

Innomotics GmbH  
Bereich Spindeltechnologie  
Birkenfelder Weg 14  
96126 Maroldsweisach  
DEUTSCHLAND  
[weiss-spindle.com](http://weiss-spindle.com)



© Innomotics 2025

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Die Informationen in diesem Dokument enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden.

Alle Erzeugnisbezeichnungen können Marken oder Erzeugnisnamen der Innomotics GmbH oder anderer Unternehmen sein, deren Benutzung durch Dritte für deren Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.

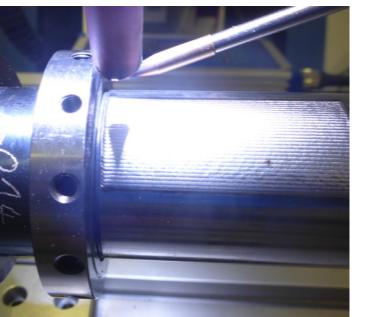
## Lohnbearbeitung - Schleifen

Wir bei WEISS besitzen neben dem Spindelbau ebenfalls höchstes Know-how bei der Schleifbearbeitung. Auf unseren konventionellen oder CNC-gesteuerten Fertigungsmaschinen bieten wir Ihnen höchste Oberflächengüte und Maßhaltigkeit für Losgrößen ab 1 Stück an. Bei Flächenbearbeitung oder Rundschleifen können Sie auf unsere langjährige Schleiferfahrung vertrauen.



## Lohnbearbeitung - Laserauftragsschweißen

Für den Fall einer Verschleißreparatur oder Instandsetzung von Bauteilen ist das Laserauftragsschweißen die kostengünstigste und schnellste Lösung. Durch unsere Vielzahl von Schweißdrähten sind wir für jede Aufgabe bestens gerüstet.



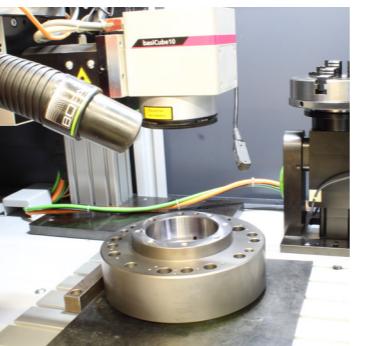
## Lohnbearbeitung - Wuchten

Genauigkeit beim Wuchten spielt im Spindelbau eine große Rolle. Nutzen Sie unser Know-how und unsere Kompetenz für Ihre Bedürfnisse.



## Lohnbearbeitung - Laserbeschriftung/Gravieren

Sie haben kein eigenes Lasersystem, möchten aber dennoch Ihre Werkstücke für die Rückverfolgbarkeit und Identifikation kennzeichnen? Gerne übernehmen wir für Sie als wirtschaftliche Alternative die fachgerechte Laserbeschriftung in Lohnbearbeitung. Benötigen Sie auf Ihren Bauteilen eine individuelle Beschriftung auf Einzel- oder Serienteilen, bieten wir Ihnen die Möglichkeit Ihre Bauteile in Lohn bei uns nach Ihren Wünschen zu beschriften.



Technischen Details und mögliche Bearbeitungsgrößen finden sie auf unserer Homepage [www.weiss-spindle.com](http://www.weiss-spindle.com) oder rufen Sie uns an. Wir beraten Sie gerne. Unser erfahrenes Team hilft Ihnen bei jedem Anliegen schnell weiter. +49 9532 9229-347 oder [service-weiss@innomotics.com](mailto:service-weiss@innomotics.com)



WEISS SPINDELTECHNOLOGIE

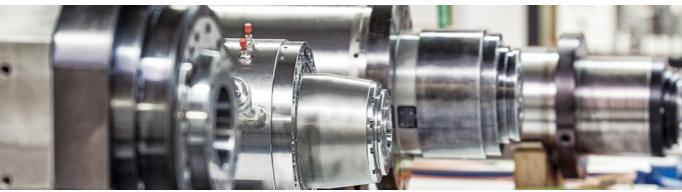
Spindelservice und Lohnbearbeitung

WEISS  
An Innomotics Business

## Die WEISS Spindeltechnologie

Die Weiss Spindeltechnologie mit Sitz in Maroldsweisach ist Spezialist für die **Entwicklung und Produktion** von hochpräzisen Motorspindeleinheiten. Weiss bietet weltweit ein umfassendes Spindelprogramm aus einer Hand.

