

Kraftig, robust kerneboremaskine til kerneboring, fx i beton, armeret beton, murværk af enhver art, natursten, asfalt, støbt gulv af enhver art. Tør- og vådboring med borestander. For håndværk og industri.

Beton, stålbeton, murværk og andre materialer Ø 40–300 mm

REMS universal-diamantkernebor, også til egnede maskiner af andre fabrikater, se side 284–285.

REMS Picus S2/3,5 – brug diamantkernebor i stedet for at mejsle. Nemt, hurtigt, vibrationsfrit, f.eks. 200 mm i armeret beton Ø 62 mm på kun 2 min.

Universelt anvendelig

Universal-maskine til tør- og vådboring, håndført eller med borestander. Kan bruges overalt, i snævre vinkler og tæt på væg. Ekstremt alsidig og kraftfuld, fx. til boring i armeret beton, murværk og andre materialer. Til rør- og kabelgennemføringer, ventilationskanaler, test-betonboringer.

Systemfordel

Kun én type universal-diamantkernebor til alle REMS Picus maskiner og egnede maskiner af andre fabrikater. Derfor nem, økonomisk lagerhåndtering. Ingen forveksling mulig.

Konstruktionsmåde

Højtydende maskine til vibrationsfri kerneboring, med bor-tilslutningsgevind, udvendigt UNC 1¼. Indlægsring, som sikrer at betonkerneboret nemt kan skrues af igen. Kompakt, robust, byggepladsvenlig. Vægt kun 14,4 kg. Nem og hurtigt at arbejde med, f.eks. 200 mm i armeret beton Ø 62 mm på kun 2 min. Motorplade til hurtigopspænding på borestanderen. Vandtilførselsindretning til vådboring, med justerbar hane og lynkpblling med vandstop og slangestuds ½".

Drift

Robust, stærk 3420 W universalmotor. Stabilt, vedligeholdelsesfrit 2-gears-drev, så man kan vælge det optimale omdrejningstal alt efter belastningen ved den enkelte borediameter. Ved belastet borespindel 320 min⁻¹, 760 min⁻¹. Blokeringsbeskyttelse via sikkerheds-glidekobling. Vippekontakt. Tilslutningsledning med integreret person-sikkerhedskontakt (PRCD).

Multifunktionselektronik

Multifunktionselektronik med startstrømbegrænsning for softstart til forsigtig forboring, automatisk tomgangsomdrejningstalsbegrænsning til støjreduktion og skåning af motoren, overbelastningssikring og blokeringsbeskyttelse af motor og gear.

Universal-diamantkernebor

Universelt anvendelig til tør- og vådboring, håndført eller med borestander. Alternativt REMS universal-diamant-kerneborekrone, induktiv loddede, kan belægges igen, eller REMS universal-diamant-kerneborekrone LS, lasersvejsede, højtemperaturbestandige (se side 284–285). Indvendigt tilslutningsgevind UNC 1¼. Boredybde 420 mm. Specialudviklede kvalitetsdiamantsegmenter med et stort antal diamanter i en speciel binding, som garanterer fremragende borekvalitet og særdeles høj standtid. Ideel til universel brug i armeret beton og murværk. Som tilbehør leveres overgangsstykker for anvendelse af REMS universal-diamantkernebor til maskiner af andre fabrikater. Indlægsring, som sikrer at betonkerneboret nemt kan skrues af igen – er tilbehør.

