

Garant
VHM-Fräser, AlCrN, Ø e8 DC: 3,8 mm


Bestelldaten

Bestellnummer	201307 3,8
GTIN	4045197929969
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 : 11 mm

Auskraglänge L_1 inkl. Freistellung: 15 mm

Freistellungs-Ø D_1 : 3,6 mm

Gesamtlänge L: 57 mm

Schaft-Ø D_s : 6 mm

Technische Beschreibung

Vorschub f_z für Besäumen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Zähnezahl Z	2
Gesamtlänge L	57 mm
Schneiden-Ø D_c	3,8 mm
Schaft	DIN 6535 HE mit h6
Freistellungs-Ø D_1	3,6 mm

Spiralwinkel	30 Grad
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schneidenlänge L_c	11 mm
Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Auskraglänge L_1 inkl. Freistellung	15 mm
Toleranz Nenn- \emptyset	e8
Schaftform	HB
Eckenfasenbreite bei 45°	0,1 mm
Schaft- $\emptyset D_s$	6 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