

Kompaktowe, poręczne elektronarzędzie do wiercenia rdzeniowego, np. w betonie, żelbecie, wszelkiego rodzaju murach, kamieniu naturalnym, asfalcie, wszelkiego rodzaju jastrychu. Z techniką mikroimpulsową. Do wiercenia na sucho i mokro, z ręki lub z użyciem stojaka.

Beton, żelbet $\leq \varnothing 162$ (202) mm

Mur i inne materiały $\leq \varnothing 202$ mm

Uniwersalne diamentowe koronki rdzeniowe do wiercenia na sucho REMS, pasujące także do jednostek napędowych innych producentów – patrz strona 360–363, 369.

REMS Picus DWP – z techniką mikroimpulsową. Idealne do wiercenia z ręki w wyjątkowo twardych materiałach. Czysto, łatwo, szybko.

Jeden system – cztery zastosowania!

Uniwersalne zastosowanie

Uniwersalny zespół napędowy z techniką mikroimpulsową, do wiercenia na sucho i mokro, z ręki lub z użyciem stojaka do wiercenia. Uniwersalne zastosowanie, w ciasnych narożnikach, przy płaszczyźnie ściennej. Przeznaczona do wielu różnych, w szczególności twardych materiałów. Do instalacji rurowych i przeprowadzeń kabli, kanałów wentylacyjnych, próbnych wierceń rdzeniowych. W połączeniu z odkurzaczem REMS Pull 2 M idealna do wykonywania wierceń na sucho w wykończonych pomieszczeniach, np. w budynkach mieszkalnych, biurowych lub przemysłowych.

Konstrukcja

Kompaktowa jednostka napędowa do bezwibracyjnego wiercenia rdzeniowego, z gwintem do koronek UNC 1 ¼ zewnętrznym, G ½ wewnętrznym. Solidna konstrukcja odpowiednia do pracy na placu budowy. Bardzo lekka, tylko 7 kg. Łatwa, szybka praca, np. 200 mm w żelbetonie $\varnothing 62$ mm zajmuje tylko 5 min. Sprawdzona w praktyce rękojeść zamknięta i uchwyt pomocniczy podczas wiercenia z ręki. Zintegrowana turbina ssąca do odsysania pyłu. Wymienne przyłącza: do wiercenia na sucho z użyciem REMS Pull 2 M i innych odpowiednich odkurzaczy oraz do wiercenia na mokro z układem doprowadzania wody, z regulowanym zaworem odcinającym i szybkozłączką z przerywaczem dopływu wody i przyłączem węża ½". Kołnierz $\varnothing 60$ mm do zamocowania jednostki napędowej w stojaku.

Napęd

Solidny wydajny silnik uniwersalny 2200 W. Obroty wrzeczona pod obciążeniem: 880 min⁻¹. Stabilna, bezobrotowa przekładnia. Ochrona przed zablokowaniem poprzez poślizgowe sprzęgło bezpieczeństwa. Wyłącznik impulsowy z blokadą.

Technika mikroimpulsowa

Technika mikroimpulsowa, dotłączana i odłączana: Tarcza impulsowa z 24 zębami wytwarza na biegu jałowym przy 1200 min⁻¹ 28800 impulsów min⁻¹, pod obciążeniem przy 880 min⁻¹ 21120 impulsów min⁻¹. Przeznaczona specjalnie do wiercenia na mokro i sucho w wyjątkowo twardych materiałach, z ręki lub z użyciem stojaka do wiercenia.

Elektronika wielofunkcyjna

Elektronika wielofunkcyjna obejmująca: ogranicznik prądu rozruchowego silnika dla miękkiego rozruchu podczas delikatnego nawiercania, automatyczny ogranicznik obrotów na biegu jałowym w celu redukcji poziomu hałasu i oszczędzania silnika, zabezpieczenie silnika i przekładni przeciw przeciążeniu i zablokowaniu.

Diaamentowe koronki rdzeniowe do wiercenia na sucho LS

Opracowane specjalnie z myślą o technice mikroimpulsowej diaamentowe koronki rdzeniowe do wiercenia, spawane laserowo, odporne na wysoką temperaturę (strona 291), do wiercenia rdzeniowego bez wody, z ręki lub przy pomocy stojaka. Złącze gwintowane wewnętrznie UNC 1 ¼". Głębokość wiercenia 320 mm. Specjalnie zaprojektowane, wysokiej jakości segmenty diaamentowe z dużą zawartością diaamentu i specjalnym spoiwem w celu osiągnięcia wysokiej wydajności wiercenia i szczególnie długiej żywotności. Idealne do wiercenia na sucho w żelbecie i murze. Również do wiercenia na mokro. Pierścień ułatwiający demontaż diaamentowych koronek rdzeniowych do wiercenia na sucho, dostępny jako akcesoria.

Uniwersalne diaamentowe koronki rdzeniowe

Uniwersalne diaamentowe koronki rdzeniowe przeznaczone do użytku bez techniki mikroimpulsowej, patrz strona 360–363.

