

**Schachtfrees HSS-Co8, TiAlN, Ø k10 DC: 4mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	191590 4
GTIN	4045197103659
Artikelklasse	12W

Omschrijving**Uitvoering:**

Meersnijdende frees. **Met excentrische achterslijping.**
Gunstig geprijsd alternatief.

Technische beschrijving

Aantal tanden Z	4
Voeding f_z voor spiebaanfrezen in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,008 mm
Snijkant-Ø D_c	4 mm
Schacht-Ø D_s	6 mm
Totale lengte L	55 mm
Snijlengte L_c	11 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	DIN 1835 B met h6
Tolerantie nominale Ø	k10
Spiraalhoek	30-40 graden
Hoekfasehoek	90 graden
Coating	TiAlN
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	120 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	78 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	55 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	55 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	17 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	beperkt geschikt	14 m/min	M
GG(G)	beperkt geschikt	46 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	92 m/min	N
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		