

Garant**Hoekfrees vorm D 60°, ongecoat, Ø js16 DC: 16mm**

Bestelgegevens

Bestelnummer	194120 16
GTIN	4045197109835
Artikelklasse	11W

Omschrijving

Uitvoering:

Speciaal behandeld oppervlak.

Vorm D alleen aan omtrek snijdend, rechtvertand.

Opmerking:

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

Technische beschrijving

Voeding f_z in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm
Vrijloop-Ø D_1	8,2 mm
Aantal tanden Z	6
Snijkant-Ø D_c	16 mm
Schacht-Ø D_s	12 mm
Totale lengte L	60 mm
Snijlengte L_c	6,3 mm
Vorm	D
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		