektile. Pappkarbis.
Art nr 172012 R220 € 1 870.–

€ 1 349.–

REMS Cobra 22 Set 22

Elektriline torupuhastusmasin torudele Ø 20 – 150 mm. Ülejäänud tarnekomplekti vt üleval, tööriistakomplektile 22.
Art nr 172011 R220 € 1 590.–

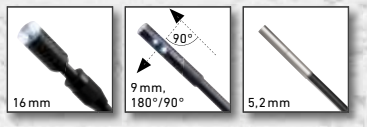
€ 1 230.–

REMS CamScope / REMS CamScope S – suurepärased pildid ja videod õõnsustest, šahtidest ja torudest. Dokumenteerimine MicroSD kaardile.

Mahavõetav kontrolleri üksus signaali ülekandmiseks raadiotehnikaga!

REMS Technology Li-ion

Ülesvõtte kuupäeva ja kellaaja saab valikuliselt salvestada pildile ja videole. Salvestatud ülesvõtete kohene edastamine või ülekandmine MicroSD kaardi abil teistesse seadmetesse. USB-ühendus otseühenduse loomiseks laua- või sülearvutiga.



REMS CamScope

Mobiilne, käepärane, soodsa hinnaga raadiotehnikaga kaamera-endoskoop vaatlemiseks ja kahjuanalüüsi teostamiseks raskesti ligipääsetavates kohtades nagu õõnsused, šahtid, torud vms. Piltide ja videote dokumenteerimine MicroSD kaardile. Käsiseade 4 patareiga 1,5 V, AA, LR6. Eemaldatav juhtseade raadiotehnika, 3,5" TFT-LCD-värvidisplei, kolmekordse digitaalse suumi, MicroSD kaardi sisendi, USB-ühenduse, video väljundpuksi PAL/NTSC ja integreeritud Li-ioon akuga 3,7 V, 1,2 Ah. MicroSD kaart 2 GB. Toitepinge/Li-ioon laadija 100–240 V, 50–60 Hz, 9 W, juhtseadmele. USB kaabel, videokaabel. Tugevas kohvris. Valikus kaamera kaablikomplektiga 5,2-1, kaamera kaablikomplektiga 9-2 180°/90° või kaamera kaablikomplektiga 16-1.

REMS CamScope Set 5,2-1

Kaamera kaablikomplekt Color 5,2-1, koosneb värvikaamerast Ø 5,2 mm, 640 x 480 pikslit, millel on reguleeritavad valge valguse LED-id ja Fixed-Focus-funktsioon ning 1 m painduv sisestatav kaabel. Ideaalne väikeste torupoognate ja kitsaste kohtade kontrollimiseks.
Art nr 175115 R220 € 434.–

€ 359.–

REMS CamScope Set 9-2 180° / 90°

Kaamera kaablikomplekt Color 9-2 180°/ 90°, koosneb sirgest 180° värvikaamerast ja 90° nurga all värvikaamerast Ø 9 mm, 640 × 480 pikslit, millel on reguleeritavad valge valguse LED-id ja Fixed-Focus-funktsioon ning 2 m painduv sisestatav kaabel.
Art nr 175113 R220 € 484.–

€ 399.–

REMS CamScope Set 16-1

Kaamera kaablikomplekt Color 16-1, koosneb värvikaamerast Ø 16 mm, 704 × 576 pikslit, millel on reguleeritavad valge valguse LED-id ja Fixed-Focus-funktsioon ning 1 m painduv sisestatav kaabel. Peegel, konks, magnet.
Art nr 175110 R220 € 420.–

€ 345.–

REMS CamScope S – kõne salvestamisega.

Mobiilne, käepärane, soodsa hinnaga raadiotehnikaga kaamera-endoskoop vaatlemiseks ja kahjuanalüüsi teostamiseks raskesti ligipääsetavates kohtades nagu õõnsused, šahtid, torud vms. Piltide ja videote dokumenteerimine hääle salvestamisega MicroSD kaardile. Käsiseade 4 patareiga 1,5 V, AA, LR6. Eemaldatav juhtseade raadiotehnika, 3,5" TFT-LCD-värvidisplei, kolmekordse digitaalse suumi, MicroSD kaardi sisendi, USB-ühenduse, video väljundpuksi PAL/NTSC ja integreeritud Li-ioon akuga 3,7 V, 1,2 Ah. MicroSD kaart 2 GB. Toitepinge/Li-ioon laadija 100–240 V, 50–60 Hz, 9 W, juhtseadmele. USB kaabel, videokaabel. Tugevas kohvris. Valikus kaamera kaablikomplektiga 5,2-1, kaamera kaablikomplektiga 9-2 180°/90° või kaamera kaablikomplektiga 16-1.

REMS CamScope S Set 5,2-1

Kaamera kaablikomplekt Color 5,2-1, koosneb värvikaamerast Ø 5,2 mm, 640 x 480 pikslit, millel on reguleeritavad valge valguse LED-id ja Fixed-Focus-funktsioon ning 1 m painduv sisestatav kaabel. Ideaalne väikeste torupoognate ja kitsaste kohtade kontrollimiseks.
Art nr 175138 R220 € 513.–

€ 425.–

REMS CamScope S Set 9-2 180° / 90°

Kaamera kaablikomplekt Color 9-2 180°/ 90°, koosneb sirgest 180° värvikaamerast ja 90° nurga all värvikaamerast Ø 9 mm, 640 × 480 pikslit, millel on reguleeritavad valge valguse LED-id ja Fixed-Focus-funktsioon ning 2 m painduv sisestatav kaabel.
Art nr 175135 R220 € 563.–

€ 469.–

REMS CamScope S Set 16-1

Kaamera kaablikomplekt Color 16-1, koosneb värvikaamerast Ø 16 mm, 704 × 576 pikslit, millel on reguleeritavad valge valguse LED-id ja Fixed-Focus-funktsioon ning 1 m painduv sisestatav kaabel. Peegel, konks, magnet.
Art nr 175130 R220 € 499.–

€ 409.–

Sisestatava kaabli pikendus 900 mm

pikendatav kuni tööpikkuseni 4,5 m
Art nr 175105 R

€ 41.50

REMS CamSys – elektrooniline kaameraga vaatlussüsteem võimaldab teostada vaatlusi ja kahjuanalüüsi soodsa hinnaga.

REMS CamSys Set S-Color

Elektrooniline kaameraga vaatlussüsteem võimaldab teostada vaatlusi ja kahjuanalüüsi soodsa hinnaga. Piltide ja videote dokumenteerimine SD-kaardile kuupäeva, kellaaja ja kaamera sisestamissügavuse märkimisega. Juhtseade mikroprotsessori tehnikaga, 3,5" TFT-LCD-värviekraan, SD-kaardi sisendi, USB-ühenduse, video väljundpuksi PAL/NTSC ja integreeritud Li-polümeer-akuga (3,7 V, 4,0 Ah) tugevas, löögikindlas plastkorpuses, pritsmekaitsmega. Ühenduskaabel (2 m) kontrollseadmest kaamera kaablikimbuni, toitepinge/laadija (100–240 V, 50–60 Hz, 15 W), SD-kaart (4 GB), USB-kaabel, tugevas kohvris. Kaamera- ja kaablikomplekt S-Color, koosneb spetsiaalsest Ø 25 mm CMOS pildianduriga peeneraldus-värvikaamerast ja lükkekaablist.

REMS CamSys Set S-Color 10 K

Väga painduv 10-meetrine pikkusmärgistusega Ø 4,5 mm lükkekaabel kaablikorvis. Väikese läbimõõduga torude ning kitsaste, Ø (40) 50–150 mm torupõlvede, kanalite, šahtide, korstnate ja teiste õõnsuste jaoks.
Art nr 175008 R220 € 2 009.–

+

€ 1 599.–

REMS CamSys Set S-Color 20 H

Väga painduv 20-meetrine Ø 4,5 mm lükkekaabel elektroonilise meetriloendusega hasplil. Väikese läbimõõduga torude ning kitsaste, Ø (40) 50–150 mm torupõlvede, kanalite, šahtide, korstnate ja teiste õõnsuste jaoks.
Art nr 175007 R220 € 2 689.–

+

€ 2 120.–

REMS CamSys Set S-Color 30 H

Painduv 30-meetrine Ø 5,4 mm lükkekaabel elektroonilise meetriloendusega hasplil. Torude Ø 50–150 mm, kanalite, šahtide, korstnate ja teiste õõnsuste jaoks.
Art nr 175010 R220 € 2 860.–

€ 2 170.–

REMS CamSys 2 – elektrooniline kaameraga vaatlussüsteem võimaldab teostada vaatlusi ja kahjuanalüüsi soodsa hinnaga. Häälesalvesti. Isetasakaalustuv kaamera. Kaamerapea asukoha määramise saatja.

REMS CamSys 2 Set S-Color – kõne salvestamisega.

Elektrooniline kaameraga vaatlussüsteem võimaldab teostada vaatlusi ja kahjuanalüüsi soodsa hinnaga. Häälsalvestiga piltidest ja videotest koosnev dokumentatsioon SD-kaardile koos andmetega kuupäeva ja kellaja kohta. Juhtseade mikroprotsessori tehnikaga, 7" TFT-LCD-värviekraan, SD-kaardi pilu, USB-ühenduse, video väljundpuksi PAL/NTSC ja integreeritud Li-polümeer-akuga (3,7 V, 7,6 Ah) tugevas, löögikindlas plastkorpuses, pritsmekaitsmega, pimendiga, statiiviga. Ühenduskaabel (2 m) kontrollseadmest kaamera kaablikimbuni, toitepinge/laadija (100–240 V, 50–60 Hz, 15 W), SD-kaart (4 GB), USB-kaabel, videokaabel, tugevas kohvris. Kaamera- ja kaablikomplekt S-Color, koosneb spetsiaalsest CMOS-pildianduriga peeneraldus-värvikaamerast ja lükkekaablist.

REMS CamSys 2 Set S-Color 10 K

Suure resolutsiooniga Ø 25 mm eri-värvikaamera, 10 m pikkune ja Ø 4,5 mm tõmmatav kaabel koos pikkusmarkeeringuga, väga paindlik, kaablikorvis. Väikese läbimõõduga torude ning kitsaste, Ø (40) 50–150 mm torupõlvede, kanalite, šahtide, korstnate ja teiste õõnsuste jaoks.
Art nr 175301 R220 € 2 459.–

+

€ 1 999.–

REMS CamSys 2 Set S-Color 20 H

Suure resolutsiooniga Ø 25 mm eri-värvikaamera, 20 m pikkune ja Ø 4,5 mm tõmmatav kaabel, väga paindlik, elektroonilise meetriloendusega rullil. Väikese läbimõõduga torude ning kitsaste, Ø (40) 50–150 mm torupõlvede, kanalite, šahtide, korstnate ja teiste õõnsuste jaoks.
Art nr 175302 R220 € 3 139.–

+

€ 2 520.–

REMS CamSys 2 Set S-Color S 30 H

Suure resolutsiooniga Ø 25 mm eri-värvikaamera, 33 kHz saatja kaamerapea positsioneerimiseks, 30 m pikkune ja Ø 5,4 mm tõmmatav kaabel, paindlik, elektroonilise meetriloendusega rullil. Torude Ø 50–150 mm, kanalite, šahtide, korstnate ja teiste õõnsuste jaoks.
Art nr 175303 R220 € 3 379.–

+

€ 2 750.–

REMS CamSys 2 Set S-Color S-N 30 H

Suure resolutsiooniga Ø 33 mm eri-värvikaamera, isetasakaalustuv, 33 kHz saatja kaamerapea positsioneerimiseks, 30 m pikkune ja Ø 5,4 mm tõmmatav kaabel, paindlik, elektroonilise meetriloendusega rullil. Torude Ø 50–150 mm, kanalite, šahtide, korstnate ja teiste õõnsuste jaoks.
Art nr 175304 R220 € 3 649.–

€ 2 930.–

REMS Explorer

kaamerapea (33 kHz saatja) asukoha määramise seade
Art nr 175312 R

€ 1 599.–

REMS Puma VE – võimas vibratsioonivastase süsteemiga universaalsaag. Kiire saelehe vahetamine ilma tööriista abita. Reguleeritav tugi.

Saelehte saab 180° pöörata ja uuesti sisse panna.

1300 W – 3,8 kg

REMS Puma VE Set

elektroonikaga (VE) vaba käega saagimiseks. Universaalsael on labidakujuline pehme käepide, hooldusvaba väntmehhanism, võimas universaalmootor 230 V, 50 – 60 Hz, 1300 W, turvalüliti, toitejuhe 4 m. Elektrooniline astmeteta pöörete arvu juhtimine (kiiruslüliti) 0...2800 min^{-1}. 30 mm käiku. Saelehe kiirvahetusega. Reguleeritav tugi. Tugevas terasplekist kastis. 1 tk REMS saeleht 210-1,8/2,5. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 560023 R220 € 298.–

€ 209.–

REMS Tiger – toru saabelsaag. Saeb vaevata, välkkiirelt, täisnurga all.

Kindlalt seadistatud, optimaalne käikude arv terastorude saagimiseks.

Toruhoidja 400 % suurema saagimisjõu saavutamiseks

Saksa kvaliteettoode

1050 W – ainult 3 kg

REMS Tiger Set

Käega juhitav elektriline toru saabelsaag kergelt ja kiiresti saagimiseks, täisnurga all juhiku hoidikuga. Ajamimasin sirge masina käepidemega, hooldusvaba, vee- ja tolmukindel ostsillaatorajam kõikidel külgedel nõellaagritel paikneva väntmehhanismiga (ANC), agressiivse orbitaalse käiguga, võimas universaalmootor 230 V, 50 – 60 Hz, 1050 W, turvalüliti. Kindlalt seadistatud käikude arv 2400 min^{-1}. Ülekoormuskaitse. Universaalne saelehe kinnitus. Kuuskantvõti. Toruhoidja kuni 2". 2 tk REMS spetsiaalseid saelehti kuni 2"/140-3,2. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 560020 R220 € 589.–

€ 499.–

REMS Tiger VE – paigaldaja saag. Saeb vaevata, välkkiirelt, täisnurga all.

Vario-elektroonika ja labidakäepidemega.

Toruhoidja 400 % suurema saagimisjõu saavutamiseks

Saksa kvaliteettoode

1050 W – ainult 3 kg

REMS Tiger VE Set

Käega juhitav elektriline toru saabelsaag Vario-elektroonikaga (VE) kergelt ja kiiresti saagimiseks, täisnurga all juhiku hoidikuga. Labidakäepidemega ajamimasin, hooldusvaba, vee- ja tolmukindel ostsillaatorajam kõikidel külgedel nõellaagritel paikneva väntmehhanismiga (ANC), agressiivse orbitaalse käiguga, võimas universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 1050 W, turvalüliti. Astmeteta, elektrooniline pöörete arvu juhtimine (kiiruslüliti) 0–2400 min^{-1}. Universaalne saelehe kinnitus. Kuuskantvõti. Toruhoidja kuni 2". 2 tk REMS spetsiaalseid saelehti kuni 2"/140-3,2. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 560027 R220 € 609.–

€ 515.–

REMS Tiger SR – kiirusregulaatoriga. Saeb vaevata, välkkiirelt, täisnurga all.

Astmeteta elektrooniline käikude arvu reguleerimine.
Ideaalne ka roostevabade terastorude saagimiseks.
Tahho-pöörete arvu reguleerimise elektroonikaga.

Saksa kvaliteettoode

1400 W – 3,1 kg

REMS Tiger SR Set

Käega juhitav elektriline toru-saabelsaag kiirusregulaatoriga (SR), kergelt ja kiiresti saagimiseks, täisnurga all juhiku hoidikuga. Ajamimasin sirge masina käepidemega, hooldusvaba, vee- ja tolmukindel ajam kõikidel külgedel nõellaagritel paikneva väntmehhanismiga (ANC). Seadistatud orbitaalse käiguga, võimas universaalmootor 230 V, 50 – 60 Hz, 1400 W, turvalüliti. Astmeteta elektrooniline käikude arvu reguleerimine sujuvkäivitusega 700 – 2400 min^{-1}, tahhogeneraator, temperatuurikontroll ja blokeerumiskaitse. Universaalne saelehe kinnitus. Kuuskantvõti. Toruhoidja kuni 2"/140-3,2. 2 tk REMS spetsiaalseid saelehti kuni 2". Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 560026 R220 € 676.–

€ 578.–

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY
5,0 Ah | 9,0 Ah
Power-Packs – lk 22

Saksa kvaliteettoode

500 W – 3,1 kg

REMS Akku-Cat 22 V VE – saeb kõike ja kõikjal. Võimas, tugev ja käepärane.

21,6 V 5,0 Ah Li-ioonakuga saab ühe laadimisega teha 75 1" terastoru lõiget.

REMS Akku-Cat 22 V VE Set

Käega juhitav universaalne aku-saabelsaag Vario-elektroonikaga (VE).Labidakäepidemega ajamimasin, hooldusvaba, vee- ja tolmukindel ostsillaatorajam kõikidel külgedel nõellaagritel paikneva väntmehhanismiga (ANC), agressiivse orbitaalse käiguga, võimas akumootor (21,6 V), turvalüliti. Astmeteta, elektrooniline pöörete arvu juhtimine (kiiruslüliti) 0 – 1900 min^{-1}. Masina seisundi kontroll koos ülekoormuskaitse, temperatuurianduri, laetuse kontrolliga. Aku Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, kiirlaadija Li-Ion 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W. Universaalne saelehe kinnitus. Kuuskantvõti. 1 REMS universaalne saeleht 150 mm. Tugevas terasplekist kastis. 1 tk REMSi universaalne saeleht 150 – 1,8/2,5. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 560052 R220 € 1 049.–

€ 745.–

REMS Akku-Cat 22 V VE Set\P

Nagu art nr 560052. Ilma akuta, ilma kiirlaadimisseadmeta.
Art nr 560054 R22 € 619.–

€ 509.–

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY
9,0 Ah
Power-Packs – lk 22

Saksa kvaliteettoode

Toruhoidja 400 % suurema saagimisjõu saavutamiseks
1050 W – ainult 3,4 kg

REMS Akku-Tiger 22 V VE – Paigaldaja saag. Saeb vaevata, välkkiirelt, täisnurga all.

Liitium-ioonakuga 21,6 V, 9,0 Ah saab ühe laadimisega teha u 80 1" terastoru lõiget koos toruhoidikuga või u 140 1" terastoru lõiget ilma toruhoidikuta.

REMS Akku-Tiger 22 V VE Set

Vario-elektroonikaga (VE) akuga toru-saabelsaag vaevata, kiiresti ja täisnurga all saagimiseks koos toruhoidikuga ja vabalt käsitsi saagimiseks. Labidakäepidemega ajamimasin, hooldusvaba, vee- ja tolmukindel ostsillaatorajam kõikidel külgedel nõellaagritel paikneva väntmehhanismiga (ANC), agressiivse orbitaalse käiguga, võimas akumootor 21,6 V, 500 W, turvalüliti. Astmeteta elektrooniline pöörete arvu juhtimine (kiiruslüliti) 0 kuni 1900 min^{-1}. Masina seisundi kontroll koos ülekoormuskaitse, temperatuurianduri, laetuse kontrolliga. Li-ioon aku 21,6 V, 9,0 Ah, kiirlaadimisseade Li-ioon 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W. Universaalne saelehe kinnitus. Kuuskantvõti. Toruhoidja kuni 2". 2 tk REMS spetsiaalseid saelehti kuni 2"/140-3,2. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 560053 R220 € 1 149.–

€ 849.–

REMS Akku-Tiger 22 V VE Set\P

Nagu art nr 560053. Ilma akuta, ilma kiirlaadimisseadmeta.
Art nr 560055 R22 € 729.–

€ 539.–

REMS spetsiaalsed saelehed

➔ REMS Tiger, etc.

