

Elektriline teemant-kroonpuurmasin betooni ja raudbetooni mikro-impulsstehtnoloogia

REMS PICUS DP

Kuivpuurimiseks ilma veeta. Puhas, lihtne, kiire.

REMS

for Professionals

alates
1909
aastast



Mikroimpulsstehnoloogiaga. Kuivpuurimiseks ilma veeta.

Puhas, lihtne, kiire, näiteks 200 mm raudbetoonis Ø 62 mm ainult 5 min.



REMS Picus DP. Mikroimpulsstehnoloogiaga. Kuivpuurimiseks ilma veeta.

REMS Picus DP on universaalne käepärane teemant-südamikpuurimismasin mikroimpulsstehnoloogiaga. Kuivpuurimiseks ilma veeta, käsitsi või puuristatiiviga. Koos tolmuimejaga REMS Pull M sobib see ideaalselt kroonpuurimiseks viimistletud ruumides, nt elu-, büroo- ja tööstushoonetes. Terasbetooni $\varnothing \leq 162$ (200) mm, müüritise ja teiste materjalide $\varnothing \leq 202$ mm kroonpuurimiseks. Suur tööpiirkond, väike kaal ning sisse- ja väljalülitatav mikroimpulsstehnoloogia muudavad masina käsitsemise ja kasutamise ainulaadseks. Tänu kompaktsel konstruktsioonile saab seda kasutada kõikjal, isegi kitsastes nurkades ja seina tasapinnas. Tugev ja suure võimsusega 2200 W universaalne mootor võimaldab kiiret töötamist, nt 200 mm läbimõõduga südamikpuurimist raudbetoonis $\varnothing 62$ mm vaid 5 minutiga.

- 1 Spetsiaalselt kuivpuurimiseks**
Mikroimpulsstehnoloogiaga ajam, mis on spetsiaalselt välja töötatud kuivpuurimiseks kas käsitsi või puuristatiivil. Kõikjal kasutatav, sh kitsastes nurkades ja seina tasapinnas. Sobib paljude, eriti kõvade materjalide puurimiseks. Torustike, kaabliläbiviikude ja ventilatsioonikanalite jaoks ning proovisüdamikpuurimiseks.
- 2** Stabiilne, sobib kasutamiseks ehitustel.
Superkerge, kõigest 7 kg.
- 3** Praktiline labidakäepide ja vastuhoidik käes hoides puurimiseks.
- 4** Integreeritud imirootor tolmu eemaldamiseks koos ühendusega REMS Pull M ja muude sobivate väljatõmbeseadmete jaoks.
- 5** Kinnituskrae $\varnothing 60$ mm ajamimasina kinnitamiseks puuristatiivile.
- 6** Tugev, suure võimsusega (2200 W) universaalmootor.
- 7** Pöörlemissagedus koormatud olekus 880 min^{-1} .
- 8** Töökindel, hooldusvaba ülekanne.
Hõõrdkaitsesidur tagab blokeerumiskaitse.
- 9** Lukustusega lüliti.
- 10** Käivitusvoolu piirajaga mitmefunktsiooniline elektroonikasüsteem puurimise sujuvaks alustamiseks, automaatne tühikäigu pöörete arvu piiraja müra vähendamiseks ja mootori kaitsmiseks, ülekoormuskaitse mootori ja ajami kaitsmiseks.
- 11** Puurkrooni ühenduskeere UNC $1\frac{1}{4}$ väljas ja G $\frac{1}{2}$ sees.



12 Mikroimpulsstehtehnoloogia

Mikroimpulsstehtehnoloogia, sisse- ja väljalülitatav: 24 hambaga impulssketas tekitab tühikäigul 1200 min^{-1} 28 800 impulssi min^{-1} , koormusel 880 min^{-1} 21 120 impulssi min^{-1} .

13 Kuivpuurimise teemant-puurkroonid LS

Spetsiaalselt mikroimpulsstehtehnoloogia jaoks välja töötatud kuivpuurimise teemant-puurkroonid, laserkeevitatud, kõrget temperatuuri taluvad, ilma veeta südamik-puurimiseks, vt lisavarustust.

