

Garant**Kvadrantfræser, ubelagt, Radius r H11 DC: 12mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	194220 12
GTIN	4045197110008
Artikelklasse	11W

Beskrivelse**Udførelse:**

Ligefortandet. Specialbehandlet overflade.

Anvendelse:

Til afrunding og afgratning af kanter og konturer.

Teknisk beskrivelse

lille $\varnothing D_3$	10 mm
Radius r	12 mm
Antal tænder Z	4
stor $\varnothing D_2$	34 mm
Tilspænding f_z til beskæring i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,032 mm
Skaft- $\varnothing D_s$	25 mm
Samlet længde L	90 mm
Skærlængde L_c	12 mm
Radiusfræsning	fremad
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HSS Co 5
Boretolerance	H11

Tilspændingsretning	vandret
Skaft	DIN 1835 B med h6
Indvendig køling	nej
Skafttolerance	h6
Farvering	uden
Produkttype	kvadrantfræser

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	betinget egnet	138 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	83 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	28 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	23 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	betinget egnet	23 m/min	P
GG (G)	betinget egnet	23 m/min	K
CuZn	betinget egnet	55 m/min	N
Uni	egnet		
våd, maksimal	egnet		