– 25 %

Tähistus	Pikkus mm	Hammaste jaotus mm	Materjal*	Hammastus	Kogus tk	Art nr	€	Kampaania €
REMS spetsiaalne saeleht 2"/140-2,5 terastorud ≤ 2"	2"/140	2,5	HSS-Bi	laineline	5	561007 R05	50,00	**37,50**
REMS spetsiaalne saeleht 2"/140-3,2 terastorud ≤ 2"	2"/140	3,2	HSS-Bi	laineline	5	561001 R05	46,60	**34,95**
REMS spetsiaalne saeleht 4"/200-3,2 terastorud ≤ 4"	4"/200	3,2	HSS-Bi	laineline	5	561002 R05	61,70	**46,28**
REMS spetsiaalne saeleht 6"/260-3,2 terastorud ≤ 6"	6"/260	3,2	HSS-Bi	laineline	5	561008 R05	80,00	**60,00**

Raskelt lõigatava materjali (nt roostevabad terastorud ja kõvad valutorud) saagimiseks valida REMS spetsiaalse saelehe asemel peenema hammastusega REMS universaalne saeleht ja lõigata REMS Tiger SR'iga, kasutades elektroonilist käikude arvu reguleerimise funktsiooni. * HSS-Bi: kiirlõiketeras-bimetall

REMS universaalsed saelehed

➔ REMS Tiger, REMS Cat, REMS Akku-Cat 22 V, etc.

– 25 %

Tähistus	Pikkus mm	Hammaste jaotus mm	Materjal*	Hammastus	Kogus tk	Art nr	€	Kampaania €
REMS universaalne saeleht 100-1,8/2,5 universaalne saeleht	100	Combo 1,8/2,5	HSS-Bi painduv	räsatud	5	561006 R05	32,00	**24,00**
REMS universaalne saeleht 150-1,8/2,5 universaalne saeleht	150	Combo 1,8/2,5	HSS-Bi painduv	räsatud	5	561005 R05	45,90	**34,43**
REMS universaalne saeleht 200-1,8/2,5 universaalne saeleht	200	Combo 1,8/2,5	HSS-Bi painduv	räsatud	5	561003 R05	60,80	**45,60**
REMS universaalne saeleht 300-1,8/2,5 universaalne saeleht	300	Combo 1,8/2,5	HSS-Bi painduv	räsatud	5	561004 R05	89,90	**67,43**

Samuti naeltega puit, kaubaalused. Raskelt lõigatava materjali (nt roostevabad terastorud ja kõvad valutorud) puhul valida väiksem käikude arv, nt lõigata REMS TigdR'iga, kasutades elektroonilist käikude arvu reguleerimise funktsiooni. * HSS-Bi: kiirlõiketeras-bimetall

REMS saelehed metallile

➔ REMS Puma, REMS Cat, REMS Akku-Cat 22 V, REMS Tiger, etc.

– 25 %

Tähistus	Pikkus mm	Hammaste jaotus mm	Materjal*	Hammastus	Kogus tk	Art nr	€	Kampaania €
REMSi saeleht 150-1 plekk, metall, ka roostevaba teras, ≥ 1,2 mm	150	1	HSS-Bi painduv	laineline	5	561105 R05	20,60	**15,45**
REMSi saeleht 200-1 plekk, metall, ka roostevaba teras, ≥ 1,2 mm	200	1	HSS-Bi painduv	laineline	5	561106 R05	27,00	**20,25**
REMSi saeleht 90-1,4, spetsiaalne saeleht kaarjalt lõikamiseks metall, ka roostevaba teras, ≥ 1,5 mm	90	1,4	HSS-Bi	laineline	5	561107 R05	19,10	**14,33**
REMSi saeleht 150-1,4 metall, ka roostevaba teras, ≥ 1,5 mm	150	1,4	HSS-Bi painduv	laineline	5	561104 R05	21,60	**16,20**
REMSi saeleht 200-1,4 metall, ka roostevaba teras, ≥ 1,5 mm	200	1,4	HSS-Bi painduv	laineline	5	561108 R05	27,20	**20,40**
REMSi saeleht 100-1,8 metall, ka roostevaba teras, ≥ 2 mm	100	1,8	HSS-Bi painduv	laineline	5	561101 R05	18,40	**13,80**
REMSi saeleht 150-1,8 metall, ka roostevaba teras, ≥ 2 mm	150	1,8	HSS-Bi painduv	laineline	5	561103 R05	21,60	**16,20**
REMSi saeleht 200-1,8 metall, ka roostevaba teras, ≥ 2 mm	200	1,8	HSS-Bi painduv	laineline	5	561102 R05	27,00	**20,25**
REMSi saeleht 200-2,5 metall, ka roostevaba teras, ≥ 3 mm	200	2,5	HSS-Bi painduv	räsatud	5	561109 R05	27,00	**20,25**
REMSi saeleht 280-2,5 metall, ka roostevaba teras, ≥ 3 mm	280	2,5	HSS-Bi painduv	räsatud	5	561112 R05	34,30	**25,73**

REMSi saelehed puidule ja metallile

➔ REMS Puma, REMS Cat, REMS Akku-Cat 22 V, REMS Tiger, etc.

– 25 %

Tähistus	Pikkus mm	Hammaste jaotus mm	Materjal*	Hammastus	Kogus tk	Art nr	€	Kampaania €
REMSi saeleht 210-1,8/2,5 ümar ots, ei kiilu kinni kaubaalused, puit, naeltega puit, metall ≥ 2,5 mm	210	Combo 1,8/2,5	HSS-Bi painduv	räsatud	5	561113 R05	27,90	**20,93**
REMSi saeleht 150-2,5 puit, naeltega puit, kaubaalused, metall ≥ 3 mm	150	2,5	HSS-Bi painduv	räsatud	5	561110 R05	20,60	**15,45**
REMSi saeleht 225-2,5, ekstra paks, demonteerimiseks puit, naeltega puit, metall ≥ 3 mm	225	2,5	HSS-Bi	laineline	3	561114 R03	26,60	**19,95**
REMSi saeleht 300-2,5, ekstra paks, demonteerimiseks puit, naeltega puit, metall ≥ 3 mm	300	2,5	HSS-Bi	laineline	3	561116 R03	35,40	**26,55**
REMSi saeleht 300-4,2 puit	300	4,2	WS	räsatud	5	561111 R05	25,20	**18,90**
REMSi saeleht 225-3,2/5,0 puit, naeltega puit	225	Combo 3,2/5,0	HSS-Bi painduv	räsatud	5	561117 R05	31,50	**23,63**
REMSi saeleht 290-5,0/6,35 toores puit	290	Combo 5,0/6,35	WS	räsatud	5	561118 R05	34,30	**25,73**
REMSi saeleht 150-6,35 puit	150	6,35	WS	räsatud	5	561119 R05	14,50	**10,88**

REMSi saelehed mitmesuguseks otstarbeks

➔ REMS Puma, REMS Cat, REMS Akku-Cat 22 V, REMS Tiger, etc.

– 25 %

Tähistus	Pikkus mm	Hammaste jaotus mm	Materjal*	Hammastus	Kogus tk	Art nr	€	Kampaania €
REMSi saeleht 150-4,2 mullbetoon, kipsplaat	150	4,2	WS	räsatud	5	561115 R05	18,10	**13,58**
REMSi saeleht 225-8,5 mullbetoon, tugev puit	225	8,5	HM	räsatud	1	561120 R01	47,00	**35,25**
REMSi saeleht 300-8,5 mullbetoon, tugev puit	300	8,5	HM	räsatud	1	561121 R01	56,40	**42,30**
REMSi saeleht 400-8,5 mullbetoon, tugev puit	400	8,5	HM	räsatud	1	561122 R01	80,90	**60,68**
REMSi saeleht 235-12 mullbetoon, pimss, tellis	235	12	HM	sirge	1	561123 R01	65,40	**49,05**
REMSi saeleht 300-12 mullbetoon, pimss, tellis	300	12	HM	sirge	1	561124 R01	75,80	**56,85**
REMSi saeleht 300-12, ekstra kõrge leht mullbetoon, pimss, tellis	300	12	HM	sirge	1	561125 R01	89,90	**67,43**
REMSi saeleht 200 metallivalu jms	200		HM-G		2	561126 R02	26,90	**20,18**

*HSS-Bi: kiirlõiketeras-bimetall; WS: tööriistateras; HM: kõvasulam; HM-G: kõvasulami graanulid

Sobib suurepäraselt pressistu-süsteemidele.

Saksa kvaliteettoode

REMS Turbo Cu-INOX – tekitab vähe kraate, lõikab täisnurkselt ja kiiresti.

nt Ø 22 mm kõigest 4 s jooksul.

REMS Turbo Cu-INOX Basic

Universaalse topelt-kinnitusrakisega toruketassaag, mis tagab väheste kraatidega, täisnurkse ja kiire saagimise. Roostevabast terasest torudele, süsinikterasest torudele, pressliitesüsteemide vasktorudele jm. Ka õhukeseseinaliste profiilide lõikamiseks seinapealsete paigaldiste vooderdamisel. Remsi saeketta jaoks Ø 225 mm. Koos hooldusvaba ülekande ja kontrollitud kvaliteediga universaalmootoriga 230 V, 50–60 Hz, 500 W, turvalülitiga, saelehe kaitsekattega. Pööretearv 60 min^{-1}. Silmusvõti. Kuuskantvõti. Ilma saeleheta. Tööpingile, alusraamile või liigutatavale alusraamile. Pappkarbis.
Art nr 849006 R220 € 1 059.–

+ Lisaks kingitus hinnaga € 425.70*
1 REMSi metallist ketassae leht HSS-E (koobaltiga legeeritud), peenhammastusega, 225 × 2 × 32 mm, 220 hammast, väga pika kasutusajaga. 1 Alusraam

Art nr 849X01 R220 € **1 049.–**

Otselõigete ja pendellõigete tegemiseks kuni 45°.

Automaatse jahutusmäärde-seadisega

Saksa kvaliteettoode

REMS Turbo K – tekitab vähe kraate, lõikab täisnurkselt ja kiiresti.

nt 2" terastoru 5 s jooksul.

REMS Turbo K Basic

Universaalne metall-ketassaagmasin koos automaatse jahutusmäärdeseadisega. Otselõigete ja pendellõigete tegemiseks kuni 45°. Remsi saeketta jaoks Ø 225 mm. Koos hooldusvaba ülekande ja kontrollitud kvaliteediga võimsa universaalmootoriga 230 V, 50–60 Hz, 1200 W, turvalülitiga, saelehe kaitsekattega, pikkusepiirikuga. Õhukeseseinaliste torude kinnitusklamber. Pööretearv 115 min^{-1}. Silmusvõti. Kuuskantvõti. 1 täitekogus jahutusmääret REMS Spezial. Ilma saeleheta. Tööpingile, alusraamile või liigutatavale alusraamile. Pappkarbis.
Art nr 849007 R220 € 1 298.–

+ Lisaks kingitus hinnaga € 331.70
1 REMSi metallist ketassae leht HSS, peenhammastusega, 225 × 2 × 32 mm, 120 hammast, väga pika kasutusajaga.

Art nr 849X02 R220 € **1 225.–**

REMS ROS P 26 / SW 35 – tugev kvaliteettööriist torude puhtaks ja kiireks lõikamiseks. Integreeritud torulõikuriga kaitsekõris torudele. Stabiilne magneesiumist versioon. Ühe käega juhitav.

REMS ROS P 26/SW 35

Torukäärid plast- ja komposiittorudele. Integreeritud torulõikuriga kaitsekõris plasttorudele. Tera ja 4 lõiketarvikuga. Blisterpakendis.
Art nr 291242 R € 83.10

€ **69.–**

REMS ROS P – Käepärased torukäärid plast- ja komposiittorude puhtaks, kiireks lõikamiseks-

REMS ROS P 26
Kiire lõikamine ühe lõikega.
Torukäärid ühe käega kasutamiseks.
Torudele Ø ≤ 26 mm, 1".
Art nr 291240 R € 46.–

€ 35.20

REMS ROS P 35
Torukäärid kiirtagastusega
torudele Ø ≤ 35 mm, 1⅜".
Art nr 291200 R € 49.90

€ 40.10

Automatik

REMS ROS P 35 A
Torukäärid automaatse kiirtagastusega
torudele Ø ≤ 35 mm, 1⅜".
Art nr 291220 € 63.50

€ 51.20

REMS ROS P 42
Torukäärid kiirtagastusega
torudele Ø ≤ 42 mm, 1⅝".
Art nr 291250 R € 89.10

€ 72.40

REMS ROS P 42 PS
Torukäärid kiirtagastusega
torudele Ø ≤ 42 mm, 1⅝".
Art nr 291000 RPS € 67.40

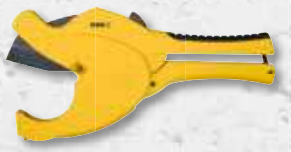
€ 54.10

REMS ROS P 42 S
Torukäärid kiirtagastusega
torudele Ø ≤ 42 mm, 1⅝".
Art nr 291010 R € 75.90

€ 55.80

REMS ROS P 63 P
Torukäärid kiirtagastusega
torudele Ø ≤ 63 mm, 2".
Art nr 291270 R € 134.–

€ 105.95



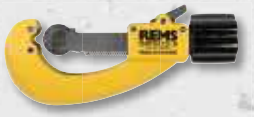
REMS ROS P 63 S
Torukäärid kiirtagastusega
torudele Ø ≤ 63 mm, 2".
Art nr 291290 R € 145.20

€ 105.95

REMS RAS P – suurendatud tugevusega torulõikurid plast- ja komposiittorude lõikamiseks.

International Design Award

Eriti stabiilne spindel, pikk spindli juhik ja erikarastusega vastusurverullid. Seeläbi täpne toru juhtimine, kerge etteandmine, lihtne lõikamine ja täpne lõige täisnurga all. Etteandespindli kiirreguleerimine mõlemas suunas.



Saksa kvaliteettoode

REMS RAS P 10–40
Torulõikur torudele Ø 10–40 mm, ½–1⅝".
Art nr 290050 R € 122.50

€ 96.20

Saksa kvaliteettoode

REMS RAS P 50–110, s11
Torulõikur torudele Ø 50–110 mm, 2–4"
Art nr 290100 R € 188.90

€ 149.–

REMS RAS P 10–63
Torulõikur torudele Ø 10–63 mm, ½–2"
Art nr 290000 R € 132.40

€ 106.95

REMS RAS P 110–160
Torulõikur torudele Ø 110–160 mm, 4–6".
Art nr 290200 R € 235.10

€ 188.40

REMS RAS Cu-INOX S – Suurendatud tugevusega ja nõellaagritega torulõikurid roostevabast terasest, süsinikterasest, vasest jm torude lõikamiseks. Eriti kergeks lõikamiseks.

Nõellaagritega vastusurve rullid.
Nõellaagritega lõikeratas.

Etteandespindli kiirreguleerimine mõlemas suunas (REMS RAS Cu-INOX 8–64 S).

REMS RAS Cu-INOX 3–28 S Mini
Nõellaagritega. Ø 3–28 mm, ⅛–1⅛" torudele.
Art nr 113241 R € 44.40

€ 36.95

International Design Award

REMS RAS Cu-INOX 3–35 S
Nõellaagritega, integreeritud torukraatide eemaldajaga. Ø 3–35 mm, ⅛–1⅜" torudele.
Art nr 113351 R € 64.10

€ 48.20

Saksa kvaliteettoode

REMS RAS Cu-INOX 8–64 S
Nõellaagritega, kiirreguleerimisega.
Ø 8–64, ⅜–2½" torudele.
Art nr 113401 R € 177.30

€ 125.20

REMS RAS St – vastupidavad kvaliteettööriistad torude lõikamiseks. Vastavad kõrgetele nõudmistele ja on pika tööeaga.

Terastorude torulõikur.

REMS RAS St ⅛ – 2"
Torulõikur torudele Ø ⅛ – 2", 10 – 60 mm.
Art nr 113000 R € 170.20

€ 137.60

Saksa kvaliteettoode

REMS RAS St 1¼ – 4"
Torulõikur torudele Ø 1¼ – 4", 30 – 115 mm.
Art nr 113100 R € 340.10

€ 272.80

REMS RAS Cu-INOX – suurendatud tugevusega torulõikurid roostevabast terasest, süsinikterasest, vasest jm torude lõikamiseks

Vastupidav, stabiilne konstruktsioon tõsiseks töötegemiseks. Eriti stabiilne spindel, pikk spindli juhik ja erikarastusega vastusurverullid. Seeläbi täpne toru juhtimine, kerge etteandmine, lihtne lõikamine ja täpne lõige täisnurga all.

REMS RAS Cu-INOX 3 – 16
Torulõikur torudele Ø 3 – 16 mm, ⅛ – ⅝".
Art nr 113200 R € 23.10

€ 18.20

REMS RAS Cu-INOX 3 – 28 Mini
Torulõikur torudele Ø 3 – 28 mm, ⅛ – 1⅛".
Art nr 113240 R € 34.40

€ 27.60

REMS RAS Cu-INOX 3 – 28
Torulõikur torudele Ø 3 – 28 mm, ⅛ – 1⅛".
Art nr 113300 R € 26.90

€ 20.95

Saksa kvaliteettoode

REMS RAS Cu-INOX 6 – 42
Torulõikur torudele Ø 6 – 42 mm, ¼ – 1⅝".
Art nr 113380 R € 126.–

€ 102.60

International Design Award

Saksa kvaliteettoode

REMS RAS Cu-INOX 6 – 64
Torulõikur torudele Ø 6 – 64 mm, ¼ – 2½"
Art nr 113400 R € 152.–

€ 119.60

REMS RAS Cu-INOX 3 – 35
Torulõikur torudele Ø 3 – 35 mm, ⅛ – 1⅜",
integreeritud krassi eemaldajaga.
Art nr 113350 R € 49.10

€ 32.60

REMS RAS Cu-INOX 3 – 42
Torulõikur torudele Ø 3 – 42 mm, ⅛ – 1¾",
integreeritud krassi eemaldajaga.
Art nr 113330 R € 60.90

€ 41.–

REMS RAS Cu – suurendatud tugevusega torulõikurid spetsiaalselt vasktorude lõikamiseks.

International Design Award

Etteandespindli kiirreguleerimine mõlemas suunas.

REMS RAS Cu 8 – 42
Torulõikur torudele Ø 8 – 42 mm, ⅜ – 1⅝".
Art nr 113370 R € 114.–

€ 91.70

Saksa kvaliteettoode

REMS RAS Cu 8 – 64
Torulõikur torudele Ø 8 – 64 mm, ⅜ – 2½"
Art nr 113410 R € 141.60

€ 105.60

Eriti stabiilne spindel, pikk spindli juhik ja erikarastusega vastusurverullid. Seeläbi täpne toru juhtimine, kerge etteandmine, lihtne lõikamine ja täpne lõige täisnurga all.

REMS RAS Cu 3 – 35
Torulõikur torudele Ø 3 – 35 mm, ⅛ – 1⅜",
integreeritud krassi eemaldajaga.
Art nr 113340 R € 45.30

€ 32.60

REMS RAS Cu 3 – 42
Torulõikur torudele Ø 3 – 42 mm, ⅛ – 1¾",
integreeritud krassi eemaldajaga.
Art nr 113320 R € 55.30

€ 41.–

REMS Cento / REMS Akku-Cento 22 V – Lõikamine ja krassi eemaldamine kuni Ø 115 mm.

Täisnurga all. Laastuvaba. Krassita välisservaga. Kuivalt. Superkiire, nt INOX Ø 54 mm kõigest 4 sekundiga.

Ainulaadne! Patent EP 1 782 904
Käivitatav lõikeketas ja sirgjooneline ettenihe kiireks lõikamiseks.

1200 W
ainult 17 kg

Saksa kvaliteettoode

REMS Cento Basic
Torude lõikemasin kiireks, täisnurga all lõikamiseks torudele Ø 8–115 mm, krassita välisservaga. Presskoostesüsteemide torudele roostevabast terasest, süsinikterasest, vasest, Ø 8–108 mm. Terastorudele vastavalt EN 10255 (DIN 2440) DN 6–100, Ø ⅛–4", Ø 10–115 mm, malmtorudele vastavalt (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–100, plasttorudele vastavalt SDR 11, seina paksus s ≤ 10 mm, Ø 10–110 mm, Ø ⅛–4", komposiittorudele Ø 10–110 mm. Hooldusvaba ülekanne, usaldusväärne universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 1200 W. Pöörete arv 115 min^{-1}. Vastusurverullid karastatud täppisterasest, Ø 22–115 mm, Ø ¾–4". Turva-jalglüliti. Lehtsilmusvõti. Ilma lõikekettata. Tööpingile, alusraamile või liigutatavale alusraamile. Pappkarbis.
Art nr 845001 R220 € 1 179.–

REMS lõikeketas Cu-INOX tasuta!*
Hind € 88.90

Art nr 845X02 R220 € **1 099.–**

REMS Akku-Cento 22 V – Li-ioonaku 21,6 V, 5,0 Ah
ühe laadimisega pressistusüsteemiga Ø 22 mm roostevaba terastoru 280 painutust.

