

Garant**Základní prvek HiPer-Drill, 12×D, Ø DC: 36mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	231620 36
GTIN	4045197726087
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.**
- **Podpera stopky pre optimálnu stabilitu pri používaní.**

Leštené drážky na odvod triesok.

Použitie:

Stacionárne a rotačné použitie. Pre otvory do presnosti IT9.

Upozornenie:

Ďalšie rozmery do Ø 50,99 mm sú k dispozícii na vyžiadanie.

Upínacia skrutka sa musí vymeniť pri každej piatej výmene reznej vložky.

Znížte hodnoty posuvu f o 10 % a hodnoty v_c o 40 %.

Na procesne bezpečné používanie vrtáka je potrebný predchádzajúci pilotný otvor 1,5×D s vrtákom 231600 s rovnakou veľkosťou a typom reznej vložky. **Nastavenie pilotného otvoru zvyšuje bezpečnosť procesu.**

Pre optimálne obvodové hádzanie upnite do hydraulického skľučovadla (napríklad č. 302026 veľ. 20).

Kvôli optimálnej stabilite upínajte vždy vrták čo najkratšie.

Na procesne bezpečné používanie vrtáka je potrebný predchádzajúci pilotný otvor 1,5×D s vrtákom 231600 s rovnakou veľkosťou a typom reznej vložky. **Nastavenie pilotného otvoru zvyšuje bezpečnosť procesu.**

Technický opis

Úžitková dĺžka L_1	444 mm
----------------------	--------

Upínacia skrutka	231999 20IP1 (7,5 Nm)
Ø stopky D _s	32 mm
Ø rozsah D _c	36 - 36,99 mm
Dĺžka stopky L _s	60 mm
Séria	HiPer Drill
Počet rezných hrán Z	2
Celková dĺžka L	554 mm
Prevedenie	12xD
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

Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 5,7	211750 5,7
Skrutka Torx Plus® Pohon 20IP	231999 20IP
Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 20IP	674252 20IP