

**Garant**
**HM-vinkelfræser, form D 60°, TiAlN, Ø js16 DC: 38 mm**

**Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	208038 38
GTIN	4045197270085
Artikelklasse	11X

**Beskrivelse**
**Udførelse:**

 Vinkeltolerance  $\pm 8'$ .

**Bemærk:**

Til fræsning af føringer i værktøjs- og maskinindustrien.

 Indtil helt indgreb  $f_z$  køre med 50 %.

Indvendig køling: nej

Antal tænder Z: 10

Antal tænder Z: 10

 Fristilling-Ø  $D_1$ : 15 mm

Samlet længde L: 80 mm

 Skaft-Ø  $D_s$ : 16 mm

 Skærlængde  $L_c$ : 16 mm

 Tilspænding  $f_z$  i stål  $< 900 \text{ N/mm}^2$ : 0,045 mm

**Teknisk beskrivelse**

Fristilling-Ø $D_1$	15 mm
Antal tænder Z	10
Tilspænding $f_z$ i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm
Skær-Ø $D_c$	38 mm
Skaft-Ø $D_s$	16 mm
Samlet længde L	80 mm

Skærlængde L <sub>c</sub>	16 mm
Form	D
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Norm	DIN 1833
Tolerance, nom. Ø	js16
Tilspændingsretning	vandret
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Indvendig køling	nej
Skafttolerance	h6
Hjørnefasvinkel	60 grader
Farvering	grøn
Produkttype	Skaftfræser