

Spindel Reparatur-Service

Reparatur von Werkzeugmaschinenspindeln aller Hersteller und Typen



KRAUTER[®]

ELEKTROMASCHINEN



Spindelservice

Alle Spindelbauarten , Alle Spindelmarken, Alle Spindelanwendungen.

KRAUTER - Spindelservice sorgt für leistungsfähigere Werkzeugmaschinen. In Zusammenarbeit mit SKF bieten wir nicht nur Instandsetzung, sondern auf Wunsch auch Optimierung.

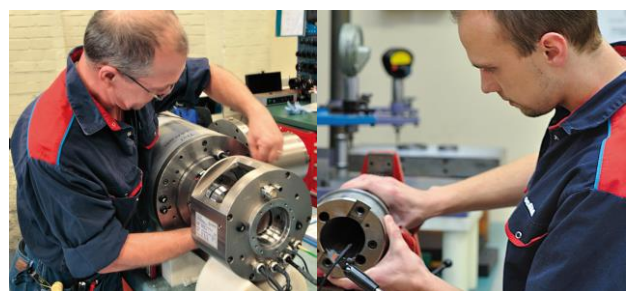
Spindelservice, Instandsetzung, Rekonditionierung und Upgrades aller Spindelbauarten und –Marken



Der typische Ablauf einer Spindel-Rekonditionierung

1. Allgemeine Sichtprüfung
2. Eingangsprüfung
3. Motorprüfung und E-Check
4. Überprüfung der Antriebskomponenten
5. Demontage der Spindel
6. Überprüfung des Werkzeugspannsystems
7. Lagerkontrolle
8. Ausfallanalyse
9. Überprüfung des Kühlmitteldurchflusses
10. Schmierstoffprüfung
11. Dichtungsprüfung
14. Lagerzapfenkontrolle
15. Wellen- und Spindelnasen-Kontrolle
16. Angebotserstellung
17. Auswuchten der umlaufenden Teile

18. Montage der Spindel mit neuen Lagern
19. Drehgebereinstellung
20. Planlaufkontrolle
21. Lagerluftkontrolle
22. Einlaufen
23. Unwucht- und Schwingungskontrolle
24. Dokumentation und Feedback



Wir benötigen:

Maschinenhersteller, Spindelhersteller, Spindelmodell, Drehzahl

Ihr Vorteil:

Kostenloser Abholservice bundesweit im Regelverkehr
Festpreis – Garantie nach Kostenvoranschlag,
Austauschmotoren ab Lager.

Notfall-Telefon: 07161 /9383-0