

Garant
VHM-Fräser HPC, AlCrN, Ø e8 DC: 20 mm

Bestelldaten

Bestellnummer	202993 20
GTIN	4045197766779
Artikelklasse	11X

Beschreibung

VHM-Fräser HPC 20 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 : 26 mm
 Gesamtlänge L: 92 mm
 Schaft-Ø D_s : 20 mm
 Eckenfasenbreite bei 45°: 0,5 mm
 Vorschub f_z für Nutenfräsen in INOX > 900 N/mm²: 0,07 mm

Technische Beschreibung

Schneidenlänge L_c	26 mm
Zähnezahl Z	4
Toleranz Nenn-Ø	e8
Vorschub f_z für Besäumen in INOX > 900 N/mm ²	0,08 mm
Eckenfasenbreite bei 45°	0,5 mm
Gesamtlänge L	92 mm
Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Vorschub f_z für Nutenfräsen in INOX > 900 N/mm ²	0,07 mm

Schaft-Ø D _s	20 mm
Schneiden-Ø D _c	20 mm
Spiralwinkel	40 Grad
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Beschichtung	AlCrN
Schneidstoff	VHM
Norm	Werksnorm
Typ	N
Spiralwinkel-Eigenschaft	ungleich
Teilung der Schneiden	ungleich
Eingriffsbreite a _e bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe 1×D
Eingriffsbreite a _e bei Fräsoperation	0,5×D bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Zerspanungsstrategie	HPC
Farbring	blau
Produktart	Schaftfräser

Dienstleistungen

Schaftanschliff für Schrumpffutter mit Sicherungsfunktion Schaft-Ø Werkzeug 20 mm	SZ2025 20
--	-----------