

**Garant****Skrubfræser, ubelagt, Ø js12 DC: 15mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	192480 15
GTIN	4045197106421
Artikelklasse	11W

**Beskrivelse****Udførelse:****Med bagslebent rouletteringsprofil.**

Endeskærsgeometri til dykfræsning.

**Universalfræser** til periferifræsning eller til dykfræsning og efterfølgende sideværts bearbejdning.**Teknisk beskrivelse**

Antal tænder Z	3
Tilspænding $f_z$ til notfræsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,021 mm
Skær-Ø $D_c$	15 mm
Skaft-Ø $D_s$	12 mm
Samlet længde L	110 mm
Skærlængde $L_c$	53 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Skaft	DIN 1835 B med h6
Tolerance, nom. Ø	js12
Spiralvinkel	25 grader
Hjørnefasvinkel	90 grader
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS Co 8

Norm	DIN 844 B
Fræseprofil	NR
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	28 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	23 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	23 m/min	P
GG (G)	betinget egnet	23 m/min	K
CuZn	betinget egnet	55 m/min	N
Uni	egnet		
våd, maksimal	egnet		