Odsysanie pyłów wg EN 60335-2-69

Podczas obróbki materiałów budowlanych takich jak np. beton, żelbet, mur, jastrych, występuje duża ilość kwarcowego, niebezpiecznego dla zdrowia mineralnego pyłu (drobny pył kwarcowy). Wdychanie drobnego pyłu kwarcowego jest szkodliwe dla zdrowia. Zgodnie z normą EN 60335-2-69 do odsysania pyłów niebezpiecznych dla zdrowia o wartości granicznej ekspozycji/wartości granicznej na stanowisku pracy > 0,1 mg/m³ należy używać odkurzaczy przemysłowych przeznaczonych co najmniej do pyłów klasy M. Uwzględnić przedmiotowe przepisy krajowe.

Turbina ssąca do odsysania pyłu podczas wiercenia na sucho z przyłączem do REMS Pull 2 oraz innych odpowiednich odkurzaczy, dostępna jako osprzęt (strona 359). REMS Pull 2 M, odkurzacz do pracy na sucho i mokro, certyfikowany, do odsysania pyłów niebezpiecznych dla zdrowia klasy M (strona 374).



Niemiecka jakość



Info



REMS Simplex 2



REMS Titan

Przyrząd do nawiercania

Przyrząd do nawiercania G ½ TDKB, z otworami do odsysania pyłu wiertniczego, z wiertłem do kamienia ze stopów twardych Ø 8 mm.

Stojak do wiertnicy

Możliwość zastosowania stojaków REMS Simplex 2 lub REMS Titan (strona 368).

REMS Detect B

Elektroniczny lokalizator środka otworu, do dokładnego określania środkowych punktów wlotu i wylotu otworów przelotowych, patrz strona 370.



REMS Picus DWP Basic-Pack



REMS Picus DWP Set Simplex 2



REMS Picus DWP Set Titan

Zakres dostawy

REMS Picus DWP Basic-Pack. Elektryczna wiertnica rdzeniowa diamentowa z techniką mikroimpulsową, do wiercenia na sucho i mokro w betonie, żelbecie ≤ Ø 162 (202) mm, murze i innych materiałach ≤ Ø 202 mm, z ręki lub z użyciem stojaka do wiercenia. Jednostka napędowa z gwintem do koronek UNC 1¼ zewnętrznym, G ½ wewnętrznym, bezostługowa przekładnia ze sprzęgłem poślizgowym bezpieczeństwa, uniwersalny silnik 230 V, 50–60 Hz, 2200 W, zintegrowane odsysanie pyłu. Przyłącze odkurzacza, przyłącze układu doprowadzania wody, wymienne. Wielofunkcyjna elektronika z łagodnym rozruchem, ograniczeniem prędkości obrotowej biegu jałowego, zabezpieczeniem przed przeciążeniem i blokadą. Wyłącznik ochronny osób (PRCD). Wyłącznik impulsowy z blokadą. Obroty wrzeciona pod obciążeniem 880 min⁻¹. Uchwyt pomocniczy. Przyrząd do nawiercania G ½ TDKB z wiertłem Ø 8 mm, klucz kołkowy sześciokątny SW 3, klucz płaski jednostronny SW 32. W stabilnej skrzynce z blachy stalowej.

	Nr art.	zł
	180017R220	15 270,00

Dla innych napięć na zapytanie.

Zakres dostawy

REMS Picus DWP Set Simplex 2. REMS Picus DWP Basic-Pack i stojakiem do wiertnicy REMS Simplex 2 włącznie z narzędziami i zestawem mocującym do muru i betonu.

	Nr art.	zł
	180037R220	20 560,00

Dla innych napięć na zapytanie.

Zakres dostawy

REMS Picus DWP Set Titan. REMS Picus DWP Basic-Pack i stojakiem do wiertnicy REMS Titan włącznie z narzędziami i zestawem mocującym do muru i betonu.

	Nr art.	zł
	180038R220	23 280,00

Dla innych napięć na zapytanie.

Osprzęt

Wyszczególnienie	Nr art.	zł
Picus DWP napęd	180004R220	14 540,00
Skrzynka z blachy z wkładką	180600RDP	725,00

Diamantowe koronki rdzeniowe do wiercenia na sucho REMS LS, spawane laserowo, odporne na wysokie temperatury, patrz strona 369.

Uniwersalne diamentowe koronki rdzeniowe, lutowane indukcyjnie, regenerowalne, patrz strona 360–361.

Uniwersalne diamentowe koronki rdzeniowe LS, spawane laserowo, odporne na wysokie temperatury, patrz strona 362–363.

Drzwi przeciwpylowe, patrz strona 120.

Detect B. Elektroniczny lokalizator środka otworu, do dokładnego określania środkowych punktów wlotu i wylotu otworów przelotowych, patrz strona 370.

REMS Pull 2 M, odkurzacz do pracy na sucho i mokro, patrz strona 374

Dalszy osprzęt – patrz strona 368.

