

**Garant****Základní prvek HiPer-Drill, 5xD, Ø DC: 19mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	231610 19
GTIN	4045197603029
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.**

**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 <sub>s</sub>	25 mm
Úžitková dĺžka L <sub>1</sub>	100 mm
Ø rozsah D <sub>c</sub>	19 - 19,99 mm
Upínacia skrutka	231999 9IP (2,2 Nm)
Dĺžka stopky L <sub>s</sub>	56 mm

Séria	HiPer Drill
Počet rezných hrán Z	2
Celková dĺžka L	186 mm
Prevedenie	5xD
Stopka	ISO 9766
Použite vrtáka	podmienené priečne vrtanie
Použite vrtáka	podmienené vrtanie vo zväzku
Použite vrtáka	podmienené šikmý výstup
Použite vrtáka	podmienené strediacie 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® 9IP	674252 9IP
Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 2,2	211750 2,2
Skrutka Torx Plus® Pohon 9IP	231999 9IP