


VHM-Fräser, TiAlN, Ø DC: 5 mm

Bestelldaten

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 203246 5 |
| GTIN | 4062406252427 |
| Artikelklasse | 12X |

Beschreibung
Ausführung:

Verstärkter Kern und Geometrie zum Hartfräsen, ohne dynamische Drallsteigung. Toleranz: Größe Nenn-Ø D_c **0/-0,01 mm**.

Verwendung:

Zum Umfangfräsen als Schlichtarbeitsgang.

(Stirnschnitt nur bei geringen Schnitttiefen).

Innenkühlung: nein

Toleranz Nenn-Ø: 0 / -0,01

Zähnezahl Z: 6

Spiralwinkel: 45 Grad

Zustellrichtung: horizontal und schräg

Schaft: DIN 6535 HA mit h6

Zähnezahl Z: 6

Schneidenlänge L_c: 13 mm

Gesamtlänge L: 57 mm

Schaft-Ø D_s: 6 mm

Eckenfasenbreite bei 45°: 0,05 mm

Vorschub f_z für Besäumen in Stahl < 55 HRC: 0,016 mm

Technische Beschreibung

| | |
|----------------------------|---------|
| Spiralwinkel | 45 Grad |
| Schneiden-Ø D _c | 5 mm |
| Eckenfasenbreite bei 45° | 0,05 mm |
| Schaft-Ø D _s | 6 mm |

| | |
|---|-----------------------|
| Gesamtlänge L | 57 mm |
| Vorschub f_z für Besäumen in Stahl < 55 HRC | 0,016 mm |
| Schneidenlänge L_c | 13 mm |
| Toleranz Nenn-Ø | 0 / -0,01 |
| Zustellrichtung | horizontal und schräg |
| Zähnezahl Z | 6 |
| Schaft | DIN 6535 HA mit h6 |
| 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

| | |
|------------------------|-----------|
| Schaftschleifen Typ HB | 129100 HB |
|------------------------|-----------|