

Garant
VHM-T-Nuten-Schrupp-Schlichtfräser, TiAlN, Ø DC × LC d11 × d11: 21X9 mm

Bestelldaten

Bestellnummer	208034 21X9
GTIN	4045197269072
Artikelklasse	11X

Beschreibung
Ausführung:

Mit neuer Hochleistungsbeschichtung für höchste Standzeiten. Die Seitenflächen sind freigeschliffen und können dadurch im Werkstück nicht klemmen.

Hinweis:

Zum Fräsen von T-Nuten nach DIN 650 geeignet.

Bis zum vollen Eingriff f_z mit 50 % fahren.

Typ: NF

Zähnezahl Z: 6

Zähnezahl Z: 6

für T-Nuten DIN 650: 12 mm

Freistellungs-Ø D_1 : 10 mm

Gesamtlänge L: 74 mm

Schaft-Ø D_s : 12 mm

Eckenfasenbreite bei 45°: 0,2 mm

Technische Beschreibung

Eckenfasenbreite bei 45°	0,2 mm
Schneiden-Ø D_c	21 mm
für T-Nuten DIN 650	12 mm
Vorschub f_z in Stahl < 900 N/mm ²	0,034 mm
Zähnezahl Z	6
Freistellungs-Ø D_1	10 mm

Schaft-Ø D _s	12 mm
Gesamtlänge L	74 mm
Typ	NF
Schneidenlänge L _c	9 mm
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Norm	DIN 851
Fräsprofil	kreuzverzahnt
Toleranz Nenn-Ø	d11
Spiralwinkel	12 Grad
Zustellrichtung	horizontal
Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Innenkühlung	nein
Schafttoleranz	h6
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Farbring	grün
Produktart	Schaftfräser