



Mini-Fräser HSS-PM, TiAlN, Ø e8 DC: 10 mm



Bestelldaten

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 191380 10 |
| GTIN | 4045197102416 |
| Artikelklasse | 12W |

Beschreibung

Ausführung:

Stirnschneidengeometrie zum Tauchen.

Exzentrischer Hinterschliff. Schaft ähnlich DIN 1835 B mit Schafttoleranz h6. Universelle Schneidengeometrie. In Flächenspannfuttern und Spannzangenfuttern als **Langloch- und Schaftfräser** verwendbar. **Hohe Schneidleistung**, besonders preisgünstig. Zum Fräsen von Bohrnuten.

Für höchste Ansprüche an Zerspanungsleistung.

Hinweis:

Sparen Sie sich die Nachschleifkosten: denn es ist günstiger, Mini-Fräser bis zur Verschleißgrenze zu benutzen und dann wegzuwerfen, als sie nachzuschleifen.

Innenkühlung: nein

Toleranz Nenn-Ø: e8

Zähnezahl Z: 3

Spiralwinkel: 30 Grad

Zustellrichtung: horizontal, schräg und vertikal

Schaft: HB mit h6

Zähnezahl Z: 3

Schneidenlänge L_c : 13 mm

Gesamtlänge L: 50 mm

Schaft-Ø D_s : 10 mm

Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$: 0,025 mm

Technische Beschreibung

| | |
|--|----------|
| Schneiden-Ø D_c | 10 mm |
| Vorschub f_z für Nutenfräsen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,025 mm |

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Zähnezahl Z | 3 |
| Schaft-Ø D _s | 10 mm |
| Gesamtlänge L | 50 mm |
| Schneidenlänge L _c | 13 mm |
| Zustellrichtung | horizontal, schräg und vertikal |
| Schaft | HB mit h6 |
| Toleranz Nenn-Ø | e8 |
| Spiralwinkel | 30 Grad |
| Eckenfasenwinkel | 90 Grad |
| Beschichtung | TiAlN |
| Schneidstoff | HSS PM |
| Norm | Werksnorm |
| Typ | N |
| Innenkühlung | nein |
| Farbring | ohne |
| Produktart | Schaftfräser |