

**Garant****Skivefræser, ubelagt, Ø×bredde js16×k11: 50X4mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	185820 50X4
GTIN	4045197097804
Artikelklasse	11U

**Beskrivelse****Udførelse:**

Krydsfortandet med borekrave og kilenot.

**Anvendelse:**

Til **formfræsning på skaft eller skæring**, når emnets sideflader skal have en nøjagtig og perfekt overflade.

**Bemærk:**

$f_z$  for  $a_e = 0,1 \times D$ .

**Teknisk beskrivelse**

Skærebredde	4 mm
Antal tænder Z	14
Borings-Ø H7	16 mm
Skær-Ø $D_c$	50 mm
Tilspænding $f_z$ i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Skaftudførelse	med boring

Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS Co 5
Norm	DIN 885 A
Fræseprofil	kryds-fortandet
Type	N
Tolerance, nom. Ø	js16
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Skivefræser

### Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	200 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	19 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	19 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	19 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	9 m/min	M
CuZn	betinget egnet	180 m/min	N
Uni	betinget egnet		
våd, maksimal	egnet		