

# SERVICE



Fieldservice

Überholung

Wartung

Ersatzteile

Sicherheit

Schulung

Umzug

Transport

Leiterservice

# SERVICE - ÜBERHOLUNG - ERSATZTEILE

## Unser Service vor Ort

Damit beim Kunden auch wirklich alles rund läuft, haben wir den sogenannten Fieldservice, also den Service vor Ort, noch weiter verbessert. Stellen Sie uns ruhig auf die Probe, wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme!

Hier ein paar Highlights:

- Reparatur von diversen konventionellen und gesteuerten Werkzeugmaschinen
- Überholung Ihrer Bestandsmaschinen
- Bereitschaftsdienst 24/7 nach Bedarf möglich
- Wartung
- Transport



## Überholen statt kaufen

Eine Maschine älteren Baujahrs muss nicht zwangsläufig überholt sein - vielleicht muss sie nur mal überholt werden! Denn nach Jahren im Einsatz kann die Präzision schon mal leiden. Hier kommt unser Überhol-Service ins Spiel. Damit die Maschine anschließend fast wieder wie neu läuft.

Ihre Vorteile einer Überholung:

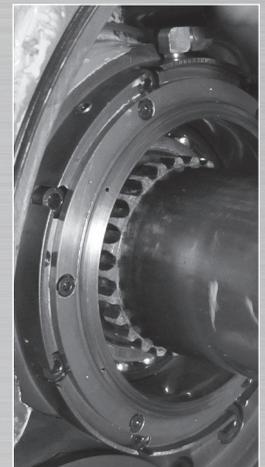
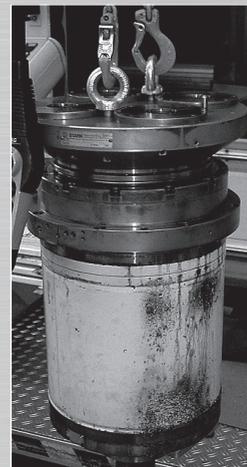
- Gleichbleibende Arbeitsabläufe, also keine Anwenderschulungen oder Trainings nötig
- Kurze Dauer der Überholung
- Volle Transparenz und offene Kommunikation



## Ersatzteile für alle Fälle

Lassen Sie Ersatzteile unsere Sorge sein! Wir kümmern uns um die rasche Beschaffung wichtiger Komponenten. Dank unserer Erfahrung und unseres Netzwerks gelingt das oft auch in scheinbar aussichtslosen Fällen, beispielsweise für schon recht betagte Maschinen.

- Mit unserem Neu-, Gebraucht- und Austauschteil-Service bieten wir unseren Kunden die optimale Flexibilität
- Großes Repertoire an HEIDENHAIN-Ersatzteilen (gebraucht und neu)
- Ersatzteile auch für ältere Maschinen wie Motoren, Umrichter und Messsysteme
- Sonderanfertigungen
- Schnelle Lieferung



## Wir machen Ihre Spindel wieder fit

Ob Bohr-, Fräs- oder Schleifspindeln - wir sorgen für eine professionelle Reparatur. Durch die Möglichkeit des Austauschs kommt es nicht zu langen Standzeiten der Maschinen. Natürlich kommen bei der Instandsetzung nur Original-Ersatzteile zum Einsatz.

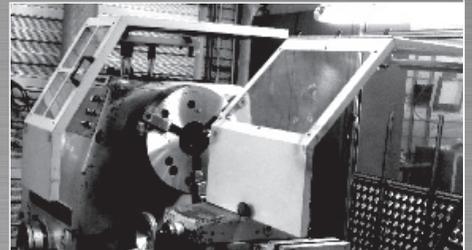
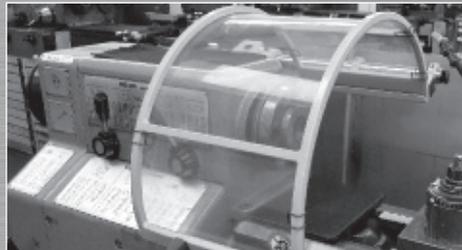
- Unsere Spindel-Experten tauschen und reparieren Ihre Spindel fachgerecht und verwenden nur Original-Ersatzteile
- Professionelle Schadensdiagnose
- Schnelle Abwicklung



# SICHERHEIT - GESUNDHEIT - SCHULUNG

## Seien Sie der Berufsgenossenschaft einen Schritt voraus!

- Wir machen Ihre Maschine wieder sicher!
- Sprechen Sie uns an und wir unterbreiten Ihnen ein individuelles Angebot.
- Futterschutz und Späneschutz für diverse Werkzeugmaschinen (Sonderanfertigungen)
- Die Sicherheit Ihrer Mitarbeiter sollte es Ihnen wert sein.



## Montage von Ölnebelabsaugungen

Immer mehr Kunden setzen auf eine Ölnebel-Absaugung. Kein Wunder: Mit einem verhältnismäßig geringem Aufwand lässt sich das „Betriebsklima“ enorm verbessern. Die entsprechende Technik wird einfach auf die betreffende Maschine gebaut. Sprechen Sie uns doch bei nächster Gelegenheit darauf an!

