

Garant**Kopfræser 0° negativ, med boring, Ø D / antal skær Z: 100/9mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	212145 100/9
GTIN	4045197192820
Artikelklasse	210

Beskrivelse**Udførelse:**

Fræseenhed med ulige skalainddeling af hensyn til rolig gang.

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

Advarsel:

Ved anvendelse af vendeskærplatter med positiv geometri må man **ikke** anvende sikringsboltene.

Bemærk:

Anvend GARANT momentskruetrækker TQ nr. **211750 str. 3,8** med klinge nr. **674252 str. 15IP**.

$a_{p\text{ maks.}} = 2,5$ mm.

Teknisk beskrivelse

Sikringskrue-sæt	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Skær-Ø D_c	100 mm
passende vendeskærplatter	RD.. 12T3
Ø D_3	88 mm

Holdeboring-Ø	32 mm
Vendeplatteskruesæt	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Samlet længde $L_{i\text{ alt}}$	50 mm
Antal skær Z	9
Indvendig køling	ja
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{min}}$	188 mm
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{maks}}$	198 mm
Cirkulær borefræsning a_p	2,5 mm
Rampinglængde L for α_{maks}	84,94 mm
Rampingvinkel α_{maks}	0,57 grader
Indstillingsvinkel κ	15-27 grader
Fz Helix	0,7
Skaftudførelse	med boring
Fræser egnet til platteform	rund
Fræseanvendelse	Ramping
Fræseanvendelse	Cirkulær fræsning
Deling af skærene	ulige
Værktøjsudskiftning	PowerCard
Produkttype	Kopifræser

Tilbehør

Momentskruetrækker, fast indstillet Indstillet moment 3,8 Nm	211750 3,8
Vendeplatteskruesæt 10 dele	219805
PrecisionBit til Torx Plus®, 1/4 tomme E 6,3 Torx Plus®-profil 15IP	674252 15IP
Vendeplatteskruesæt 10 dele	219807