

**Garant**
**HiPer-Drill-perusrunko, 3×D, Ø DC: 13mm**

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	231605 13
GTIN	4045197602725
Tuoteluokka	21S

**Kuvaus**
**Malli:**

- **Erittäin hyvä työstönopeus ja maksimaalinen teho optimaalisesti säädetyn geometrian ja materiaalien ansiosta.**
- **Terän tarkka aseointi 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**

Kiinnitysruuvi	231999 7IP (0,6 Nm)
varren Ø D <sub>s</sub>	16 mm
Ø-alue D <sub>c</sub>	13 - 13,49 mm
Hyötypituus L <sub>1</sub>	41 mm
Varren pituus L <sub>s</sub>	48 mm
Sarja	HiPer-Drill

Terien lkm Z	2
Kokonaispituus L	112 mm
Malli	3xD
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 vääntömomenti 0,6 Nm	211750 0,6
PrecisionBit Torx Plus® -ruuveille, 1/4 tuumaa E 6,3 Torx Plus® -profiili 7IP	674252 7IP
Torx Plus -ruuvi Käyttö 7IP	231999 7IP