

**Garant****Vrták do plného s vymeniteľnými doštičkami kombinovaná stopka, 3×D, Ø DC: 38mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 232300 38     |
| GTIN             | 4045197346179 |
| 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

|   |                      |
|---|----------------------|
| Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky | 239700 10IP (2,8 Nm) |
| Kód ISO vhodná Otočná rezná platnička     | WOEX 06T304          |
| Ø stopky D <sub>s</sub>                   | 32 mm                |
| Počet rezných hrán Z                      | 1                    |

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Úžitková dĺžka $L_1$  | 114 mm                           |
| Dĺžka stopky $L_s$  | 60 mm                            |
| Menovitý- $\varnothing D$                                       | 38                               |
| pre $\varnothing$ palca   | 1 1/2 palec                      |
| Celková dĺžka L   | 213 mm                           |
| Maximálna hranica prestavenia $V_{max}$                         | 1,5 mm                           |
| Dĺžka previsu $L_A$   | 153 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® 10IP | 674252 10IP |
| Súprava upínacích skrutiek Torx Plus® 10-dielne Pohon 10IP           | 239700 10IP |
| Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 2,8  | 211750 2,8  |