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY
5,0 Ah | 9,0 Ah
Power-Packs – lk 22

500 W
ainult 17,6 kg

Saksa kvaliteettoode

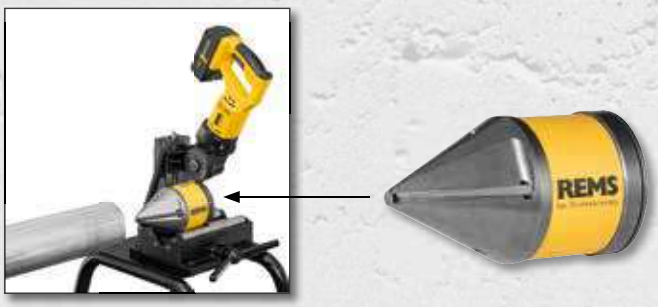
REMS Akku-Cento 22 V Basic
Aku-torulõikur kiireks, täisnurga all lõikamiseks torudele Ø 8–115 mm, kraadita välisservaga. Presskoostesüsteemide torudele roostevabast terasest, süsinikterasest, vasest, Ø 8–108 mm. Terastorudele vastavalt EN 10255 (DIN 2440) DN 6–100, Ø ⅛–4", Ø 10–115 mm, malmtorudele vastavalt (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–100, plasttorudele vastavalt SDR 11, seina paksus s ≤ 10 mm, Ø 10–110 mm, Ø ⅛–4", 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 Li-Ion 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W. Lehtsilmusvõti. Ilma lõikekettata. Tööpingile, alusraamile või liigutatavale alusraamile. Pappkarbis.
Art nr 845002 R220 € 1 659.–

REMS lõikeketas Cu-INOX tasuta!*
Hind € 88.90

Art nr 845X04 R220 € **1 399.–**

REMS Akku-Cento 22 V Basic\P
Nagu art nr 845002. Ilma akuta, ilma kiirlaadimisseadmeta. Ilma lõikekettata.
Art nr 845007 R22 € 1 249.–

€ **1 149.–**

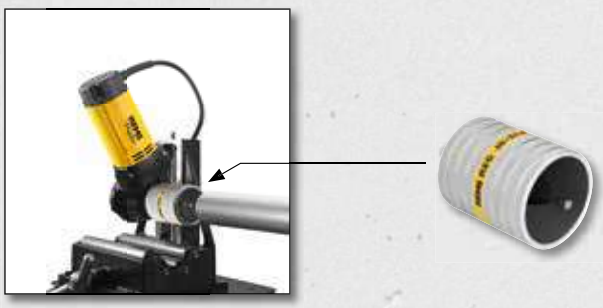


Sisekraatide eemaldaja kuni DN 100 – ideaalne pressfitting-süsteemide jt torudele

Patent EP 2 500 122

REMS REG 28–108
Sisekraatide eemaldaja torudele Ø 28–108 mm, Ø ¾–4". Elektrilisele pöördajamile torulõikemasina REMS Cento, REMS Akku-Cento 22 V lõikerattaga (REMS-lõikeratas, toote-number 845050 või 845053).
Art nr 113840 R € 268.–

€ **226.–**



Patent EP 2 058 067

REMS REG 10–54 E – ka elektriajamile
Välis-/sisekrassi eemaldaja torudele Ø 10–54 mm, ½–2⅛". Kasutamiseks REMS Helixi elektrilise ajamiga (vt lk 18) ja teiste trell-kruvikeerajatega (pöörete arv ≤ 300 min^{-1}), torulõikemasinatega REMS Cento (alates valmistamiskuupäevast 09/2011), REMS Akku-Cento 22 V või torude ketassaega REMS Turbo Cu-INOX (alates valmistamiskuupäevast 09/2011).
Art nr 113835 R € 112.30

€ **88.95**

Lisatarvikud REMS Cento / REMS Akku-Cento 22 V

Alusraam

Ratastega alusraam

Herkules 3B

Alusraam

Herkules Y

Jumbo

Herkules 3B

Herkules 3B

Jumbo E

Herkules 3B

Ratastega alusraam

Vedrupistikuga etteandehoob
peamootori käitamiseks põrandalt
Art nr 845218 R
€ 73.60

REMS lõikeketas Cu-INOX
Pressfitting-süsteemide torudele roostevabast terasest, vasest, süsinikterasest
Art nr 845050 R
€ 88.90

REMS lõikeketas Cu
spetsiaalselt pressfitting-süsteemide vasest torudele
Art nr 845053 R
€ 88.90

REMS lõikeketas St
terastorudele, malmtorudele (SML)
Art nr 845052 R
€ 88.90

REMS lõikeketas V, s 10
plast- ja komposiittorudele seinapaksusega s ≤ 10 mm
Art nr 845051 R
€ 88.90

REMS lõikeketas C-SF
teeb C-Stahl terastoru tükeldamise käigus lõikekohale ka keevitusfaasi
Art nr 845055 R
€ 88.90

REMS lõikeketas RF
ikisuunalise keevisõmblusega roostevabast terasest torude (vihmaveetorude) EN 1124 järgi lõikamiseks REMS Cento RF-iga.
Art nr 845054 R
€ 88.90

Komposiittorud 1
reguleeritava kõrgusega, torudele Ø 40–110 mm, Ø 1½–4″,
etteandehoovaga peamootorite käitamiseks põrandalt
Art nr 845220 R
€ 122.80

Rull, 4-pakk,
karastatud täppisterasest toru
Art nr 845118 R
€ 172.40

Rull INOX, 4-pakk,
roostevabast terasest toru
Art nr 845110 RINOX
€ 244.40

Markeerimisseade
toruliitmike sisestussügavuse märkimiseks.
Seadmetele REMS Cento, REMS Akku-Cento 22 V
Art nr 845530 R
€ 172.10

Alusraam
Art nr 849315 R
€ 176.70

Alusraam, mobiilne
Art nr 849310 R
€ 286.–

Lisatarvikute pakk 1
komplektis: alusraam ja REMS Herkules 3B
Art nr 120X01 R € 446.10
€ 369.–

Lisatarvikute pakk 2
komplektis: Jumbo, Herkules 3B ja Herkules Y
Art nr 120X02 R € 790.50
€ 639.–

Lisatarvikute pakk 3
komplektis: Jumbo E ja Herkules 3B
Art nr 120X03 R € 508.40
€ 379.–

Lisatarvikute pakk 4
komplektis ratastega alusraam ja REMS Herkules 3B
Art nr 120X04 R € 555.40
€ 439.–

REMS DueCento – kuni Ø 225 mm torude lõikamine.

Täisnurkne. Kildudeta. Keevitamiseks sobiv. Kiire. Ilma väliste kraatideta. Kuiv. Universaalne, sobib paljudele torutüüpidele.

Saksa kvaliteettoode

Ainulaadne! Patent EP 1 782 904
Käivitatav lõikeketas ja sirgjooneline ettenihe kiireks lõikamiseks.

Patent EP 2 740 556 on taotlus esitatud

REMS DueCento Basic

Torulõikur kiireks täisnurga all lõikamiseks Ø 40–225 mm torudele, ei teki väliskraate. Presskoostesüsteemide roostevabast terasest, süsinikterasest, vasest Ø 54–225 mm torudele. Terastorudele vastavalt EN 10255 (DIN 2440) DN 40–150, Ø 1½–6", malmtorudele vastavalt (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–200, plasttorudele vastavalt SDR 11, seina paksus s ≤ 21 mm, Ø 40–225 mm, Ø 1¼–8", komposiittorudele vastavalt Ø 40–110 mm. Hooldusvaba ülekande ja kontrollitud kvaliteediga universaalmootoriga 230 V, 50–60 Hz, 1200 W. Pöörlemiskiirus 115 min^{-1}. Karastatud täppisterastorudest rullid Ø 100–225 mm, Ø 4–6". Ohutus-jalglüliti. Silmusvõti. Ilma lõikerattata. 2 tükist koosnev reguleeritava kõrgusega komposiittoru 1 torudele Ø 100–225 mm, Ø 4–8". Pappkarbis.
Art nr 845004 R220 € 2 380.–

Tutvustuspakkumine!*
REMS DueCento Basici ostmisel saate omal valikul kolm lõikeratast tasuta kaasa! Säästate kokku summa, mis jääb € 266.70 ja € 337.50 vahele.

Art nr 845X03 R220 € **2 290.–**

REMS lõikeketas Cu-INOX
Presskoostesüsteemide roostevabast terasest, vasest, süsinikterasest torudele.
Art nr 845050 R — € **88.90**

REMS lõikeketas Cu
spetsiaalselt presskoostesüsteemide vasest torudele
Art nr 845053 R — € **88.90**

REMS lõikeketas St
terastorudele, malmtorudele (SML)
Art nr 845052 R — € **88.90**

REMS lõikeketas V, s 10
plast- ja komposiittorudele, seina paksus s ≤ 10 mm
Art nr 845051 R — € **88.90**

REMS lõikeketas P, s 21
plast- ja komposiittorudele, seina paksus s ≤ 21 mm
Art nr 845057 R — € **112.50**

REMS lõikeketas C-SF
spetsiaalselt presskooste/surukoostesüsteemide süsinikterasest torudele, ühe lõikeserva samaaegse valmistamise korral.
Art nr 845055 R — € **88.90**

Komposiittorud 1
reguleeritava kõrgusega, torudele Ø 100–225 mm, Ø 4–8"
Art nr 845220 R — € **122.80**

Komposiittorud 2
reguleeritava kõrgusega, torudele Ø 40–110 mm, Ø 1½–4"
(rullikutega komponent on kohustuslik)
Art nr 845230 R — € **122.80**

Rullikutega komponent
Ø 40–110 mm, Ø 1½–4" torude lõikamiseks
Art nr 845060 R — € **195.60**

REMS REG – vastupidav kvaliteettööriist torude välis- ja sisekrassi eemaldamiseks

Roostevabadele terastorudele, teistele terastorudele, vask-, messing-, alumiinium-, plasttorudele.

REMS REG 8–35
Välis-/sisekrassi eemaldaja torudele Ø 8–35 mm, ⅜–1⅜"
Art nr 113825 R € 53.70

€ 41.40

REMS REG 10–54
Välis-/sisekrassi eemaldaja torudele Ø 10–54 mm, ½–2⅛"
Art nr 113830 R € 61.20

€ 47.60

Patent EP 2 058 067

REMS REG 10–54 E – ka elektriajamile
Välis-/sisekrassi eemaldaja torudele Ø 10–54 mm, ½–2⅛". Kasutada REMS Helixi elektrilise ajamiga (vt lk 18) ja teiste trell-kruvikeerajatega (pöörete arv ≤ 300 min^{-1}), torude lõikemasinaga REMS Cento (alates valmistamiskuupäevast 09/2011) või torude ketassaega REMS Turbo Cu-INOX (alates valmistamiskuupäevast 09/2011).
Art nr 113835 R € 112.30

€ 88.95

Saksa kvaliteettoode

ainult 2,1 kg

REMS Akku-Nano – lõikamine kuni Ø 40 mm.
Superkerge. Kiire. Täisnurga all. Laastuvaba. Krassita välisservaga. Kuivalt.

Ainulaadne! Patent EP 2 077 175
Lõikeratta optimaalne rakenduspunk lõigataval torul.

REMS Akku-Nano Basic-Pack
Elektriline torulõikur kiireks, täisnurga all lõikamiseks torudele Ø 10–40 mm, krassita välisservaga. Pressfitting-süsteemide torudele roostevabast terasest, süsinikterasest, Ø 12–28 mm, vasest Ø 10–35 mm. Komposiittorud Ø 10–40 mm. Hooldusvaba ülekanne, võimas akumootor (10,8 V), 270 W võimsus. Pöörete arv 130 min^{-1}. Turvalüliti. Li-ioon aku 10,8 V, 1,5 Ah, kiirlaadimisseade Li-ioon/Ni-Cd 220–240 V, 50–60 Hz, 10,8–18 V, 65 W. Vastusurverullid karastatud täppisterasest. Ühepoolne võti SW 8. Ilma lõikekettata. Kotis.
Art nr 844011 R220 € 579.–

€ 485.–

REMS lõikeketas Cu-INOX pressfitting-süsteemi torudele roostevabast terasest, süsinikterasest, vasest	Art nr 844050 R	€ 30.60
REMS lõikeketas V komposiittorudele	Art nr 844051 R	€ 30.60
Süsteemi kohver L-Boxx siseosa REMS Nano/Akku-Nano, kiirlaadimisseade, aku, REMS REG 8-35, kahe REMS lõikeratta, joonlauaga	Art nr 844045 R	€ 117.40

Saksa kvaliteettoode

ainult 1,9 kg

REMS Nano – lõikamine kuni Ø 40 mm.
Superkerge. Kiire. Täisnurga all. Laastuvaba. Krassita välisservaga. Kuivalt.

Ainulaadne! Patent EP 2 077 175
Lõikeratta optimaalne rakenduspunk lõigataval torul.

REMS Nano Basic-Pack
Elektriline torulõikur kiireks, täisnurga all lõikamiseks torudele Ø 10 – 40 mm, krassita välisservaga. Pressfi tting-süsteemide torudele roostevabast terasest, süsinikterasest, Ø 12 – 28 mm, vasest Ø 10 – 35 mm. Komposiittorud Ø 10 – 40 mm. Hooldusvaba ülekanne, usaldusväärne mootor 230 V, 50 – 60 Hz, 130 W. Pöörete arv 130 min^{-1}. Vastusurverullid karastatud täppisterasest. Turvalüliti. Ühepoolne võti SW 8. Ilma lõikekettata. Kotis.
Art nr 844010 R220 € 429.–

€ 379.–

REMS lõikeketas Cu-INOX pressfitting-süsteemi torudele roostevabast terasest, süsinikterasest, vasest	Art nr 844050 R	€ 30.60
REMS lõikeketas V komposiittorudele	Art nr 844051 R	€ 30.60
Süsteemi kohver L-Boxx siseosa REMS Nano/Akku-Nano, kiirlaadimisseade, aku, REMS REG 8-35, kahe REMS lõikeratta, joonlauaga	Art nr 844045 R	€ 117.40

REMS Helix VE – puurimiseks, kruvimiseks ja kraatide eemaldamiseks.

LED-töölamp

REMS TECHNOLOGY LI-ION PLUS

ainult 1,3 kg

TASUTA*

REMS Helix VE Li-Ion Set

Akutrell-kruvikeeraja Vario-elektroonikaga (VE) terase, kivi, Ø ≤ 10 mm, puidu Ø ≤ 28 mm ja muude materjalide puurimiseks ning kruvide Ø ≤ 7 mm lahti- ja kinnikeeramiseks. Kiirkinnituspadruniga ajamimasin, ilma võtmeta, kinnitusvahemik 0,8...10 mm, parem- ja vasakkäik. Elektromehaaniline ajam võimsa akumootoriga 14,4 V, 300 W, 2-astmeline vastupidav planetaarülekanne. Kaks astmeteta reguleeritavat pöörlemiskiiruse vahemikku 0...300 min^{-1} ja 0...1250 min^{-1}, 25 pöördemomendi astet pluss puurimisaste, kõrge pöördemoment 31 Nm väikestel pööretel. Turvaliiliti. Integreeritud LED-töölamp. Vööklamber. Li-ioon aku 14,4 V, 1,5 Ah, kiirlaadimisseade Li-ioon/Ni-Cd 220–240 V, 50–60 Hz, 10,8–18 V, 65 W. 1 topeltotsak ühe soonega/ristpeaga, 50 mm pikk.
Art nr 190010 R220 € 379.–

+ Lisaks kingitus hinnaga € 226.70
1 otsakukomplekt kauba peale
Teine Li-ioonaku 14,4 V, 3,0 Ah kauba peale
1 vest M/L/XL

Art nr 190X02 R220 € **419.–**

REMS Glasuurplaadipuur Set 6-8-10

Spetsiaalse vahaga teemant-kroonpuurid kuivpuurimiseks. Keraamilistele plaatidele, glasuurimata plaatidele, graniidile, marmorile ja muudele materjalidele. 3 glasuurplaadipuuri Ø 6, 8, 10 mm, sissepuurimisabi vaakumkinnitusega. Kasutada trell-kruvikeeraja elektrilise ajamiga.
Art nr 181700 R € 175.80

€ **129.95**

Patent EP 2 058 067

REMS REG 10–54 E

Välis-/sisekraatide eemaldaja torudele Ø 10–54 mm, Ø ½–2⅛".
Kasutada trell-kruvikeeraja elektrilise ajamiga.
Art nr 113835 R € 112.30

€ **88.95**

REMS adapter REG 10–42

Kasutada trell-kruvikeeraja elektrilise ajamiga.
Art nr 113815 R € **41.80**

REMS REG 10–42

Välis-/sisekraatide eemaldaja torudele Ø 10–42 mm, Ø ½–1⅝"
Art nr 113810 R € **97.90**

REMS Swing – torude painutamine seal, kuhu neid paigaldatakse, kuni Ø 32 mm.

Ülikiire töö tänu praktilisele mitmefunktsioonilisele hoovale kiir-ettenihkeks ja kiirtagastuseks. Hammaslatt karastatud terasest.

Saksa kvaliteettoode

REMS Swing

Ühe käe torupainutaja Ø 10–32 mm, Ø ⅜–⅞", kuni 90°. Pehmed vasktorud Ø 10–22 mm, Ø ⅜–⅞", s ≤ 1 mm, pehmed kaetud vasktorud Ø 10–18 mm, Ø ⅜–⅝", s ≤ 1 mm, pehmed pressfitting-süsteemide kaetud süsinikterastorud Ø 12–18 mm, s ≤ 1,2 mm, pehmed täppisterastorud Ø 10–18 mm, s ≤ 1 mm, komposiittorud Ø 14–32 mm. Kuni Ø 26 mm, ajamiseade, painutussegmendid, liugurikandja S Ø 10–26 mm koos liuguritega, tugevas terasplekist kastis/kohvris. Kuni Ø 32 mm, ajamiseade, painutussegmendid, 2 liugurikandjat Ø 10–26 mm ja Ø 32 mm koos liuguritega, tugevas kohvris.

Vasktorud vms.
Set 12-15-18-22
Art nr 153025 R € 289.–
€ **229.–**

Komposiittorud vms.
Set 14-16-18-20-25/26
Art nr 153022 R € 301.–
€ **239.–**

Komposiittorud vms.
Set 16-18-20-25/26-32
Art nr 153023 R € 489.–
€ **389.–**

REMS Hydro-Swing – kerge töö tänu õlihüdraulilisele jõuülekandele. Ideaalne komposiittorude jaoks kuni Ø 32 mm.

Ka roostevabade terastorude jaoks kuni Ø 22 mm.

Saksa kvaliteettoode

REMS Hydro-Swing

Õlihüdrauliline käsi-torupainutaja Ø 10–32 mm, Ø ⅜–⅞", kuni 90°. Pehmed vaskto-rud Ø 10–22 mm, Ø ⅜–⅞, s ≤ 1 mm, pehmed kaetud vasktorud Ø 10–18 mm, Ø ⅜–⅝", s ≤ 1 mm, pressliitesüsteemide roostevabast terasest niklisisaldusega torud Ø 12–22 mm, s ≤ 1,2 mm, kaetud pehmest süsinikterasest torud Ø 12–18 mm, s ≤ 1,2 mm, pehmed täppisterasest torud Ø 10–22 mm, s ≤ 1,5 mm, komposiittorud Ø 14–32 mm. Kuni Ø 26 mm, ajamiseade, painutussegmendid, liuguri kandja H-S Ø 10–26 mm koos liuguritega, tugevas kohvris. Kuni Ø 32 mm, ajamiseade, painutussegmendid, 2 liuguri kandjat Ø 10–26 mm ja Ø 32 mm koos liuguritega, tugevas kohvris.

Vasktorud, pressliitesüsteemide roostevabast terasest torud jne.

