



## Schaftfräser HSS-Co8, TiAlN, Ø k10 DC: 8mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	191590 8
GTIN	4045197103734
Artikelklasse	12W

### Beschreibung

#### Ausführung:

Mehrschneidiger Fräser. **Exzentrischer Hinterschliff.**  
Preisgünstige Alternative.

### Technische Beschreibung

Zähnezahl Z	4
Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	8 mm
Vorschub f <sub>z</sub> für Nutenfräsen in Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Gesamtlänge L	69 mm
Schneidenlänge L <sub>c</sub>	19 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schaft	DIN 1835 B mit h6
Toleranz Nenn-Ø	k10
Spiralwinkel	30-40 Grad
Eckenfasenwinkel	90 Grad
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B

Typ	N
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Eckfräser

## Anwenderdaten

	Eignung	$V_c$	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	120 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	78 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	55 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	55 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	14 m/min	M
GG(G)	bedingt geeignet	46 m/min	K
CuZn	bedingt geeignet	92 m/min	N
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		