



Schruppfräser HSS-PM, TiAlN, Ø DC: 20 mm



Bestelldaten

Bestellnummer	192890 20
GTIN	4045197108722
Artikelklasse	12W

Beschreibung

Ausführung:

Hinterschliffenes, feines Kordelprofil.

Stirnschneidengeometrie zum Tauchen.

Preisgünstige Alternative.

Innenkühlung: nein

Toleranz Nenn-Ø: k12

Zähnezahl Z: 5

Spiralwinkel: 30 Grad

Zustellrichtung: horizontal, schräg und vertikal

Schaft: DIN 1835 B mit h6

Zähnezahl Z: 5

Schneidenlänge L_c : 38 mm

Gesamtlänge L: 104 mm

Schaft-Ø D_s : 20 mm

Eckenfasenbreite bei 45°: 0,3 mm

Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl < 900 N/mm²: 0,048 mm

Technische Beschreibung

Eckenfasenbreite bei 45°	0,3 mm
Schneiden-Ø D_c	20 mm
Zähnezahl Z	5
Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl < 900 N/mm ²	0,048 mm
Schaft-Ø D_s	20 mm

Gesamtlänge L	104 mm
Schneidenlänge L _c	38 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	Schaftfräser