Es besteht aus standardisierten **Katalogspindeln** und **individuellen Kundenkonstruktionen** für die Anwendungsbereiche **Drehen, Fräsen, Schleifen, Sondermotoren** und **smarte Spindel**.



Gerade der **Spindelservice** hat für WEISS eine besondere Bedeutung. Die Erfahrung und das Know-how aus über **3.000 Spindelreparaturen pro Jahr** nutzen wir zu Ihrem Vorteil. Auf Basis bewährter Prozesse sorgen wir für **schnelle und kostenoptimierte Reparaturen** von Weiss Produkten und Spindeleinheiten anderer Hersteller. Wenn Spindeln, welcher Art auch immer, in unserem Hause überholt, repariert oder instandgesetzt wurden, entsprechen sie anschließend technisch dem Ausgangszustand einer neuen Spindeleinheit und wenn Sie wünschen auch optisch.

**Unser Fokus:**  
**Die für den Kunden wirtschaftlichste Lösung!**



## Instandsetzung und Wartung



- Spindeleinheiten aus eigener Produktion
- Spindeleinheiten anderer Hersteller
- Motorspindeln oder riemengetriebene Spindeln aus Fräsmaschinen, Bearbeitungszentren, Mill-Turn Maschinen, Drehmaschinen, Schleifmaschinen, Sonderlösungen wie z.B. Prüfstände, Individual-Lösungen aus sämtlichen Werkzeugmaschinen die in der Holz-, Kunststoff- und Metallverarbeitenden Industrie zum Einsatz kommen
- Optimierung, Modernisierung und Retrofit von Spindeleinheiten aus eigener Produktion sowie weiterer Hersteller
- Reparatur von Motorwicklungen

## Ersatzteilversorgung



- Verwendung von Original-Ersatzteilen
- Bevorratung von Standard-Ersatzteilen z. B. Wälzlager, Spannsysteme, Drehdurchführungen, Spannsätzen, Sensorik etc.
- Bevorratung von spezifischen Ersatzteilen
- Auch für Spindeleinheiten weiterer Hersteller
- Individuell nach Vereinbarung

## Servicevereinbarungen

Wir bieten individuelle Servicevereinbarungen an und sichern damit eine hohe Maschinenverfügbarkeit. Die WEISS-Servicevereinbarungen zu Wartungs- und Reparaturleistungen werden nach individueller Beratung exakt auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten. Sprechen sie uns an: +49 9532 9229-347 oder [service-weiss@innomatics.com](mailto:service-weiss@innomatics.com)

## Service vor Ort



- Inbetriebnahme
- Fehlerdiagnose
- Kleinreparaturen
- Analyse des Wälzlagerzustandes
- Wuchttechnisches Optimieren des Gesamtsystems
- Aus- und Einbau Ihrer Spindeleinheit nach Absprache
- Wartung und vorbeugende Instandhaltung ihrer Spindeleinheit

## Individuelle Kundenberatung

Wir unterstützen und beraten sie gerne bei Fragen rund um Ihre Spindeleinheiten - telefonisch oder online.

## Spindeltaxi

Abholung ihrer Spindel mit dem hauseigenen Spindeltaxi oder unserer Haus-Spedition individuell nach ihren Wünschen.

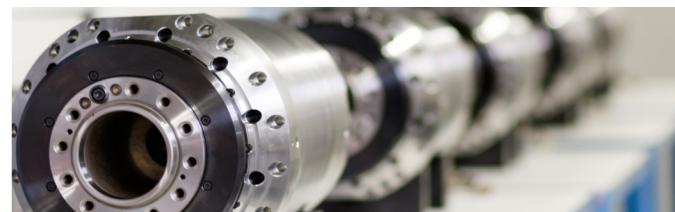
## Kundenschulungen

Erhöhung der Maschineneffizienz durch kundenindividuelle Schulungen



## Servicepool

Bevorratung kompletter Ersatzspindeleinheiten nach Vereinbarung



## Spindelhotel

- Bevorratung von kundeneigenen Ersatzspindeln zum Festpreis
- Regelmäßiger Einlaufzyklus zur Erhaltung der Einsatzbereitschaft
- Individuell abrufbar
- Dieser Service steht nur inländischen Kunden zur Verfügung!

## App - WEISS Spindle Center

Alle relevanten Informationen und Dateien zur Spindel, Serviceangebote und Dienstleistungen jederzeit und weltweit verfügbar.

