

**Garant**

**Sveder z obračalnimi ploščicami za vrtanje v polno, kombinirano držalo Ø držala 20 mm, 3xD, Ø DC m7: 18,5mm**

**Podatki za naročanje**

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 232302 18,5   |
| GTIN                  | 4045197351760 |
| Razred artikla        | 21S           |

**Opis****Izvedba:**

**Velika stabilnost in najvišja procesna varnost.**

Z držalom primerno zlasti za **gnana orodja** (glejte skupino artiklov 31).

**Uporaba:**

**Za mirujočo in rotirajočo uporabo.**

Za vrtanje brez drdranja in natančne mere (pribl.  $\pm 0,1$  mm).

**Primerni tudi za stroje z manjšo močjo pogona.** Specialno za **MTC (Multi Task Cutting)** uporabo na obdelovalnih centrih nove generacije za struženje/rezkanje (**MTM**).

Z obračalnimi ploščicami art. 232400 – 232780.

**Primerno za:**

Obračalne ploščice WOEX 030204.

**Napotek:**

**Stopenjsko orodje do 2 stopenj po podatkih naročnika dobavljivo po ponudbi. (Minimalna količina naročanja: 2 kosa.)**

Obrazec za povpraševanje je na voljo v e-trgovini na strani izdelka, v razdelku »Obrazci«.

**POZOR!**

Pri izstopu svedra se lahko odlomi ploščica.

Pri rotirajočih obdelovancih obstaja nevarnost nezgode.

Prosimo, sprejmite varnostne ukrepe.

**Tehnični opis**

|   |                     |
|---|---------------------|
| Uporabna dolžina L <sub>1</sub>         | 57 mm               |
| Garnitura vijakov za obračalne ploščice | 239700 6IP (0,6 Nm) |

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Ø držala $D_s$                                     | 20 mm                        |
| ISO-oznaka obračalne ploščice                      | WOEX 030204                  |
| Število rezil Z                                    | 1                            |
| Dolžina držala $L_s$                               | 50 mm                        |
| Nazivni Ø D  | 18,5                         |
| Celotna dolžina L                                  | 131 mm                       |
| Maksimalna meja nastavljanja $V_{maks}$            | 0,5 mm                       |
| Prevesna dolžina $L_A$                             | 81 mm                        |
| Globina vrtanja svedra z obračalnimi ploščicami do | 3×D                          |
| Držalo   | DIN 6535 HE, DIN 6595        |
| Uporaba vrtanja                                    | centrirno vrtanje            |
| Uporaba vrtanja                                    | poševno navrtanje            |
| Uporaba vrtanja                                    | pogojno prečno vrtanje       |
| Uporaba vrtanja                                    | Izdolbitev                   |
| Uporaba vrtanja                                    | poševen izhod                |
| Uporaba vrtanja                                    | sodčasta                     |
| z notranjim hlajenjem                              | da                           |
| Strategija odrezovanja                             | MTC                          |
| Vrsta izdelka                                      | Sveder za obračalne ploščice |

## Pribor

|   |            |
|---|------------|
| Garnitura vpenjalnih vijakov Torx Plus® 10-delne Pogon 6IP            | 239700 6IP |
| PrecisionBit za Torx Plus®, 1/4 cole E 6,3 Profil Torx Plus® 6IP      | 674252 6IP |
| Momentni izvijač, fiksno nastavljen nastavljeni vrtilni moment 0,6 Nm | 211750 0,6 |