

**Garant****Základní prvek HiPer-Drill, 3×D, Ø DC: 32mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	231605 32
GTIN	4045197602930
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**

Úžitková dĺžka L <sub>1</sub>	99 mm
Upínacia skrutka	231999 20IP (7,5 Nm)
Ø stopky D <sub>s</sub>	32 mm
Ø rozsah D <sub>c</sub>	32 - 32,99 mm
Dĺžka stopky L <sub>s</sub>	60 mm

Séria	HiPer Drill
Počet rezných hrán Z	2
Celková dĺžka L	205 mm
Prevedenie	3xD
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

Skrutka Torx Plus® Pohon 20IP	231999 20IP
Čepel' 8 mm, s magnetomso 1/4 palca upínaním skrutkovacích hrotov Celková dĺžka 50	659874 50
Momentový skrutkovačso stupnicou, upínanie vymeniteľnej čepele Maximálny uťahovací moment 1600	659906 1600
Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 20IP	674252 20IP
Momentový skrutkovačso stupnicou, upínanie vymeniteľnej čepele Maximálny uťahovací moment 1600	659957 1600