

Garant**Smal skivefræser, ubelagt, Ø×bredde js16×k11: 160X4mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	185500 160X4
GTIN	4045197097743
Artikelklasse	11U

Beskrivelse**Udførelse:**

Tresidet skærende metalringsfræser med borekrave og kilenot. Krydsfortandet: Takket være den vekslende skråfortanding skærer denne fræser også meget roligt ved dybe snit.

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

Antal tænder Z	48
Skær-Ø D_c	160 mm
Borings-Ø H7	40 mm
Skærebredde	4 mm
Tilspænding f_z i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,11 mm

Skafthudførelse	med boring
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS Co 5
Norm	DIN 1834 A
Fræseprofil	kryds-fortandet
Type	N
Tolerance, nom. Ø	js16
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Skivefræser

Brugerdata

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