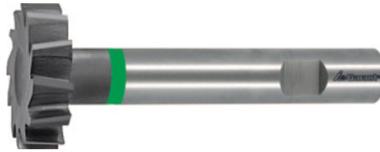


Garant
VHM-Schlitzfräser, TiAlN, Ø DC × LC h11 × e8: 16,5X3 mm

Bestelldaten

Bestellnummer	208025 16,5X3
GTIN	4045197198877
Artikelklasse	11X

Beschreibung
Ausführung:

Am Umfang schneidend, kreuzverzahnt. Die Seitenflächen sind freigeschliffen und können dadurch im Werkstück nicht klemmen. Überlange Einrater für hervorragende Entgratergebnisse bis besonders schwerzugänglichen Konture.

Hinweis:

Zum Fräsen von Scheibenfedernuten nach DIN 6888 oder zum Fräsen kleiner Schlitzte.

Vollnut: f_z für $a_p = 0,25 \times D$.

Typ: N

Zähnezahl Z: 10

Zähnezahl Z: 10

für Scheibenfedern DIN 6888: 3,0×6,5 mm

Freistellungs-Ø D_i : 4,6 mm

Gesamtlänge L: 56 mm

Schaft-Ø D_s : 10 mm

Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl < 900 N/mm²: 0,035 mm

Technische Beschreibung

für Scheibenfedern DIN 6888	3,0×6,5 mm
Schneiden-Ø D_c	16,5 mm
Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl < 900 N/mm ²	0,035 mm
Zähnezahl Z	10

Freistellungs-Ø D_1	4,6 mm
Schaft-Ø D_s	10 mm
Gesamtlänge L	56 mm
Typ	N
Schneidenlänge L_c	3 mm
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Norm	DIN 850 D/F
Fräsprofil	kreuzverzahnt
Toleranz Nenn-Ø	e8
Zustellrichtung	horizontal
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe $1 \times D$
Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Innenkühlung	nein
Schafttoleranz	h6
Eckenfasenwinkel	90 Grad
Farbring	grün
Produktart	Schaftfräser