

NEWS

2022-23

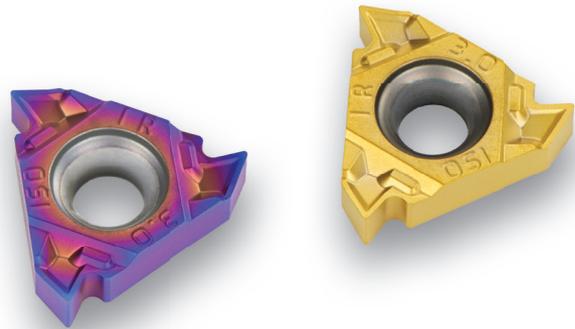


Deutsch

Typ-K Gesinterte Gewindedrehplatten

Eine neue Linie präzisions-gesinterner Wendeschneidplatten zum Gewindedrehen mit Spanbrecher für hohe Leistung in einer Vielzahl von Materialien.

Typ-K Gewindedrehplatten werden für viele gängige Gewindestandards angeboten.



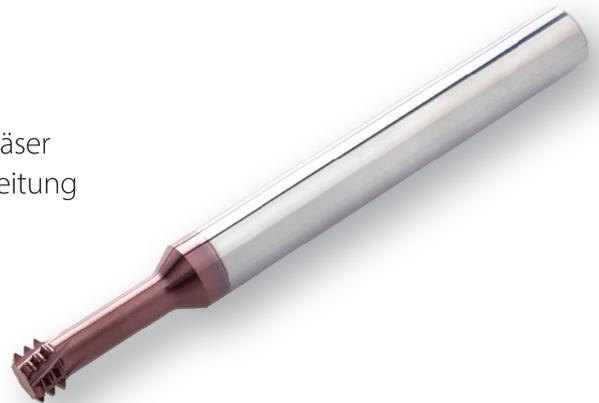
Eigenschaften:

- Effektive Spankontrolle
- Optimaler Schneidkantenschutz
- Hohe Verschleißfestigkeit
- Die Gewindedrehplatten können mit Standard-Werkzeughaltern verwendet werden

Schnelle Bearbeitung FSH & FMTI

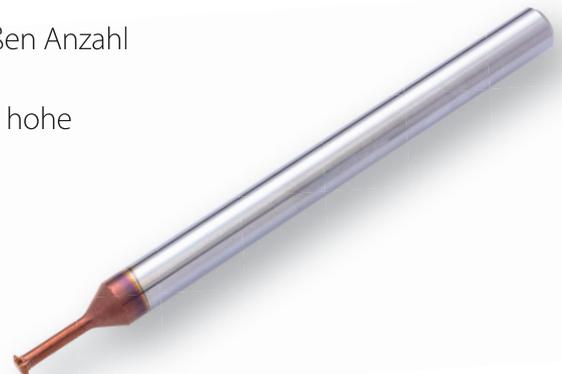
FSH

Hochproduktive Vollhartmetall-Gewindefräser mit großer Schneidenanzahl für die Bearbeitung harter Materialien bis zu 65 HRC.



FMTI

Vollhartmetall-Gewindefräser mit einer großen Anzahl von Schneiden die eine deutlich kürzere Bearbeitungszeit, erhöhte Produktivität und hohe Leistung ermöglichen.



Swiss-Line

**4-schneidige G4 Wendepplatten und Klemmhalter
Für Einstechen, Abstechen und Gewindedrehen**

Vorteile:

- Hohe Produktivität und Kosteneffizienz durch vier Schneidkanten
- Hohe Präzision und Wiederholgenauigkeit dank geschliffener Schneidengeometrie

Besonderheiten und Anwendung:

- Feste und stabile Klemmung durch einzigartige Wendeplattengeometrie und Plattensitz
- Hohe Wiederholgenauigkeit
- Maximale Vielseitigkeit – ein Halter für eine große Anzahl an Platten
- Bietet auch bei hohen Bearbeitungsparametern eine hohe Oberflächengüte
- Der Hochdruckanschluss gewährleistet Kühlmittel mit starkem Druck auf die Schneide
- Beschichtete Halter bieten eine hohe Abriebfestigkeit
- Ideal für die Bearbeitung von sehr kleinen, dünnwandigen Werkstücken mit einem Durchmesser von bis zu 100 mm



Schnell-Wechsel Polygon Halter

Für 3-schneidige Swiss-Line Wendepplatten Typ 19, 20 mm und G6

- Aussenklemmhalter mit Innenkühlung
- ISO standard (26623) kompatibel mit gängigen Werkzeughaltersystemen



CMT Modulares Werkzeugsystem

- Das SRCM System bietet Effizienz und Flexibilität
- Ermöglicht die Zusammenstellung optimierter verschiedener Werkzeuge für jede Anwendung und verhindert die Notwendigkeit von Sonderwerkzeugen

Merkmale und Vorteile:

- Hohe Stabilität und Genauigkeit
- Eine starre Werkzeugmontage erlaubt eine Erhöhung der Bearbeitungstiefe ohne den Verlust an Stabilität
- Deutliche Reduzierung der Werkzeughaltung
- Kann mit den Standard CMT Platten C25/S35 verwendet werden
- Mit Innenkühlung
- Die Werkzeughalter können mit den CPT-Verlängerungen verwendet werden und sind kompatibel mit Standard-Haltersystemen

