

Krachtig, handzaam elektrisch gereedschap voor het kernboren, bijv. in beton, gewapend beton, alle soorten metselwerk, natuursteen, asfalt, alle soorten estriek. Droog- of natboren, handbediend of met boorstandaard. Voor vaklieden en industrie

Beton, gewapend beton ≤ Ø 152 (200) mm

Metselwerk en andere materialen ≤ Ø 250 mm

REMS Universal-diamantkernboorkronen, ook voor geschikte aandrijfmachines van andere fabrikaten, zie pagina 312 – 314.

REMS Picus S3 – Kernboren i.p.v. hakken. Eenvoudig, snel, trillingsvrij, bijv. 200 mm in gewapend beton Ø 62 mm in slechts 3 min.

1 systeem – 4 toepassingen.

Ideaal voor de installateur.

Universeel gebruik

Universele aandrijfmachine voor droog- of natboren, handbediend of met boorstandaard. Overal inzetbaar, in moeilijke hoeken, kort bij de muur. Extreem veelzijdig en krachtig, b.v. boringen in gewapend beton, metselwerk en andere materialen. Voor pijpleiding- en kabeldoorvoeren, ventilatiekanalen, proefkernboringen.

Systeemvoordeel

Slechts één soort Universal diamantkernboorkronen voor alle REMS Picus aandrijfmachines en geschikte machines van andere fabrikaten. Daarom eenvoudige, voordelige voorraadhouding. Geen verwisselingen mogelijk.

Constructie

Krachtige aandrijfmachine voor trillingsvrij kernboren, met boorkronendraad-aansluiting UNC 1¼ buiten, G ½ binnen. Compact, robuust, geschikt voor op de bouwplaats. Slechts 7,4 kg. Eenvoudig, snel werken, bijv. 200 mm in gewapend beton Ø 62 mm in slechts 3 min. Praktische spadehandgreep en tegenhouder voor handbediend boren. Spanhals Ø 60 mm voor opname van de aandrijfmachine in de boorstandaard. Watertoevoorziening voor natboren, met instelbaar afsluitventiel en snelkoppeling met waterstop en slangaansluiting ½". Zuigrotor voor stofafzuiging voor droogboren met aansluiting voor handelsgebruikelijke stofzuigers, als accessoire.

Aandrijving

Robuuste doortreksterke 2200 W universeelmotor. Stabiele, onderhoudsvrije 3-traps aandrijving voor keuze van het optimale toerental overeenkomstig de boordiameter. Toerental boorspindel belast 530 min⁻¹, 1280 min⁻¹, 1780 min⁻¹. Blokkeerbescherming door veiligheidsslipkoppeling. Tipschakelaar met vergrendeling. Aansluitleiding met geïntegreerde personenbeveiligingsschakelaar (PRCD).

Multifunctie-elektronica

Multifunctie-elektronica met aanloopstroombegrenzing voor langzame aanloop voor gevoelvol aanboren, automatische onbelaste toerentalbegrenzing voor geluidsreductie en besparing van de motor, overbelastingsbeveiliging en blokkeerbescherming voor motor en aandrijving.

Universal-diamantkernboorkronen

Naar keuze REMS Universal-diamantkernboorkronen, inductief gesoldeerd, vernieuwbare coating, of REMS Universal-diamantkernboorkronen LS, lasergelast, hittebestendig (pagina 312 – 314). Draadaansluiting UNC 1¼ binnen. Boordiepte 420 mm. Speciaal ontwikkelde, hoogwaardige diamantsegmenten met hoog diamantgehalte en speciale binding, voor uitstekende boorprestatie en bijzonder hoge standtijd. Ideaal voor universeel gebruik in gewapend beton en metselwerk. Adapter voor gebruik van de REMS Universal-diamantkernboorkronen in aandrijfmachines van andere fabrikaten, als accessoire. Ontkoppeling, voor makkelijk ontkoppelen van de diamantkernboorkroon, als accessoire.

Stofafzuiging volgens EN 60335-2-69

Bij het bewerken van minerale bouwmaterialen, bijv. beton, gewapend beton, metselwerk, estriek, ontstaat in hoge mate kwartshoudend, gezondheidsschadelijk mineraal stof (fijn kwartsstof). Het inademen van fijn kwartsstof is schadelijk voor de gezondheid. Volgens EN 60335-2-69 is voor het opzuigen van gezondheidsschadelijke stoffen met een grenswaarde voor (beroepsmatige) blootstelling > 0,1 mg/m³ het gebruik van een veiligheidszuiger van stofklasse M voorgeschreven. Neem de nationale voorschriften in acht.

