

Garant
VHM-Fräser, AlCrN, Ø e8 DC: 16 mm

Bestelldaten

Bestellnummer	201303 16
GTIN	4062406155582
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 : 22 mm

Gesamtlänge L: 82 mm

Schaft-Ø D_s : 16 mm

Schaftform: HB

Eckenfasenbreite bei 45°: 0,1 mm

Technische Beschreibung

Schaft-Ø D_s	16 mm
Toleranz Nenn-Ø	e8
Schaft	DIN 6535 HE mit h6
Gesamtlänge L	82 mm
Eckenfasenbreite bei 45°	0,1 mm
Schaftform	HB

Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Zähnezahl Z	2
Vorschub f_z für Besäumen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,13 mm
Schneiden-Ø D_c	16 mm
Schneidenlänge L_c	22 mm
Spiralwinkel	30 Grad
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
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 16 mm	SZ2025 16
--	-----------