

Garant**Základní prvek HiPer-Drill, 3xD, Ø DC: 12,5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	231605 12,5
GTIN	4045197716156
Třída artiklu	21S

Popis**Provedení:**

- **Nejvyšší posuvy a maximální výkon díky optimálně sladěné geometrii a materiálu.**
- **Přesné umístění rezné hlavy díky prizmatickému uložení destičky a bezpečné upnutí pomocí středového otvoru.**
- **Vysoká přesnost obvodové házivosti ve smontovaném stavu. (pro otvory do přesnosti IT9)**
- **Opěra stopky pro optimální stabilitu při použití.**

Vyrobena aditivním postupem.

Použití:

Stacionární a rotační využití. Pro otvory do přesnosti IT9.

Upozornění:

Upínací šroub se musí vyměnit při každé páté výměně vyvrtávací hlavy.

Další rozměry do Ø 50,99 mm k dodání na poptávku.

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

Vrták pro optimální stabilitu upínat vždy co nejkratším vyložením.

Technický popis

Upínací šroub	231999 6IP (0,4 Nm)
Ø stopky D _s	16 mm
Rozsah Ø D _c	12,5 - 12,99 mm
Užitná délka L ₁	39 mm
Délka stopky L _s	48 mm
Řada	HiPer-Drill

Počet břitů Z	2
Celková délka L	109 mm
Provedení	3xD
Stopka	ISO 9766
Otočení vrtáku	Podmíněné příčné vrtání
Otočení vrtáku	Podmíněné šikmé navrtávání
Otočení vrtáku	Podmíněné vrtání paketů
Otočení vrtáku	Podmíněný šikmý výstup
Vnitřní chlazení	ano
Druh produktu	Vrták s vyměnitelnými břitovými destičkami

Příslušenství

Čepel 8 mm, s magnetem 1/4palcovým upínáním bitů Celková délka 50 mm	659874 50
Šroub Torx Plus® Pohon 6IP	231999 6IP
PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 6IP	674252 6IP
Momentový šroubovák se stupnicí, upínání vyměnitelné čepel Maximální utahovací moment 200 cNm	659957 200