Set 12-15-18-22
Art nr 153525 R € 599.–

€ **449.–**

Komposiittorud vms.

Set 14-16-18-20-25/26
Art nr 153522 R € 579.–

€ **439.–**

Komposiittorud vms.

Set 16-18-20-25/26-32
Art nr 153523 R € 649.–

€ **489.–**

REMS Hydro-Swing INOX Set

REMS Hydro-Swing koos alumiiniumi painutussegmentidega
Geberit Mapress roostevabast terasest (EN 10088, 1.4401),
Geberit Mapress roostevabast terasest (EN 10088, 1.4521, niklivaba),
Geberit Mapress süsinikterasest (EN 10305-3, 1.0034 (E195)),
Viega Sanpress (EN 10088, 1.4401),
Viega Prestabo (EN 10305-3, 1.0308 (E235)).

Set 15-18-22
Art nr 153510 R € 619.–

€ **496.–**

3 jalaga alusraam (lisatarvik)

Saksa kvaliteettoode

REMS Python – hoidke kokku kallite toruliitmike pealt. Ülikerge painutamine kuni Ø 2", Ø 75 mm.

REMS Python

Õlihüdrauliline torupainutaja mõõdu järgi painutamiseks torudele kuni 90°. Terastorud EN 10255 Ø ⅜–2", komposiittorud Ø 32–75 mm. Liugrullikukanduritega ajamiseade, üle-mised liugrullikukandurid koos külgmiselt liigutatava liugrullikute laagriplaadiga, 2 liugrullikut, painutussegmendid St või V.

terastorudele
Set St ⅜ - ½ - ¾ - 1 - 1¼"
Art nr 590020 R € 1 350.–

€ **1 065.–**

terastorudele
Set St ½ - ¾ - 1 - 1¼ - 1½ - 2"
Art nr 590021 R € 1 450.–

€ **1 179.–**

komposiittorudele
Set V 40 - 50 - 63 mm
Art nr 590022 R € 1 370.–

€ **1 129.–**

3 jalaga alusraam
Art nr 590150 R

€ **135.50**

Paindesegment ja liugelemendid 75 mm
Art nr 590063 R

€ **563.60**

REMS Curvo – torude voltideta painutamine kuni Ø 40 mm, 180°.

Kallite toruliitmike asemel painuta!
REMS Curvo tasub end juba paari poogna järel ära.

Ilma kruustangideta.
Ilma seadistustöödeta kohe kasutusvalmis.

1000 W – ainult 8 kg

Saksa kvaliteettoode

REMS Curvo

Elektriline torupainutaja Ø 10–40 mm, Ø ¼–1⅜", kuni 180°. Kõvad, poolkõvad, pehmed vasktorud, ka õhukeseseinalised, Ø 10–35 mm, Ø ⅜–1⅜", pehmed kaetud vasktorud, ka õhukeseseinalised, Ø 10–18 mm, paksuseinalised vasktorud K65 standardile EN 12735-1 vastavate jahutus- ja kliimaseadmete jaoks, Ø ⅜–1⅜", pressliitesüsteemide roostevabast terasest torud, Ø 12–28 mm, süsinikterasest, ka katmata, Ø 12–28 mm, pehmed täppisterasest torud Ø 10–28 mm, standardile EN 10255 vastavad torud, Ø ¼–¾", standardile EN 50086 vastavad elektripaigaldustorud, Ø 16–32 mm, komposiittorud, Ø 14–40 mm jpm. Ajamimasin hooldusvaba ülekandega, turva-hõõrdkaitsesidur, universaalmotor 230 V, 50–60 Hz, 1000 W, astmeteta, elektrooniline turvalüliti, päripäeva ja vastupäeva käik. Tipp- ja roomekäik mõõdu järgi painutamiseks. Polt. Painutussegmendid ja surveklotsid*). Tugevas terasplekist kastis.

Set 15-18-22
Art nr 580026 R220 € 1 439.–
€ 1 190.–

Set 15-22-28
Art nr 580040 R220 € 1 569.–
€ 1 339.–

Set 15-18-22-28
Art nr 580036 R220 € 1 659.–
€ 1 410.–

REMS Akku-Curvo 22 V – torude voltideta painutamine kuni Ø 40 mm, 180°.

Kallite toruliitmike asemel painuta! REMS Akku-Curvo 22 V tasub end juba paari poogna järel ära. Ilma kruustangideta. Ilma seadistustöödeta kohe kasutusvalmis. Li-ioonaku 21,6 V, 5,0 Ah ühe laadimisega pressistusüsteemiga Ø 22 mm roostevaba terastoru 90 painutust.

ainult 8,5 kg

Saksa kvaliteettoode

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY
5,0 Ah | 9,0 Ah

Power-Packs – lk 22

REMS Akku-Curvo 22 V

Aku-torupainuti Ø 10–40 mm, Ø ¼–1⅛", kuni 180°. Kõvad, poolkõvad, pehmed vasktorud, ka õhukeseseinalised, Ø 10–28 mm, Ø ⅜–1⅛", pehmed kaetud vasktorud, ka õhukeseseinalised, Ø 10–18 mm, paksuseinalised vasktorud K65 standardile EN 12735-1 vastavate jahutus- ja kliimaseadmete jaoks, Ø ⅜–1⅛", pressliitesüsteemide roostevabast terasest torud, Ø 12–28 mm, süsinikterasest, ka katmata, Ø 12–28 mm, pehmed täppisterasest torud Ø 10–28 mm, standardile EN 10255 vastavad torud, Ø ¼–¾", standardile EN 50086 vastavad elektripaigaldustorud, Ø 16–25 mm, komposiittorud, Ø 14–40 mm jpm. Ajamimasin hooldusvaba ülekandega, turva-hõõrdkaitsesidur, võimas akumootor (21,6 V), astmeteta, elektrooniline turvalüliti, päripäeva ja vastupäeva käik. Tipp- ja roomekäik mõõdu järgi painutamiseks. Masina seisundi kontroll koos ülekoormuskaitse, temperatuuriandur, laetuse kontrolliga. Aku Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, kiirlaadija Li-Ion 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W. Polt. Painutussegmendid ja surveklotsid*). Tugevas terasplekist kastis.

Set 15-18-22
Art nr 580051 R220 € 1 949.–
€ 1 569.–

Set\P 15-18-22
Ilma akuta, ilma kiirlaadimisseadmeta.
Art nr 580091 R22 € 1 485.–
€ 1 329.–

Set 15-22-28
Art nr 580059 R220 € 2 079.–
€ 1 685.–

Set 15-18-22-28
Art nr 580053 R220 € 2 169.–
€ 1 749.–

Set\P 15-18-22-28
Ilma akuta, ilma kiirlaadimisseadmeta.
Art nr 580092 R22 € 1 685.–
€ 1 509.–

Masina hoidik 3B
seatava kõrgusega, kolmjalal
Art nr 586100 R € 196.40
€ 117.–

*) REMS Curvo/Akku-Curvo Set tarnitakse koos painutussegmentide ja liugdetailidega, millel on väiksem raadius, vt kataloogi.

REMS Curvo 50 – suurte torude kortsudeta painutamine kuni Ø 50 mm, 90°.

Ilma kruustangideta.
Ilma seadistustöödeta kohe kasutusvalmis.

1000 W

Saksa kvaliteettoode

REMS Curvo 50 Basic-Pack

Elektriline torupainuti Ø 10–50 mm, kuni 90°. Standardile EN 10255 vastavad terasest torud, Ø ¼–1¼", standarditele EN ISO 1127, EN 10217-7 vastavad roostevabast terasest torud, Ø ½–1¼", s ≤ 2,6 mm, kõvad, poolkõvad, pehmed vasktorud, Ø 10–42 mm, õhukeseseinalised vasktorud, Ø 10–35 mm, paksuseinalised vasktorud K65 standardile EN 12735-1 vastavatele jahutus- ja kliimaseadmete jaoks, Ø ⅜–1⅝", pressliitesüsteemide roostevabast terasest torud, Ø 12–42 mm, süsinikterasest torud, Ø 12–42 mm, süsinikterasest katmata torud, Ø 12–28 mm, komposiittorud, Ø 14–50 mm jpm., samuti ajamimasin, millel on ohutus-hõõrdsiduriga hooldusvaba ülekanne, universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 1000 W, astmeteta elektrooniline turvalüliti, liigub paremale ja vasakule. Nelikant-torukinniti 35–50, tugi 35–50 (painutussegmentidele ja liuguritele Ø 35 R 100, Ø 42 R 140, Ø 50 R 135, Ø 1" R 100, Ø 1¼" R 140), tikkpolt. Vastupidavas transpordikastis.
Art nr 580110 R220 € 2 798.–

€ 2 399.–

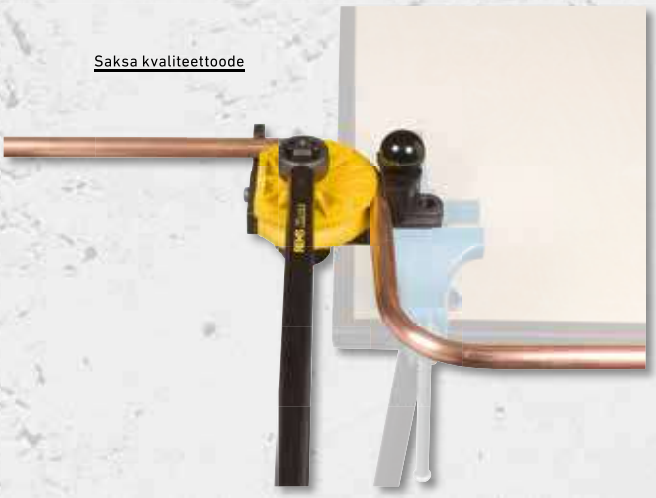
Nelikant-torukinniti 10–40, tugi 10–40

REMS Curvo, REMS Akku-Curvo, REMS Sinuse painutussegmentidele ja liuguritele, vt tabelit.
Art nr 582120 R

€ 243.40

REMS Sinus – torude painutamine kortsudeta.

Saksa kvaliteettoode



REMS Sinus

Käsi-torupainutaja Ø 10–32 mm, Ø ⅜–⅞", kuni 180°. Kõvad, poolkõvad, pehmed vasktorud, ka õhukeseseinalised, Ø 10–22 mm, Ø ⅜–⅞", pehmed ümbrisega vasktorud, ka õhukeseseinalised, Ø 10–18 mm, pressistusüsteemide torud roostevabast terasest, süsinikterasest ümbrisega, Ø 12–18 mm, süsinikteras Ø 12–22 mm, pehmed täppisterastorud Ø 10–20 mm, Elektripaigaldustorud EN 50086 Ø 16–20 mm, komposiittorud Ø 14–32 mm, ka ajamiseade, polt. Painutussegmendid ja liugurid. REMSi painutuspihusti. Tugevas terasplekist kastis.

Set 15-18-22
Art nr 154001 R € 649.–

€ 469.–

Set 14-16-18
Art nr 154002 R € 623.–

€ 469.–

Set 12-15-18-22
Art nr 154003 R € 727.–

€ 539.–

Set 10-12-14-16-18-22
Art nr 154004 R € 919.–

€ 659.–

REMS Jumbo – käepärane ja kerge. Välkkiirelt paigaldatav ja eemaldatav.

Tööpind	1100 × 700 × 26 mm
Töökõrgus	800 mm
Kaal	28 kg
Koormus	≤ 300 kg

Tööpind	800 × 600 × 22 mm
Töökõrgus	800 mm
Kaal	23 kg
Koormus	≤ 300 kg

REMS Jumbo

Põlvehoovalukuga lahtikäiv tööpink. Tööpind vastavalt DIN 68 705. Pappkarbis.
Art nr 120200 R € 359.–

€ 299.–

REMS Jumbo E

Põlvehoovalukuga lahtikäiv tööpink. Tööpind vastavalt DIN 68 705. Pappkarbis.
Art nr 120240 R € 239.–

€ 185.–

REMS Secco – kuivatamiseks ja niiskuse eemaldamiseks.

Võimas ja ülitõhus õhukuivati / hoonest niiskuse eemaldaja ruumide kuivatamiseks, näiteks pärast veetorustiku avariisid, uputusi, ka kopitanud keldrist niiskuse eemaldamiseks ning betooni, müüritise, krohvi ja tasanduskihi kiireks kuivatamiseks. Professionaalseks kasutuseks käsitöösektoris ja tööstuses.

Niiskuse eemaldamise võimsus ≤ 80 l / 24 h
Õhukogus ≤ 850 m³/h

REMS Secco 80 Set

Elektriline õhukuivataja / hoonest niiskuse eemaldaja professionaalseks kasutuseks. Ruumide kuivatamiseks, ka kopitanud keldrist niiskuse eemaldamiseks ning nt betooni, müüritise, krohvi ja tasanduskihi kuivatamiseks. Jahutusagregaat koos pöördkompressori ja kondensaatormootori (230 V, 50 Hz, 680 W) ning automaatse kuuma gaasi sulatussüsteemiga pidevaks tööks. Väga vaikne töö. Niiskuse eemaldamise võimsus ≤ 80 l/24 h, õhukogus ≤ 850 m³/h. Elektrooniline juhtseade valgustatud 3" ekraani ja mälufunktsiooniga. Elektrooniline hügrostaat, töötunniloendur, voolutarbeloendur. Õhufilter. Stabiilses terasplekist korpuses, mobiilsel terastorudest suurte ratastega raamil. Kastis.
Art nr 132010 R220 € 1 750.–

Superpakkumine!*
REMS Secco 80 komplekti ostmisel saate lisaks ühe REMS Detect W niiskuse mõõteseadme. Lisaks säästate te € 189.–.

132X01 R220 € **1 450.–**

11,5-liitrine kondensaadimahuti

kondensaadi ärajuhtimiseks terasplekist korpuse sees.
Art nr 132100 R

€ **42.80**

Õhueemalduskompekt

koosneb õhueemaldusvoolikust Ø 200 mm, 10 m pikk, metallist kinnitusaasadega kohapeal riputamiseks, ühendusäärikuga õhu jaotamiseks ruumis, niiskuse eemaldamiseks öönsustest, nt vahelagedest, ning märgade pindade kuivatamiseks.
Art nr 132104 R

€ **242.30**

Niiskuse eemaldamise võimsus ≤ 50 l / 24 h
Õhukogus ≤ 265 m³/h

REMS Secco 50 Set

Elektriline õhukuivataja / hoonest niiskuse eemaldaja professionaalseks kasutuseks. Ruumide kuivatamiseks, ka kopitanud keldrist niiskuse eemaldamiseks ning nt betooni, müüritise, krohvi ja tasanduskihi kuivatamiseks. Jahutusagregaat koos pöördkolbkompressori ja kondensaatormootori (230 V, 50 Hz, 760 W) ning elektroonilise sulatussüsteemiga pidevaks tööks. Väga vaikne töö. Niiskuse eemaldamise võimsus ≤ 50 l/24 h, õhukogus ≤ 265 m³/h. Elektrooniline juhtseade on valgustatud suure juhtekraani ja mälufunktsiooniga. Elektrooniline hügrostaat Õhufilter Sisemine 7,7-liitrine kondensaadimahuti Rullikutega stabiilne plastkorpus. Kastis.
Art nr 132011 R220 € 589.–

€ **529.–**

REMS Detect W

Dielektriline niiskuse mõõteseade niiskuse tõrgeteta mõõtmiseks ehitusmaterjalides, näiteks betoonis, müüritises, kipsis, puidus
Art nr 132115 R

€ **189.–**

Akusüsteem kõigile 22 V tööriistadele

Võimsad Li-ioonakud 21,6 V, aku mahutavusega 1,5, 2,5, 5,0 või 9,0 Ah kindlustavad pika töötamisaja.

50% pikem tööaeg.*

Võimas ja kerge.

Astmeline värvilise valgusdioodiga laetuse indikaator.

Puudub maksimaalse akukoormuse mälutoime.

Töötemperatuuri vahemik –10 kuni +60 °C.

Kiirlaadur.

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY 1,5 Ah

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY 2,5 Ah

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY 5,0 Ah

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY 9,0 Ah

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY 5,0 Ah

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY 9,0 Ah

*Li-Ion aku 21,6 V võrreldes Li-Ion akuga 14,4 V.

REMS Power-Pack 22 V, 1,5 Ah / 230 V, 90 W

2 Li-ioonakut 21,6 V, 1,5 Ah, kiirlaadimisseade
Li-ioon 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W
Art nr 571589 R220 € 537.–

€ **279.–**

REMS Power-Pack 22 V, 2,5 Ah / 230 V, 90 W

2 Li-ioonakut 21,6 V, 2,5 Ah, kiirlaadimisseade
Li-ioon 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W
Art nr 571590 R220 € 597.–

€ **309.–**

REMS Power-Pack 22 V, 5,0 Ah / 230 V, 90 W

2 Li-ioonakut 21,6 V, 5,0 Ah, kiirlaadimisseade
Li-ioon 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W
Art nr 571591 R220 € 777.–

€ **399.–**

REMS Power-Pack 22 V, 9,0 Ah / 230 V, 90 W

2 Li-ioonakut 21,6 V, 9,0 Ah, kiirlaadimisseade
Li-ioon 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W
Art nr 571592 R220 € 909.–

€ **499.–**

Kiirlaadija 290 W lühema laadimisaja jaoks:

REMS Power-Pack 22 V, 5,0 Ah / 230 V, 290 W

2 Li-ioonakut 21,6 V, 5,0 Ah, kiirlaadimisseade
Li-ioon 100–240 V, 50–60 Hz, 290 W
Art nr 571593 R220 € 1 063.–

€ **559.–**

REMS Power-Pack 22 V, 9,0 Ah / 230 V, 290 W

2 Li-ioonakut 21,6 V, 9,0 Ah, kiirlaadimisseade
Li-ioon 100–240 V, 50–60 Hz, 290 W
Art nr 571594 R220 € 1 195.–

€ **659.–**

REMS Mini-Press 22 V ACC ja REMS Mini-Press S 22 V ACC – tõelised ühekäe-radiaalpressid! Universaalne kuni Ø 40 mm. Superkerge. Superväike. Superkäepärane. Superkiire. 360° pööratav.

Li-Ion akud 21,6 V, 1,5 Ah, umbes 250 pressimiseks Viega Profipress DN 15 laadimise kohta.

Patent EP 1 952 948
REMSi presspihtidel Mini on spetsiaalne presspihtide ühendus, seepärast on presspihid kerged ja kompaktse konstruktsiooniga.

Patent EP 2 347 862
Süvised pressmokkades nihkevaba pressi ühendusosade kindlaks juhtimiseks

ACC
Automatic Circuit Control
automaatse tagasikäigu

5 AASTANE GARANTII[1)]

ainult 2,5 kg — Saksa kvaliteettoode — ainult 2,6 kg

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY
1,5 Ah | 2,5 Ah | 5,0 Ah | 9,0 Ah
Power-Packs – lk 22

REMS Mini-Press 22 V ACC / Mini-Press S 22 V ACC

Sundprotsessiga aku-radiaalpress 22 kN pressliideste Ø 10–40 mm, Ø ⅜–1 ¼" valmistamiseks. Kasutamiseks REMS presstangide Mini / pressrõngaste käivitamiseks. Pööratav presstangide kinnitus automaatse lukustusega. Elektrohüdrauliline ajam, võimas akumootor 21,6 V, võimsus 380 W, vastupidava planetaarülekande, ekstsentrik-kolbpumba ja kompaktse suure võimsusega hüdraulikasüsteemiga. Turvaklahvlüliti. LED-töövalgusti. Li-ioon aku 21,6 V, 1,5 Ah, kiirlaadimisseade Li-ioon 220–240 V, 50–60 Hz, 70 W.

Tutvustuspakkumine!*
REMS Mini-Press 22 V ACC Basic-Packi või REMS Mini-Press S 22 V ACC Basic-Packi ostmisel saate omal valikul kolm (kuni 35 mm) presspihti tasuta kaasa. Säästate kokku summa, mis jääb € 275.85 ja € 584.40 vahele.

