

Garant**Vinkelfräs form D 45°, obelagd, Ø js16 DC: 20mm****Beställningsdata**

Ordernummer	194020 20
GTIN	4045197109477
Artikelklass	11W

Beskrivning**Utförande:**

Ytan specialbehandlad.

Form D skär endast på periferin, med raka tänder.

OBS!:

För fräsning av små gejder vid verktygs- och maskintillverkning.

Teknisk beskrivning

Tandantal Z	8
Friställningsdiameter D_1	10 mm
Matning f_z i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Skär-Ø D_c	20 mm
Skaftdiameter D_s	12 mm
totallängd L	63 mm
Skärlängd L_c	5 mm
Form	D
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS Co 5
Norm	DIN 1833

Tolerans nom.-Ø	js16
Matningsriktning	horisontell
Skaft	DIN 1835 B
Invändig	nej
Skafttolerans	h6
Hörnfasvinkel	45 grad
Färgring	Utan
Produktslag	Vinkeländfräs

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Aluminium, plast	mindre lämplig	250 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	70 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	35 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	28 m/min	P
GG(G)	mindre lämplig	22 m/min	K
CuZn	mindre lämplig	35 m/min	N
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		