

**Garant****Základní prvek HiPer-Drill, 3×D, Ø DC: 9mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	231605 9
GTIN	4045197715388
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 rozsah D <sub>c</sub>	9 - 9,49 mm
Úžitková dĺžka L <sub>1</sub>	29 mm
Upínacia skrutka	231999 5IP1 (0,2 Nm)
Ø stopky D <sub>s</sub>	12 mm

Dĺžka stopky L <sub>s</sub>	45 mm
Séria	HiPer Drill
Počet rezných hrán Z	2
Celková dĺžka L	92 mm
Prevedenie	3×D
Stopka	ISO 9766
Použite vrtáka	podmienené pričné 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 5IP1	231999 5IP1
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