REMS Mini-Press 22 V ACC	Art nr	€	Art nr Tutvustuspakkumine K.a 3 presstangi kuni 35 mm	Kampaania €
Basic-Pack Vastupidavast terasplekist kastis.	578010 R220	1 469,00	578X05 R220	1 329,00
Basic-Pack L-Boxxi kohvrisüsteemis.	578014 R220	1 499,00	578X09 R220	1 359,00
Basic-Pack\P Ilma akuta, ilma kiirlaadimisseadmeta. Vastupidavast terasplekist kastis.	578004 R22	1 069,00		889,00
Basic-Pack\P Ilma akuta, ilma kiirlaadimisseadmeta. L-Boxxi kohvrisüsteemis.	578005 R22	1 099,00		919,00

REMS Mini-Press S 22 V ACC	Art nr	€	Art nr Tutvustuspakkumine K.a 3 presstangi kuni 35 mm	Kampaania €
Basic-Pack Vastupidavast terasplekist kastis.	578015 R220	1 469,00	578X08 R220	1 329,00
Basic-Pack L-Boxxi kohvrisüsteemis.	578016 R220	1 499,00	578X10 R220	1 359,00
Basic-Pack\P Ilma akuta, ilma kiirlaadimisseadmeta. Vastupidavast terasplekist kastis.	578006 R22	1 069,00		889,00
Basic-Pack\P Ilma akuta, ilma kiirlaadimisseadmeta. L-Boxxi kohvrisüsteemis.	578007 R22	1 099,00		919,00
Toide 230 V / 21,6 V 230 V võrgurežiimile liitiumioonaku 21,6 V asemel.	571567 R220	359,00		298,00

[1)] Garantiitingimused ja 5-aastase tootja garantii registreerimine veebilehel www.rems.de/service.

ACC
Automatic Circuit Control
automaatse tagasikäigu

Saksa kvaliteettoode

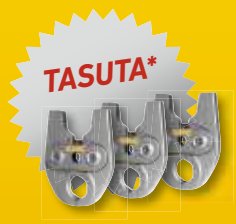
REMS TECHNOLOGY LI-ION PLUS

5 AASTANE GARANTII[1]

Kõigest 2,4 kg! Universaalne kuni Ø 40 mm. Superkerge. Superväike. Superkäepärane. Superkiire. 360° pööratav.

REMS Mini-Press ACC Basic-Pack

Sundprotsessiga aku-radiaalpress 22 kN pressliideste Ø 10–40 mm, Ø ⅜–1 ¼" valmistamiseks. Kasutamiseks REMS presstangide Mini / pressrõngaste käivitamiseks. Pööratav presspihtide kinnitus automaatse lukustusega. Elektrohüdrauliline ajam, võimas akumootor (14,4 V), 380 W võimsus, vastupidava planetaarülekande, ekstsentrik-kolbpumba ja kompaktse suure võimsusega hüdraulikasüsteemiga. Turvaklahvlüliti. LED-töövalgusti. Li-ioon aku 14,4 V, 1,5 Ah, kiirlaadimisseade Li-ioon/Ni-Cd 220–240 V, 10,8–18 V, 65 W. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 578012 R220 € 1 219.–

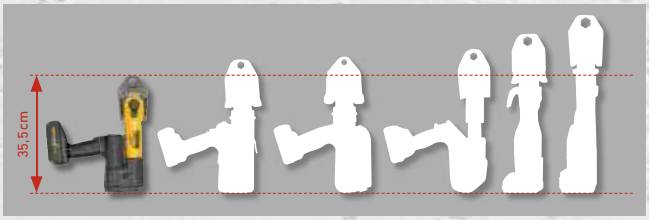


Tutvustuspakkumine!*
REMS Mini-Press ACC Basic-Packi ostmisel saate omal valikul kolm (kuni 35 mm) presspihti tasuta kaasa. Säästate kokku summa, mis jääb € 275.85 ja € 584.40 vahele.

Art nr 578X04 R220 € **1 099.–**

Universaalne kuni Ø 110 mm. Kompaktne. Käepärane. 360° pööratav.

Sundprotsess ja pressimisrõhu jälgimine. Vibratsioonivastane süsteem. Presspihtide automaatne lukustus. Li-Ion akud 21,6 V, 2,5 Ah, umbes 200 pressimiseks Viega Profipress DN 15 laadimise kohta.



Väike suurte hulgas.

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY
1,5 Ah | 2,5 Ah | 5,0 Ah | 9,0 Ah
Power-Packs – lk 22

ACC
Automatic Circuit Control
automaatse tagasikäigu

Saksa kvaliteettoode

REMS Akku-Press 22 V ACC Basic-Pack

Sundprotsessiga ja pressimisrõhu jälgimisega aku-radiaalpress 32 kN pressliideste Ø 10–108 (110) mm, Ø ⅜–4" valmistamiseks. REMSi presstangide / pressrõngaste ja teiste tootjate sobivate presstangide/pressrõngaste kasutamiseks. Pööratav presstangide kinnitus automaatse lukustusega. Elektrohüdrauliline ajam, võimas akumootor 21,6 V, 380 W, vastupidava planetaarülekande, ekstsentrik-kolbpumba ja kompaktse suure võimsusega hüdraulikasüsteemiga. Turvaklahvlüliti. Vibratsioonivastane süsteem. LED-töövalgusti. Li-ioon aku 21,6 V, 2,5 Ah, kiirlaadimisseade Li-ioon 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W.

5 AASTANE GARANTII[1]

REMS Akku-Press 22 V ACC Basic-Pack
Vastupidavast terasplekist kastis.
Art nr 576010 R220 € 1 779.–
€ **1 319.–**

REMS Akku-Press 22 V ACC Basic-Pack\P
Ilma akuta, ilma kiirlaadimisseadmeta. Vastupidavast terasplekist kastis.
Art nr 576001 R22 € 1 387.80
€ **1 119.–**

REMS Akku-Press 22 V ACC Basic-Pack
L-Boxxi kohvrisüsteemis.
Art nr 576011 R220 € 1 809.–
€ **1 349.–**

REMS Akku-Press 22 V ACC Basic-Pack\P
Ilma akuta, ilma kiirlaadimisseadmeta. L-Boxxi kohvrisüsteemis.
Art nr 576002 R22 € 1 417.80
€ **1 149.–**

ACC
Automatic Circuit Control
automaatse tagasikäigu

Saksa kvaliteettoode

REMS TECHNOLOGY LI-ION PLUS

5 AASTANE GARANTII[1]

Universaalne kuni Ø 110 mm.
Kompaktne. Käepärane. 360° pööratav.

REMS Akku-Press Basic-Pack
Väljalülitussignaaliga aku-radiaalpress 32 kN pressliideste Ø 10 – 108 (110) mm, Ø ⅜ – 4" valmistamiseks. Li-ioon aku 14,4 V, 3,0 Ah, kiirlaadimisseade Li-ioon/Ni-Cd 220 – 240 V, 50 – 60 Hz, 10,8 – 18 V, 65 W. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 571013 R220 € 1 219.–

Art nr 571X01 R220 € **1 139.–**

REMS Akku-Press ACC Basic-Pack
Sundprotsessiga aku-radiaalpress 32 kN pressliideste Ø 10 – 108 (110) mm, Ø ⅜ – 4" valmistamiseks. Ülejäänud tarnekomplekti vt üleval.
Art nr 571014 R220 € 1 379.–

Art nr 571X02 R220 € **1 229.–**

+ kingitus iga Basic-Pack'iga kaasa*
1 LED-akulamp kauba peale
2. Li-ioon aku 14,4 V, 3,0 Ah kauba peale
Hind € 220.50

Power-Edition – võrgurežiimile.
Sobib ka akurežiimil kasutamiseks.

ACC
Automatic Circuit Control
automaatse tagasikäigu

Saksa kvaliteettoode

5 AASTANE GARANTII[1]

Universaalne kuni Ø 110 mm.
Kompaktne. Käepärane. 360° pööratav.

Võrgurežiimi Basic-Pack:

REMS Akku-Press ACC Power-Edition
Sundprotsessiga elektrohüdrauliline radiaalpress 32 kN pressliideste Ø 10 – 108 (110) mm, Ø ⅜ – 4" valmistamiseks. REMSi presstangide / pressrõngaste ja teiste tootjate sobivate presstangide /pressrõngaste kasutamiseks. Pööratav presstangide kinnitus automaatse lukustusega. Elektrohüdrauliline ajam, võimas akumootor (14,4 V), 380 W, vastupidava planetaarülekande, ekstsentrik-kolbpumba ja kompaktse suure võimsusega hüdraulika-süsteemiga. Turvaklahvlüliti. Toitepinge Li-ioon 230 V/14,4 V võrgurežiimile 230 V Li-ioon aku 14,4 V asemel. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 571015 R220 € 1 419.–

€ **1 089.–**

Akurežiimi lisatarvikud:

Li-ioon aku 14,4 V, 3,0 Ah
Art nr 571555 R14 € **179.–**

Kiirlaadija Li-ioon/Ni-Cd 230 V
Art nr 571560 R220 € **134.95**

ACC
Automatic Circuit Control
automaatse tagasikäigu

Saksa kvaliteettoode

5 AASTANE GARANTII[1]

Universaalne kuni Ø 110 mm.
Kompaktne. Käepärane. 360° pööratav.

REMS Power-Press Basic-Pack
Väljalülitussignaaliga elektrohüdrauliline radiaalpress 32 kN pressliideste Ø 10 – 108 (110) mm, Ø ⅜ – 4" valmistamiseks. REMSi presspihtide /pressrõngaste ja teiste tootjate sobivate presspihtide /pressrõngaste kasutamiseks. Pööratav presspihtide kinnitus automaatse lukustusega. Elektrohüdrauliline ajam usaldusväärse universaal-mootoriga (230 V), 50 – 60 Hz, 450 W võimsus, vastupidava planetaarülekande, ekstsentrik-kolbpumba ja kompaktse suure võimsusega hüdraulikasüsteemiga. Turvaklahvlüliti. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 577011 R220 € 1 090.–

€ **929.–**

REMS Power-Press ACC Basic-Pack
Sundprotsessiga elektrohüdrauliline radiaalpress 32 kN pressliideste Ø 10 – 108 (110) mm, Ø ⅜ – 4" valmistamiseks. Ülejäänud tarnekomplekti vt üleval.
Art nr 577010 R220 € 1 190.–

€ **1 019.–**

[1] Garantiitingimused ja 5-aastase tootja garantii registreerimine veebilehel www.rems.de/service.

Saksa kvaliteettoode

ainult 4,7 kg

5 AASTANE GARANTII[1]

REMS Power-Press SE – universaalne, kuni Ø 110 mm torudele. mm Ülikiire ja ohutu pressimine.

REMS Power-Press SE Basic-Pack

Elektriline radiaalpress 32 kN pressliideste Ø 10 – 108 (110) mm, Ø ⅜ – 4" valmistamiseks. REMSi presspihtide /pressrõngaste ja teiste tootjate sobivate presspihtide /pressrõngaste käivitamiseks. Presstangide kinnitus automaatse lukustusega. Elektromehaaniline ajam, usaldusväärne universaalmootor (230 V), 50 – 60Hz, 450 W, hooldusvaba ülekanne, turvasidur ja trapets-kruvispindliga. Ülekoormuskaitse. Turvaklahvlüliti. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 572111 R220 € 789.–

€ 659.–

REMS Eco-Press – universaalne kuni Ø 26 mm. Kindel pressimine sekunditega.

Saksa kvaliteettoode

Patent EP 1 223 008

REMS Eco-Press ajamiseade

Käsi-radiaalpress sulgeva käigupiirikuga pressühenduste tegemiseks plast- ja komposiittorudega Ø 10 – 26 mm, Ø ⅜ – 1". Kasutamiseks REMS presspihtidega. Lahtikäivate torukäepidemetega. Pappkarbis.
Art nr 574000 R € 185.–

€ 149.95

REMS pressrõngad suurtele mõõtmetele kuni Ø 54 mm. Peale panna. Pressida. Valmis.

REMS pressrõngad (PR 3S) - 3 ühele liigenditega rõngale kaldu paigutatud presssegmendid on mõeldud suurte mõõtmete pressimiseks, vastates ka kõrgematele nõudmistele. Optimaalne tulemus saavutatakse tänu presssegmentide radiaalselt juhitud liikumisele. - Presskontuur M pressliitmik-süsteemile Geberit Mapress ja teistele sobivatele süsteemidele.

REMS pressrõngas M 42 (PR-3S)	Art nr 572706 R	€ 549.95
REMS pressrõngas M 54 (PR-3S)	Art nr 572708 R	€ 549.95
Vahetangid Z2		
REMS pressrõngaste (PR-3S) 42 – 54 mm kasutamiseks	Art nr 572795 RX	€ 119.95
Terasplekist kast	Art nr 572810 R	€ 77.70
Pressrõngaste komplekt kokku	**Art nr 572060** R	**€ 1 297.55**

Saksa kvaliteettoode

€ 1 135.–

REMS Power-Press XL ACC – universaalne kuni Ø 110 mm.

ACC
Automatic Circuit Control
automaatse tagasikäigu

Saksa kvaliteettoode

Ka pressistusüsteemidele Geberit Mapress süsinikteras, roostevaba teras, vask joogivee- ja küttepaigaldises kuni Ø 108 mm.

Ø 10–108 mm pressimine ainult ühe tööetapiga.

Ülikiire, nt pressistusüsteemiga Geberit Mapress roostevaba teras Ø 108 mm vaid 15 sekundiga.

REMSi presspihtide/pressrõngaste/pressrõngaste XL ning teiste tootjate sobivate presspihtide/pressrõngaste käitamiseks.

Pööratav presspihtide kinnitus automaatse lukustusega.

REMS Power-Press XL ACC Basic-Pack

Sundprotsessiga elektrohüdrauliline radiaalpress 32 kN pressliideste Ø 10 – 108 (110) mm, Ø ⅜ – 4" valmistamiseks. REMSi presspihtide/pressrõngaste/pressrõngaste XL ja teiste tootjate sobivate presspihtide/pressrõngaste käitamiseks. Pööratav presspihtide kinnitus automaatse lukustusega. Elektrohüdrauliline ajam tõendatud universaalmootoriga 230 V, 50–60 Hz, 450 W, vastupidava planetaarülekande, ekstsentrik-kolbpumba ja kompaktse suure võimsusega hüdraulikasüsteemiga. Turvaklahvlüliti. XL-Boxxi kohvrisüsteemis.
Art nr 579012 R220

€ 1 889.–

5 AASTANE GARANTII[1]

REMS presspihid / REMS presspihid Mini BMP ¼" – 1⅛" jahutus- ja kliimaseadmetele.

REMS presspihid Mini BMP pressliitmike süsteemile Conex Bänninger >B< MaxiPro

Presskontuur	Art nr	€
BMP ¼"	578700	140,60
BMP ⅜"	578702	140,60
BMP ½"	578704	140,60
BMP ⅝"	578706	140,60
BMP ¾"	578708	140,60
BMP ⅞"	578710	140,60
BMP 1"	578712	140,60
BMP 1⅛"	578714	140,60

Patent EP 1 952 948
Patent EP 2 347 862

Saadaval ka komplektina.

REMS presspihid BMP pressliitmike süsteemile Conex Bänninger >B< MaxiPro

Presskontuur	Art nr	€
BMP ¼"	571700	147,95
BMP ⅜"	571702	147,95
BMP ½"	571704	147,95
BMP ⅝"	571706	147,95
BMP ¾"	571708	147,95
BMP ⅞"	571710	147,95
BMP 1"	571712	147,95
BMP 1⅛"	571714	147,95

Patent EP 1 223 008

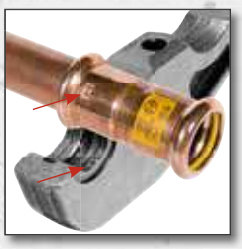
Saadaval ka komplektina.

REMS presspihid – sadu kordi ära proovitud. Kõigile levinud pressfitting-süsteemidele.

Võimsad vastupidavast ja eriliselt karastatud eriterasest presspihid. REMS presspihtide / REMS presspihtide Mini presskontuur vastab antud pressfitting-süteemidele. Tänu sellele on tagatud ideaalne, süsteemile vastav pressimine. Presspihtide presspakid on valmistatud ülitäpsetel CNC-tootmiskeskustel ja omavad masinaga ümardatud pressprofiile.Tänu sellele on valmistamisel lubatud tolerantsid väiksemad kui valatud pressprofiilidel.

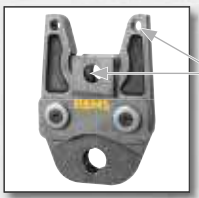
Kontroll vastavalt EN 1775:2007-le

REMS presspihtidel/REMS presspihtidel Mini/pressrõngastel (presskontuuriga M, V, SA, B, HR ja UP) on sisse pressitud spetsiaalne markeering, mis jätab pärast fittingu pressimist sellele spetsiifilise jälje. Nii on ka hiljem võimalik kontrollida, kas fittingu pressimiseks kasutati õiget presspihti/pressrõngast.



Selle jälgitavusega täidab REMS Euroopa standardi EN 1775:2007 soovitused pressfitting-süsteemide installerimiseks gaasile.

Näide: REMS presspihid M: jäljend „M" pressitud toruliitmikul jälgitavuse tagamiseks vastavalt EN 1775:2007-le



Ainulaadne!

Patent EP 1 223 008

Kõigil kataloogis * tähistusega REMS presspihidel on teinegi ühendus ja nad sobivad ka käsi-radiaalpressiga REMS Eco-Press. Sellepärast lihtne, odav ladustamine.

Patent EP 2 027 971

REMSi hammastusega presspihid ACz, Fz, RFz, RFIz, VMPz takistavad presshülsil kraatide tekkimist.

Saksa kvaliteettoode

REMS presstangid / REMS presstangid Mini
M, V kuni 35 mm

€ 91.95

REMS presstangid / REMS presstangid Mini
TH, U, UP, VP, G, B kuni 32 mm

€ 113.95

REMS presstangid Mini Set

M 15-18-22-28-35
L-Boxxi kohvrisüsteemis.
Art nr 578055 R € 741.60

€ 509.–

V 15-18-22-28-35
L-Boxxi kohvrisüsteemis.
Art nr 578056 R € 741.60

€ 509.–

REMS presstangid Set

M 15-18-22-28-35
L-Boxxi kohvrisüsteemis.
Art nr 571161 R € 742.35

€ 509.–

V 15-18-22-28-35
L-Boxxi kohvrisüsteemis.
Art nr 571162 R € 742.35

€ 509.–

[1] Garantiitingimused ja 5-aastase tootja garantii registreerimine veebilehel www.rems.de/service.

REMS pressrõngas 45° (PR-2B) – lahendus raskesti ligipääsetavate kohtade jaoks.

Nt mõrad müüris, nähtavale jäävad torud, šahtid

Patent EP 2 774 725

REMSi pressrõngas 45° (PR-2B), 2 pressmokaga, pressmokkade kindlaks paigutamiseks raskesti ligipääsetavatesse kohtadesse 45° kalde all.

REMS pressrõngad 45° (PR-2B)

Presskontuur	Art nr	€
M 12 45° (PR-2B)	574520 R	**99,95**
M 15 45° (PR-2B)	574522 R	**99,95**
M 18 45° (PR-2B)	574524 R	**99,95**
M 22 45° (PR-2B)	574526 R	**99,95**
M 28 45° (PR-2B)	574528 R	**99,95**
M 35 45° (PR-2B)	574530 R	**109,95**
F 16 45° (PR-2B)	574550 R	**99,95**
F 20 45° (PR-2B)	574552 R	**99,95**
F 26 45° (PR-2B)	574554 R	**99,95**
F 32 45° (PR-2B)	574556 R	**109,95**
TH 16 45° (PR-2B)	574558 R	**99,95**
TH 20 45° (PR-2B)	574560 R	**99,95**
TH 26 45° (PR-2B)	574562 R	**99,95**
TH 32 45° (PR-2B)	574564 R	**109,95**
V 12 45° (PR-2B)	574502 R	**99,95**
V 14 45° (PR-2B)	574532 R	**99,95**
VG 14 45° (PR-2B)	574536 R	**99,95**
V 15 45° (PR-2B)	574504 R	**99,95**
V 16 45° (PR-2B)	574534 R	**99,95**
VG 16 45° (PR-2B)	574538 R	**99,95**
V 18 45° (PR-2B)	574506 R	**99,95**
V 22 45° (PR-2B)	574508 R	**99,95**
V 28 45° (PR-2B)	574510 R	**99,95**
V 35 45° (PR-2B)	574512 R	**109,95**

Saksa kvaliteettoode

Vahetangid Mini Z1

REMSi 45° (PR-2B) pressrõngaste kasutamiseks. Ette nähtud REMS Mini-Press ACC, REMS Mini-Press 22 V ACC, REMS Mini-Press S 22 V ACC jaoks.
Art nr 578558 RX

€ **114.90**

Vahetangid Z1

REMSi 45° (PR-2B) pressrõngaste kasutamiseks. Sobib kõigile REMSi radiaalpressidele (välja arvatud REMS Mini-Press ACC, REMS Mini-Press 22 V ACC, REMS Mini-Press S 22 V ACC).
Art nr 574500 RX

€ **109.95**

Terasplekist kast

lisatava sisuga vahetangidele Mini Z1 ja vahetangidele Z1, samuti 6 tk REMS pressrõngaid V 12–35 45° (PR-2B) või M 12–35 45° (PR-2B) või F 16–32 45° (PR-2B).
Art nr 574516 R

€ **77.70**

Lõiketangid pööratavate 1 paar lõikekomponentidega terasele, roostevabale terasele, M 6–M 12, kuni vastupidavuse klassini 4.8 (400 N/mm²).

