

Kompakt, és könnyen kezelhető elektromos magfúró szerszám, pl. betonba, vasbetonba, mindenféle falazatba, természetes kőzetbe, aszfaltba, esztrichbe. Száraz, és nedves fúrás, kézi vezetéssel, vagy fúróállvánnyal.

Beton, vasbeton ≤ Ø 102 (132) mm

Falak és más anyagok ≤ Ø 162 mm

REMS Univerzális gyémánt magfúró-koronák, más gyártmányú, meghajtó gépekhez is alkalmas, lásd a 360–363. oldalon.

REMS Picus S1 – Magfúrás vésés helyett.

Egyszerűen, gyorsan, rezgés nélkül, pl. 200 mm-es vasbetonban Ø 62 mm csupán 3 perc.

1 rendszer – 4 alkalmazás. Ideális építők számára.

Univerzális használat

Univerzális meghajtó gépek száraz, vagy nedves fúrásokhoz, kézi vezetéssel, vagy fúróállvánnyal. Mindenhol alkalmazható, szűk sarkokban, jól rögzíthető. Sokfajta alapanyaghoz. Csővezetékek- és kábelátvezetések, szellőzőcsatornák, központi fűrások számára.

Rendszerelőny

Csak egyfajta univerzális gyémánt magfúró-korona az összes REMS Picus meghajtó géphez és más gyártók megfelelő meghajtó gépeihez. Ezért a raktározás egyszerű és olcsó. Felcserélés nem lehetséges.

Építési mód

Kompakt, kézre álló meghajtógép a vibrációmentes magfúráshoz, UNC 1¼-os külső, G ½-os belső menetes fúrókorona-csatlakozással. Robusztus, kivitelezési célra megfelelő. Szuperkönnyű, csak 5,2 kg (Picus S1) ill. 7,4 kg (Picus S3). Egyszerű, gyors munkavégzés, pl. 200 mm-es vasbetonban Ø 62 mm csupán 3 perc. Gyakorlatias körfogantyú és ellentartó a kézzel vezetett fúrásokhoz. Rögzítő gyűrű Ø 60 mm a meghajtógép állványra történő rögzítésére. Túlnyomósos víztároló nedves fúrásokhoz, beállítható lezáró-szeleppel, automata zárású gyorscsatlakozóval és ½" tömlőcsatlakozással. Porszívó-rotor száraz fúrásokhoz, szabványos porszívóhoz illeszkedő csatlakozással, mint tartozék.

Meghajtás

Robusztus, erőteljes, 1850 W univerzális motor. A fúróorsó terhelés alatti fordulatszáma 580 min⁻¹. Stabil, karbantartást nem igénylő, hajtómű. Blokkolás védelem a biztonsági csúszó tengelykapcsoló segítségével. Reteszeltető érintőkapcsoló. Integrált személyvédelmi kapcsolóval (PRCD) ellátott csatlakozókábel.

Multifunkciós elektronika

Multifunkciós elektronika, áramkorlátozós lágyindítással a ráfúrásnál, automatikus fordulatszám korlátozás üresjáratban a zaj csökkentése és a motor kímélése érdekében, túlterhelés védelem, blokkolás-védelem a motor és a hajtómű részére.

Univerzális gyémánt magfúró-koronák

Univerzálisan használható a száraz- és a nedves fúráshoz, kézi vezetéssel, vagy fúróállvánnyal. Tetszés szerint REMS Univerzális gyémánt magfúró, indukcióval forrasztva, vagy REMS Univerzális-gyémánt-koronafúrómag LS, lézerrel hegesztve, magas hőmérsékletet állóan (360–363. oldal). UNC 1¼ belső menetes csatlakozó. Fúrásmélység 420 mm. Speciálisan kifejlesztett, értékes, magas gyémánt részarányú, gyémánt-szegmensek, és speciális kötés, a kiemelkedő fúróteljesítmény és a különlegesen magas élettartam érdekében. Ideális univerzális használatra vasbetonban és falazatban egyaránt. Tartozékként adapter, a REMS univerzális gyémánt magfúró-koronákhoz, a más gyártmányú meghajtó gépekben történő használathoz. Könnyen kioldható gyűrű, a gyémánt fúrókorona könnyű kioldásához, tartozékként.

