

Garant
VHM-Fräser HPC / TPC, TiAlN, Ø DC: 12 mm

Bestelldaten

Bestellnummer	203028 12
GTIN	4045197527677
Artikelklasse	11X

Beschreibung
Ausführung:

 Spezieller Schliff mit Torus-ähnlicher Schneideckenverrundung und **Spezialbeschichtung**.

Toleranz Nenn-Ø: f8

Zähnezahl Z: 4

Spiralwinkel: 35 Grad

Zustellrichtung: horizontal, schräg und vertikal

Schaft: DIN 6535 HB mit h6

Zähnezahl Z: 4

 Schneidenlänge L_c : 26 mm

Gesamtlänge L: 83 mm

 Schaft-Ø D_s : 12 mm

 Eckenverrundung r_v : 0,2 mm

 Vorschub f_z für Besäumen in Inconel®: 0,065 mm

Technische Beschreibung

Zähnezahl Z	4
Vorschub f_z für Besäumen in Inconel®	0,065 mm
Schneiden-Ø D_c	12 mm
Schaft-Ø D_s	12 mm
Gesamtlänge L	83 mm
Schneidenlänge L_c	26 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schaft	DIN 6535 HB mit h6

Toleranz Nenn-Ø	f8
Spiralwinkel	35 Grad
Eckenverrundung r_v	0,2 mm
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	N
Spiralwinkel-Eigenschaft	ungleich
Teilung der Schneiden	ungleich
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	0,08×D
Innenkühlung	nein
Zerspanungsstrategie	TPC
Zerspanungsstrategie	HPC
Farbring	pink
Produktart	Schaftfräser

Dienstleistungen

Schaftfreistellen Typ FRST	209900 FRST
Schaftanschliff für Schrumpffutter mit Sicherungsfunktion Schaft-Ø Werkzeug 12 mm	SZ2025 12