

Nagy teljesítményű 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 152 (200) mm

Falak és más anyagok ≤ Ø 250 mm

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

REMS Picus S3 – 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. Rendkívül sokoldalú és nagy teljesítményű, pl. vasbeton, falazat és egyéb anyagok fúrásánál. Csővezetékek- és kábelátvezetések, szellőzőcsatornák, központi fúrások 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. Kompakt, Robusztus, kivitelezési célra megfelelő. Csak 7,4 kg. 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 porszívókhoz illeszkedő csatlakozással, mint tartozék.

Meghajtás

Robusztus, erőteljes, 2200 W univerzális motor. Stabil, karbantartást nem igénylő, 3-fokozatú hajtómű az optimális terhelési fordulatszám kiválasztása a fúróátmérőhöz. A fúróátmérő alatti fordulatszáma 530 min⁻¹, 1280 min⁻¹, 1780 min⁻¹. Blokkolás védelem a biztonsági csúszó tengelykapcsoló segítségével. Reteszeltető érintőkapcsoló. Érintő kapcsoló integrált személyvédelmi biztonsági kapcsolóval (PRCD).

Multifunkciós elektronika

Multifunkciós elektronika, áramkorlátozásos 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 használatához. Könnyen kioldható gyűrű, a gyémánt fúrókorona könnyű kioldásához, tartozékként.

Porszívás EN 60335-2-69

A minerális építőanyagok felhasználásakor, mint p. beton, vasbeton, falazat, esztrich nagy mennyiségben tartalmaznak kvarcport, mely egészséget veszélyeztető minerális por (finom kvarcpor). A 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.

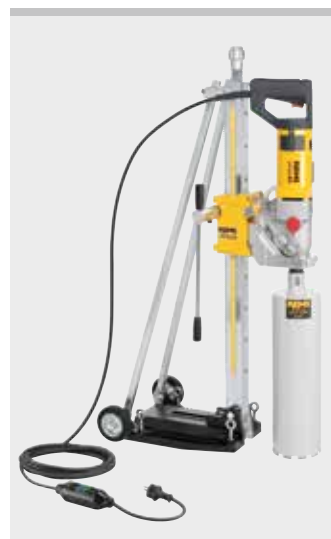
Szívó rotor a porszívóhoz a szárazfúrási esetében hozzákapszolható a REMS Pull 2-hoz ill. egyéb megfelelő porszívóval is mint tartozék (359. oldal). A REMS Pull 2 M száraz és nedves porszívó, porelszívó, hitelesített az egészséget veszélyeztető M porosztályú porok elszívására (374. oldal).

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, mint tartozék.

Vízelszívó berendezés

A vízelszívó berendezés a nedves 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 S3 Basic-Pack



REMS Picus S3 Set Titan

Szállítási terjedelem

REMS Picus S3 Basic-Pack. Elektromos gyémánt magfúró magfuratok készítéséhez betonban, vasbetonban $\leq \varnothing 152$ (200) mm, falban és más anyagokban $\leq \varnothing 250$ mm. Száraz, és nedves fúráshoz, kézi vezetéssel, vagy fúróállvánnyal. Meghajtógép UNC 1 1/4 külső, G 1/2 belső csatlakozómenettel, karbantartást nem igénylő 3-fokozatú hajtómű biztonsági csúszó tengelykapcsolóval, 230V, 50–60 Hz, 2200 W. Multi funkció elektronika lágyindítással, automatikus fordulatszám korlátozás üresjáratban, túlterhelés védelem, blokkolás-védelem. Reteszelt érintőkapcsoló. Integrált személyvédelmi kapcsoló (PRCD). A fúróorsó terhelés alatti fordulatszáma 530 min⁻¹, 1280 min⁻¹, 1780 min⁻¹. Vízbeáplálás beállítható elzáró szeleppel, és gyorszáras víz-zárrel, és 1/2" tömlőcsatlakozóval. Ellentartó. Fúrás-rásegítő, $\varnothing 8$ mm fúróval, SW 3 hatlapú imbuszkulcs, SW 32 villáskulcs. Stabil, acéllemez dobozban.

	Cikk-sz.	Ft
	180011 R220	954 800,00

Más hálózati feszültség megkeresésre.

Szállítási terjedelem

REMS Picus S3 Set Titan. REMS Picus S3 Basic-Pack, REMS Titan fúróállvánnyal rögzítő készlettel együtt, betonhoz és falazathoz.

	Cikk-sz.	Ft
	180029 R220	1 680 800,00

Más hálózati feszültség megkeresésre.

Szállítási terjedelem

REMS Picus S3 Set 62+82+132 Titan. REMS Picus S3 Basic-Pack, REMS Titan fúróállvánnyal rögzítő készlettel együtt, betonhoz és falazathoz és REMS Universal-gyémánt-magfúrókoronával UDKB $\varnothing 62+82+132$ mm.

	Cikk-sz.	Ft
	180028 R220	1 974 800,00

Más hálózati feszültség megkeresésre.



REMS Picus S3 Set 62-82-132 Titan

Tartozékok

Megnevezés	Cikk-sz.	Ft
Picus S3 Meghajtógép	180001 R220	888 800,00
Acéldoboz betéttel	180600R	65 560,00

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

Univerzális gyémánt magfúró koronákat LS, lézerrel 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.

