

Garant**Základní prvek HiPer-Drill, 3×D, Ø DC: 10,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 231605 10,5 |
| GTIN | 4045197716118 |
| Trieda položky | 21S |

Popis**Prevedenie:**

- **Najvyššie rýchlosti posuvu a maximálny výkon vďaka optimálne zosúladeným geometriám a materiálom.**
- **Presné umiestnenie reznej vložky cez prizmatické lôžko doštičky a bezpečné upnutie vďaka centrálnemu otvoru.**
- **Vysoká presnosť obvodového hádzania v zmontovanom stave. (Na otvory s presnosťou IT9)**
- **Podpera stopky pre optimálnu stabilitu pri používaní.**

Vyrobené aditívnou technológiou.

Použitie:

Stacionárne a rotačné použitie. Pre otvory do presnosti IT9.

Upozornenie:

Upínacia skrutka sa musí vymeniť pri každej piatej výmene reznej vložky.

Ďalšie rozmery do Ø 50,99 mm sú k dispozícii na vyžiadanie.

Pre optimálne obvodové hádzanie upnite do hydraulického skľučovadla (napríklad č. 302026 veľ. 20).

Kvôli optimálnej stabilite upínajte vždy vrták čo najkratšie.

Technický opis

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Ø stopky D _s | 16 mm |
| Úžitková dĺžka L ₁ | 33 mm |
| Upínacia skrutka | 231999 5IP1 (0,2 Nm) |
| Ø rozsah D _c | 10,5 - 10,99 mm |

| | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Dĺžka stopky L _s | 48 mm |
| Séria | HiPer Drill |
| Počet rezných hrán Z | 2 |
| Celková dĺžka L | 101 mm |
| Prevedenie | 3×D |
| Stopka | ISO 9766 |
| Použite vrtáka | podmienené priečne vrtanie |
| Použite vrtáka | podmienené vrtanie vo zväzku |
| Použite vrtáka | podmienene šikmý výstup |
| Použite vrtáka | podmienené strediace vrtanie |
| Vnútorne chladenie | áno |
| Druh produktu | Vrták s vymeniteľnými doštičkami |

Príslušenstvo

| | |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|
| Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 5IP | 674252 5IP |
| Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 0,2 | 211750 0,2 |
| Skrutka Torx Plus® Pohon 5IP1 | 231999 5IP1 |