

**Garant****Kopifræser 0° negativ, med gevind, Ø D: 20mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	212100 20
GTIN	4045197192493
Artikelklasse	210

**Beskrivelse****Udførelse:**

Fræseenhed med ulige skalainddeling af hensyn til rolig gang.

- **Høj plan- og rundløbsnøjagtighed.**
- **Trinløs nypositionering af vendeskærsplatten ved skærkantslitage.**

**Bemærk:**

$a_{p\text{ maks}} = 1,5 \text{ mm}$ .

Anvend GARANT momentskruetrækker TQ nr. **211750 str. 1,2** med klinge nr. **674252 str. 8IP**.

**Teknisk beskrivelse**

Skær-Ø $D_c$	20 mm
Holdegevind M	M10
passende vendeskærsplatter	RD.. 0702
Ø $D_3$	13 mm
Ø $D_2$	17,7 mm
Samlet længde $L_{i\text{ alt}}$	30 mm
Ø $D_1$ h6	10,5 mm
Vendeplatteskruesæt	219803 (8IP; 1,2 Nm)
Antal skær Z	4

Indvendig køling	ja
Ramplinglængde L for $\alpha_{\text{maks}}$	11,21 mm
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{min}}$	33 mm
Cirkulær borefræsning $a_p$	1,5 mm
Ramplingvinkel $\alpha_{\text{maks}}$	2,5 grader
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{maks}}$	38 mm
Skaftudførelse	med gevind
Fræser egnet til platteform	rund
Fræseanvendelse	Rampling
Fræseanvendelse	Cirkulær fræsning
Deling af skærene	ulige
Værktøjsudskiftning	PowerCard
Produkttype	Kopifræser

## Tilbehør

Momentskruetrækker, fast indstillet Indstillet moment 1,2 Nm	211750 1,2
PrecisionBit til Torx Plus®, 1/4 tomme E 6,3 Torx Plus®-profil 6IP	674252 6IP
Vendeplatteskruesæt 10 dele	219803