Zuigrotor voor stofafzuiging bij het droogboren met aansluiting voor REMS Pull 2 en andere geschikte zuigers, als toebehoren (pagina 311). REMS Pull 2 M, droog- en natzuiger, gecertificeerd voor het afzuigen van gezondheidsschadelijke stoffen van stofklasse M (pagina 324).

Aanboorhulp

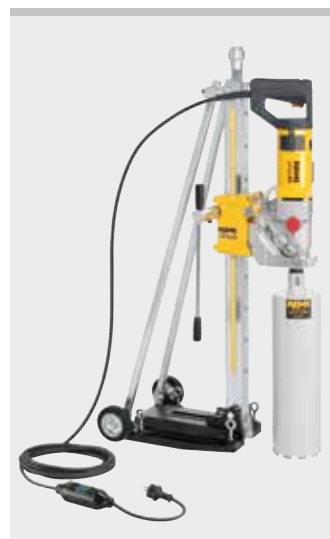
Aanboorhulp G ½ UDKB, met gaten voor afzuiging van het boorstof uit het boorgat door de zuigrotor voor stofafzuiging, met hardmetalen steenboor Ø 8 mm, als toebehoren.

Waterafzuigvoorziening

Waterafzuigvoorziening voor natboren tot Ø 170 mm, bestaande uit waterverzamelring met aansluiting voor REMS Pull 2 of andere geschikte natzuigers, drukring, rubberen schijf Ø 200 mm, aanpasbaar aan diameter van de boorkroon, en universele neerdrukarm voor alle REMS boorstandaards, als toebehoren.

Boorstandaards

Naar keuze boorstandaard REMS Simplex 2 of REMS Titan inzetbaar (pagina 310).



Info



REMS Simplex 2



REMS Titan



REMS Picus S3 Basic-Pack



REMS Picus S3 Set Titan



REMS Picus S3 Set 62-82-132 Titan

Leveringsomvang

REMS Picus S3 Basic-Pack. Elektrische diamantkernboormachine voor kernboren in beton, gewapend beton $\leq \varnothing 152$ (200) mm, metselwerk en andere materialen $\leq \varnothing 250$ mm. Voor droog- of natboren, handbediend of met boorstandaard. Aandrijfmachine met boorkronendraadaansluiting UNC 1 1/4 buiten, G 1/2 binnen, onderhoudsvrije 3-traps aandrijving met veiligheidsslipkoppeling, universeelmotor 230 V, 50-60 Hz, 2000 W. Multifunctie-elektronica met langzame aanloop, onbelaste toerentalbegrenzing, overbelastingsbeveiliging, blokkeerbescherming. Tipschakelaar met vergrendeling. Personenbeschermerschakelaar (PRCD). Toerental boorspindel belast 530 min⁻¹, 1280 min⁻¹, 1780 min⁻¹. Water-toevoer voorziening met instelbaar afsluitventiel en snelkoppeling met waterstop en slangaansluiting 1/2". Tegenhouder. Steeksleutel SW 32. In stevige stalen koffer.

	Art.nr.	€
	180011R220	2.024,10

Andere netspanningen op aanvraag.

Leveringsomvang

REMS Picus S3 Set Titan. REMS Picus S3 Basic-Pack met boorstandaard REMS Titan inclusief bevestigingsset voor metselwerk en beton.

	Art.nr.	€
	180029R220	3.570,72

Andere netspanningen op aanvraag.

Leveringsomvang

REMS Picus S3 Set 62+82+132 Titan. REMS Picus S3 Basic-Pack met REMS Universal-diamantkernboorkronen UDKB $\varnothing 62+82+132$ mm en boorstandaard REMS Titan inclusief bevestigingsset voor metselwerk en beton.

	Art.nr.	€
	180028R220	4.198,71

Andere netspanningen op aanvraag.

Accessoires

Omschrijving	Art.nr.	€
REMS Picus S3 aandrijfmachine	180001R220	1.972,20
Stalen koffer met inlage	180600R	128,71

REMS Universal-diamantkernboorkronen, inductief gesoldeerd, vernieuwbare coating, zie pagina 312.

REMS Universal-diamantkernboorkronen LS, lasergelast, hittebestendig, zie pagina 314.

REMS Pull 2 L/M, droog- en natzuiger, zie pagina 324

Verdere accessoires zie pagina 310-311.