14 Puuristatiivid

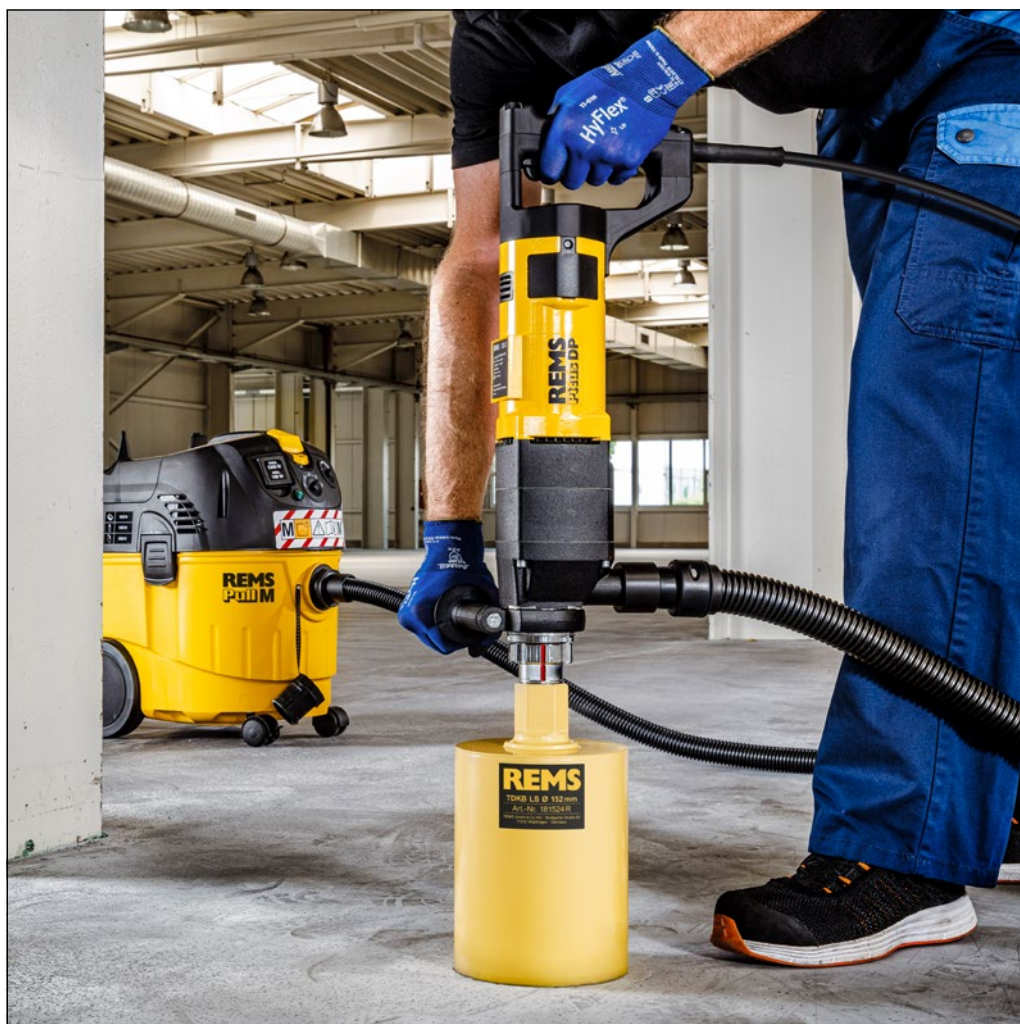
Valikuliselt kasutatavad puuriteradega REMS Simplex 2 või REMS Titan, vt lisavarustust.

15 Tolmu imemine vastavalt standardile EN 60335-2-69

Terviseohtliku tolmu imemine kuivpuurimisel. Imirootor tolmu imemiseks kuivpuurimisel, ühendusega REMS Pull'i ja teiste sobivate imurite jaoks (tarvik).

16 Kõvasulamist Ø 8 mm kivipuuriga puurimisabi G ½ TDKB, millel on avad puuraugust puurimis-tolmu eemaldamiseks.

Koos tolmuimejaga REMS Pull M sobib see ideaalselt kroonpuurimiseks viimistletud ruumides, nt elu-, büroo- ja tööstushoonetes.



Lisatarvikud



REMS Picus DP ajamimasin

Art nr 180003 R220



Siseosaga terasplekist kast

Art nr 180600 RDP



Titaanist puurimisšabloon kinnitusaukude lihtsaks märkimiseks. Puuristatiivile REMS Titan.

Art nr 183605 R



Kõvasulamist kivipuur Ø 15 mm SDS-plus löögitaapp ankrute M12 jaoks

Art nr 079018



Sisselöödavad ankrud M12, 50 tk, betooni jaoks

Art nr 079005 R50



Sisselöödavate ankrute sisselöömisvarb M12

Art nr 182050 R



Kõvasulamist kivipuur Ø 20 mm SDS-plus laiendusankrute M12 jaoks

Art nr 079019



Laiendusankrud M12, 10 tk, müüritise jaoks, korduvkasutatavad

Art nr 079006 R10



Kiirkinnituskomplekt 160 puuristatiivi kinnitamiseks ankruga, koosneb keermesvardast 160 mm keermega M12 × 52, kiirkinnitusmutrist, seibist

Art nr 079010



Kiirkinnituskomplekt 500 puuristatiivi kinnitamiseks ilma ankruta, koosneb keermesvardast 500 mm, kiirkinnitusmutritest, 2 seibist

Art nr 183607 R



Titani vaakumkinnitus, koosneb katteplaadist voolikuühendusnipliga ¾" ja rõngastihendist alusplaadi jaoks.

