

Elektrisk diamantkärnbormmaskin med mikro-impuls-teknik

REMS PICUS DP

För torrborrning utan vatten. Rent, enkelt, snabbt.

REMS

for Professionals

sedan
1909



Med mikro-impuls-teknik. För torrborrning utan vatten.

Rent, enkelt, snabbt, t.ex. 200 mm i armerad betong Ø 62 mm på bara 5 min.



REMS Picus DP. Med mikro-impuls-teknik. För torrborrning utan vatten.

REMS Picus DP är en universell, behändig diamantkärnborrmaskin med mikro-impuls-teknik. För torrborrning utan vatten, för hand eller med borrarstativ. I kombination med sugaren REMS Pull M är den idealisk för tillverkning av kärnborrningar i färdiga utrymmen, t.ex. bostadshus, kontors- eller industribyggnader. För kärnborrningar i armerad betong $\leq \varnothing 162$ (200) mm, murverk och andra material $\leq \varnothing 202$ mm. Det stora arbetsområdet, den låga vikten och till- och frånkopplingsbar mikro-impuls-teknik gör maskinen unik vad gäller hantering och manövrering. Tack vare den kompakta konstruktionen kan den användas överallt, även i smala vinklar och längs väggar. Den robusta och kraftfulla universalmotorn med 2200 W möjliggör snabbt arbete, t.ex. kärnborrning 200 mm i armerad betong $\varnothing 62$ mm på endast 5 min.

1 Speciellt för torrborrning

Maskin med mikro-impuls-teknik, speciellt utvecklat för torrborrning, för hand eller med borrarstativ. Kan användas överallt, i smala vinklar, längs väggar. Lämplig för många, särskilt hårda material. För rörlednings- och kabelgenomföringar, ventilationskanaler, kontrollkärnborrningar.

2 Robust, lämplig för byggen. Superlätt, endast 7 kg.

3 Praktiskt spadhandtag och stödhandtag för borrning för hand.

4 Integrerad sugrotor för dammupsugning med anslutning för REMS Pull M och andra lämpliga sugare.

5 Spännhals $\varnothing 60$ mm för fastsättning av huvudmaskin i borrarstativet.

6 Robust, kraftfull 2200 W universalmotor.

7 Lastvarvtal borrarspindel 880 min^{-1} .

8 Stabil, underhållsfri drivmekanism. Blocke- ringsskydd genom säkerhetsslirkoppling.

9 Tryckknapp med låsning.

10 Multifunktionselektronik med startströms- begränsning för mjukstart för borrning med känsla, automatisk tomgångsvarvtals- begränsning för bullerreducering och för att skona motorn, överbelastningssäkring och blockeringsskydd för motor och drivmekanism.

11 Borrkronsanslutningsgänga UNC $1\frac{1}{4}$ utvändig och G $\frac{1}{2}$ invändig.



12 Mikro-impuls-teknik

Mikro-impuls-teknik, in- och urkopplingsbar: impulsskiva med 24 tänder genererar i tomgång vid 1.200 min^{-1} 28.800 impulser min^{-1} , under last vid 880 min^{-1} 21.120 impulser min^{-1} .

13 Torr-diamant-kärnborrningskronor LS

Torr-diamant-kärnborrningskronor särskilt utvecklade för mikro-impuls-teknik, lasersvetsade, högttemperaturbeständiga, för kärnborrning utan vatten, se tillbehör.

