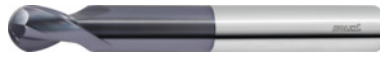



VHM-Vollradiusfräser, TiAlN, Ø h10 DC: 20 mm

Bestelldaten

Bestellnummer	207154 20
GTIN	4062406265748
Artikelklasse	12X

Beschreibung
Hinweis:
Nachfolgeprodukt für Nr. 207155.

Zähnezahl Z: 2

Spiralwinkel: 30 Grad

Zähnezahl Z: 2

Schneidenlänge L_c : 26 mm

Gesamtlänge L: 150 mm

Schaft-Ø D_s : 20 mm

Vorschub f_z für Besäumen in Stahl $< 900 \text{ N/mm}^2$: 0,12 mm

Vorschub f_z für Kopierfräsen in Stahl $< 900 \text{ N/mm}^2$: 0,135 mm

Technische Beschreibung

Zähnezahl Z	2
Vorschub f_z für Besäumen in Stahl $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,12 mm
Schneiden-Ø D_c	20 mm
Gesamtlänge L	150 mm
Schaft-Ø D_s	20 mm
Spiralwinkel	30 Grad
Vorschub f_z für Kopierfräsen in Stahl $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,135 mm
Schneidenlänge L_c	26 mm
Radius R	10 mm

Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Norm	Werksnorm
Typ	N
Toleranz Nenn-Ø	h10
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	0,5×D bei Besäumen
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	0,05×D bei Kopierfräsen
Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Schaftfräser

Dienstleistungen

Schaftfreistellen Typ FRST	209900 FRST
Schaftschleifen Typ HB	129100 HB
Schaftanschliff für Schrumpffutter mit Sicherungsfunktion Schaft-Ø Werkzeug 20 mm	SZ2025 20