Art nr 183603 R



Vaakumpump, vaakumi ≤ −900 mbar (90%) jaoks, koosneb kuivalt töötavast labapumbast (õlivaba, võimsus 6 m³/h), kondensaatormootorist (230 V, 50–60 Hz, 250 W, veepritsmekaitsega), seesmisest helisummutusfunktsiooniga imifiltrist ja 5-meetrise kiirühendusega PVC-tekstiilvoolikust.

Art nr 183670 R220



Laseriga keskme indikaator puurimiseks

Art nr 183604 R



Kõvasulamist Ø 8 mm kivipuuriga puurimisabi G ½ TDKB, millel on avad puuraugust puurimistolmu eemaldamiseks

Art nr 180145 R



Kõvasulamist kivipuur Ø 8 mm puurimisabivahendi jaoks

Art nr 079013

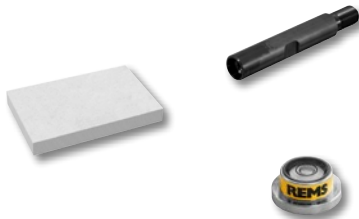
Lehtvõti mõõduga 41 universaalsete teemant-puurkroonide eemaldamiseks

Art nr 079003

Kergeemaldusrõngas teemant-puurkrooni kergesti eemaldamiseks

Art nr 180015

Lisatarvikud



Puurkrooni pikendus 200 mm

Art nr 180155 R

Terituskivi teemant-puurkroonide teritamiseks

Art nr 079012

Tasapinna lood, magnetiline, puurpingi loodimiseks

Art nr 182010 R



REMS Pull M Set, kuiv- ja märgimur, sertifitseeritud kui tervist ohustavate tolmude eemaldaja vastavalt standardile EN 60335-2-69. Tolmuklass M.

Kokkupuute piirväärtus / töökeskkonna ohtlike ainete piirnorm $> 0,1 \text{ mg/m}^3$, läbilaskvusmäär $\leq 0,1\%$.

Art nr 185501 R220



REMS Simplex 2. Tugevad käepärased puuristatiivid südamikpuurimiseks läbimõõduga kuni $\varnothing 202 \text{ mm}$. Tööriistadega, mille hulka kuuluvad kuuskantvõti (suurusega 6), lehtvõti (suurustega 19 ja 30) ning kinnituskomplekt müüritise ja betooni jaoks: 2 laiendusankrut M12 müüritise jaoks, 10 sisselöödavat ankru M12 betooni jaoks, sisselöödavate ankru sisselöömisvarb M12, keermesvarras M12 $\times$ 52, kiirkinnitusmutter, seib, kõvasulamist kivipuur $\varnothing 15 \text{ mm}$ SDS-plus, pappkarbis.

Art nr 183700 R

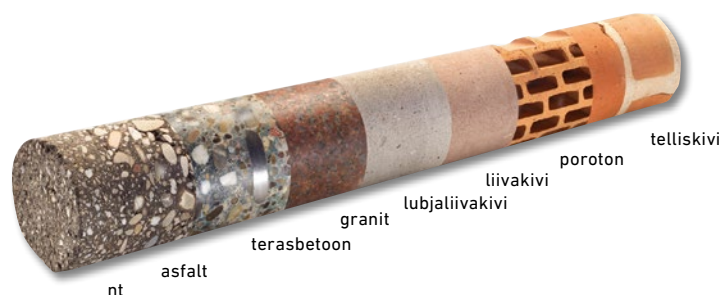


REMS Titan. Tugev, eriti stabiilne puuristatiiv raudbetooni ja muude materjalide südamikpuurimiseks kuni läbimõõduga $\varnothing 300 \text{ mm}$. Astmeteta pööratav nurga reguleerimisega kuni 45° . Tööriistadega, mille hulka kuuluvad kuuskantvõti (suurusega 6), lehtvõti (suurustega 19 ja 30) ning kinnituskomplekt müüritise ja betooni jaoks: 2 laiendusankrut M12 müüritise jaoks, 10 sisselöödavat ankru M12 betooni jaoks, sisselöödavate ankru sisselöömisvarb M12, keermesvarras M12 $\times$ 52, kiirkinnitusmutter, seib, kõvasulamist kivipuur $\varnothing 15 \text{ mm}$ SDS-plus, pappkarbis.

