

Garant**Schruppfräser HSS-Co8, unbeschichtet, Ø k12 DC: 12mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	192600 12
GTIN	4045197106995
Artikelklasse	11W

Beschreibung**Ausführung:**

Mit hinterschliffenem Kordelprofil. Die breiten Zahnstollen können ohne Profilveränderung nachgeschliffen werden.

Bis Gr. 20 Stirnschneidengeometrie zum Tauchen.

Technische Beschreibung

Schneiden-Ø D_c	12 mm
Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,021 mm
Zähnezahl Z	4
Eckenfasenbreite bei 45°	0,5 mm
Schaft-Ø D_s	12 mm
Gesamtlänge L	83 mm
Schneidenlänge L_c	26 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schaft	DIN 1835 B mit h6
Toleranz Nenn-Ø	k12
Spiralwinkel	30 Grad
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Beschichtung	unbeschichtet

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	83 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	30 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	25 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	25 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm ²	bedingt geeignet	12 m/min	P
GG(G)	bedingt geeignet	23 m/min	K
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		