

**Garant****HiPer-Drill-perusrunko, 5×D, Ø DC: 21mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	231610 21
GTIN	4045197603043
Tuoteluokka	21S

**Kuvaus****Malli:**

- **Erittäin hyvä työstönopeus ja maksimaalinen teho optimaalisesti säädetyn geometrian ja materiaalien ansiosta.**
- **Terän tarkka asemointi ja särmämäinen terän kiinnityskohta sekä pitävä lukitus keskusreiän avulla.**
- **Hyvä pyörimistarkkuus asennettuna. Rei'ille tarkkuuteen IT9 asti.**
- **Varren tuenta takaa erittäin vakaan työstön.**

**Käyttö:**

Poraus pyörivällä tai pyörimättömällä työkalulla. Rei'ille tarkkuuteen IT9 asti.

**Huomautus:**

Kiinnitysruuvi on vaihdettava joka viidennen leikkuuterävaihdon yhteydessä.

Muita mittoja Ø 50,99 mm asti saatavilla pyynnöstä.

Optimaalista pyörimistarkkuutta kiristettäessä hydrauliholkilla (esim nro 302026 koko 20).

Pora kiristetään mahdollisimman lyhyeksi optimaalista vakautta varten.

**Tekninen kuvaus**

Ø-alue D <sub>c</sub>	21 - 21,99 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	25 mm
Hyötypituus L <sub>1</sub>	110 mm
Kiinnitysruuvi	231999 9IP (2,2 Nm)
Varren pituus L <sub>s</sub>	56 mm
Sarja	HiPer-Drill
Terien lkm Z	2

Kokonaispituus L	198 mm
Malli	5xD
Varsi	ISO 9766
Poran käyttö	rajoitetusti pakettiporaus
Poran käyttö	rajoitetusti poikittaisporaus
Poran käyttö	rajoitetusti viisto ulostuloporaus
Poran käyttö	rajoitetusti viisto aloitusreikäporaus
Sisäjähdytys	kyllä
Tuotetyyppi	Kääntöteräpora

## Tarvikkeet

Momenttiruuviväännin, kiinteästi säädetty asetettu vääntömomentti 2,2 Nm	211750 2,2
Torx Plus -ruuvi Käyttö 9IP	231999 9IP
PrecisionBit Torx Plus® -ruuveille, 1/4 tuumaa E 6,3 Torx Plus® -profiili 9IP	674252 9IP