14 Borrstativ

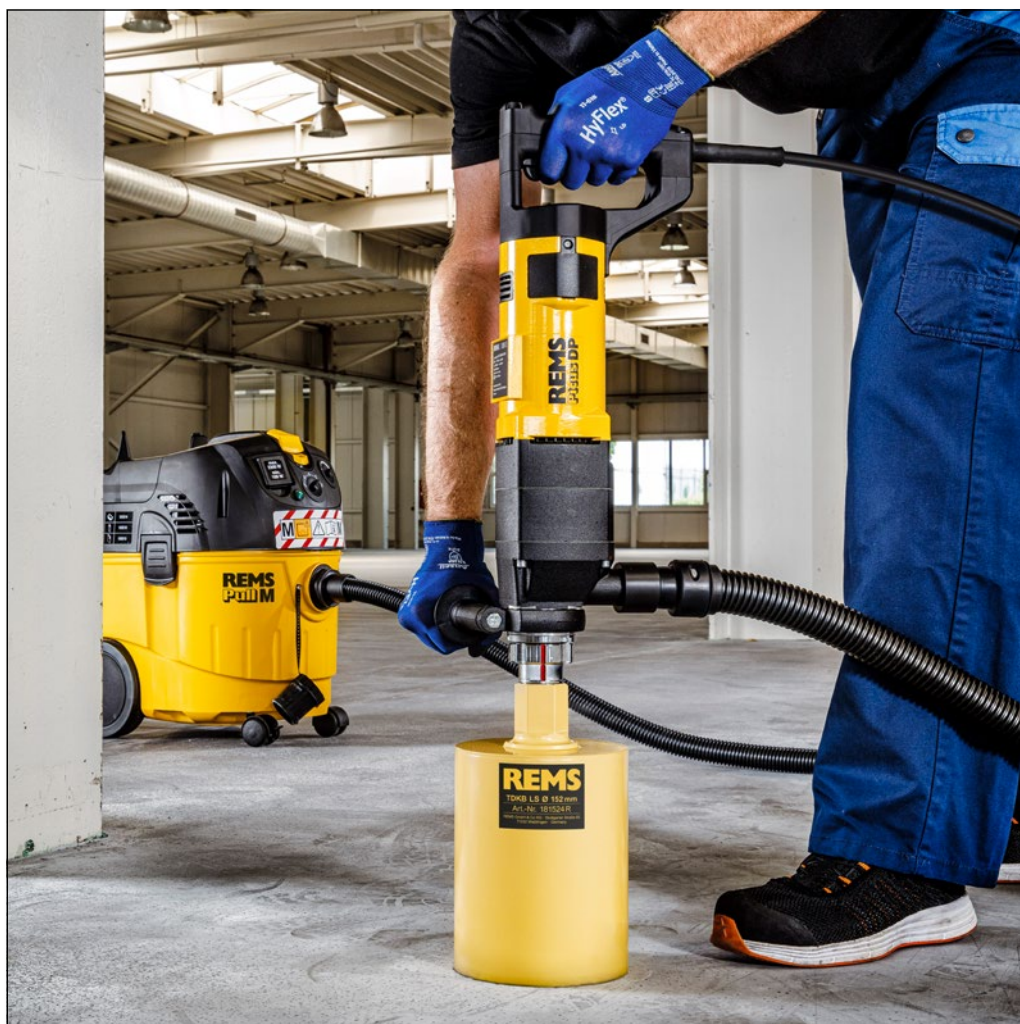
Val mellan användning av borrstativ REMS Simplex 2 eller REMS Titan, se tillbehör.

15 Dammuppsugning enligt EN 60335-2-69

Uppsugning av hälsofarligt damm vid torrborrning. Sugrotor för dammuppsugning vid torrborrning med anslutning för REMS Pull och andra lämpliga sugare, som tillbehör.

16 Centrerstöd G ½ TDKB, med hål för utsugning av borrhålet, med stenborr av hårdmetall Ø 8 mm.

I kombination med sugaren REMS Pull M, idealisk för tillverkning av kärnborrningar i färdiga rutrymmen, t.ex. bostadshus, kontors- eller industribyggnader.



Tillbehör



REMS Picus DP maskin

Art. nr 180003 R220



Låda av stålplåt med fack

Art. nr 180600 RDP



Borrmall Titan för enkel inställning av infästningsborrhål. För borrstativ REMS Titan.

