

Garant**HiPer-Drill-perusrunko, 3×D, Ø DC: 9,5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	231605 9,5
GTIN	4045197715395
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.**

Valmistettu yhdistelymenetelmällä.

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 _c	9,5 - 9,99 mm
Hyötypituus L ₁	30 mm
varren Ø D _s	12 mm
Kiinnitysruuvi	231999 5IP1 (0,2 Nm)
Varren pituus L _s	45 mm
Sarja	HiPer-Drill

Terien lkm Z	2
Kokonaispituus L	93 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 vääntömomentti 0,2 Nm	211750 0,2
PrecisionBit Torx Plus® -ruuveille, 1/4 tuumaa E 6,3 Torx Plus® -profiili 5IP	674252 5IP
Torx Plus -ruuvi Käyttö 5IP1	231999 5IP1