REMS lõiketangid M – keermelati lõikamine. Sekunditega.

Ainulaadne! – Patent EP 1 223 008
Kõigil * tähistusega lõiketangidel M on teinegi ühendus käsitsi kasutamiseks käsi-radiaalpressiga REMS Eco-Press. Sellepärast lihtne, odav ladustamine.

REMS Mini-Press ACC, REMS Mini-Press 22 V ACC, REMS Mini-Press S 22 V ACC-le:

REMS lõiketangid Mini – lõikavad kõigest 2 sekundiga!

M 6	Art nr 578620	
M 8	Art nr 578621	
M 10	Art nr 578622	enne € 193.95 nüüd ainult

REMS radiaalpressidele (välja arvatud REMS Mini-Press ACC, REMS Mini-Press 22 V ACC, REMS Mini-Press S 22 V ACC) ja teiste firmade sobivatele radiaalpressidele:

REMS lõiketangid

M 6*	Art nr 571890	
M 8*	Art nr 571895	
M 10	Art nr 571865	
M 12	Art nr 571870	enne € 193.95 nüüd ainult

Saksa kvaliteettoode

Patent EP 1 952 948
Patent EP 2 347 862

€ **178.–**

Ø 64–108 mm pressimine ainult ühe tööetapiga. Vibratsioonivastane süsteem.

Ülikiire, näiteks Geberit Mapress roostevaba teras Ø 108 mm torudel ainult 15 s, sundprotsessiga. Vahepihtide kindel asetus tänu automaatsele lukustusele. Li-ioon-aku 21,6 V, 5,0 Ah Geberit Mapress võimaldab ühe akulaadimisega roostevabast terasest torudele Ø 76,1 mm teha umbes 120 pressimist.

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY
1,5 Ah | 2,5 Ah | 5,0 Ah | 9,0 Ah

Power-Packs – lk 22

ACC Automatic Circuit Control
automaatse tagasikäigu

Saksa kvaliteettoode

UUS

LED-töölamp
ainult 6,5 kg

5 AASTANE GARANTII[1]

REMS Akku-Press XL 45 kN 22 V ACC Basic-Pack Z7

Sundprotsessiga aku-radiaalpress 45 kN pressliideste XL Ø 64–108 mm, Ø 2½–4" valmistamiseks. Pressrõngaste REMS käitamiseks XL. Pressrõngaste pööratav kinnitus automaatse lukustusega. Pööratav presstangide kinnitus automaatse lukustusega. Elektrohüdrauliline ajam, võimas akumootor 21,6 V, 380 W, vastupidava planetaarülekande, ekstsentrik-kolbpumba ja kompaktse suure võimsusega hüdraulikasüsteemiga. Turvaklahvlüliti. Vibratsioonivastane süsteem. LED-töövalgusti. Li-ioon aku 21,6 V, 5,0 Ah, kiirlaadimisseade Li-ioon 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W. Vahepihid Z7 XL 45 kN. XL-Boxxi kohvrisüsteemis.
Art nr 579014 R220 € 2 676.95

€ 2 269.–

REMS-presspihid/-rõngad VMP ⅜–2" Viega Megapress/Megapress S jaoks

Sobib kõigile REMS-radiaalpressidega survejõuga 32 kN ja muude tootjate sobivate radiaalpressidega. Ei tohi kasutada gaasipaigaldistes.

Saksa kvaliteettoode

Z5

Presskontuur	Art nr	€
VMP ⅜" (OD 17,2 mm)	571740	**172,95**
VMP ½" (OD 21,3 mm)	571762	**172,95**
VMPz ¾" (OD 26,9 mm)	571764	**172,95**
VMPz 1" (OD 33,7 mm)	571767	**172,95**
VMPz 1¼" (S) (OD 42,4 mm)	572413	**569,95**
VMPz 1½" (PR-3B)[1] (OD 48,3 mm)	572844 R	**384,95**
VMPz 2" (PR-3B)[1] (OD 60,3 mm)	572845 R	**384,95**

Vahepihid Z5

REMS-pressrõngaste VMPz 1½–2" XL (PR-3B) käitamiseks Art nr 572802 RX € **259.95**

[1] Pressrõngaste (PR-3B) käitamiseks on nõutavad vahepihid Z5.

REMS-pressrõngad VMP 2½–4" Viega Megapress S XL jaoks

Kasutamine REMS Akku-Press XL 45 kN 22 V ACC survejõuga 45 kN. Vajalikud on vahepihid Z7 XL 45 kN. Ei tohi kasutada gaasipaigaldistes.

Saksa kvaliteettoode

Hammastusega pressrõngas VMPz
Patent EP 2 027 971

UUS

Z7 XL 45 kN

Presskontuur	Art nr	€
VMPz 2½" XL (PR-3B) (OD 66,7 mm)	579112 R	**489,95**
VMPz 3" XL (PR-3B) (OD 79,4 mm)	579113 R	**489,95**
VMPz 4" XL (PR-3B) (OD 104,8 mm)	579114 R	**519,95**

Vahepihid Z7 XL 45 kN

REMS-pressrõngaste VMPz 2½–4" XL (PR-3B) käitamiseks Art nr 579123 R € **319.95**

REHAU, TECE ...

nt aquatherm, General Fittings, IVT, REHAU, REVEL Seppelfricke, TECE, TIEMME, Würth

ainult 3,0 kg

ACC Automatic Circuit Control
automaatse tagasikäigu
Laadimiskontrolleriga

Saksa kvaliteettoode

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY
1,5 Ah | 2,5 Ah | 5,0 Ah | 9,0 Ah

Power-Packs – lk 22

LED-töölamp

TASUTA*

5 AASTANE GARANTII[1]

REMS Ax-Press 25 22 V ACC – universaalne kuni Ø 40 mm. Ülikerge, üliväike, väga käepärane. Sekunditega. Automaatse tagasikäiguga. Terviklik kaubavalik REMSi presspäid, kiiresti vahetatavad.

REMS Ax-Press 25 22 V ACC Basic-Pack

Akuaksiaalpress 20 kN presshülsiga ühenduste Ø 12–40 mm loomiseks. 40 mm käik, presshülsiga ühenduste pressimiseks kinnitamise vahemaaga a ≤ 82 mm. REMSi presspeade käivitamiseks. Elektrohüdrauliline ajam automaatse tagasitusega, võimas akumootor (21,6 V), 380 W võimsus, vastupidav planetaarülekanne, ekstsentrikkolbpump ja kompaktne suure tootlikkusega hüdraulikasüsteem. Turvaklahvlüliti, pööratav pressimisseade. Integreeritud LED-töötuli. Li-ioon aku 21,6 V, 1,5 Ah, kiirlaadimisseade Li-ioon 220–240 V, 50–60 Hz, 70 W. Ilma presspeadeta. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 573022 R220 € 1 219.–

Superpakkumine!*
Põhikomplekti ostmisel saate kauba peale vabalt valitud 3 komplekti presspäid. Säästate kokku summa, mis jääb € 258.90 ja € 388.50 vahele.

Art nr 573X03 R220 € **1 079.–**

REMS Ax-Press 25 22 V ACC Basic-Pack\P

Nagu art nr 573022. Ilma akuta, ilma kiirlaadimisseadmeta. Ilma presspeadeta.
Art nr 573027 R22 € 909.–

€ **749.–**

[1] Garantiitingimused ja 5-aastase tootja garantii registreerimine veebilehel www.rems.de/service.

REMS EMSG 160 – automaatne keevitamine. Elektrooniline juhtseade. Keevitamise akustiline ja optiline järelevalve.

Saksa kvaliteettoode

REMS EMSG 160
Elekterkeevismuhvide keevitusseade, 230 V, 50 Hz, 1150 W, (tootjad: Akatherm-Euro, Coes, Geberit, Valsir, Waviduo) elekterkeevismuhvidega polüetüleen-äravoolutorude keevitamiseks, Ø 40–160 mm. Elektrooniliselt juhitud, keevitamise akustilise ja optilise järelevalvega. Kanderihmaga stabiilses ja löögikindlas plastkorpuses. Keevitusjuhe 4,40 m. Karbis.
Art nr 261001 R220 € 602.20

€ **516.–**

REMS MSG – ökonoomne muhvkeevitus

Kütteelemendid vastavalt DVS-ile
(Saksamaa keevitusühing).

REMS MSG 63 FE Set 20-25-32
Kütteelement-muhvkeevitusseade plasttorudele ja vormidele PB, PE, PP, PVDF-st. Kütteelement 230 V, PTFE-kattega otsiku ja küttepuksiga Ø 20, 25, 32 mm-le. Elektrooniline temperatuuri reguleerimisega kindlaks määratud temperatuur PP-torudele 263 °C juures. Alus. Hoidik tööpingile seadme kinnitamiseks horisontaalses või vertikaalses asendis. Kuuskantvõti otsikute ja küttepukside paigaldamiseks ning mahamonteerimiseks. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 256233 R220 € 446.20

€ **340.–**

Ideaalne paigaldajale!

Kütteelement vastavalt DVS.
Elektrooniline temperatuuri reguleerimine.
Kiirpinguti, ka kaldpindadele.

REMS SSM 160RS
Kütteelemendiga põkk-keevitusseade PB, PE, PP, PVDF plasttorudele ja vormidele. PE Ø 40–90 mm SDR ≥ 6, PE Ø 40–110 mm SDR ≥ 9, PE Ø 40–125 mm SDR ≥ 11, PE Ø 40–140 mm SDR ≥ 17, PE Ø 40–160 mm SDR ≥ 21. Põkk-keevitusseade PTFE-kattega kütteelemendiga, 230 V, 50–60 Hz, 1200 W. Seadistatav temperatuurivahemik 180–290°C, eelseadistatud PE-torude jaoks. Elektrooniline termoregulaator. Kütteelemendi kaitsekate. Elektriline höövelseade, 230 V, 50–60 Hz, 500 W. Pressimisseade. Kiirpinguti, ka kaldpindadele, koosneb kahest Ø 40, 50, 56, 63, 75, 90, 110, 125, 135, 140, 160 mm pingutusklambriga pingutist. 2 torualust Ø 160 mm koos toruklambritega Ø 40, 50, 56, 63, 75, 90, 110, 125, 135, 140 mm. Võti. Terasplekist kast toru- ja pingutusklambrite jaoks. Torukarkass = alusraam = transpordiseade.
Art nr 252026 R220 € 3 780.–

€ **2 999.–**

REMS Aquila 3B

Kaasaskantav torutöötlusseade. Kuni 6" torude kindel kinnitamine. Igal pool kohapeal.

Ø 10–165 mm, ⅛–6"

REMS Aquila 3B
Kett-torukruustangidega torutöötlusseade torude kinnitamiseks, täismaterjal, Ø 10–165 mm, Ø ⅛–6 tolli. Integreeritud kett-torukruustangidega tööpind, millel on topeltkinnitusmokad, torutugi, tööriistahoidikud, kolm painutusseadist torude Ø 10–26 mm, Ø ⅜–¾" painutamiseks, kinnituspea. Lahtikäiv, hoiuplaadi ja kolme jalaga raam. Koormus ≤ 450 kg. Pappkarbis.
Art nr 120270 R € 425.–

€ **349.–**

REMS Aquila WB

Kuni 6" torude kindel kinnitamine.

Ø 10–165 mm, ⅛–6"

Saksa kvaliteettoode

REMS Aquila WB
Väärtuslikud kett-torukruustangid torude Ø 10–165 mm, Ø ⅛–6" kinnitamiseks, täismaterjal. Integreeritud kett-torukruustangidega põhiplaat koos topeltkinnitusmokkade, torutoe ja painutusseadisega. Tööpingi jaoks. Pappkarbis.
Art nr 120250 R € 264.40

€ **199.–**

kuni 2"

Saksa kvaliteettoode

*Keskkonna-/veetemperatuur ca 18°C.

REMS Eskimo – külmutamine tühjendamise asemel. Ülikiire, kuni 2" torudele. Külmutusvahendi automaatne lisamine.

Eriti kitsad ja vastupidavad külmutus-kaelustihendid.
Suur külmutusvõimsus, nt ¾" terastoru kõigest 4 minutiga.*

REMS Eskimo Set

Torukülmutusseade kasutamiseks külmutusvahendi süsinikdioksiidiga. Teras-, vask-, plast- ja komposiittorudele, Ø ⅛–2", Ø 10–60 mm. 2 külmutus-kaelustihendit 10 suuruses kogu töövahemikule, pudeli ühendamine T-jaoturiga, kinnitusmutter, 2 pidemeosa koos pihustiga, 2 kõrgsurvevoolikut. Tugevas kohvris.
Art nr 130002 R € 509.–

€ 359.–

kuni 2"

Suur külmutusvõime, nt ¾" terastoru kõigest 9 minutiga*.

R-290

Saksa kvaliteettoode

*Keskkonna-/veetemperatuur ca 20°C.

REMS Frigo 2 F-Zero – elektriline külmutamine tühjendamise asemel. Superkiire kuni 2".

Ainulaadne! Patent EP 1 108 944

Üheosalised külmutuspead toru diameetrile Ø ¼" – 1" või Ø 15 – 35 mm, ahenevate siirdmike kasutamine ei ole vajalik. Eriti kompaktsed külmutuspead geomeetriliselt spetsiaalselt moodustatud süvenditega erineva läbimõõduga torude tarbeks. Väga kitsas, kõigest 50 mm lai. Kõikjal kasutatav, ka kitsastes kohtades. Määrdeained pole vaja kasutada.

REMS Frigo 2 F-Zero Set

Elektriline torukülmutusseade suletud külmutusaine ringlusega. Teras-, vask-, plast- ja komposiittorudele, Ø ⅛ – 2", Ø 10 – 60 mm. Külmaagregaat 230 V, 50 Hz, 430 W, 2 külmutusaine voolikut, 2,5 m pikk, 2 pingutusrihma, 2 LCD digitermomeetrit , pulverisaator. Varustus Ø ¼ – 1¼", 15 – 42 mm. Tugevas terasplekist korpuses. Karbis.
Art nr 131012 R220 € 1 490.–

€ 1 090.–

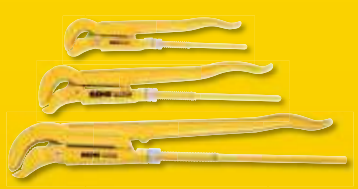
Remondikomplekt 1½ – 2" / 54 – 60 mm

Art nr 131160 R € 208.50

€ 99.–

Vastupidavad kvaliteettööriistad jõuliseks kasutamiseks ja pika elueaga.

Vastupidav mudel kroom-vanaadium-terasest, täisteras-vormstantsitud, parendatud, pulberkattega. Karastatud, kõrg-kulumiskindel hammastus.



REMS Catch S 1" + S 1½" + W 240

S-tüüpi torutangid, Rootsi mudel. DIN 5234 – vorm C. Veepumbatangid läbi pistetud liigendiga (käsitöö), 7-kordselt reguleeritavad. ISO 8976.
Art nr 116X01 R € 127.90

REMS Catch S 1" + S 1½" + S 2"

S-tüüpi torutangid, Rootsi mudel. DIN 5234 – vorm C.
Art nr 116X02 R € 184.40

€ 79.95

€ 108.70

REMS Herkules XL 12" – ülistabiilne kuni 12-tollistele torudele.

REMS Herkules XL 12"

Reguleeritav kõrgus, klapitav torualus, täismaterjal, Ø 1¼–12 tolli, Ø 42–324 mm. Koormus ≤ 450 kg Kastis.
Art nr 120125 R € 291.–

€ 229.–

Saksa kvaliteettoode

DW-0201 AS2032 W1.303 7808-649

REMS Spezial – kõrglegeeritud keermelõikevahend.

mineraalõlipõhine, veega väljapestav.

REMS Spezial 5 l kanister
Art nr 140100 R € 54.90
€ 42.44

REMS Spezial 600 ml pihusti
Art nr 140105 R € 18.20
€ 14.11

REMS Sanitol – mineraalõlivaba keermelõikevahend.

Täielikult vees lahustuv. Mineraalõli ja etanoolivaba. Väljapesemise kontrollimiseks värvitud punaseks. Suurepärane korrosioonitõrje.

REMS Sanitol 5 l kanister
Art nr 140110 R € 74.90
€ 58.09

REMS Sanitol 600 ml pihusti
Art nr 140115 R € 20.80
€ 15.55

REMS eva – paigaldaja klupp

Eriti kerge keermestamise alustamine ja keermelõikamine tänu lõikepea, keermepakkide ja kaane täpsele töötlusele üheks kompaktseks tervikuks. Narrehoob terasest, paksu plastkattega.

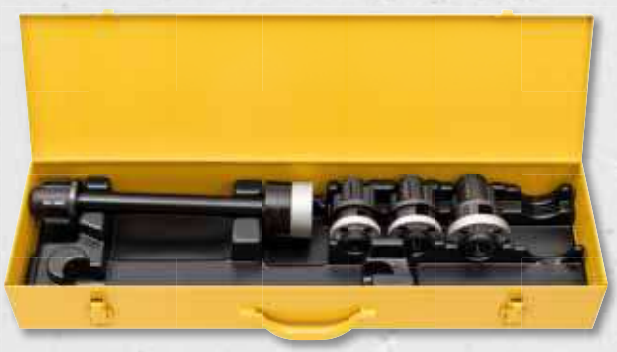
Saksa kvaliteettoode

REMS eva Set R ½-¾-1-1¼
Käsi keermestaja kiirvahetus-lõikepeadega. Torukeermetele ⅛–2", 16–50 mm, poldikeermetele 6–30 mm, ¼–1". Parem- ja vasakkeermetele. 1 narrehoob kogu lõikepiirkonnale. Kiirvahetus-lõikepead R ½-¾-1-1¼ keermepakkidega koonilistele torukeermetele ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R päripäeva. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 520015 € 409.–
€ 295.–

REMS eva Set R ½-¾-1-1¼-1½-2
Käsi keermestaja kiirvahetus-lõikepeadega R ½-¾-1-1¼-1½-2. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 520017 € 576.–
€ 435.–

REMS kiirvahetus-lõikepead S

Probleemi lahendus raskesti ligipääsetavatele kohtadele, nt müürilõhed, lahtikaevatud torud, šahtid. Täiendav, täpne toru juhtimine kaanepoolel täpseks toru tsentreerimiseks ja kerge vaevaga lõikamiseks.



Saksa kvaliteettoode

REMS lõikepeade S Set R ½–¾–1"
Kiirvahetus-lõikepead S, pikendus 300 mm. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 520026 R € 519.–
€ 409.–

REMS Amigo 2 – tugev nagu karu kuni 2".

