

Garant**Hoekfrees vorm C 60°, ongecoat, Ø js16 DC: 20mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	194060 20
GTIN	4045197109774
Artikelklasse	11W

Omschrijving**Uitvoering:**

Speciaal behandeld oppervlak.

Vorm C aan omtrek en aan kopse kant snijdend.

Opmerking:

Voor het frezen van kleine geleidingen in de gereedschapsmakerij en machinebouw.

Technische beschrijving

Aantal tanden Z	8
Snijkant-Ø D _c	20 mm
Voeding f _z in staal < 750 N/mm ²	0,08 mm
Vrijloop-Ø D ₁	7,8 mm
Schacht-Ø D _s	12 mm
Totale lengte L	63 mm
Snijlengte L _c	8 mm
Vorm	C
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS Co 5
Norm	DIN 1833

Tolerantie nominale \emptyset	js16
Aanzetrichting	horizontaal
Schacht	DIN 1835 B met h6
Inwendige koeling	nee
Schachttolerantie	h6
Hoekfasehoek	60 graden
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Hoekfrees

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	beperkt geschikt	250 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	70 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	35 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	28 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	22 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	35 m/min	N
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		