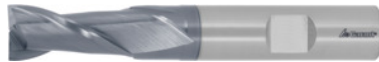


Garant
VHM-Fräser, AlCrN, Ø e8 DC: 13,7 mm


Bestelldaten

Bestellnummer	201307 13,7
GTIN	4045197930231
Artikelklasse	11X

Beschreibung

Ausführung:

Baumaße ähnlich **DIN 6527**.

Verbesserte Beschichtung für die universelle Anwendung in Stahl und Guss.

Innenkühlung: nein

Toleranz Nenn-Ø: e8

Zähnezahl Z: 2

Spiralwinkel: 30 Grad

Zustellrichtung: horizontal, schräg und vertikal

Schaft: DIN 6535 HE mit h6

Zähnezahl Z: 2

Schneidenlänge L_c : 26 mm

Auskräglänge L_1 inkl. Freistellung: 38 mm

Freistellungs-Ø D_i : 13,5 mm

Gesamtlänge L: 83 mm

Schaft-Ø D_s : 14 mm

Technische Beschreibung

Eckenfasenbreite bei 45°	0,1 mm
Schneiden-Ø D_c	13,7 mm
Zähnezahl Z	2
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Toleranz Nenn-Ø	e8
Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl < 750 N/mm ²	0,07 mm

Schaftform	HB
Schaft	DIN 6535 HE mit h6
Gesamtlänge L	83 mm
Vorschub f_z für Besäumen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Spiralwinkel	30 Grad
Auskraglänge L_1 inkl. Freistellung	38 mm
Freistellungs- $\varnothing D_1$	13,5 mm
Schneidenlänge L_c	26 mm
Schaft- $\varnothing D_s$	14 mm
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Beschichtung	AlCrN
Schneidstoff	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	N
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe $1 \times D$
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	$0,3 \times D$ bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Schaftfräser