

**Garant****Základní prvek HiPer-Drill, 1,5xD, Ø DC: 33mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	231600 33
GTIN	4045197725691
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.**

**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 vyložení.

**Technický popis**

Ø stopky D <sub>s</sub>	32 mm
Užitná délka L <sub>1</sub>	51 mm
Rozsah Ø D <sub>c</sub>	33 - 33,99 mm
Upínací šroub	231999 20IP (7,5 Nm)
Délka stopky L <sub>s</sub>	60 mm
Řada	HiPer-Drill

Počet břitů Z	2
Celková délka L	158 mm
Provedení	1,5xD
Stopka	ISO 9766
Otočení vrtáku	Podmíněné šikmé navrtávání
Otočení vrtáku	Podmíněné příčné vrtání
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 20IP	231999 20IP
Momentový šroubovák se stupnicí, upínání vyměnitelné čepel Maximální utahovací moment 1600 cNm	659906 1600
PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 20IP	674252 20IP
Momentový šroubovák se stupnicí, upínání vyměnitelné čepel Maximální utahovací moment 1600 cNm	659957 1600