

Spindeleinsatzrohre

SER

Lieferbar für nahezu alle Drehmaschinentypen

- 1 mm Abstufungen
- Passgenau abgestimmt
- Einbaufertig geliefert
- Gerichtet und gewuchtet
- Optimieren die Führung der Werkstoffstangen in der Maschinenspindel
- Minimieren Schwingungen
- Steigern die Oberflächengüte der Werkstücke
- Erweitern die nutzbare Spindellänge um bis zu 250 mm

Optionen:

- Profilierte Ausführung
- Oberflächenschutz (passivieren)
- Dynamisch wuchten
- Sonderausführungen auf Anfrage

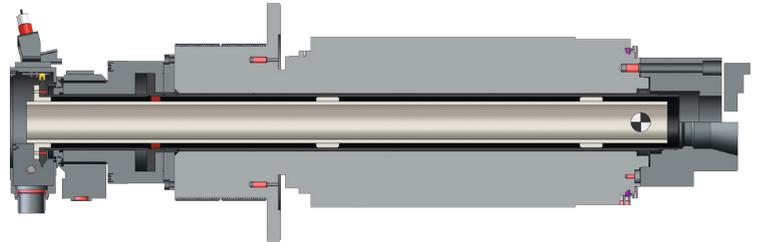


Verlängerung des Kühlmittelauffangbehälters

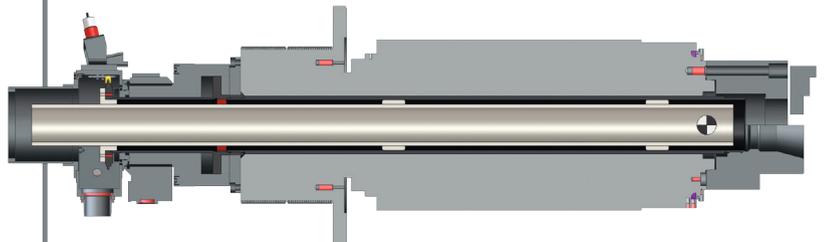
Spindeleinsatzrohrtypen

SER

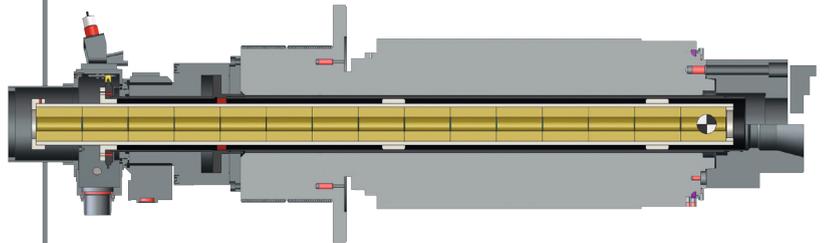
Spindeleinsatzrohr in Spindellänge



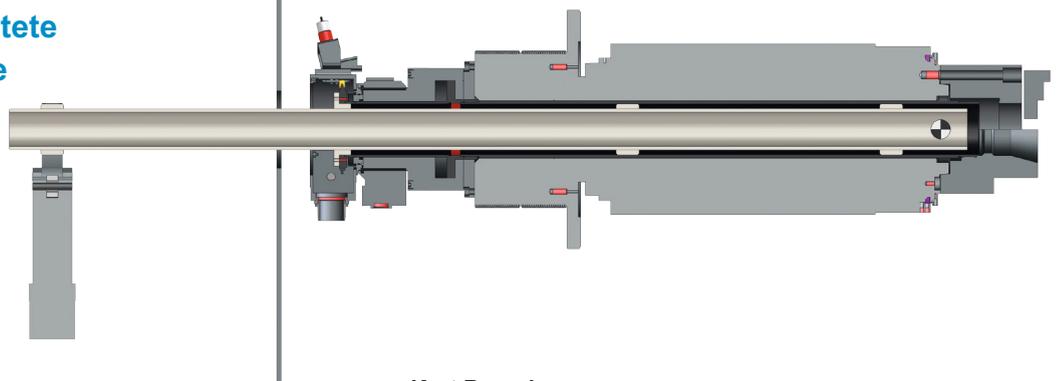
Spindeleinsatzrohr verlängert
erweitert die nutzbare Spindellänge um bis zu 250 mm.
Verlängerung des Kühlmittel-
auffangbehälters als Eingreifschutz
und Rückführung von ausgetretenem
Kühlmittel



Spindeleinsatzrohr mit Buchsen
für Zwischengrößen oder Stangen
mit empfindlicher Oberfläche



**Dynamisch gewuchtete
Spindeleinsatzrohre
für die Spindel-
verlängerung**



**Kurt Breuning
IRCO Maschinenbau GmbH**



Im Maurer 15
71144 Steinenbronn
DEUTSCHLAND
Fon: +49 7157 52860
Fax: +49 7157 528655
technologie@breuning-irco.de
breuning-irco.de