

**Garant****Skrubsletfræser, ubelagt, Ø k12 DC: 20mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	191710 20
GTIN	4045197104823
Artikelklasse	11W

**Beskrivelse**

**Udførelse:**  
Efterslebet, fin rouletteringsprofil.

**Teknisk beskrivelse**

Tilspænding $f_z$ til notfræsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm
Antal tænder Z	4
Skær-Ø $D_c$	20 mm
Skaft-Ø $D_s$	20 mm
Samlet længde L	104 mm
Skærlængde $L_c$	38 mm
Tilspændingsretning	Vandret og skrå
Skaft	DIN 1835 B med h6
Tolerance, nom. Ø	k12
Spiralvinkel	27-30 grader
Hjørnefasvinkel	90 grader
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B
Fræseprofil	NF

Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Hjørnefræser

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	83 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	30 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	25 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	25 m/min	P
GG (G)	betinget egnet	23 m/min	K
CuZn	betinget egnet	55 m/min	N
Uni	egnet		
våd, maksimal	egnet		