

Harjateräspultti

Harjateräspulttikokonaisuus valmiina käyttöön



Toinen pää viistottu ja
kierrepään pää litistetty

Tuotekuvaus

Harjateräspulttikokonaisuus sisältää kaikki tarvittavat osat ja on valmis monipuoliseen käyttöön.

Soveltuvuus/käyttökohteet

Harjateräspulttia käytetään laajasti kalliorakentamisessa mutta myös kaivoksilla. Kaivoksilla käytetään erityisen paljon koneella tehtävässä asennuksessa yhdessä hartsipatruunan kanssa. Soveltuu lopulliseksi lujitukseksi.

Harjateräspulttien juotosmateriaali on sementtilaasti tai harts. Hartsijuotoksen kanssa saadaan muodostettua esijännitys.

Tuote-edut

- Pää on valmiiksi viistetty, joten voidaan käyttää hartsipatruunoiden kanssa
- Toisessa päässä on kierre, joten voidaan aluslevyn, puolipallokeskittimen ja mutterin avulla saada tuki myös vinoja kalliopintojen vasten
- Päästä litistetty kierre toimii hyvin mekaanisessa asennuksessa hartsipatruunoiden kanssa. Litistyneen ansiosta osat pysyvät aina yhdessä nipussa.

Tekniset tiedot

Materiaali:	B500SP
Halkaisija:	20 mm
Kierre:	pultin päästä 150mm matkalla M20 kierre
Pituus:	2400 mm,
Koko pultin paino:	n. 6,9 kg
Myötölujuus:	500 N/mm ²
Murtolujuus:	575 N/mm ²
Aluslevyn koko:	150x150x6mm
Sopiva porareikä:	30 mm tai enemmän
Juotosmassa:	sementti- tai hartsijuotos

Asentaminen

Asennus edellyttää joko sementti- tai hartsijuotosta. Pultinreiän halkaisija on oltava 1,5 kertaa pultin halkaisija sekä vähintään 10 mm suurempi kuin pultin halkaisija. 20mm harjateräksellä pultinreiän halkaisija on siis vähintään 30mm.

Katso tarkemmat ohjeet esimerkiksi RIL:n Kalliopultitusohjeesta 266-2014.

Varastointi/toimitus

Voidaan säilyttää kuivissa viileävarastoissa. Toimitetaan 50 kappaleen nipuissa.