

**Garant****Kotúčová fréza s nákrúžkom Šírka  $a_p = 4$  mm,  $\varnothing D$ : 160mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	218560 160
GTIN	4045197647566
Trieda položky	210

**Popis****Prevedenie:**

Kotúčová fréza vyrobená z robustnej špeciálnej ocele na zníženie vibrácií.

**Použitie:**

Na frézovanie drážok a štrbín. Môže sa použiť pre plochú alebo neplochú spodnú stranu drážky.

**Náhradný diel:**

Č. 219948 (TX9; 2,0 Nm).

**Upozornenie:**

Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 vel. 2,2** s čepeľou č. **674252 vel. IP9**.

Možné je objednať kotúčovú frézu do  $\varnothing D = 200$  mm.

**Technický opis**

Celková dĺžka $L_{\text{celk}}$	50 mm
efektívny počet rezných hrán $Z_{\text{eff}}$	8
$\varnothing$ rezných hrán $D_c$	160 mm
$\varnothing$ goliera $d_1$	70 mm
vhodná otočná rezná platnička	SNHX

Ø polohovacieho otvoru	40 mm
maximálna hĺbka zárezu $a_{e\ max}$	41,2 mm
Počet otočných rezných platničiek	16
Prevedenie stopky	s otvorom
Vnútorne chladenie	nie
Výmena nástrojov	PowerCard
Kód ISO vhodná Otočná rezná platnička	SN.. 1102
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky	219948 (IP9; 2,0 Nm)
Druh produktu	Kotúčová fréza

## Príslušenstvo

Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky 10-dielne	219948
Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 2,2	211750 2,2
Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 9IP	674252 9IP