



Schruppfräser HSS-PM, TiAlN, Ø DC: 32mm



Bestelldaten

Bestellnummer	192890 32
GTIN	4045197108746
Artikelklasse	12W

Beschreibung

Ausführung:

Hinterschliffenes, feines Kordelprofil.

Stirnschneidengeometrie zum Tauchen.

Preisgünstige Alternative.

Technische Beschreibung

Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,064 mm
Eckenfasenbreite bei 45°	0,3 mm
Zähnezahl Z	6
Schneiden-Ø D_c	32 mm
Schaft-Ø D_s	32 mm
Gesamtlänge L	133 mm
Schneidenlänge L_c	53 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schaft	DIN 1835 B mit h6
Toleranz Nenn-Ø	k12
Spiralwinkel	30 Grad
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Beschichtung	TiAlN

Schneidstoff	HSS PM
Norm	DIN 844
Fräsprofil	HR
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Eckfräser

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	138 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	83 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	64 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	64 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	37 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm ²	bedingt geeignet	32 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	23 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	bedingt geeignet	18 m/min	M
CuZn	bedingt geeignet	110 m/min	N
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		
trocken	geeignet		