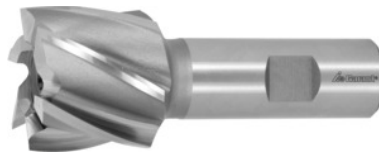


**Garant**
**Schaftfräser, unbeschichtet, Ø k10 DC: 40mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	191630 40
GTIN	4045197104090
Artikelklasse	11W

**Beschreibung**
**Ausführung:**

Mehrschneidiger Fräser. Stirnseitig im Mittel frei.

**Vorteil:**

Zum Fräsen mit geringer Schnitthöhe (vorwiegend stirnseitig).

**Durch geringe Ausladung aus der Maschinenspindel sehr stabil.**

**Technische Beschreibung**

Vorschub $f_z$ für Nutenfräsen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Schneiden-Ø $D_c$	40 mm
Zähnezahl $Z$	6
Schaft-Ø $D_s$	25 mm
Gesamtlänge $L$	95 mm
Schneidenlänge $L_c$	32 mm
Zustellrichtung	horizontal und schräg
Schaft	DIN 1835 B mit h6
Toleranz Nenn-Ø	k10
Spiralwinkel	30 Grad
Eckenfasenwinkel	90 Grad

Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS Co 5
Typ	N
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Eckfräser

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	83 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	28 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	23 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	23 m/min	P
GG(G)	bedingt geeignet	23 m/min	K
CuZn	bedingt geeignet	55 m/min	N
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		