

Garant
Viertelkreisfräser, unbeschichtet, Radius r H11 DC: 10mm

Bestelldaten

Bestellnummer	194220 10
GTIN	4045197109996
Artikelklasse	11W

Beschreibung
Ausführung:

Geradeverzahnt. Oberfläche sonderbehandelt.

Verwendung:

Zum Abrunden und Entgraten von Kanten und Konturen.

Technische Beschreibung

großer $\varnothing D_2$	28 mm
kleiner $\varnothing D_3$	8 mm
Zähnezahl Z	4
Radius r	10 mm
Vorschub f_z für Besäumen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,024 mm
Schaft- $\varnothing D_s$	25 mm
Gesamtlänge L	85 mm
Schneidenlänge L_c	10 mm
Radiusfräsen	vorwärts
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS Co 5
Bohrtoleranz	H11

Zustellrichtung	horizontal
Schaft	DIN 1835 B mit h6
Innenkühlung	nein
Schafttoleranz	h6
Farbring	ohne
Produktart	Viertelkreisfräser

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu Kunststoffe	bedingt geeignet	138 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	83 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	28 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	23 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	bedingt geeignet	23 m/min	P
GG(G)	bedingt geeignet	23 m/min	K
CuZn	bedingt geeignet	55 m/min	N
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		