

Garant**Základní prvek HiPer-Drill, 5xD, Ø DC: 21mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	231610 21
GTIN	4045197603043
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 rozsah D_c	21 - 21,99 mm
Ø stopky D_s	25 mm
Úžitková dĺžka L_1	110 mm
Upínacia skrutka	231999 9IP (2,2 Nm)
Dĺžka stopky L_s	56 mm

Séria	HiPer Drill
Počet rezných hrán Z	2
Celková dĺžka L	198 mm
Prevedenie	5×D
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

Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 2,2	211750 2,2
Skrutka Torx Plus® Pohon 9IP	231999 9IP
Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 9IP	674252 9IP