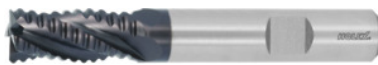




Schruppfräser HSS-Co8, TiAlN, Ø DC: 16mm



Bestelldaten

Bestellnummer	192650 16
GTIN	4045197107589
Artikelklasse	12W

Beschreibung

Ausführung:

Mit hinterschliffenem Kordelprofil.

Bis Gr. 20 Stirnschneidengeometrie zum Tauchen.

Die breiten Zahnstollen können ohne Profilveränderung nachgeschliffen werden.

Gr. 6M bis 25M – **MID-Fräser**: Baumaße nach **Werksnorm**, die **zwischen** DIN 844 **kurz** und DIN 844 **lang** liegen.

Preisgünstige Alternative.

Innenkühlung: nein

Toleranz Nenn-Ø: js12

Zähnezahl Z: 4

Spiralwinkel: 30 Grad

Zustellrichtung: horizontal, schräg und vertikal

Schaft: DIN 1835 B mit h6

Zähnezahl Z: 4

Schneidenlänge L_c : 32 mm

Gesamtlänge L: 92 mm

Schaft-Ø D_s : 16 mm

Eckenfasenbreite bei 45°: 0,6 mm

Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl < 750 N/mm²: 0,025 mm

Technische Beschreibung

Eckenfasenbreite bei 45°	0,6 mm
Zähnezahl Z	4
Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl < 750 N/mm ²	0,025 mm

Schneiden-Ø D _c	16 mm
Schaft-Ø D _s	16 mm
Gesamtlänge L	92 mm
Schneidenlänge L _c	32 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schaft	DIN 1835 B mit h6
Toleranz Nenn-Ø	js12
Spiralwinkel	30 Grad
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B
Fräsprofil	NR
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Eckfräser

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	120 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	78 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	55 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	55 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	29 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm ²	bedingt geeignet	25 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	bedingt geeignet	14 m/min	M
GG(G)	bedingt geeignet	46 m/min	K
CuZn	bedingt geeignet	92 m/min	N

Uni	geeignet
nass maximal	geeignet
trocken	bedingt geeignet