

Garant**Základní prvek HiPer-Drill, 5×D, Ø DC: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	231610 12
GTIN	4045197716224
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_c	12 - 12,49 mm
Úžitková dĺžka L_1	63 mm
Upínacia skrutka	231999 6IP (0,4 Nm)
Ø stopky D_s	16 mm
Dĺžka stopky L_s	48 mm

Séria	HiPer Drill
Počet rezných hrán Z	2
Celková dĺžka L	132 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 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® 6IP	674252 6IP
Skrutka Torx Plus® Pohon 6IP	231999 6IP
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 200	659957 200