


VHM-Fräser, TiAlN, Ø DC: 14 mm

Bestelldaten

Bestellnummer	203248 14
GTIN	4062406253844
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: 42 mm

Gesamtlänge L: 99 mm

Schaft-Ø D_s: 14 mm

Eckenfasenbreite bei 45°: 0,14 mm

Vorschub f_z für Besäumen in Stahl < 55 HRC: 0,045 mm

Technische Beschreibung

Toleranz Nenn-Ø	0 / -0,02
Schneidenlänge L _c	42 mm
Zähnezahl Z	6
Vorschub f _z für Besäumen in Stahl < 55 HRC	0,045 mm

Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Eckenfasenbreite bei 45°	0,14 mm
Schneiden-Ø D _c	14 mm
Spiralwinkel	45 Grad
Zustellrichtung	horizontal und schräg
Gesamtlänge L	99 mm
Schaft-Ø D _s	14 mm
Eckenfasenwinkel	90 Grad
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Norm	Werksnorm
Typ	H
Eingriffsbreite a _e bei Fräsoperation	0,05×D bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Farbring	rot
Produktart	Schaftfräser

Dienstleistungen

Schaftanschliff für Schrumpffutter mit Sicherungsfunktion Schaft-Ø Werkzeug 20 mm	SZ2025 20
Schaftfreistellen Typ FRST	209900 FRST