

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


Bestelldaten

Bestellnummer	201307 12
GTIN	4045197930224
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 : 26 mm

Auskräglänge L_1 inkl. Freistellung: 38 mm

Freistellungs-Ø D_1 : 11,8 mm

Gesamtlänge L: 83 mm

Schaft-Ø D_s : 12 mm

Technische Beschreibung

Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schaft	DIN 6535 HE mit h6
Schneiden-Ø D_c	12 mm
Auskräglänge L_1 inkl. Freistellung	38 mm
Freistellungs-Ø D_1	11,8 mm
Gesamtlänge L	83 mm

Spiralwinkel	30 Grad
Schaft-Ø D _s	12 mm
Schneidenlänge L _c	26 mm
Schaftform	HB
Eckenfasenbreite bei 45°	0,1 mm
Vorschub f _z für Nutenfräsen in Stahl < 750 N/mm ²	0,07 mm
Vorschub f _z für Besäumen in Stahl < 750 N/mm ²	0,1 mm
Zähnezahl Z	2
Toleranz Nenn-Ø	e8
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