Art nr 183600 R

REMSI kuivpuurimise väga kvaliteetsed teemant-puurkroonid LS. Spetsiaalselt kuivpuurimiseks südamik-puurmasinatega mikroimpulsstehnoloogiat kasutades.

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. Käitamine mikroimpulsstehnoloogiat kasutava REMS Picus DP ajamimasina ja muud marki sobivate ajamimasinate abil välisühenduskeermega UNC 1¼. Puurimistolmu tõhusaks imemiseks puurimispilust kasutage kuivpuurimisel REMS Pull M-i. Turvatolmuimeja REMS Pull M on sertifitseeritud tolmu klassi M kuuluva, tervisele ohtliku tolmu imemiseks.

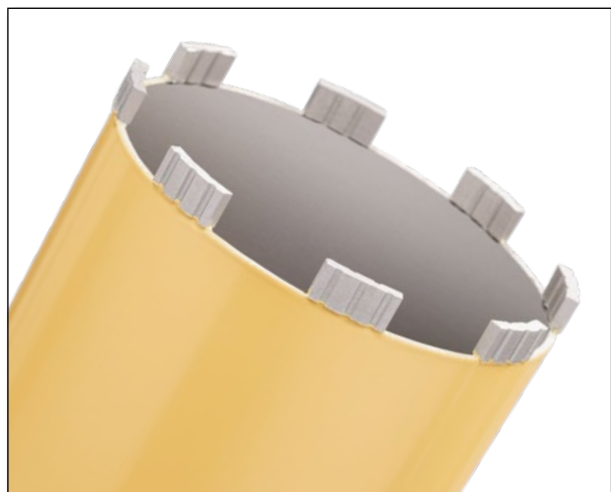


**Laserkeevitusega!
Kõrgtemperatuurikindel!**



REMS kuivpuurimise teemant-puurkroonid LS (LASER)

Laserkeevitusega, kõrgtemperatuurikindel. Spetsiaalselt kuivpuurimiseks südamikpuurmasinatega, kasutades mikroimpulsstehnoloogiat, näiteks REMS Picus DP, käsitsi või puuristatiivil puurimiseks. Erinevate materjalide puurimiseks, näiteks betoon, raudbetoon, igat liiki müüritised, looduskivi, asfalt, igat liiki betoontasanduskihid. Ühtne ühenduskeere UNC 1¼ sees. Puurimissügavus 320 mm. Pappkarbis.



Ø × puurimissügavus × ühendus		Art nr
TDKB LS 32 × 320 × UNC 1¼	3	181500 R
TDKB LS 42 × 320 × UNC 1¼	4	181502 R
TDKB LS 52 × 320 × UNC 1¼	5	181504 R
TDKB LS 62 × 320 × UNC 1¼	5	181506 R
TDKB LS 72 × 320 × UNC 1¼	6	181508 R
TDKB LS 82 × 320 × UNC 1¼	6	181510 R
TDKB LS 92 × 320 × UNC 1¼	6	181512 R
TDKB LS 102 × 320 × UNC 1¼	7	181514 R
TDKB LS 112 × 320 × UNC 1¼	7	181516 R
TDKB LS 122 × 320 × UNC 1¼	8	181532 R
TDKB LS 127 × 320 × UNC 1¼	8	181518 R
TDKB LS 132 × 320 × UNC 1¼	8	181520 R
TDKB LS 142 × 320 × UNC 1¼	8	181522 R
TDKB LS 152 × 320 × UNC 1¼	8	181524 R
TDKB LS 162 × 320 × UNC 1¼	9	181526 R
TDKB LS 182 × 320 × UNC 1¼	9	181528 R
TDKB LS 202 × 320 × UNC 1¼	10	181530 R

REMS Picus DP



REMS Picus DP Basic-Pack. Elektriline teemant-kroonpuurmasin betooni ja raudbetooni mikro-impulsstehnoloogia abil kuivpuurimiseks $\leq \varnothing 162$ (202) mm, müüritise ja muude materjalide kroonpuurimiseks $\leq \varnothing 202$ 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 $\varnothing 8$ mm, kuuskantvõti SW 3. Ühepoolne lihtvõti SW 32. Tugevas terasplekist kastis.

Art nr 180016 R220



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



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



REMS Picus DP/Pull M Set-Pack. REMS Picus DP Basic-Pack, art nr 180016 R220, ja REMS Pull M Set, art nr 185501 R220.

Art nr 180034 R220

Müük toimub ainult spetsialiseerunud kaubandusvõrgu vahendusel.

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

Tehase esindaja Eestis / Sales Manager in Estonia:

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

Internet: www.rems.de



www.rems.de



@remstools