Art. nr 183605 R



Hårdmetallstenborr Ø 15 mm SDS-plus för inslagsankare M12

Art. nr 079018



Inslagsankare M12, 50-pack, för betong

Art. nr 079005 R50



Sättpinnar för inslagsankare M12

Art. nr 182050 R



Hårdmetallstenborr Ø 20 mm SDS-plus för expanderankare M12

Art. nr 079019



Expanderankare M12, 10-pack för murverk, återanvändbart

Art. nr 079006 R10



Snabbspänset 160 för fastsättning av borrstativet med ankare som består av gängstång med skruv 160 mm med gänga M12×52, snabbspännmutter, bricka.

Art. nr 079010



Snabbspänset 500 för fastsättning av borrstativet utan ankare som består av gängstång med skruv 500 mm, 2 snabbspännmuttrar, 2 brickor.

Art. nr 183607 R



Vakuumfäste Titan, som består av täckplatta med nippel för slanganslutning $\frac{3}{8}$ " och tätningsring för grundplatta.

Art. nr 183603 R



Vakuumpump, för vakuum ≤ -900 mbar (90 %), som består av torrgående pump, oljefri, matningskapacitet 6 m³/h, kondensatormotor 230 V, 50–60 Hz, 250 W, stänkskyddad, insugningsfilter med ljuddämparfunktion och 5 m PVC-slang av väv med snabbkoppling.

Art. nr 183670 R220



Laser-borrcenterindikator

Art. nr 183604 R



Centrerstöd G ½ TDKB, med hål för utsugning av borrdamm ur borrhålet, med stenborr av hårdmetall Ø 8 mm

Art. nr 180145 R



Hårdmetallstenborr Ø 8 mm för förborrningshjälp

Art. nr 079013

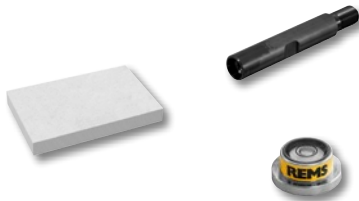
Fast nyckel SW 41 för lossning av universaldiamantkärnborrningskronor

Art. nr 079003

Iläggsbricka för att lätt skruva av borrkronan

Art. nr 180015

Tillbehör



Borrkronsförlängning 200 mm

Art. nr 180155 R

Brynsten för diamantkärnbörningskronor

Art. nr 079012

Doslbell, magnetisk, för inriktning av borrarstativet

Art. nr 182010 R



REMS Pull M Set, torr- och våtsugare, certifierad som dammsugare och dammavskiljare för upptagning av hälsofarligt damm enligt EN 60335-2-69. Dammklass M. Expositionsgränsvärde/arbetsplatsgränsvärde > 0,1 mg/m³, genomsläppningsgrad ≤ 0,1 %.

RSK 3860011 – Art. nr 185501 R220



REMS Simplex 2. Robust, behändigt borrarstativ för kärnbörning till och med Ø 202 mm.

Med verktyg som består av sexkantstiftnyckel SW 6, fast nyckel SW 19 och SW 30 och fastsättningssats för murverk och betong som består av 2 stycken expanderankare M12 för murverk, 10 stycken inslagsankare M12 för betong, sättpinnar för inslagsankare M12, gängstång med skruv M12×52, snabbspännmutter, bricka, hårdmetall-stenbör Ø 15 mm SDS-plus, i kartong.

Art. nr 183700 R



REMS Titan. Robust, särskilt stabilt borrarstativ för kärnbörning i armerad betong bl.a. material upp till Ø 300 mm. Steglöst svängbar med gradindelning upp till 45°. Med verktyg som består av sexkantstiftnyckel SW 6, fast nyckel SW 19 och SW 30 och fastsättningssats för murverk och betong som består av 2 stycken expanderankare M12 för murverk, 10 stycken inslagsankare M12 för betong, sätpinnar för inslagsankare M12, gängstång med skruv M12×52, snabbspännmutter, skiva, hårdmetall-stenbör Ø 15 mm SDS-plus, i kartong.

RSK 1769889 – Art. nr 183600 R

Torr-diamant-kärnborrningskronor LS av hög kvalitet. Speciellt för torrborrning med kärnborrmaskiner med mikro-impuls-teknik.

