

Garant

Univerzalno svrdlo s izmjenjivim reznim pločicama s kombiniranom drškom, 2xD, Ø DC: 20mm

**Podaci za narudžbu**

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 232298 20 |
| GTIN | 4045197676924 |
| 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

| | |
|----------------------------------|-------------|
| ISO-kod izmjenjive rezne pločice | WOEX 040304 |
| Ø drške D _s | 25 mm |
| Broj oštrica Z | 1 |

| | |
|--|-------------------------------------|
| Garnitura vijaka za izmjenjive rezne pločice | 239700 6IP1 (1,0 Nm) |
| Korisna duljina L_1 | 40 mm |
| Duljina drške L_s | 56 mm |
| Nazivni $\varnothing D$ | 20 |
| Ukupna duljina L | 120 mm |
| Maksimalna granica prilagodbe V_{max} | 0,5 mm |
| Duljina izboja L_A | 64 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

| | |
|---|-------------|
| Torx Plus® set priteznih vijaka 10-dijelni tip 6IP1 | 239700 6IP1 |
| Precizni bit za Torx Plus®, 1/4 cola E 6,3 Torx Plus® profil 6IP | 674252 6IP |
| Momentni odvijač, s fiksnim momentom podešeni okretni moment 1,0 Nm | 211750 1,0 |