

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

Bestelldaten

Bestellnummer	202993 16
GTIN	4045197766762
Artikelklasse	11X

Beschreibung

VHM-Fräser HPC 16 mm Toleranz Nenn-Ø: e8
 Zähnezahl Z: 4
 Spiralwinkel: 40 Grad
 Zustellrichtung: horizontal, schräg und vertikal
 Schaft: DIN 6535 HB mit h6
 Zähnezahl Z: 4
 Schneidenlänge L_c : 22 mm
 Gesamtlänge L: 82 mm
 Schaft-Ø D_s : 16 mm
 Eckenfasenbreite bei 45°: 0,5 mm
 Vorschub f_z für Nutenfräsen in INOX > 900 N/mm²: 0,05 mm

Technische Beschreibung

Schneidenlänge L_c	22 mm
Eckenfasenbreite bei 45°	0,5 mm
Gesamtlänge L	82 mm
Toleranz Nenn-Ø	e8
Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Schneiden-Ø D_c	16 mm
Zähnezahl Z	4
Schaft-Ø D_s	16 mm
Vorschub f_z für Besäumen in INOX > 900 N/mm ²	0,055 mm

Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Vorschub f_z für Nutenfräsen in INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Spiralwinkel	40 Grad
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Beschichtung	AlCrN
Schneidstoff	VHM
Norm	Werknorm
Typ	N
Spiralwinkel-Eigenschaft	ungleich
Teilung der Schneiden	ungleich
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe $1 \times D$
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	$0,5 \times D$ bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Zerspanungsstrategie	HPC
Farbring	blau
Produktart	Schaftfräser

Dienstleistungen

Schaftanschliff für Schrumpffutter mit Sicherungsfunktion Schaft-Ø Werkzeug 16 mm	SZ2025 16
--	-----------