

**Garant****Vinkelfræser, form D 60°, ubelagt, Ø js16 DC: 20mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	194120 20
GTIN	4045197109842
Artikelklasse	11W

**Beskrivelse****Udførelse:**

Overflade specialbehandlet.

Form D skærer kun på periferien, ligefortandet.

**Bemærk:**

Til fræsning af mindre føringer i værktøjs- og maskinindustrien.

**Teknisk beskrivelse**

Tilspænding $f_z$ i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Fristilling-Ø $D_1$	10,5 mm
Skær-Ø $D_c$	20 mm
Antal tænder Z	8
Skaft-Ø $D_s$	12 mm
Samlet længde L	63 mm
Skærlængde $L_c$	8 mm
Form	D
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS Co 5
Norm	DIN 1833

Tolerance, nom. Ø	js16
Tilspændingsretning	vandret
Skaft	DIN 1835 B med h6
Indvendig køling	nej
Skafttolerance	h6
Hjørnefasvinkel	60 grader
Farvering	uden
Produkttype	Vinkelfræser

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	betinget egnet	250 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	70 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	35 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	28 m/min	P
GG (G)	betinget egnet	22 m/min	K
CuZn	betinget egnet	35 m/min	N
Uni	egnet		
våd, maksimal	egnet		