


VHM-Fräser, TiAlN, Ø DC: 16 mm

Bestelldaten

Bestellnummer	203246 16
GTIN	4062406252489
Artikelklasse	12X

Beschreibung
Ausführung:

Verstärkter Kern und Geometrie zum Hartfräsen, ohne dynamische Drallsteigung. Toleranz: Größe Nenn-Ø D_c **0/-0,02 mm**.

Verwendung:

Zum Umfangfräsen als Schlichtarbeitsgang.

(Stirnschnitt nur bei geringen Schnitttiefen).

Innenkühlung: nein

Toleranz Nenn-Ø: 0 / -0,02

Zähnezahl Z: 6

Spiralwinkel: 45 Grad

Zustellrichtung: horizontal und schräg

Schaft: DIN 6535 HA mit h6

Zähnezahl Z: 6

Schneidenlänge L_c: 32 mm

Gesamtlänge L: 92 mm

Schaft-Ø D_s: 16 mm

Eckenfasenbreite bei 45°: 0,16 mm

Vorschub f_z für Besäumen in Stahl < 55 HRC: 0,05 mm

Technische Beschreibung

Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Schneidenlänge L _c	32 mm
Spiralwinkel	45 Grad
Vorschub f _z für Besäumen in Stahl < 55 HRC	0,05 mm

Schneiden-Ø D_c	16 mm
Zähnezahl Z	6
Schaft-Ø D_s	16 mm
Eckenfasenbreite bei 45°	0,16 mm
Gesamtlänge L	92 mm
Toleranz Nenn-Ø	0 / -0,02
Zustellrichtung	horizontal und schräg
Eckenfasenwinkel	90 Grad
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	H
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	0,05×D bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Farbring	rot
Produktart	Schaftfräser

Dienstleistungen

Schaftfreistellen Typ FRST	209900 FRST
Schaftschleifen Typ HB	129100 HB
Schaftanschliff für Schrumpffutter mit Sicherungsfunktion Schaft-Ø Werkzeug 16 mm	SZ2025 16