

**Garant****Langlochfräser, unbeschichtet, Ø e8 DC: 2,5mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	191100 2,5
GTIN	4045197100375
Artikelklasse	11W

**Beschreibung****Ausführung:**

Stirnschneidengeometrie zum Tauchen. Weiträumige, feingeschliffene Spannuten. Äußerst feiner Schliff der Schneiden – dadurch saubere Werkstückoberflächen. Für Langlöcher oder für Ausfräsungen aus der Werkstückmitte.

**Hinweis:**

**Achtung!** Nur im Gleichlauf einsetzen.

**Technische Beschreibung**

Vorschub $f_z$ für Nutenfräsen in Alu kurzspanend	0,006 mm
Anzahl wirksamen Schneiden Z (umfangseitig)	2
Schneiden-Ø $D_c$	2,5 mm
Schaft-Ø $D_s$	6 mm
Schneidenlänge $L_c$	8 mm
Gesamtlänge L	52 mm
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B
Typ	W
Toleranz Nenn-Ø	e8
Spiralwinkel	42 Grad

Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schaft	DIN 1835 B mit h6
Innenkühlung	nein
Schafttoleranz	h6
Eckenfasenwinkel	90 Grad
Farbring	gelb
Produktart	Langlochfräser

## Anwenderdaten

	<b>Eignung</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>ISO-Code</b>
Alu (kurzspanend)	geeignet	150 m/min	N
Alu > 10% Si	bedingt geeignet	37 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	28 m/min	P
nass maximal	geeignet		
nass minimal	geeignet		