1700 W
ainult 6,5 kg

Saksa kvaliteettoode

REMS Amigo 2 Set R ½-¾-1-1¼-1½-2
Elektriline keermelõikur kiirvahetus-lõikepeadega. Torukeermetele ⅛–2", 16–50 mm, poldikeermetele 6–30 mm, ¼–1". Parem- ja vasakkeermetele. Ajamimasin hooldusvaba ülekandega, võimas universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 1700 W, turvalüliti, jõudlust suurendav automaatne süsiharjade reguleerimine pöörlemissuuna valikul, päripäeva ja vastupäeva käik. Torutugi mõlemale pöörlemissuunale. REMS eva kiirvahetus-lõikepead koonilistele torukeermetele ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R ½-¾-1-1¼-1½-2 päripäeva. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 540020 R220 € 1 419.–

€ **999.–**

REMS Amigo 2 Set + REMS Aquila 3B
Hind € 1 844.–

Art nr 540X01 R220 € **1 348.–**

REMS Amigo – väikseim, kergeim, tugevaim ja kiireim kuni 1¼"

1200 W
ainult 3,5 kg

Saksa kvaliteettoode

REMS Amigo Set R ½-¾-1-1¼
Elektriline keermelõikur kiirvahetus-lõikepeadega. Torukeermetele ⅛–1¼", 16–40 mm, poldikeermetele 6–30 mm, ¼–1". Parem- ja vasakkeermetele. Ajamimasin hooldusvaba ülekandega, võimas universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 1200 W, turvalüliti, jõudlust suurendav automaatne süsiharjade reguleerimine pöörlemissuuna valikul. Maksimumvõimsus kuni 1800 W. Päripäeva ja vastupäeva käik, ülekoormuskaitse. Torutugi mõlemale pöörlemissuunale. REMS eva kiirvahetus-lõikepead koonilistele torukeermetele ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R ½-¾-1-1¼ päripäeva. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 530020 R220 € 890.–

€ **719.–**

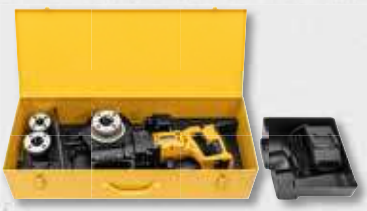
REMS Akku-Amigo 22 V – Käepärane ja kerge.

Li-ioonaku 21,6 V, 9,0 Ah võimaldab ühe akulaadimisega lõigata ¾"-keermeid umbes 52 tükki.

ainult 5,6 kg

Saksa kvaliteettoode

REMS 22V LI-ION TECHNOLOGY 9,0 Ah
Power-Packs – lk 22



REMS Akku-Amigo 22 V Set R ½-¾-1
Akukeermelõikur kiirvahetus-lõikepeadega. Torukeermetele ⅛–1", 16–32 mm, poldikeermetele 6–30 mm, ¼–1". Parem- ja vasakkeermetele. Käitusmasin hooldusvaba ajamiga, suure pöördemomendiga akumootor 21,6 V, 500 W, turvaklahvlüliti. Paremale ja vasakule pöörlemisega töötamine, masina seisundi kontrollimine ülekoormuskaitsmega, temperatuuri jälgimine, laadimisoleku kontrollimine. Li-ioon aku 21,6 V, 9,0 Ah, kiirlaadimisseade Li-ioon 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W. Toed mõlemale pöörlemissuunale. REMS eva kiirvahetus-lõikepead koonus-torukeermetele ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R (paremkeere) või elektriinstallatsioonitorudele EN 60423 M. Vastupidavast terasplekist kastis.
Art nr 530015 R220 € 1 590.–

€ **1 150.–**

REMS Akku-Amigo 22 V Set\P R ½-¾-1
Nagu art nr 530015 Ilma akuta, ilma kiirlaadimisseadmeta.
Art nr 530017 R22 € 1 175.–

€ **859.–**

REMS Tornado – klass omaette

Saksa kvaliteettoode

Automaatne kinnituspadrun.
Universaalne automaat-lõikepea.
Automaatne õlijahutus.

REMS Tornado 2000

Keermelõikusmasin torukeermetele (1/16) ⅛–2", 16–63 mm, poldikeermetele (6) 10–60 mm, ¼–2". Hooldusvaba ülekanne, turva-jalglüliti avariilülitiga, 2 automaatset kinnituspadrunit, automaatne õlijahutus. Tööriistakomplektiga, milles on: universaalne automaatlõikepea kõikidele keermetele, ka pikale keermele, automaatselt avanev, keerme pikkuse automaatikaga koonilistele keermetele, keermelõikurid torukeermetele koonilised ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R ½–¾ ja R 1–2 päripäeva, torulõikur, toru sisekrassi eemaldamise seade, pressimise hoob. Reguleeritava kõrgusega materjali hoidik. Universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 1700 W. 53 min^{-1}. Kantav mudel 3 torujalaga, suure eemaldatava õlivanni ja laastukogujaga. Pappkarbis.
Art nr 340200 R220 € 3 749.–

€ 2 550.–

Universaalne automaatlõikepea, automaatselt avanev.

Saksa kvaliteettoode

Eriti kerge lõikamine.

Liigutatav ja pööratav alusraam (lisatarvik)

REMS Magnum – kompaktne kuni 2".

REMS Magnum 2000 L-T

Keermelõikemasin torukeermetele suurusega (1/16) ⅛–2", 16–63 mm, poldikeermetele suurusega (6) 8–60 mm, ¼–2". Hooldusvaba ülekande, avariiväljalülitusega turvajalglüliti, kontrollitud kvaliteediga isetugeveneva kiirkinnituse löökpadruni, tagumise tsentreerimispadruni ja automaatse määrdejahutusega. Koos tööriistakomplektiga, mis koosneb universaalsest automaatsest lõikepeast koonusekujulistele keermetele, keermelõikurist koonusekujulistele torukeermetele ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R ½–¾ ja R 1–2 paremal, torulõikurist, toru sisekraatide eemaldusseadmest, pressimiskangist. Tööriistaalus. Kergelt teisaldatav L-T koos äravõetava suure õlivanni ja lõikejääkide sahtliga. Universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 1700 W. 53 min^{-1}. Tööpingile, alusraamile, liigutatavale ja pööratavale alusraamile või liigutatavale alusraamile koos materjalialusega. Pappkarbis.
Art nr 340226 R220 € 3 774.–

€ 2 560.–

Alusraam	Art nr 344105 R	€ **229.–**
Ratastega alusraam	Art nr 344100 R	€ **390.–**
Liigutatav ja pööratav alusraam	Art nr 344150 R	€ **470.–**

REMS Magnum – supermasin kuni 3". Silmapaistvalt ümarad ja puhtad keermed kuni 3" tänu 5 keermepakile.

Saksa kvaliteettoode

Ratastega alusraam (lisatarvik)

REMS Magnum 3000 L-T

Keermestusmasin torukeermetele (1/16) ½–3", 16–63 mm, poldikeermetele (6) 18–60 mm, ½–2". Hooldusvaba ülekanne, turva-jalglüliti avariilülitiga, usaldusväärne, tugevdatud kiirkinnitusega löökpadrun, tagumine tsentreerimispadrun, automaatne õlijahutus. Masin koos tööriistakomplektidega, 1/16–2" ja 2½–3", milles on: universaalne automaatlõikepea kõikidele keermetele, ka pikale keermele, automaatselt avanev, keerme pikkuse automaatikaga koonilistele keermetele, keermepakid torukeermetele koonilised ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R päripäeva, torulõikur, toru sisekrassi eemaldamise seade, pressimise hoob. Tööriistade hoidik. Kerge mudel L-T suure eemaldatava õlivanni ja laastukogujaga. Universaalmotor 230 V, 50–60 Hz, 1700 W. 23 min^{-1}. Tööpingile, alusraamile, liigutatavale ja pööratavale alusraamile või liigutatavale alusraamile koos materjalialusega. Pappkarbis.
Art nr 380309 R220 € 5 532.–

€ 3 760.–

Alusraam	Art nr 344105 R	€ **229.–**
Ratastega alusraam	Art nr 344100 R	€ **390.–**
Liigutatav ja pööratav alusraam	Art nr 344150 R	€ **470.–**

Universaalne automaatlõikepea, automaatselt avanev.

Saksa kvaliteettoode

Eriti kerge lõikamine.

Ratastega alusraam (lisatarvik)

REMS Magnum – supermasin kuni 4". Silmapaistvalt ümarad ja puhtad keermed kuni 4" tänu 6 keermepakile.

REMS Magnum 4000 L-T

Keermestusmasin torukeermetele ($^{1}/_{16}$) ½–4", 16–63 mm, poldikeermetele (6) 18–60 mm, ½–2". Hooldusvaba ülekanne, turva-jalglüliti avariilülitiga, usaldusväärne, tugevdatud kiirkinnitusega löökpadrun, tagumine tsentreerimispadrun, automaatne õlijahutus. Tööriistakomplektidega $^{1}/_{16}$–2" ja 2½–4", milles on: universaalne automaatlõikepea kõikidele keermetele, ka pikale keermele, automaatselt avanev, keerme pikkuse automaatikaga koonilistele keermetele, keermepakid torukeermetele koonilised ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R päripäeva, torulõikur, toru sisekrassi eemaldamise seade, pressimise hoob. Tööriistade hoidik. Kerge mudel L-T suure eemaldatava õlivanni ja laastukogujaga. Universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 1700 W. 23 min^{-1}. Tööpingile, alusraamile, liigutatavale ja pööratavale alusraamile või liigutatavale alusraamile koos materjalialusega. Pappkarbis.

Art nr 380444 R220 € 6 212.–

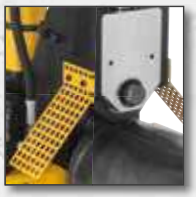
€ 4 220.–

Alusraam	Art nr 344105 R	€ **229.–**
Ratastega alusraam	Art nr 344100 R	€ **390.–**
Liigutatav ja pööratav alusraam	Art nr 344150 R	€ **470.–**

REMS Herkules 3B (lisatarvik)

Ratastega alusraam (lisatarvik)

Saksa kvaliteettoode



REMS Collum RG – Elektriline rullnuut kuni 12".

REMS Collum RG

Rullnuutmasin nuudiga toruühendussüsteemidele DN 25–200 (300), 1–8" (12"). Rulliga valtsimismasin, käsihüdropump, integreeritud, astmeline seadistusketas automaatseks soone sügavuse piiramiseks, 1 komplekt vaguvaltse (surverull, vastusurverull) 2–6", kuuskantvõti. Valikus on kolm ajamimasinat hooldusvaba ülekande, võimsa universaalmootori ja kaitselülitiga. Tööpingile, alusraamile või liigutatavale alusraamile. Pappkarbis.

REMS Collum RG

Universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 1200 W, ülekoormuskaitse. 29 min^{-1}.
Art nr 347006 R220 € 2 250.–

€ 1 860.–

REMS Collum RG 2

Universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 1700 W. 28 min^{-1}
Art nr 347008 R220 € 2 550.–

€ 2 120.–

REMS Collum RG 2 Compact

Universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 1200 W, ülekoormuskaitse. 26 min^{-1}
Art nr 347009 R220 € 2 550.–

€ 2 120.–

REMSi rull-valtsimisseade

Art nr 347000 R € 1 930.–

€ 1 600.–

Alusraam	Art nr 849315 R	€ **176.^{70}**
Ratastega alusraam	Art nr 849310 R	€ **286.–**
REMS Herkules 3B Muudetava kõrgusega materjalitugi, Torud DN 25–150, Ø 1–6"	Art nr 120120 R	€ **269.^{40}**

REMS Herkules 3B (lisatarvik)

Ratastega alusraam (lisatarvik)

Saksa kvaliteettoode

REMS Akku-Collum RG 22 V – Elektriline rullnuut kuni 12".

Li-ioonaku 21,6 V, 9,0 Ah võimaldab ühe akulaadimisega teha torudele umbes 23 soont DN 100/4".

REMS Akku-Collum RG 22 V

Akuga rullvaltsimismasin torudele soonte tegemiseks torude ühendamissüsteemidele DN 25–300, 1–12". Rulliga valtsimismasin, käsihüdropump, integreeritud, astmeline seadistusketas automaatseks soone sügavuse piiramiseks, 1 komplekt vaguvaltse (surverull, vastusurverull) 2–6", kuuskantvõti. Käitusmasin hooldusvaba ajamiga, suure pöördemomendiga akumootor 21,6 V, 500 W, turvaklahvlüliti. Paremale ja vasakule pöörlemisega töötamine, masina seisundi kontrollimine ülekoormuskaitsmega, temperatuuri jälgimine, laadimisoleku kontrollimine. Li-ioon aku 21,6 V, 9,0 Ah, kiirlaadimisseade Li-ioon 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W. Toed mõlemale pöörlemissuunale. Tööpingile, alusraamile või liigutatavale alusraamile. Pappkarbis.

Art nr 347005 R220 € 3 190.–

€ 2 650.–

REMS Pull – kuiv- ja märgimemiseks.

Filtri automaatpuhastussüsteem tagab püsivalt tugeva imemisvõimsuse. Sertifitseeritud tolmuklassi M kuuluvate tervistkahjustavate tolmude imemiseks EN 60335-2-69[1)].

REMS Pull

Elektriline kuiv- ja märgimur äriotstarbeliseks kasutuseks. Tolmu, mustuse ja vedelike imemiseks. Sobib hästi tolmu eemaldamiseks soonte tegemisel, lõikamisel, puurimisel, kroonpuurimisel ja lihvimisel. Mootor 230 V, 50 – 60 Hz, 1200 W. Filtri automaatpuhastussüsteemi sisse-/väljalüliti koos sisseehitatud rohelise LED-märgutulega. Imemisvõimsuse lüliti õhu koguse ≤ 74 l/s astmeteta reguleerimiseks. Täitmistaseme piiraja automaatse väljalülitusega. Filtri automaatpuhastussüsteem. Seadme pistikupesa elektrilistele tööriistadele kuni 2200 W, elektrooniline sisse-/väljalülitusautomaatika. Suur mahuti 35 l, vedeliku täitekogus 19 l. Teisaldatav, 2 ratast, fi ksaatoriga juhtratas/juhtrullik. Toitejuhe 7,5 m. 1 paberist fi lterkott, 1 volditud paberist fi lter. Voolik 2,5 m, vooliku pikendus 2,5 m, käepide. Kaks metallist toru, mõlemad 0,5 m. Tarvik pindade kuiv- ja märgimemiseks 300 mm rullikute, harjariba, kummiservaga. Tarvik vuukide puhastamiseks. Vooliku/elektrilise tööriista adapter. Integreeritud toitejuhtme, imivooliku ja tarvikute hoidik. Pappkarbis.

REMS Pull L Set

Sertifitseeritud tolmuimeja ja tolmueemaldaja tolmuklassi L[1)] kuuluvate tervisekahjulike tolmude imemiseks. Kokkupuute piirväärtus/töökeskkonna ohtlike ainete piirnorm > 1 mg/m³, läbilaskvuse määr ≤ 1%.
Art nr 185500 R220 € 619.–

€ 529.–

REMS Pull L Set W

REMS Pull L Set W – ideaalne abivahend REMS puuristatiiviga märgpuurimisel puurimisjääkide eemaldamiseks. REMS Pull M Set imurootoriga tolmuimemiseks.
Art nr 185503 R220 € 1 009.–

€ 865.–

REMS Pull M Set

Sertifitseeritud tolmuimeja ja tolmueemaldaja tolmuklassi M[1)] kuuluvate tervistkahjustavate tolmude imemiseks. Kokkupuute piirväärtus/töökeskkonna ohtlike ainete piirnorm > 0,1 mg/m³, läbilaskvuse määr ≤ 0,1%. Antistaatiline süsteem elektrit juhtiva imivooliku-ga E. Elektrooniline vooluhulga kontrollsüsteem, imivooliku läbimõõdu valiklüliti, imivooliku ühendusava kate. REMS Pull M antistaatilise süsteemiga: staatiline laeng juhitakse imuri maandatud ülaosasse kõrvale, kasutades elektrit juhtivaid metallist imitorusid, elektrit juhtivat käepidet E, elektrit juhtivat imivoolikut E, elektrit juhtivat imivooliku pikendust E ning elektrit juhtivat imivooliku ühendusotsakut .
Art nr 185501 R220 € 899.–

€ 745.–

REMS Pull M Set D

REMS Pull M Set D – ideaalne abivahend tervistkahjustava tolmu eemaldamiseks kuivpuurimisel puurimisseadmetega REMS Picus S1, Picus SR, Picus S3 jm. REMS Pull L Set veekindla lamevoltfiltriga PES ja veeimuriga.
Art nr 185504 R220 € 1 038.–

€ 839.–

REMS Contact 2000 – väikseim, tugevaim ja kiireim seda liiki seade.

Saksa kvaliteettoode

Töövõimsus = jootmisvõimsus = 2000 W!
Seepärast jootmisaeg nt Ø 18 mm puhul kõigest 18 s.

REMS Contact 2000 Super-Pack

Elektriline jooteseade vasktorude pehmejootmiseks Ø 6–54 mm, Ø ¼–2⅛". 230 V, 50–60 Hz, 2000 W, kontrollpinge 24 V. Jootetangid 4 m pikkuste jootetangikaablitega, turvatransformaator, 4 paari prismaelektroode, 2 metallelektroodi, 250 g kvaliteetset pehmejoodist REMS Lot Cu 3, 250 g kvaliteetset pehmejootepastat REMS Paste Cu 3, 1 torulõikur REMS RAS Cu-INOX 3–35, 10-ne pakk puhastusfliisi REMS Cu-Vlies. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 164050 R220 € 799.–

€ 695.–

Tervistkahjustavate tolmude imemine EN 60335-2-69 järgi

Mineraalsete ehitusmaterjalide, nt betoon, terasbetoon, müüritis, betoonpinna tasanduskiht, töötlemisel tekib suurel hulgal kvartsi sisaldavat tervistkahjustavat mineraalset tolmu (kvartsi peentolm). Kvartsi peentolmu sissehingamine kahjustab tervist. Standard EN 60335-2-69 näeb tervistkahjustava tolmu puhul, mille kokkupuute piirnorm töökohal on > 0,1 mg/m^3, ette vähemalt ühe tolmuklassi M[1)] kuuluva tööstusliku tolmuimeja kasutamise. REMS Pull M, kuiv- ja märgimur, sertifitseeritud M tolmuklassi tervistkahjustava tolmu imemiseks, vt vasakule.

REMS Krokodil – meiseldamise asemel lõikamine

Kogu pinna peale asetatava alusplaadiga terve lõikamistoimingu ajaks, et teemantlõikekettad kontrollitult sisse viia ning tagada tolmuvaba, kindel töötamine ja kerge, ühtlane etteanne.

REMS Krokodil 180 SR

REMS Krokodil 125 + REMS Pull M

Speed-Regulation (Patendile EP 2 085 191)
Reguleerimiseks paigaldatud tahho pöörete arvu elektroonika hoiab eelvalitud pöörete arvu ka koormuse korral konstantsena.

