

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


Bestelldaten

Bestellnummer	202268 16
GTIN	4045197930859
Artikelklasse	11X

Beschreibung

Ausführung:

Baumaße ähnlich **DIN 6527**.

Verbesserte Beschichtung für die universelle Anwendung in Stahl und Guss.

Hinweis:

Nachfolgeprodukt für Nr. 202080.

Innenkühlung: nein

Toleranz Nenn-Ø: e8

Zähnezahl Z: 3

Spiralwinkel: 30 Grad

Zustellrichtung: horizontal, schräg und vertikal

Schaft: DIN 6535 HB mit h6

Zähnezahl Z: 3

Schneidenlänge L_c : 32 mm

Auskraglänge L_1 inkl. Freistellung: 44 mm

Freistellungs-Ø D_1 : 15,7 mm

Gesamtlänge L: 92 mm

Schaft-Ø D_s : 16 mm

Technische Beschreibung

Gesamtlänge L	92 mm
Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Eckenfasenbreite bei 45°	0,1 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schneidenlänge L_c	32 mm

Zähnezahl Z	3
Auskraglänge L_1 inkl. Freistellung	44 mm
Vorschub f_z für Besäumen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,13 mm
Spiralwinkel	30 Grad
Toleranz Nenn- \emptyset	e8
Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Freistellungs- $\emptyset D_1$	15,7 mm
Schaft- $\emptyset D_s$	16 mm
Schneiden- $\emptyset D_c$	16 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