

Garant
VHM-Fräser, AlCrN, Ø e8 DC: 12 mm

Bestelldaten

Bestellnummer	201303 12
GTIN	4062406155544
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 : 16 mm

Gesamtlänge L: 73 mm

 Schaft-Ø D_s : 12 mm

Schaftform: HB

Eckenfasenbreite bei 45°: 0,1 mm

Technische Beschreibung

Schneiden-Ø D_c	12 mm
Toleranz Nenn-Ø	e8
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Spiralwinkel	30 Grad
Gesamtlänge L	73 mm
Schaft-Ø D_s	12 mm

Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Schneidenlänge L_c	16 mm
Schaft	DIN 6535 HE mit h6
Vorschub f_z für Besäumen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Eckenfasenbreite bei 45°	0,1 mm
Zähnezahl Z	2
Schaftform	HB
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
Produktart	Schaftfräser

Dienstleistungen

Schaftanschliff für Schrumpffutter mit Sicherungsfunktion Schaft-Ø Werkzeug 12 mm	SZ2025 12
--	-----------