

**Garant**

**Univerzalno svrdlo s izmjenjivim reznim pločicama s kombiniranom drškom, 2xD, Ø DC: 39mm**

**Podaci za narudžbu**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe  | 232298 39     |
| GTIN           | 4045197677129 |
| Razred artikla | 21S           |

**Opis****Izvedba:**

**Za visoku stabilnost i pouzdan proces obrade.**

**Upotreba:**

**Za stacionarnu i rotacijsku upotrebu.**

Za bušenja bez vidljivih tragova nastalih uslijed povratnog hoda i dimenzionalnu preciznost (približno  $\pm 0,1$  mm).

**Prikladno i za strojeve male pogonske snage. Specijalno za MTC (Multi Task Cutting) primjenu na novoj generaciji centara za tokarenje / glodanje (MTM).**

S izmjenjivim pločicama br. 232400 – 232780.

**Napomena:****POZOR!**

Prilikom povratnog hoda svrdla izlaskom iz radnog komada ispada odrezani disk.

Opasnost od nesreće ako se radni komad rotira.

Poduzmite sigurnosne mjere.

**Stupanjski alati do 2 stupnja su isporučivi na upit prema vašim navodima. (Minimalna količina narudžbe: 2 komada).**

Obrazac za upit možete pronaći u e-trgovini na stranici proizvoda pod „Obrasci“.

**Tehnički opis**

|  |                      |
|--|----------------------|
| Broj oštrica Z                               | 1                    |
| Garnitura vijaka za izmjenjive rezne pločice | 239700 10IP (2,8 Nm) |
| Ø drške D <sub>s</sub>                       | 32 mm                |

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Korisna duljina $L_1$                          | 78 mm                               |
| ISO-kod izmjenjive rezne pločice               | WOEX 06T304                         |
| Duljina drške $L_s$                            | 60 mm                               |
| Nazivni $\varnothing D$                        | 39                                  |
| Ukupna duljina $L$                             | 177 mm                              |
| Maksimalna granica prilagodbe $V_{max}$        | 1,5 mm                              |
| Duljina izboja $L_A$                           | 117 mm                              |
| Dubina bušenja za svrdlo s okretnim pločama do | $2 \times D$                        |
| Drška  | DIN 6535 HE, DIN 6595               |
| Primjena bušilice                              | Bušenje pomoću centrirajućeg svrdla |
| Primjena bušilice                              | koso bušenje                        |
| Primjena bušilice                              | uvjetovano poprečno bušenje         |
| Primjena bušilice                              | Iskruživanje                        |
| Primjena bušilice                              | ukošeni izlaz                       |
| Primjena bušilice                              | koso bušenje                        |
| Unutarnje hlađenje                             | da                                  |
| Strategija rezanja                             | MTC                                 |
| Vrsta proizvoda                                | Bušilica za izmjenjive pločice      |

## Pribor

|   |             |
|---|-------------|
| Momentni odvijač, s fiksnim momentom podešeni okretni moment 2,8 Nm | 211750 2,8  |
| Precizni bit za Torx Plus®, 1/4 cola E 6,3 Torx Plus® profil 10IP   | 674252 10IP |
| Torx Plus® set priteznih vijaka 10-dijelni tip 10IP                 | 239700 10IP |