

**Garant****Základní prvek HiPer-Drill, 1,5×D, Ø DC: 47mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	231600 47
GTIN	4062406641368
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 25IP
Dĺžka stopky L <sub>s</sub>	70 mm
Séria	HiPer Drill
Ø rozsah D <sub>c</sub>	47 - 48,99 mm

Úžitková dĺžka L <sub>1</sub>	74 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	40 mm
Počet rezných hrán Z	1
Celková dĺžka L	211 mm
Prevedenie	1,5×D
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

Čepel' 8 mm, s magnetomso 1/4 palca upínaním skrutkovacích hrotov Celková dĺžka 50	659874 50
Momentový skrutkovačso stupnicou, upínanie vymeniteľnej čepele Maximálny ťahovací moment 1600	659906 1600
Skrutka Torx Plus® Pohon 25IP1	231999 25IP1
Momentový skrutkovačso stupnicou, upínanie vymeniteľnej čepele Maximálny ťahovací moment 1600	659957 1600