

Garant
Schaftfräser, unbeschichtet, Ø e8 DC: 11 mm

Bestelldaten

Bestellnummer	191320 11
GTIN	4045197101730
Artikelklasse	11W

Beschreibung
Ausführung:

Stirnschneidengeometrie zum Tauchen.

Exzentrischer Hinterschliff.

- **Weiträumige, feingeschliffene Span-Nuten.**
- **Äußerst feiner Schliff der Schneiden – dadurch sehr saubere Werkstückoberflächen.**
- **Spezieller Spanwinkel für Alu.**

Hinweis:

Zum Fräsen von Bohrnuten.

Technische Beschreibung

Zähnezahl Z	3
Schneiden-Ø D _c	11 mm
Vorschub f _z für Nutenfräsen in Alu kurzspanend	0,029 mm
Schaft-Ø D _s	12 mm
Gesamtlänge L	79 mm
Schneidenlänge L _c	22 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schaft	DIN 1835 B mit h6
Toleranz Nenn-Ø	e8
Spiralwinkel	42 Grad
Eckenfasenwinkel	90 Grad

Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B
Typ	W
Innenkühlung	nein
Farbring	gelb
Produktart	Eckfräser

Anwenderdaten

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