

Kompaktiškas, patogus elektrinis įrankis deimantiniam betonui, gelžbetoniui, visų rūšių mūro, natūralaus akmens, asfalto, visų rūšių grindų skiedinio gręžimui. Su mikroimpulsų principu veikiančia technologija. Sukurtas gręžti sausu būdu, kaip rankinis prietaisas arba su gręžimo stovu.

Betonas, gelžbetonis	≤ Ø 162 (202) mm
Mūras ir kitos medžiagos	≤ Ø 202 mm

REMS sausos deimantinės gręžimo karūnos LS, taip pat tinkančioms kitų gamintojų pavaroms, žr. 339 psl.

REMS Picus DP – su mikroimpulsų principu veikiančia technologija. Skirtas gręžti sausu būdu nenaudojant vandens. Švaru, paprasta, greita, pvz., 200 mm į Ø 62 mm gelžbetonį tik per 5 min.

Skirta sausam gręžimui

Pavara su mikroimpulsų principu veikiančia technologija, sukurta gręžti sausu būdu, kaip rankinis prietaisas arba su gręžimo stovu. Pritaikomas visur, siauruose kampose, arti sienų. Tinka daugeliui, ypač kietų medžiagų. Skirtas vamzdžių, kabelių, ortakių klojimui ir laboratoriniams mėginiams gręžti. Derinant su siurbliu REMS Pull 2 M, idealiai tinka deimantiniams angų gręžimui įrengtose patalpose, pvz., gyvenamuosiuose, biurų ar pramonės pastatuose.

Konstrukcija

Kompaktiška pavara deimantiniam gręžimui esant mažai vibracijai su gręžimo karūnos sujungimo sriegiu UNC 1¼ išorėje, G ½ viduje. Tvirta, tinkanti statybai. Labai lengvas, tik 7 kg. Paprastas, greitas darbas nenaudojant vandens, pvz., 200 mm į Ø 62 mm gelžbetonį tik per 5 min. Praktiška rankena ir laikiklis, skirtas gręžti rankiniu būdu. Integruotas siurbimo rotorius dulkeis nusiurbti su jungtimi, skirta REMS Pull 2 M ir kitiems tinkamiems dulkių siurbliams. Tvirtinimo kaklelis Ø 60 pavaros fiksavimui gręžimo stovė.

Pavara

Tvirtas, galingas 2000 W universalus variklis. Gręžimo suklio sūkių skaičius esant apkrovai lygus 880 min⁻¹. Tvirtas, techninės priežiūros nereikalaujantis reduktorius. Apsauginė frikinė mova saugo nuo blokavimo. Mygtukinis jungiklis su fiksatoriumi.

Mikroimpulsų principu veikianti technologija

Mikroimpulsų principu veikianti technologija, prijungiama ir atjungiama: impulsų diskelis su 24 dantukais tuščiosios eigos režimu esant 1 200 min⁻¹ generuoja 28 800 impulsų min⁻¹, apkrovos režimu esant 880 min⁻¹ – 21 120 impulsų min⁻¹. Specialiai sukurtas gręžti sausu būdu ypač kietose medžiagose, kaip rankinis prietaisas arba su gręžimo stovu.

Daugiafunkcinė elektronika

Daugiafunkcinė elektronika su paleidimo srovės ribojimu prietaisui švelniai paleisti, kad gręžimas būtų lengvas, su automatiškai tuščios eigos sūkių skaičiaus ribojimu siekiant sumažinti triukšmą ir apsaugoti variklį, su variklio ir reduktoriaus apsauga nuo perkrovos ir blokavimo.

Sausos deimantinės gręžimo karūnos LS

Specialiai mikroimpulsų principu veikiančiai technologijai sukurtos sausos deimantinės gręžimo karūnos, privirintos lazeriu, atsparios aukštai temperatūrai (339 psl.), skirtos deimantiniam gręžimui nenaudojant vandens, kaip rankinis prietaisas arba su gręžimo stovu. Sujungimo sriegis vidinis UNC 1¼. Gręžimo gylis 320 mm. Specialiai sukurti, aukštos kokybės deimantiniai segmentai su dideliu deimantų kiekiu ir specialiu rišikliu, užtikriną ypatingą gręžimo našumą ir ilgą naudojimo laiką. Idealiai tinka sausajam gręžimui gelžbetonyje ir mūre. Lengvai atpalaiduojantis žiedas, leidžiantis lengvai nuimti deimantinę gręžimo karūną, kaip priedas.

Dulkių siurbimas pagal EN 60335-2-69

Apdirbant mineralines statybines medžiagas, pvz., betoną, gelžbetonį, mūrą, grindų skiedinį, susidaro didelis kiekis sveikatai kenksmingų mineralinių dulkių (smulkių kvarco dulkių). Smulkių kvarco dulkių įkvėpimas yra kenksmingas sveikatai. Pagal EN 60335-2-69 yra nurodyta, kad siurbiant sveikatai kenksmingas dulkes, kurių išlaikymo / darbo vietos ribinė vertė > 0,1 mg/m³, reikia naudoti ne mažiau kaip vieną M dulkių klasės apsauginį dulkių siurbį. Laikytis nacionalinių taisyklių.

