

**Garant****HiPer-Drill-perusrunko, 3×D, Ø DC: 49mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	231605 49
GTIN	4062406641443
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  $\varnothing$  50,99 mm asti saatavilla pyynnöstä.

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

Pora kiristetään mahdollisimman lyhyeksi optimaalista vakautta varten.

**Tekninen kuvaus**

Varren pituus $L_s$	70 mm
Sarja	HiPer-Drill
$\varnothing$ -alue $D_c$	49 - 50,99 mm
varren $\varnothing$ $D_s$	40 mm
Kiinnitysruuvi	231999 25IP1
Hyötypituus $L_1$	153 mm

Terien lkm Z	2
Kokonaispituus L	293 mm
Malli	3xD
Varsi	ISO 9766
Poran käyttö	rajoitetusti pakettiporaus
Poran käyttö	rajoitetusti poikittaisporaus
Poran käyttö	rajoitetusti viisto ulostuloporaus
Poran käyttö	rajoitetusti viisto aloitusreikäporaus
Sisäjäähdytys	kyllä
Tuotetyyppi	Kääntöteräpora

## Tarvikkeet

Momenttiruuvitaltaasteikko, vaihtoteräkiinnitys Suurin kiristysmomentti 1600 cNm	659906 1600
8 mm:n terä, magneetti1/4 tuuman Bit-kiinnitys Kokonaispituus 50 mm	659874 50
Torx Plus -ruuvi Käyttö 25IP1	231999 25IP1
Momenttiruuvinväänninasteikko, vaihtoteräkiinnitys Suurin kiristysmomentti 1600 cNm	659957 1600