

**Garant****Vrták do plného s vymeniteľnými doštičkami kombinovaná stopka, 3×D, Ø DC: 19,5mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	232300 19,5
GTIN	4045197345950
Trieda položky	21S

## Popis

**Prevedenie:****Vysoká stabilita a najvyššia spoľahlivosť procesu.****Použitie:****Na stacionárne a rotačné použitie.**

Na vrtanie bez vzniku rýh pri spätnom chode a vysokú rozmerovú presnosť (cca ±0,1 mm).

**Vhodné aj na stroje s nízkym výkonom pohonu. Špeciálne pre MTC (Multi Task Cutting) na novej generácii sústružníckych/frézovacích centier (MTM).**

S vymeniteľnými doštičkami č. 232400 – 232780.

**Upozornenie:****POZOR!**

Pri prevrtaní jeden kotúč odpadá.

Pri otáčajúcich sa obrobkoch vzniká nebezpečenstvo úrazu.

Vykonajte, prosím, potrebné ochranné opatrenia.

**Stupňovité nástroje do 2 stupňov sa dodávajú na vyžiadanie podľa vašich špecifikácií. (Minimálne objednávacie množstvo: 2 kusov).**

Formulár na podanie žiadosti nájdete v e-shope na stránke produktu v časti „Formuláre“.

## Technický opis

Úžitková dĺžka L <sub>1</sub>	60 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	25 mm
Počet rezných hrán Z	1
Kód ISO vhodná Otočná rezná platnička	WOEX 030204

Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky	239700 6IP (0,6 Nm)
Dĺžka stopky $L_s$	56 mm
Menovitý- $\varnothing$ D	19,5
Celková dĺžka L	140 mm
Maximálna hranica prestavenia $V_{max}$	0,25 mm
Dĺžka previsu $L_A$	84 mm
Hĺbka vrtania pre vrták s vymeniteľnými britovými doštičkami do	3xD
Stopka	DIN 6535 HE, DIN 6595
Použite vrtáka	Stredenie
Použite vrtáka	vypuklý
Použite vrtáka	podmienené priečne vrtanie
Použite vrtáka	Vrtanie s presadením
Použite vrtáka	šikmý výstup
Použite vrtáka	Šikmé vrtanie
Vnútorne chladenie	áno
Stratégia obrábania	MTC
Druh produktu	Vrták s vymeniteľnými doštičkami

## Príslušenstvo

Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 6IP	674252 6IP
Súprava upínacích skrutiek Torx Plus®10-dielne Pohon 6IP	239700 6IP
Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 0,6	211750 0,6