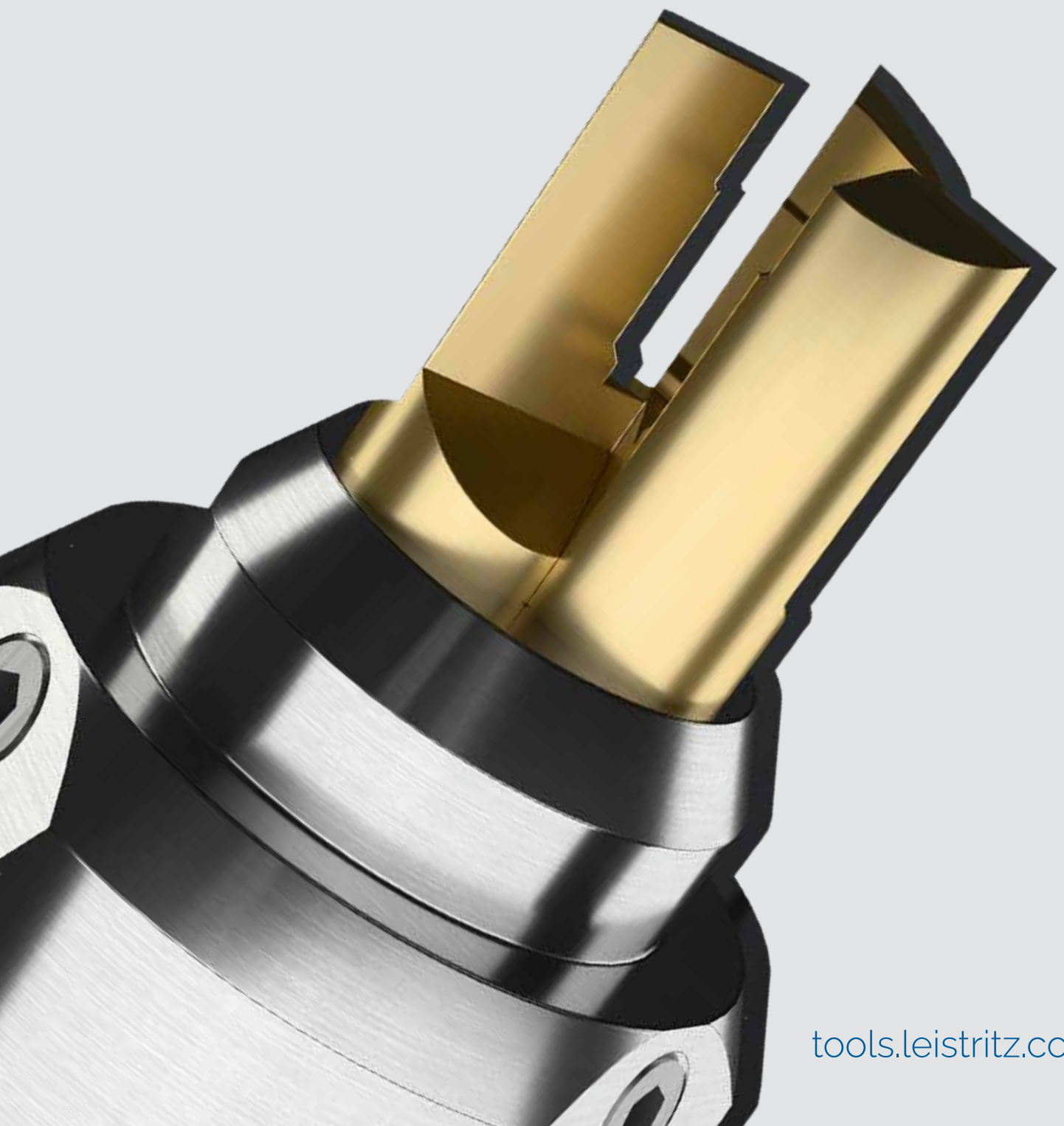


KLEIN ABER FEIN.

Der Leistritz OverCut-PIN für Kleinstteile.





Ein einziges Werkzeug für unterschiedliche Arbeitsschritte.

■ Der *Leistriz* OverCut-PIN revolutioniert die Bearbeitung von Kleinstteilen. Wo normalerweise mehrere Werkzeuge notwendig sind, zum Beispiel für das Drehen von Stirneinstichen mit Innenkonturen und Außenfasen, vereinfacht der *Leistriz* OverCut-PIN den gesamten Prozess auf noch nie dagewesene Art und Weise – denn er deckt mehrere Arbeitsschritte mit nur einem Werkzeug ab.

