

**Garant****Skaftfræser HSS-Co8, ubelagt, Ø e8 DC: 4mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	191280 4
GTIN	4045197101501
Artikelklasse	11W

**Beskrivelse****Udførelse:**

Endeskærgeometri til dykfræsning.

**Excentrisk afrunding.****Bemærk:**

**Som langhulsfræser** (tolerance e8) **eller som skaftfræser.**

**50% højere spåntagningsydelse** i forhold til fræsere med 2 skær.

**Større spånrum** end flerskærende skaftfræsere (velegnet til blødt materiale). Til fræsning af borenoter.

**Teknisk beskrivelse**

Skær-Ø $D_c$	4 mm
Tilspænding $f_z$ til notfræsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,005 mm
Antal tænder Z	3
Skaft-Ø $D_s$	6 mm
Samlet længde L	63 mm
Skærlængde $L_c$	19 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Skaft	DIN 1835 B med h6
Tolerance, nom. Ø	e8
Spiralvinkel	30 grader
Hjørnefasvinkel	90 grader

Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B
Type	N
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	25 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		