

Garant
Schachtfrees, ongecoat, Ø k10 DC: 30mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	191630 30
GTIN	4045197104076
Artikelklasse	11W

Omschrijving
Uitvoering:

Meersnijdende frees. Kopse kant in het midden vrij.

Voordeel:

Voor het frezen met een geringe snijhoogte (voornamelijk aan de kopse kant). **Door een geringe uitlading uit de machinespil zeer stabiel.**

Technische beschrijving

Voeding f_z voor spiebaanfrezen in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Aantal tanden Z	6
Snijkant-Ø D_c	30 mm
Schacht-Ø D_s	20 mm
Totale lengte L	90 mm
Snijlengte L_c	30 mm
Aanzetrichting	horizontaal en schuin
Schacht	DIN 1835 B met h6
Tolerantie nominale Ø	k10
Spiraelhoek	30 graden
Hoekfasehoek	90 graden

Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS Co 5
Type	N
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Hoekfrezen

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt 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		