Maximale Genauigkeit in der Bearbeitung.

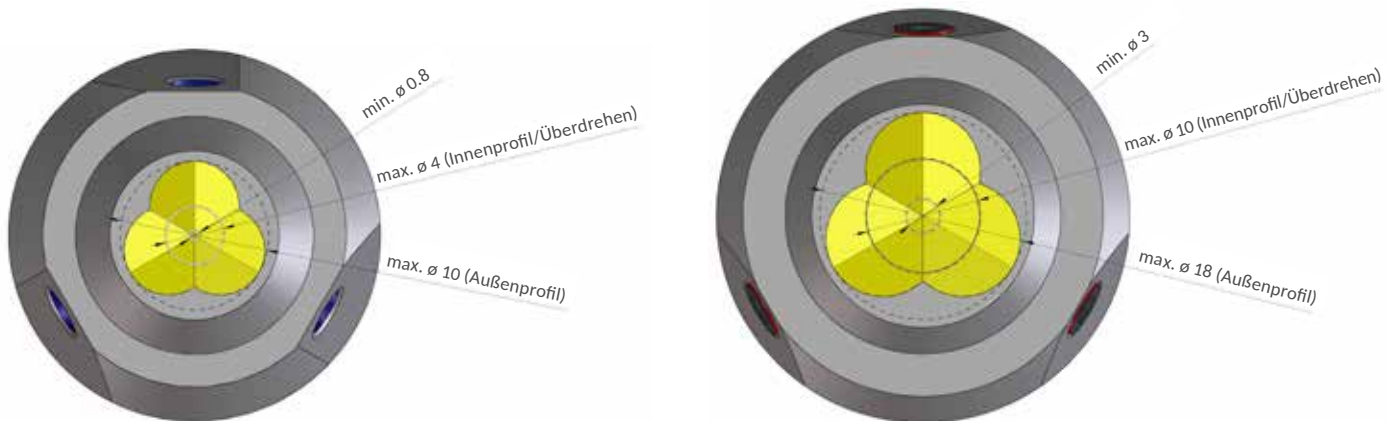
Auch bei kleinsten Durchmessern ist der *Leistritz OverCut-PIN* dank eines Wechselsystems mit unterschiedlichen Werkzeugaufnahmen flexibel einsetzbar. Ausgerüstet mit drei exakt aufeinander ausgerichteten Schneiden, arbeitet der *Leistritz OverCut-PIN* hochpräzise und erzielt gratfreie Übergänge.

Deutlich niedrigere Umrüstzeiten.

Lange Rüstzeiten für einen Werkzeugwechsel gehören der Vergangenheit an, denn mit dem *Leistritz OverCut-PIN* rüsten Sie in kürzester Zeit um.

Zwei Durchmesser für präzises Arbeiten.

Der *Leistritz OverCut-PIN* ist in zwei Durchmessern erhältlich.



Drei Schneiden für axiales Bearbeiten.

Durch mehrschneidige Bearbeitung am Durchmesser des Werkstücks ist nicht nur das Problem der radialen Abdrängung gelöst, es können gleichzeitig wesentlich höhere Vorschübe gefahren werden, was die Taktzeit erheblich reduziert.



Der Leistritz OverCut-PIN – Fakten im Überblick

- Werkzeug für Außen- und Innenbearbeitung
- Zylindrische Werkstücke ohne Abdrängung
- Einsetzbar auf allen Maschinentypen (Adapter)
- Außendurchmesser von 0,8mm-10mm herstellbar
- Innendurchmesser von 5,0mm-10mm herstellbar
- Werkstückoberfläche und Spankontrolle optimal dank innerer Kühlmittelzufuhr
- Volle Prozesskontrolle dank simpler Verfahrensbewegung auf der Maschine
- Konturprofil auf einer oder mehreren Schneiden abbildbar (bis 15mm Tiefe)
- Reduzierter Rüstaufwand und Anzahl Werkzeugplätze
- Einfachste Programmierung

Leistritz Production Technology



Hauptsitz

Leistritz Produktionstechnik GmbH

Leistritzstr. 1-11

92714 Pleystein

T: +49 9654 89-0

F: +49 9654 89-812

E: bestellmalwerkzeuge@leistritz.com



Technologie- und Service-Standorte

Leistritz Advanced Technologies Corp.

Allendale, USA

Leistritz Machinery (Taicang) Co., Ltd.

Shanghai, China

Leistritz Machinery (Taicang) Co., Ltd.

Jiangsu, China

Leistritz SEA Pte. Ltd.

Singapur

