

Garant**Kwartcirkelfrees, ongecoat, Radius r H11 DC: 10mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	194220 10
GTIN	4045197109996
Artikelklasse	11W

Omschrijving**Uitvoering:**

Rechtvertand. Speciaal behandeld oppervlak.

Toepassing:

Voor het afronden en afbramen van kanten en contouren.

Technische beschrijving

grote $\varnothing D_2$	28 mm
kleine $\varnothing D_3$	8 mm
Aantal tanden Z	4
Radius r	10 mm
Voeding f_z voor kanten in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,024 mm
Schacht- $\varnothing D_s$	25 mm
Totale lengte L	85 mm
Snijlengte L_c	10 mm
Radiusfrezen	voorwaarts
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS Co 5
Boortolerantie	H11

Aanzetrichting	horizontaal
Schacht	DIN 1835 B met h6
Inwendige koeling	nee
Schachttolerantie	h6
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Kwartholfrees

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu kunststoffen	beperkt geschikt	138 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	83 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	28 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	23 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	23 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	23 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	55 m/min	N
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		