

Garant**Základní prvek HiPer-Drill, 5xD, Ø DC: 45mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	231610 45
GTIN	4062406641498
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

Upínacia skrutka	231999 25IP1
Séria	HiPer Drill
Dĺžka stopky L _s	70 mm
Ø rozsah D _c	45 - 46,99 mm
Úžitková dĺžka L ₁	235 mm

Ø stopky D _s	40 mm
Počet rezných hrán Z	2
Celková dĺžka L	367 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 skrutkovačso stupnicou, upínanie vymeniteľnej čepele Maximálny ťahovací moment 1600	659906 1600
Čepeľ 8 mm, s magnetomso 1/4 palca upínaním skrutkovacích hrotov Celková dĺžka 50	659874 50
Skrutka Torx Plus® Pohon 25IP1	231999 25IP1
Momentový skrutkovačso stupnicou, upínanie vymeniteľnej čepele Maximálny ťahovací moment 1600	659957 1600