Saksa kvaliteettoode

+ Lisaks kingitus hinnaga € 159.80*
2 REMS universaalne teemantlõikeketas LS H-P Ø 180 mm

+ Lisaks kingitus hinnaga € 55.60*
2 REMS universaalne teemantlõikeketas LS-Turbo Ø 125 mm

REMS Krokodil 180 SR Basic-Pack

Elektriline teemantkettaga soonefrees ja -lõikur koos kiiruse regulatsiooniga. Nt betooni, raudbetooni, igat liiki müüritisse, looduslikku kivisse, igat liiki betoonist tasanduskihtidesse soonte lõikamiseks. Soone sügavus ≤ 61 mm, astmeteta reguleeritav. Soone laius ≤ 62 mm, vahekettad 3, 6, 10, 20 mm. Ajam ja ajamivõll Ø 22,2 mm, 1, 2 või 3 teemantlõikeketast EN 13236 järgi, ≤ Ø 180 mm, kaitsesiduriga hooldusvaba ülekanne, universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 2000 W. Multifunktsionaalne elektroonikasüsteem sujuvkäivituse, tühikäigu kiiruse piiraja, ülekoormuskaitsme ja ülekuumenemiskaitsmega. Ülekuumenemiskaitse. Ühendusjuhe 5,7 m. Elektrikatkestuste korral toimib taaskäivitumise vastane kaitse. Kaitselüliti koos taassisselülituslukuga. Pöörded koormusel 3300 min^{-1}. Tolmuimeja/tolmueemaldaja ühendusava (nt REMS Pull M). Otsvõti SW 13. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 185011 R220 € 999.–

Art nr 185X03 R220 € **899.–**

REMS Krokodil 125 Basic-Pack

Elektriline teemantkettaga soonefrees ja -lõikur nt betooni, terasbetooni, igat liiki müüritise, looduslikku kivi, igat liiki betoonist tasanduskihtide lõikamiseks ning neisse soonte tegemiseks. Soone sügavus ≤ 38 mm, astmeteta reguleeritav. Soone laius ≤ 43 mm, vahekettad 3, 6, 10, 20 mm. Ajam ja ajamivõll Ø 22,2 mm, 1 või 2 teemantlõikeketast EN 13236 järgi, ≤ Ø 125 mm, kaitsesiduriga hooldusvaba ülekanne, universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 1850 W. Multifunktsionaalne elektroonika sujuvkäivituse, tühikäigu pöörete arvu piiraja ja ülekoormuskaitsega. Ühendusjuhe 2,3 m. Kaitselüliti koos taassisselülituslukuga. Pöörded koormusel 5000 min^{-1}. Tolmuimeja/tolmueemaldaja ühendusava (nt REMS Pull M). Otsvõti SW 13. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 185010 R220 € 799.–

Art nr 185X02 R220 € **649.–**

REMS universaalne teemantlõikeketas LS-Turbo Ø 180 mm
Laserkeevitatud, talub kõrget temperatuuri, lõikab kiiresti, ka tugevaid materjale, metallist põhikorpus EN 13236 järgi
Art nr 185026 R — € **49.**^{10}

REMS universaalne teemantlõikeketas LS H-P Ø 180 mm
Suure võimsusega, laserkeevitatud, talub kõrget temperatuuri, lõikab kiiresti, ka eriti tugevaid materjale, pika kasutuseaga, metallkorpus EN 13236 järgi.
Art nr 185027 R — € **79.**^{90}

REMS universaalne teemantlõikeketas LS-Turbo Ø 125 mm
Laserkeevitatud, talub kõrget temperatuuri, lõikab kiiresti, ka tugevaid materjale, metallist põhikorpus EN 13236 järgi
Art nr 185021 R — € **27.**^{80}

REMS universaalne teemantlõikeketas LS H-P Ø 125 mm
Suure võimsusega, laserkeevitatud, talub kõrget temperatuuri, lõikab kiiresti, ka eriti tugevaid materjale, pika kasutuseaga, metallkorpus EN 13236 järgi.
Art nr 185022 R — € **55.**^{60}

[1)] Järgige riigis kehtivaid eeskirju tervisele kahjulike tolmude imemise ja kõrvaldamise kohta.

Üks süsteem – 4 rakendust!

Ideaalne paigaldajale.

Speed-Regulation (Patendile EP 2 085 191)
Reguleerimiseks paigaldatud tahho pöörete arvu elektroonika hoiab eelvalitud pöörete arvu ka koormuse korral konstantsena.

Saksa kvaliteettoode

REMS Picus SR Set Titan

Elektriline teemant-kroonpuurmasin kiirusregulaatoriga. Betooni ja terasbetooni kroonpuurimiseks ≤ Ø kuni 162 (200) mm, müüritise ja teiste materjalide kroonpuurimiseks ≤ Ø kuni 250 mm. Kuiv- ja märgpuurimiseks, käes hoides või puuristatiiviga. Ajamimasin kroonpuuri ühenduskeermega UNC 1¼ väljas, G ½ sees, hooldusvaba 2-astmeline ülekanne hõõrdkaitsesiduriga, universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 2200 W. Astmeteta elektrooniline pöörete arvu reguleerimine 200 min^{-1} kuni 500 min^{-1} (1. käik) või 500 min^{-1} kuni 1200 min^{-1} (2. käik), ülekuumenemiskaitse. Multifunktsionaalne elektroonika sujuvkäivituse, tühikäigu pöörete arvu piirangu, ülekoormuskaitse, blokeerumiskaitsega. Lukustusega lüliti. Turvalüliti (PRCD). Veetoiteseade, seadistatav sulgventiil ja kiirühendus veestopile ning voolikuühendusele ½". Vastuhoidik. Vahetükikomplekt. Ühepoolne lihtvõti SW 32. Tugevas terasplekist kastis. Puuristatiiv REMS Titan koos kinnituskomplektiga müüritiste ja betooni jaoks. Ilma teemant-kroonpuurideta.
Art nr 183022 R220 € 2 490.–

€ 1 995.–

REMS Picus SR Set 62-82-132 Titan

Nagu art nr 183022, kuid REMS universaalsete teemant-kroonpuuridega UDKB Ø 62, 82, 132 mm.
Art nr 183023 R220 € 2 890.–

€ 2 330.–

... nüüd puuristatiiviga REMS Titan – kõrgeimatele nõudmistele. Kroonpuurimiseks kuni Ø 300 mm.

REMS Picus S2/3,5 – kroonpuurimiseks terasbetoonis vms kuni Ø 300 mm.

REMS Picus S2/3,5 Set Titan

Elektriline teemant-kroonpuurmasin betooni, terasbetooni, igat liiki müüritise, looduslikku kivi, asfaldi, igat liiki betoonist tasanduskihtide kroonpuurimiseks, Ø 40–300 mm. Kuiv- ja märgpuurimiseks puuristatiiviga. Ajamimasin puurkrooni-ühenduskeermega UNC 1¼ väljas, hooldusvaba 2-astmeline ülekanne hõõrdkaitsesiduriga, universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 3420 W. Multifunktsionaalne elektroonika sujuvkäivituse, tühikäigu pöörete arvu piirangu, ülekoormuskaitse, blokeerumiskaitsega. Kipplüliti. Turvalüliti (PRCD). Puurispindli pöörded koormusel 320 min^{-1}, 760 min^{-1}. Veetoiteseade, seadistatav sulgventiil ja kiirühendus veestopile ning voolikuühendusele ½". Liugrõngas. Ühepoolne lihtvõti SW 32. Puuristatiiv REMS Titan koos kinnituskomplektiga müüritiste ja betooni jaoks. Ilma teemant-kroonpuurideta. Pappkarbis.
Art nr 180030 R220 € 4 239.–

€ 3 380.–

REMS Picus S1 – soodsa hinnaga alternatiiv

... nüüd puuristatiiviga REMS Simplex 2

Vastupidav, käepärane puuristatiiv kroonpuurimiseks kuni Ø 200 mm. Puurisammas painde- ja väändekindlast 4-kant terasest täppistorust, Ø 50 mm, kalestatud, väga täpselt tolereeritud, etteandekelgu minimaalse vibratsiooniga juhtimiseks.

REMS Picus S1 Basic-Pack

Elektriline teemant-kroonpuurmasin betooni ja terasbetooni kroonpuurimiseks ≤ Ø kuni 102 (132) mm, müüritise ja teiste materjalide kroonpuurimiseks ≤ Ø kuni 162 mm. Kuiv- ja märgpuurimiseks, käes hoides või puuristatiiviga. Ajamimasin puurkrooni-ühenduskeermega UNC 1¼ väljas, G ½ sees, hooldusvaba ülekanne hõõrdkaitsesiduriga, universaalmootor 230 V, 50–60 Hz, 1850 W. Multifunktsionaalne elektroonika sujuvkäivituse, tühikäigu pöörete arvu piirangu, ülekoormuskaitse, blokeerumis-kaitsega. Lukustusega lüliti. Turvalüliti (PRCD). Puurispindli pöörded koormusel 580 min^{-1}. Veetoiteseade, seadistatav sulgventiil ja kiirühendus veestopile ning voolikuühendusele ½". Vastuhoidik. Puurimise abivahend G ½ UDKB puuriga Ø 8 mm, kuuskantvõti SW 3. Ühepoolne lihtvõti SW 32. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 180010 R220 € 1 299.–

€ 929.–

REMS Picus S1 Set Simplex 2

Nagu art nr 180010, kuid puuristatiiv REMS Simplex 2 koos kinnitusgarni-tuuriga müüritisele ja betoonile. Ilma teemant-kroonpuurideta.
Art nr 180032 R220 € 2 118.–

€ 1 479.–

Stardikomplekt soodsa hinnaga. Ideaalne paigaldajale.

– 35 %

REMS UDKB Set 62-82-132
Ø 62, 82, 132 mm
Art nr 181101 R € 520.85

€ 338.55

REMS UDKB LS Set 62-82-132
Ø 62, 82, 132 mm
Art nr 181111 R € 573.85

€ 373.–

REMS universaalsed teemant-kroonpuurid

Täisautomaatsetel jootmisseadmetel induktiivselt joodetud jooteühendus tagab püsivalt kõrge kvaliteedi. Joodetud teemantsegmentidega puurtorusid saab tänu kõvajoodisega jootmisele taaskasutada.

Universaalne – sobib paljudele materjalidele, nii kuiv- kui ka märgpuurimiseks, saab juhtida käega ja kasutada koos puuristatiiviga. Ühtne ühenduskeere UNC 1¼ sees. Puurimissügavus 420 mm. Kiire, kerge ja rahulik puurimine kiilukujulise lõikepinnaga („katusekujuliste") teemantsegmentidega. Spetsiaalselt välja töötatud, suure teemandisisalduse ja spetsiaalse siduvusega kõrgväärtuslikud teemantsegmendid on suurepärase puurimisjõudluse ning eriti pika tööeaga. Ideaalsed universaalseks kasutamiseks terasbetoonis ja müüritises.

Käivitamine kõigi REMS Picus ajamimasinate ja teiste firmade sobivate ajamimasinatega (ühenduskeere UNC 1¼ väljas).

**Induktiivselt joodetud!
Taaskasutatavad!**

– 30 %

Ø × puurimissügavus × ühendus		Art nr	€	Kampaania €
UDKB 32 × 420 × UNC 1¼	4	181010 R	119,95	83,97
UDKB 42 × 420 × UNC 1¼	4	181015 R	111,95	78,37
UDKB 52 × 420 × UNC 1¼	5	181020 R	118,95	83,27
UDKB 62 × 420 × UNC 1¼	6	181025 R	128,95	90,27
UDKB 72 × 420 × UNC 1¼	7	181030 R	149,95	104,97
UDKB 82 × 420 × UNC 1¼	7	181035 R	159,95	111,97
UDKB 92 × 420 × UNC 1¼	8	181040 R	179,95	125,97
UDKB 102 × 420 × UNC 1¼	8	181045 R	183,95	128,77
UDKB 112 × 420 × UNC 1¼	9	181050 R	193,95	135,77
UDKB 122 × 420 × UNC 1¼	10	181055 R	213,95	149,77
UDKB 125 × 420 × UNC 1¼	10	181057 R	230,95	161,67
UDKB 127 × 420 × UNC 1¼	10	181059 R	231,95	162,37
UDKB 132 × 420 × UNC 1¼	11	181060 R	231,95	162,37
UDKB 152 × 420 × UNC 1¼	12	181065 R	272,95	191,07
UDKB 162 × 420 × UNC 1¼	12	181070 R	287,95	201,57
UDKB 182 × 420 × UNC 1¼	12	181075 R	319,95	223,97
UDKB 200 × 420 × UNC 1¼	12	181080 R	338,95	237,27
UDKB 225 × 420 × UNC 1¼	13	181085 R	411,95	288,37
UDKB 250 × 420 × UNC 1¼	14	181090 R	422,95	296,07
UDKB 300 × 420 × UNC 1¼	22	181095 R	552,95	387,07

REMS universaalsed teemant-kroonpuurid LS (LASER)

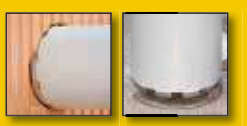
Laserkeevitatud täisautomaatsetel keevitusseadmetel keevisühenduste püsivalt kõrge kvaliteedi saavutamiseks. Kõrgtemperatuurikindlad – ka äärmusliku temperatuurikoormuse puhul ei tule segmentide joodis ülekuumenemise tõttu lahti.

Universaalne – sobib paljudele materjalidele, nii kuiv- kui ka märgpuurimiseks, saab juhtida käega ja kasutada koos puuristatiiviga. Ühtne ühenduskeere UNC 1¼ sees. Puurimissügavus 420 mm. Kiire, kerge ja rahulik puurimine kiilukujulise lõikepinnaga („katusekujuliste") teemantsegmentidega. Spetsiaalselt välja töötatud, suure teemandisisalduse ja spetsiaalse siduvusega kõrgväärtuslikud teemantsegmendid on suurepärase puurimisjõudluse ning eriti pika tööeaga. Ideaalsed universaalseks kasutamiseks terasbetoonis ja müüritises.

Käivitamine kõigi REMS Picus ajamimasinate ja teiste firmade sobivate ajamimasinatega (ühenduskeere UNC 1¼ väljas).

**Laserkeevitusega!
Kõrgtemperatuurikindel!**

– 30 %



Ø × puurimissügavus × ühendus		Art nr	€	Kampaania €
UDKB LS 32 × 420 × UNC 1¼	1	181410 R	155,95	109,17
UDKB LS 42 × 420 × UNC 1¼	4	181415 R	123,95	86,77
UDKB LS 52 × 420 × UNC 1¼	5	181420 R	130,95	91,67
UDKB LS 62 × 420 × UNC 1¼	6	181425 R	141,95	99,37
UDKB LS 72 × 420 × UNC 1¼	6	181430 R	164,95	115,47
UDKB LS 82 × 420 × UNC 1¼	7	181435 R	175,95	123,17
UDKB LS 92 × 420 × UNC 1¼	8	181440 R	197,95	138,57
UDKB LS 102 × 420 × UNC 1¼	9	181445 R	202,95	142,07
UDKB LS 112 × 420 × UNC 1¼	9	181450 R	213,95	149,77
UDKB LS 122 × 420 × UNC 1¼	10	181455 R	235,95	165,17
UDKB LS 125 × 420 × UNC 1¼	10	181457 R	254,95	178,47
UDKB LS 127 × 420 × UNC 1¼	10	181459 R	255,95	179,17
UDKB LS 132 × 420 × UNC 1¼	10	181460 R	255,95	179,17
UDKB LS 152 × 420 × UNC 1¼	11	181465 R	300,95	210,67
UDKB LS 162 × 420 × UNC 1¼	12	181470 R	316,95	221,87
UDKB LS 182 × 420 × UNC 1¼	13	181475 R	383,95	268,77
UDKB LS 200 × 420 × UNC 1¼	14	181480 R	406,95	284,87

UUS

REMS Titan
Lõputult pööratav kuni 45°

REMS Picus DP – südamikpuurimine ilma veeta mikro-impulsstehnoloogia abil. Puhas, lihtne, kiire, näiteks 200 mm raudbetoonis Ø 62 mm ainult 5 min.

Koos tolmuimejaga REMS Pull M (vt lk 36) sobib see ideaalselt kroonpuurimiseks viimistletud ruumides, nt elu-, büroo- ja tööstushoonetes.

REMS Picus DP Basic-Pack

Elektriline teemant-kroonpuurmasin betooni ja raudbetooni mikro-impulsstehnoloogia abil kuivpuurimiseks ≤ Ø 162 (202) mm, müüritise ja muude materjalide kroonpuurimiseks ≤ Ø 202 mm vaba käega või puuristatiiviga. Ajamimasin puurkrooni ühenduskeermega (UNC 1¼ väljaspool, G ½ seespool), hooldust mittevajava astmelise ülekandega koos kaitsesiduriga, universaalmootoriga 230 V, 50–60 Hz, 2200 W, integreeritud imirootoriga tolmu imemiseks. Multifunktsionaalne elektroonika sujuvkäivituse, tühikäigu pöörete arvu piirangu, ülekoormuskaitse, blokeerumis-kaitsega. Lukustusega lüliti. Puurispindli pöörded koormusel 880 min^{-1}. Vastuhoidik. Puurimise abivahend G ½ TDKB puuriga Ø 8 mm, kuuskantvõti SW 3. Ühepoolne lihtvõti SW 32. Tugevas terasplekist kastis.
Art nr 180016 R220 € 2 170.–

€ 1 690.–

REMS Picus DP Set Simplex 2

REMS Picus DP Basic-Pack puuristatiiviga REMS Simplex 2 sisaldab tööriistu ning kinnituskomplekti müüritise ja betooni jaoks.
Art nr 180033 R220 € 2 989.–

€ 2 370.–

REMS Picus DP Set Titan

REMS Picus DP Basic-Pack puuristatiiviga REMS Titan sisaldab tööriistu ning kinnituskomplekti müüritise ja betooni jaoks.
Art nr 180035 R220 € 3 459.–

€ 2 690.–

GS1220200941700EST00 · Võimalikud muudatused ja täiendused. © Copyright 2020 by REMS GmbH & Co KG, Waiblingen. Soovituslik müügihind. Kõik hinnad ilma KM. Eriline võimalus kuni 31.07.2021.

REMS kuivpuurimise teemant-puurkroonid LS (LASER)

Spetsiaalselt kuivpuurimiseks südamikpuurmasinatega mikroimpulsstehnoloogiat kasutades. Universaalselt kasutatav paljude materjalide puhul. Ideaalne paigaldajale.

Universaalne – sobib paljudele materjalidele, saab juhtida käega ja kasutada koos puuristatiiviga. Ühtne ühenduskeere UNC 1¼ sees. Puurimissügavus 320 mm.

Spetsiaalselt välja töötatud, suure teemandisisalduse ja spetsiaalse siduvusega kõrgväärtuslikud teemantsegmendid on suurepärase puurimisjõudluse ning eriti pika tööeaga. Ideaalsed universaalseks kasutamiseks terasbetoonis ja müüritises.

Teemandisegmendid, mille teemandid on asetatud sideainesse, kiireks, lihtsaks ja vaikseks puurimiseks. Laserkeevitatud täisautomaatsetel keevitusseadmetel keevisühenduste püsivalt kõrge kvaliteedi saavutamiseks. Kõrgtemperatuurikindlad – ka äärmusliku temperatuurikoormuse puhul ei tule segmentide joodis ülekuumenemise tõttu lahti.

Kerge emaldusröngas (lisatarvik) teemant-südamikpuurkrooni hõlpsaks eemaldamiseks.

Käitamine REMS Picus DP ajamimasina ja muud marki sobivate ajamimasinate abil välis-ühenduskeermega UNC 1¼.

**Laserkeevitusega!
Kõrgtemperatuurikindel!**

UUS

– 30 %

Ø × puurimissügavus × ühendus		Art nr	€	Kampaania €
TDKB LS 32 × 320 × UNC 1¼	3	181500 R	143,95	100,77
TDKB LS 42 × 320 × UNC 1¼	4	181502 R	143,95	100,77
TDKB LS 52 × 320 × UNC 1¼	5	181504 R	143,95	100,77
TDKB LS 62 × 320 × UNC 1¼	5	181506 R	154,95	108,47
TDKB LS 72 × 320 × UNC 1¼	6	181508 R	175,95	123,17
TDKB LS 82 × 320 × UNC 1¼	6	181510 R	190,95	133,67
TDKB LS 92 × 320 × UNC 1¼	6	181512 R	214,95	150,47
TDKB LS 102 × 320 × UNC 1¼	7	181514 R	219,95	153,97
TDKB LS 112 × 320 × UNC 1¼	7	181516 R	233,95	163,77
TDKB LS 122 × 320 × UNC 1¼	8	181532 R	269,95	188,97
TDKB LS 127 × 320 × UNC 1¼	8	181518 R	274,95	192,47
TDKB LS 132 × 320 × UNC 1¼	8	181520 R	274,95	192,47
TDKB LS 142 × 320 × UNC 1¼	8	181522 R	294,95	206,47
TDKB LS 152 × 320 × UNC 1¼	8	181524 R	326,95	228,87
TDKB LS 162 × 320 × UNC 1¼	9	181526 R	346,95	242,87
TDKB LS 182 × 320 × UNC 1¼	9	181528 R	383,95	268,77
TDKB LS 202 × 320 × UNC 1¼	10	181530 R	405,95	284,17

Müük toimub ainult spetsialiseerunud kaubandusvõrgu vahendusel.

REMS GmbH & Co KG
Torutöötlemismasinad ja tarvikud
Stuttgarter Strasse 83
71332 Waiblingen · Deutschland
Tel. +49 (0)7151 1707-0
Faks +49 (0)7151 1707-150
www.rems.de

Tehase esindaja Eestis:

Anton Esperk
Mobil tel. + 372 5858 3943
e-mail: anton.esperk@rems.de

www.rems.de @remstools

4 039976 260589