

Garant
VHM-Fräser, AlCrN, Ø e8 DC: 9,5 mm


Bestelldaten

Bestellnummer	202269 9,5
GTIN	4045197865236
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: 3

Spiralwinkel: 30 Grad

Zustellrichtung: horizontal, schräg und vertikal

Schaft: DIN 6535 HB mit h6

Zähnezahl Z: 3

Schneidenlänge L_c : 22 mm

Ausraglänge L_1 inkl. Freistellung: 32 mm

Freistellungs-Ø D_i : 9,3 mm

Gesamtlänge L: 72 mm

Schaft-Ø D_s : 10 mm

Technische Beschreibung

Vorschub f_z für Besäumen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Gesamtlänge L	72 mm
Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schneiden-Ø D_c	9,5 mm
Schneidenlänge L_c	22 mm

Schaft-Ø D _s	10 mm
Eckenfasenbreite bei 45°	0,3 mm
Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Freistellungs-Ø D ₁	9,3 mm
Schaftform	HB
Zähnezahl Z	3
Ausraglänge L ₁ inkl. Freistellung	32 mm
Toleranz Nenn-Ø	e8
Spiralwinkel	30 Grad
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Beschichtung	AlCrN
Schneidstoff	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	N
Eingriffsbreite a _e bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe 1×D
Eingriffsbreite a _e bei Fräsoperation	0,3×D bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Schaftfräser