

Garant**Základní prvek HiPer-Drill, 12×D, Ø DC: 25mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	231620 25
GTIN	4045197688774
Třída artiklu	21S

Popis**Provedení:**

- **Nejvyšší posuvy a maximální výkon díky optimálně sladěné geometrii a materiálu.**
- **Přesné umístění vrtací hlavy díky prizmatickému uložení destičky a bezpečné upnutí pomocí středového otvoru.**
- **Vysoká přesnost obvodové házivosti ve smontovaném stavu.**
- **Opěra stopky pro optimální stabilitu při použití.**

Prostory na třísky leštěné.

Použití:

Stacionární a rotační využití. Pro otvory do přesnosti IT9.

Upozornění:

Další rozměry do Ø 50,99 mm se dodávají na poptávku.

Upínací šroub musí být obnoven při každé páté výměně řezné vložky.

Hodnoty posuvu f snižte o 10 % a hodnoty v_c o 40 %.

K procesně spolehlivému použití vrtáku je nutný předchozí pilotní otvor 1,5×D vrtákem 231600 se stejnou velikostí a typem řezné vložky. **Zhotovení pilotního otvoru zvyšuje procesní spolehlivost.**

Pro optimální obvodovou házivost upínat do hydraulického sklíčidla (např. č. 302026 vel. 20).

Vrták pro optimální stabilitu upínat vždy co nejkratším vyložením.

K procesně spolehlivému použití vrtáku je nutný předchozí pilotní otvor 1,5×D vrtákem 231600 se stejnou velikostí a typem řezné vložky. **Zhotovení pilotního otvoru zvyšuje procesní spolehlivost.**

Technický popis

Rozsah Ø D _c	25 - 25,99 mm
Ø stopky D _s	32 mm

Upínací šroub	231999 10IP (3,3 Nm)
Užitná délka L ₁	312 mm
Délka stopky L _s	60 mm
Řada	HiPer-Drill
Počet břitů Z	2
Celková délka L	409 mm
Provedení	12xD
Stopka	ISO 9766
Otočení vrtáku	Podmíněné vrtání paketů
Otočení vrtáku	Podmíněný šikmý výstup
Otočení vrtáku	Podmíněné příčné vrtání
Otočení vrtáku	Podmíněné šikmé navrtávání
Vnitřní chlazení	ano
Druh produktu	Vrták s vyměnitelnými břitovými destičkami

Příslušenství

PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Šroub Torx Plus® Pohon 15IP	231999 15IP
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 5,0 Nm	211750 5,0