

Garant**Základní prvek HiPer-Drill, 8xD, Ø DC: 27mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 231615 27 |
| GTIN | 4045197603326 |
| 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.
- Podpera stopky pre optimálnu stabilitu pri používaní.

Použitie:

Stacionárne a rotačné použitie. Pre otvory do presnosti IT9.

Odporúčanie:

Nastaviť pilotný otvor.

Upozornenie:

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

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

Znížiť hodnoty v_c o 20 %.

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

Kvôli optimálnej stabilite upínajte vždy vrták čo najkratšie.

Na procesne bezpečné používanie vrtáka je potrebný predchádzajúci pilotný otvor 1,5xD s vrtákom 231600 s rovnakou veľkosťou a typom reznej vložky. **Stanovením pilotného otvoru sa zvyšuje spoľahlivosť procesu.**

Technický opis

| | |
|----------------|---------------|
| Ø stopky D_s | 32 mm |
| Ø rozsah D_c | 27 - 27,99 mm |

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Upínacia skrutka | 231999 15IP (5,0 Nm) |
| Úžitková dĺžka L ₁ | 224 mm |
| Dĺžka stopky L _s | 60 mm |
| Séria | HiPer Drill |
| Počet rezných hrán Z | 2 |
| Celková dĺžka L | 324 mm |
| Prevedenie | 8×D |
| Stopka | ISO 9766 |
| Použite vrtáka | podmienené priečne vrtanie |
| Použite vrtáka | podmienené vrtanie vo zväzku |
| Použite vrtáka | podmienené 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® 15IP | 674252 15IP |
| Skrutka Torx Plus® Pohon 15IP | 231999 15IP |
| Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 5,0 | 211750 5,0 |