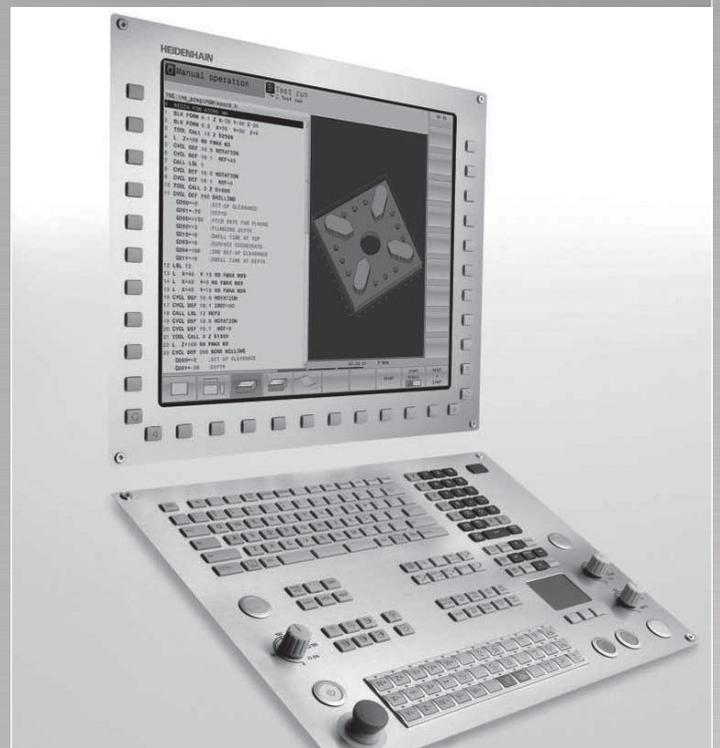
Für die Anwendung mit ölhaltigen Kühlschmierstoffen und bei starker Rauchentwicklung.



## Auf Erfolg programmiert

Zu unseren Kernkompetenzen gehört auch der Bereich Maschinensteuerung. Ob Programmierung, Optimierung oder Austausch von Hard- und Software - wir helfen Ihnen gerne weiter. Besonders HEIDENHAIN-Steuerungen sind schon seit geraumer Zeit unser Begleiter im Bereich der Maschinensteuerung, deswegen verfügen wir hier über ein erhöhtes Know-how von alt bis neu.

- Original HEIDENHAIN-Ersatzteile
- Troubleshooting
- Optimierung
- PLC-Programmierung
- Programme nach Kundenwunsch
- Tausch von Hard- und Software
- Schulung Ihrer Mitarbeiter bei uns im Hause oder direkt an Ihrer Maschine
- Nachrüsten von Werkzeug- und Werkstück-Vermessungssystemen (z.B. M&H und Renishaw)
- Renishaw Ballbar-Test (Rundlauftest mit anschließender Optimierung)



# UMZUG - TRANSPORT - LEITERSERVICE

## Maschinentransporte oder Umzug ihrer Firma

Durch qualifiziertes Know-How bieten wir Ihnen die europaweite Verlagerung Ihrer Firma und gestalten den Maschinenumzug so effizient und reibungslos wie möglich:

- Von der Vermessung der Anlage am alten Standort über Kennzeichnung, Demontage, Verpackung und Transport bis hin zur Remontage am neuen Standort
- Anschluss an alle Versorgungssysteme
- Inbetriebnahme
- Dokumentation
- Alles aus einer Hand!



## Bringen Sie ihre Leitern auf den Stand der DIN EN 131

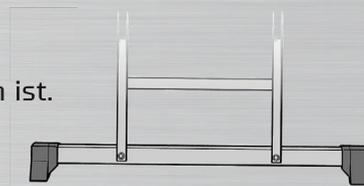
Die neue, überarbeitete Leiter-Norm DIN EN 131 ist seit dem 1.1.2018 für alle Hersteller und Wiederverkäufer von Steigtechnik bindend.

DIN EN 131 wurde dahingehend geändert und erneuert, dass der Einsatz von Quertraversen bei Anlegeleitern nun vorgeschrieben ist.

Anlegeleitern mit einer Länge über 3 Metern müssen eine größere Standbreite haben. Diese Änderung kann durch eine entsprechende Quertraverse oder konische Bauweise umgesetzt werden. Auch Mehrzweckleitern mit aufgesetzten Schiebeleiterteil sind von der erneuerten Norm betroffen. Ist das Schiebeleiterteil länger als drei Meter, darf es nur von der Leiter getrennt werden, wenn es mit einer Traverse ausgestattet ist, die die neuen Standbreiten-Anforderung erfüllt. Bereits in Gebrauch befindliche Leitern können mit Traversen nachgerüstet werden.

Für alte Leitern gibt es in Industrie und Handwerk keinen Bestandsschutz. Von daher sind Sie als Arbeitgeber rechtlich nur dann abgesichert, wenn Sie nach einer Gefährdungsbeurteilung die Leitern auf den neuesten Stand der Technik bringen.

Unser Leiterservice hilft Ihnen gerne weiter.



**GEORG NOLL Werkzeugmaschinen GmbH**

Im Taubental 4 • 41468 Neuss

☎ 02131-3806-0

✉ team@noll.de

🌐 www.noll.de