

**Garant****HiPer-Drill-perusrunko, 1,5×D, Ø DC: 29mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	231600 29
GTIN	4045197602688
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>	29 - 29,99 mm
Hyötypituus L <sub>1</sub>	45 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	32 mm
Kiinnitysruuvi	231999 15IP1 (5,7 Nm)
Varren pituus L <sub>s</sub>	60 mm
Sarja	HiPer-Drill

Terien lkm Z	2
Kokonaispituus L	147 mm
Malli	1,5xD
Varsi	ISO 9766
Poran käyttö	rajoitetusti viisto ulostuloporaus
Poran käyttö	rajoitetusti pakettiporaus
Poran käyttö	rajoitetusti viisto aloitusreikäporaus
Poran käyttö	rajoitetusti poikittaisporaus
Sisäjähdytys	kyllä
Tuotetyyppi	Kääntöteräpora

## Tarvikkeet

Torx Plus -ruuvi Käyttö 15IP1	231999 15IP1
Momenttiruuviväännin, kiinteästi säädetty asetettu vääntömomentti 5,7 Nm	211750 5,7
PrecisionBit Torx Plus® -ruuveille, 1/4 tuumaa E 6,3 Torx Plus® -profiili 15IP	674252 15IP