

Garant**Schachtfrees HSS-Co8, ongecoat, Ø k10 DC: 18mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	191500 18
GTIN	4045197102997
Artikelklasse	11W

Omschrijving**Uitvoering:**Meersnijdende frees. **Met excentrische achterslijping.**

Centrumsnijdend.

Technische beschrijving

Voeding f_z voor spiebaanfrezen in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,034 mm
Aantal tanden Z	4
Snijkant-Ø D_c	18 mm
Schacht-Ø D_s	16 mm
Totale lengte L	92 mm
Snijlengte L_c	32 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	DIN 1835 B met h6
Tolerantie nominale Ø	k10
Spiraalhoek	30-40 graden
Hoekfasehoek	90 graden
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B

Type	N
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Hoekfrezers

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	83 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	30 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	25 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	25 m/min	P
GG(G)	beperkt geschikt	23 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	55 m/min	N
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		