Borestander REMS Titan

Robust, særligt stabil borestander til kerneboring i armeret beton, murværk og andre materialer op til Ø 300 mm. Opfylder højeste krav. Boresøjle af bøj- og vridfast 4-kantet præcisionsstålrør Ø 50 mm, koldhærdet, med meget snævre tolerancer, til vibrationsminimeret føring af glideslidsen. Trinløst drejelig med gradindstilling op til 45°, med dobbelt støtte vha. indstillelige stålstivere i ét stykke, for højeste fremføringstryk. Særligt stabil, 3-sidet føring af boresøjlen i grundpladen og 3-dobbelt fastgørelse over kors, for høj stabilitet ved lodret boring. 4 ringskruer til udligning af ujævnheder i gulvet, står derfor nøjagtigt. Boredybdeskala. Glideslidsen føres på alle sider af indstillelige og forspændte kunststof-glidelejer. Det præcise fremføringsdrev garanterer let, svingningsfattig startboring og præcis, vibrationsfattig boring. For højt fremføringstryk og lang levetid for borehovederne. Libelle integreret i glideslidsen for nøjagtig indstilling af borestanderen. Fastlåsning af glideslidsen for nem montering af borene og sikker transport. Vridfast låseplade af slidfast kuglegråfitjern. Hurtigopspændings-anordning til montering af maskine med dertil egnet tilspændingsplade. Særligt stabil spændevinkel, bøj- og vridfast, til montering af maskiner med Ø 60 mm opspændingshals. Kraftoverførende tandstangdrev med ergonomisk udformet fremføringsarm, der kan monteres på begge sider af glideslidsen. Bred tandstang af stål. Grundplade med not til vakuumfastgørelsens tætningsring. Vakuumfastgørelse som tilbehør. Boresøjle med indstilleligt spændehoved til fastspænding af borestanderen mellem gulv og loft eller mellem to vægge. Mobil borestander for nem transport. Vægt 19,5 kg.

Med værktøj, bestående af sekskant-nøgle str. 6, enkelt gaffelnøgle str. 19 og str. 30 og fastgørelsessæt til murværk og beton, bestående af af 2 stk. expansionsankre M 12 til murværk, 10 stk. indbankningsankre M 12 til beton, dorn til indbankningsankre M 12, kordelgevindestang M12 × 52, lyn-møtrik, skive, hårdmetal-murbor Ø 15 mm SDS-plus. I karton.

Vandsug

Vandsug, til vådboring op til Ø 170 mm, bestående af vandopsamlingsring med tilslutning for REMS Pull eller andre egnede vandsugere, pakning, gummiskive Ø 200 mm, kan tilpasses borekronens diameter, og universalholder til alle REMS borestandere, som tilbehør.



Info



REMS Titan



REMS Picus S2/3,5 Basic-Pack

Leveringen omfatter

REMS Picus S2/3,5 Basic-Pack. Elektriske diamant-kerneboremaskine til kerneboringer i beton, armeret beton, murværk af enhver art, natursten, asfalt, støbt gulv af enhver art, Ø 40–300 mm. Til tør- og vådboring med borestander. Maskine med bor-tilslutningsgevind, udvendigt UNC 1 ¼, vedligeholdelsesfrit 2-gears-drev med sikkerheds-glidekobling, universalmotor 230 V, 50–60 Hz, 3420 W. Multifunktions-elektronik med softstart, tomgangs-omdrejnings-talsbegrænsning, overbelastningssikring, blokeringsbeskyttelse. Vippekontakt. Personbeskyttelseskontakt (PRCD). Omdrejningstal for borespindel under belastning 580 min⁻¹. Vandtilslutningsenhed med indstillelig afspærringsventil og snapkobling med vandstop samt ½" slangetilslutning. Indlægsring. Gaffelnøgle SW 32. I karton.

Art.-nr.
180012 R220

Andre netspændinger på forespørgsel.

Leveringen omfatter

REMS Picus S2/3,5 sæt Titan. REMS Picus S2/3,5 Basic-Pack med borestander REMS Titan, inkl. fastgørelsessæt til murværk og beton.

Art.-nr.
180030 R220

Andre netspændinger på forespørgsel.



REMS Picus S2/3,5 sæt Titan

Tilbehør

Beskrivelse

REMS universal-diamant-kerneborekroner, induktiv loddede, kan belægges igen, se side 284.

REMS universal-diamant-kerneborekroner LS, lasersvejsede, højtemperaturbestandige, se side 285.

REMS Pull L / M, Tør- og vådsuger, se side 294.

Andet tilbehør, se side 282–283.

