

**Garant****HiPer-Drill-perusrunko, 1,5×D, Ø DC: 23mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	231600 23
GTIN	4045197602626
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**

Ø-alue D <sub>c</sub>	23 - 23,99 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	25 mm
Kiinnitysruuvi	231999 10IP (3,3 Nm)
Hyötypituus L <sub>1</sub>	36 mm
Varren pituus L <sub>s</sub>	56 mm
Sarja	HiPer-Drill

Terien lkm Z	2
Kokonaispituus L	127 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 10IP	231999 10IP
8 mm:n terä, magneetti 1/4 tuuman Bit-kiinnitys Kokonaispituus 50 mm	659874 50
PrecisionBit Torx Plus® -ruuveille, 1/4 tuumaa E 6,3 Torx Plus® -profiili 10IP	674252 10IP
Momenttiruuvitaltaasteikko, vaihtoteräkiinnitys Suurin kristysmomentti 1600 cNm	659906 1600
Momenttiruuvinväänninasteikko, vaihtoteräkiinnitys Suurin kristysmomentti 1600 cNm	659957 1600