

Garant**Skrubbfräsar, obelagd, Ø js12 DC: 20mm****Beställningsdata**

Ordernummer	192480 20
GTIN	4045197106452
Artikelklass	11W

Beskrivning**Utförande:****Med avbackade tandade skär.**

Ändskärsgeometri för rampning.

Universalfräs för valsfräsning eller för rampning och efterföljande konturfräsning.**Teknisk beskrivning**

Tandantal Z	3
Skär-Ø D _c	20 mm
Matning f _z för spårfräsning i stål < 750 N/mm ²	0,031 mm
Skaftdiameter D _s	20 mm
totallängd L	141 mm
Skärlängd L _c	75 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skaft	DIN 1835 B med h6
Tolerans nom.-Ø	js12
Spiralvinkel	25 grad
Hörnfavinkel	90 grad
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B

Fräsprofil	NR
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Hörnfräs

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	83 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	28 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	23 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	mindre lämplig	23 m/min	P
GG(G)	mindre lämplig	23 m/min	K
CuZn	mindre lämplig	55 m/min	N
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		