

Garant**HiPer-Drill-perusrunko, 10×D, Ø DC: 18mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	231617 18
GTIN	4045197868190
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.**
- **Varren tuenta takaa erittäin vakaan työstön.**

Lastutilat kiillotettu.

Käyttö:

Poraus pyörivällä tai pyörimättömällä työkalulla. Rei'ille tarkkuuteen IT9 asti.

Huomautus:

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

Pora kiristetään mahdollisimman lyhyeksi optimaalista vakautta varten.

Muut koot aina $\varnothing 50,99$ mm:iin asti saatavissa pyynnöstä.

Kiristysruuvi on vaihdettava uuteen joka viidennen leikkuuterän vaihdon yhteydessä.

Alenna syöttöarvoja $f 10\%$:lla ja v_c -arvoja 30% :lla.

Prosessivarma poraus vaatii ohjausreiän $1,5 \times D$ poralla 231600 samalla teräkoolla ja -tyypillä.

Ohjausreiän tekeminen parantaa prosessivarmuutta.

Tekninen kuvaus

Hyötypituus L_1	190 mm
Varren pituus L_s	56 mm
Kiinnitysruuvi	231999 8IP1 (1,2 Nm)
\varnothing -alue D_c	18 - 18,99 mm

varren Ø D _s	25 mm
Sarja	HiPer-Drill
Terien lkm Z	2
Kokonaispituus L	275 mm
Malli	10xD
Varsi	ISO 9766
Poran käyttö	rajoitetusti viisto aloitusreikäporaus
Poran käyttö	rajoitetusti viisto ulostuloporaus
Poran käyttö	rajoitetusti poikittaisporaus
Poran käyttö	rajoitetusti pakettiporaus
Sisäjähdytys	kyllä
Tuotetyyppi	Kääntöteräpora

Tarvikkeet

PrecisionBit Torx Plus® -ruuveille, 1/4 tuumaa E 6,3 Torx Plus® -profiili 8IP	674252 8IP
Torx Plus -ruuvi Käyttö 8IP1	231999 8IP1
Momenttiruuviväännin, kiinteästi säädetty asetettu vääntömomentti 1,2 Nm	211750 1,2