Universellt användbar för många material, för hand eller med borrarstativ. Enhetlig anslutningsgänga UNC 1¼ invändig. Borrdjup 320 mm. Speciellt utvecklade diamantsegment av hög kvalitet med hög diamantandel och speciell bindning, för utmärkt borreffekt och särskilt hög livslängd. Idealisk för universell användning i armerad betong och murverk. För användning med huvudmaskin REMS Picus DP med mikro-impuls-teknik och lämpliga huvudmaskiner från andra tillverkare med anslutningsgänga UNC 1¼ utvändig. Använd REMS Pull M för effektiv uppsugning av borrarndamm från borrarspalten vid torrborrning. Säkerhetssugaren REMS Pull M är certifierad för uppsugning av hälsofarligt damm i dammklass M.

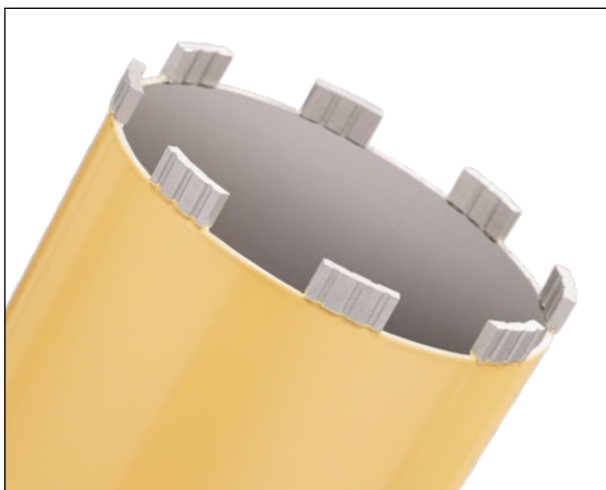


**Lasersvetsad!
Tål höga temperaturer!**



REMS torr-diamant-kärnborrningskrona LS.

Lasersvetsad och högttemperaturbeständig. Speciellt för torrborrning med kärnborrmaskiner med mikro-impuls-teknik, t.ex. REMS Picus DP, för hand eller med borrarstativ. För många material, t.ex. i betong, armerad betong, alla sorters murverk, natursten, asfalt, alla sorters golvmassa. Anslutningsgänga UNC 1¼ invändig. Borrdjup 320 mm. I kartong.



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

REMS Picus DP



REMS Picus DP Basic-Pack. Elektrisk diamantkärnbormmaskin med mikro-impuls-teknik för torrborrning i betong, armerad betong $\leq \varnothing 162$ (202) mm, murverk och andra material $\leq \varnothing 202$ mm, för hand eller med borrarstativ. Huvudmaskin borkronsanslutningsgunga UNC 1 ¼ utvändigt, G ½ invändigt, underhållsfri drivmekanism med säkerhetsslirkoppling, universalmotor 230 V, 50–60 Hz, 2200 W, integrerad sugrotor för dammuppsugning. Multifunktionselektronik med mjukstart, tomgångsvarvtalsbegränsning, överbelastningssäkring, blockeringskydd. Tryckknapp med arretering. Lastvarvtal borrarspindel 880 min⁻¹. Mothållare. Centrerstöd G ½ TDKB, med borrar $\varnothing 8$ mm, sexkantstiftnyckel NV 3. Fast nyckel NV 32. I stabil låda av stålplåt.

RSK 1947315 – Art. nr 180016 R220



REMS Picus DP Set Simplex 2. REMS Picus DP Basic-Pack och borrarstativ REMS Simplex 2 inklusive verktyg och fastsättningsset för murverk och betong.

RSK 1947318 – Art. nr 180033 R220



REMS Picus DP Set Titan. REMS Picus DP Basic-Pack och borrarstativ REMS Titan inklusive verktyg och fastsättningsset för murverk och betong.

Art. nr 180035 R220



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

Art. nr 180034 R220

Försäljning endast i fackhandeln.

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



www.rems.de



@remstools