



## Vorteilspack Schruppfräser HSS-PM



### Bestelldaten

Bestellnummer	GG2892 20
GTIN	4062406198893
Artikelklasse	GGN

### Beschreibung

#### Ausführung:

**Hinterschliffenes, feines Kordelprofil.**

Stirnschneidengeometrie zum Tauchen.

**Wie Nr. 192890.**

### Technische Beschreibung

Schaft	DIN 1835 B mit h6
Zähnezahl Z	5
Spiralwinkel	30 Grad
Toleranz Nenn-Ø	k12
Schaft-Ø $D_s$	20 mm
Schneidenlänge $L_c$	38 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Eckenfasenbreite bei 45°	0,3 mm
Schneiden-Ø $D_c$	20 mm
Vorschub $f_z$ für Nutenfräsen in Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,048 mm

Gesamtlänge L	104 mm
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Inhalt	5
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	HSS PM
Norm	DIN 844
Fräsprofil	HR
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Eckfräser

## Anwenderdaten

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

## Zubehör

Schruppfräser HSS-PM Ø DC 20 mm	192890 20
---------------------------------	-----------