Jei norite gręždami sausu būdu iš tarpų galingai išsiurbti gręžimo dulkes, naudokite REMS Pull 2 M (344 psl.). Apsauginis dulkių siurblys REMS Pull 2 M, sertifikuotas M dulkių klasės sveikatai kenksmingų dulkių siurbimui.

Pagalbinis gręžimo įtaisas

Pagalbinis gręžimo įtaisas G ½ TDKB su angomis, skirtomis gręžimo dulkeis iš gręžiamų angų išsiurbti, su kietmetaliu grąžtu akmeniui, Ø 8 mm.

Gręžimo stovai

Pasirinktinai naudojamas gręžimo stovas REMS Simplex 2 arba REMS Titan (338 psl.).

REMS Detect B

Elektroninis gręžimo skylės vidurio taško nustatymo prietaisas tiksliam kiaurymių įėjimo ir išėjimo vidurio taškų nustatymui, žr. 340 psl.



Kokybiškas vokiškas gaminy



Info



REMS Simplex 2



REMS Titan



REMS Picus DP Basic-Pack



REMS Picus DP Set Simplex 2



REMS Picus DP Set Titan



REMS Picus DP/Pull 2 M Set-Pack

Tiekimo komplektas

REMS Picus DP Basic-Pack. Elektrinis deimantinis gręžtuvas su mikroimpulsų principu veikiančia technologija angoms betone, gelžbetonyje iki $\leq \varnothing 162$ (202) mm, mūre ir kitose medžiagose iki $\leq \varnothing 202$ mm išgręžti nenaudojant vandens, naudojant kaip rankinį prietaisą arba su gręžimo stovu. Pavara su gręžimo karūnų sujungimo sriegiu išoriniu UNC 1¼, vidiniu G ½, techninės priežiūros nereikalaujančiu reduktoriumi su apsaugine frikcine mova, universaliuoju varikliu 230 V, 50 – 60 Hz, 2200 W, integruota dulkių nusiurbimo funkcija. Daugiafunkcinė elektronika prietaisui švelniai paleisti, tuščios eigos sukčių skaičiaus ribojimas, apsauga nuo perkrovos ir blokavimo. Mygtukinis jungiklis su fiksatoriumi. Gręžimo suklio sukčių skaičius esant apkrovai lygus 880 min⁻¹. Laikiklis. Pagalbinis įtaisas pragręžti G ½ TDKB su gręžtu $\varnothing 8$ mm, šešiakampis galinis veržliaraktis SW 3. Vienpusis veržliaraktis SW 32. Tvirtroje plieninės skardos dėžėje.

	Gam. Nr.	€
	180016R220	2 660,00

Kitos tinklo įtampos pagal paklausimą.

Tiekimo komplektas

REMS Picus DP Set Simplex 2. REMS Picus DP Basic-Pack ir gręžimo stovu REMS Simplex 2 kartu su įrankiais ir tvirtinimo detalių komplektu mūriui ir betonui.

	Gam. Nr.	€
	180033R220	3 710,00

Kitos tinklo įtampos pagal paklausimą.

Tiekimo komplektas

REMS Picus DP Set Titan. REMS Picus DP Basic-Pack ir gręžimo stovu REMS Titan kartu su įrankiais ir tvirtinimo detalių komplektu mūriui ir betonui.

	Gam. Nr.	€
	180035R220	4 255,00

Kitos tinklo įtampos pagal paklausimą.

Tiekimo komplektas

REMS Picus DP/Pull 2 M Set-Pack. REMS Picus DP Basic-Pack, Gam. Nr. 180016 R220, ir REMS Pull 2 M Set, Gam. Nr. 185601 R220.

	Gam. Nr.	€
	180036R220	3 755,00

Kitos tinklo įtampos pagal paklausimą.

Priedai

Pavadinimas	Gam. Nr.	€
Picus DP pavara	180003R220	2 510,00
Plieno skardos dėžė su įdėklu	180600RDP	134,00

Sausos deimantinės gręžimo karūnos LS, privirintos lazeriu, atsparios aukštomis temperatūroms, žr. 339 psl.

Apsaugos nuo dulkių durys, žr. 120 psl.

REMS Detect B. Elektroninis gręžimo skylės vidurio taško nustatymo prietaisas tiksliam kiaurymių įėjimo ir išėjimo vidurio taškų nustatymui, žr. 340 psl.

REMS Pull 2 M, sausojo ir šlapiojo valymo siurblys, žr. 344 psl.

Kitus priedus žr. 338. psl.

