

**Garant**
**Schruppfräser HSS-PM, TiAlN, Ø js14 DC: 10mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	192541 10
GTIN	4045197547538
Artikelklasse	11W

**Beschreibung**
**Ausführung:**
**Mit hinterschliffenem Kordelprofil.**

Stirnschneidengeometrie zum Tauchen.

- **Weiträumige, feinstgeschliffene Span-Nuten.**
- **Spezieller Spanwinkel für Alu und NE-Metalle.**

Für höchste Ansprüche an Zerspanungsleistung.

**Vorteil:**

 Die großen Spanräume sind **für hohe Zerspanungsvolumen** geeignet.

**Technische Beschreibung**

Vorschub $f_z$ für Nutenfräsen in Alu kurzspanend	0,04 mm
Eckenfasenbreite bei 45°	0,5 mm
Schneiden-Ø $D_c$	10 mm
Zähnezahl Z	3
Schaft-Ø $D_s$	10 mm
Gesamtlänge L	95 mm
Schneidenlänge $L_c$	45 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schaft	DIN 1835 B mit h6
Toleranz Nenn-Ø	js14
Spiralwinkel	36 Grad

Eckenfasenwinkel	45 Grad
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	HSS PM
Norm	DIN 844 B
Fräsprofil	WR
Innenkühlung	nein
Farbring	gelb
Produktart	Eckfräser

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	geeignet	138 m/min	N
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	23 m/min	M
nass maximal	geeignet		
trocken	geeignet		