Porszívás EN 60335-2-69

A minerális építőanyagok felhasználásakor, mint p. beton, vasbeton, falazat, esztrich vagy mennyiségben tartalmaznak kvarcpor, mely egészséget veszélyeztető minerális por (finom kvarcpor) belélegzése károsítja az egészséget. Az EN 60335-2-69 norma szerint az egészséget károsító por expozíciós értéke/a munketerület expozíciós értéke > 0,1 mg/m³ esetében az előírás szerint legalább egy ipari M osztályú porszívót kell használni. Ügyeljen a nemzeti előírásokra.

Szívó rotor a porszívóhoz a szárazfúrás esetében hozzákapszolható a REMS Pull 2-hoz ill. egyéb megfelelő porszívóval is mint tartozék (359. oldal). A REMS Pull 2 M száraz és nedves porszívó, porelszívó, hitelesített az egészséget veszélyeztető M porosztályú porok elszívására (374. oldal).

Fúrás ráségítő

Fúrás ráségítő G ½ UDKB, furatokkal a fúrási por elszívásához a fúrólyukakból, a por elszívására szolgáló szívórotor segítségével, keményfém-kőfúróval Ø 8 mm.

Vízelszívó berendezés

A vízelszívó berendezés a nedvez fúrásokhoz Ø 170 mm-ig, a REMS Pull 2-hoz vagy egyéb megfelelő vízelszívó berendezéshez való kapcsolódással, gumikarikkával Ø 200 mm, hozzáalakítható úgy, hogy a fúrókorona átmérőjének is megfelel, az univerzális vágókoronghoz is és az összes REMS fúróállványhoz is, mint tartozék.



Info



REMS Simplex 2



REMS Titan

Fúróállvány

Kiválasztható fúróállvány REMS Simplex 2 vagy REMS Titan (358. oldal).

REMS Detect B

Elektronikus fúrési középpont-kereső, belépési és kilépési középpontok pontos meghatározásához átmenő furatok fúrásakor, lásd a 370. oldalon.



REMS Picus S1 Basic-Pack

Szállítási terjedelem

REMS Picus S1 Basic-Pack. Elektromos gyémánt magfúró magfuratok készítéséhez betonban, vasbetonban $\leq \varnothing 102$ (132) mm, falban és más anyagokban $\leq \varnothing 162$ mm. Száraz, és nedves fúráshoz, kézi vezetéssel, vagy fúróállvánnyal. Meghajtógép UNC 1 1/4 külső, G 1/2 belső csatlakozómenettel, karbantartást nem igénylő, hajtómű, biztonsági csúszó tengelykapcsoló, 230V, 50–60 Hz, 1850 W. Multifunkciós elektronika, áramkorlátozós lágyindítással a ráfúrásnál, automatikus fordulatszám korlátozás üresjáratban, túlterhelés védelem, blokkolás-védelem. Reteszelt érintőkapcsoló, integrált személyvédelmi kapcsoló (PRCD). A fúróorsó terhelés alatti fordulatszáma 580 min⁻¹. Vízbetápláló berendezés beállítható lezáró-szeleppel, automata zárású gyorscsatlakozóval és 1/2" tömlőcsatlakozással. Ellentartó. Fúrást rásegítő G 1/2 UDKB, $\varnothing 8$ mm fúróval, SW 3 hatlapú imbuszkulcs, SW 32 villáskulcs. Stabilit, acéllemez dobozban.

	Cikk-sz.	Ft
	180010R220	765 600,00

Más hálózati feszültség megkeresésre.

Szállítási terjedelem

REMS Picus S1 Set Simplex 2. REMS Picus S1 Basic-Pack és REMS Simplex 2 fúróállvány, beleértve a falazat és a beton szerszámaikat és szorító készleteit.

	Cikk-sz.	Ft
	180032R220	1 245 200,00

Más hálózati feszültség megkeresésre.



REMS Picus S1 Set Simplex 2

Tartozékok

Megnevezés	Cikk-sz.	Ft
Picus S1 Meghajtógép	180000R220	699 600,00
Acéldoboz betét	180600R	65 560,00

Univerzális gyémánt magfúró koronákat, induktívan forrasztva, felújítható, lásd a 360–361. oldalon.

Univerzális gyémánt magfúró koronákat LS, lézerez hegesztve, magas hőmérsékletet álló, lásd a 362–363. oldalon.

Porvédő ajtó, lásd a 120. oldalon.

REMS Detect B. Elektronikus fúrési középpont-kereső, belépési és kilépési középpontok pontos meghatározásához átmenő furatok fúrásakor, lásd a 370. oldalon.

REMS Pull 2 L / M, száraz és nedves szívás lásd a 374. oldalon.

A további tartozékokat lásd a 358–359. oldalon.

