

Garant
HiPer-Drill-perusrunko, 3×D, Ø DC: 32mm

Tilaustiedot

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 231605 32 |
| GTIN | 4045197602930 |
| 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

| | |
|------------------------------|----------------------|
| Hyötypituus L ₁ | 99 mm |
| Kiinnitysruuvi | 231999 20IP (7,5 Nm) |
| varren Ø D _s | 32 mm |
| Ø-alue D _c | 32 - 32,99 mm |
| Varren pituus L _s | 60 mm |
| Sarja | HiPer-Drill |

| | |
|------------------|--|
| Terien lkm Z | 2 |
| Kokonaispituus L | 205 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

| | |
|--|-------------|
| Torx Plus -ruuvi Käyttö 20IP | 231999 20IP |
| 8 mm:n terä, magneetti 1/4 tuuman Bit-kiinnitys Kokonaispituus 50 mm | 659874 50 |
| Momenttiruuvitalttaasteikko, vaihtoteräkiinnitys Suurin kiristysmomentti 1600 cNm | 659906 1600 |
| PrecisionBit Torx Plus® -ruuveille, 1/4 tuumaa E 6,3 Torx Plus® -profiili 20IP | 674252 20IP |
| Momenttiruuvinväänninasteikko, vaihtoteräkiinnitys Suurin kiristysmomentti 1600 cNm | 659957 1600 |