

AS SERVICE —
Ihr Partner für Service und Automation

Standorte



Über die AS-Service GmbH

Schnelle Reaktionsfähigkeit dank kurzer Entscheidungswege und kompetentem, leistungsfähigem Personal – diesem Anspruch werden wir inzwischen seit mehr als 15 Jahren täglich gerecht. Als mittelständisches Unternehmen mit Hauptsitz im Raum Baden-Württemberg liegt die klare Konzentration des Unternehmens auf dem Schwerpunkt Service im Maschinenbau, Werkzeugmaschinenbau und Sondermaschinenbau.

*Unser Team kümmert sich
um Mensch und Maschine*

Viele namhafte Unternehmen in Deutschland und auf der ganzen Welt vertrauen uns und unserem Service, der sich durch Flexibilität und Qualität auszeichnet. Je komplexer die Werkzeugmaschine oder Anlage ist, desto wichtiger wird eine vorbeugende Wartung oder auch Maintenance. Nur so garantiert Ihre Werkzeugmaschine ein Höchstmaß an Produktivität, Verfügbarkeit und Wirtschaftlichkeit. Aus diesem Grund bieten wir Ihnen einen Service, der über die herkömmliche Wartung weit hinausgeht. Auf Wunsch übernehmen wir auch komplette Aufgabengebiete, damit Sie mehr Zeit und Raum für die Kernkompetenzen Ihres Unternehmens gewinnen.

Das ständige Wachstum unseres Serviceangebotes, kundenspezifische Lösungen und die daraus resultierende Kundenzufriedenheit sind das Leitbild für Heute und Morgen und der Grundstein für eine positive Entwicklung in der Zukunft.

Ihr AS-Service Team

AS

Leistungsspektrum

Der AS Service steht für umfassende Serviceleistungen und unterstreicht dies mit langjähriger Praxiserfahrung. Die optimale Basis für maximale Verfügbarkeit Ihrer Maschinen. Unser Team kümmert sich um Mensch und Maschine.

100 % SERVICE

100 % LEISTUNG

100 % QUALITÄT



Reparaturen

Unter Reparatur verstehen wir, Ihre defekte Werkzeugmaschine ohne Umwege in den ursprünglichen, funktionsfähigen Zustand zurück zu versetzen. Mechanische, elektronische aber auch softwarespezifische Probleme oder Fehler werden durch unsere Fachkräfte behoben.

Hierzu gehören unter anderem:

- Austausch von Verschleißteilen
- Beheben von Schäden durch Kollisionen
- Umbauten von Maschinen und Automationen
- Updates von Werkzeugmaschinen Daten
- Optimierungen im Bereich der Ablauffolge
- Beheben von elektrischen Defekten in Steuerungen, sowie in Abläufen jeglicher Art
- Steuerungen (Fanuc, Siemens, Heidenhain, Indramat)





Wartung und Maschinenumzug

Die Wartung wird im Allgemeinen in regelmäßigen Abständen von ausgebildetem Fachpersonal durchgeführt.

Möglichst lange Lebensdauer und geringer Verschleiß bei gewarteten Werkzeugmaschinen

So kann eine möglichst lange Lebensdauer und ein geringer Verschleiß Ihrer gewarteten Werkzeugmaschine gewährleistet werden.

Als Dienstleister im Bereich Service arbeiten wir nach dem Motto „Alles aus einer Hand“

und bieten deshalb einen umfangreichen Rund-um-Service, der sich über die vielen verschiedenen maschinenbautechnischen Fachbereiche erstreckt:

- Abbau und Aufbau von Produktionslinien
- Umzüge von Werkzeugmaschinen (mechanisch und elektrisch) inkl. Automation
- Neuinbetriebnahme und Wiederinbetriebnahme von Werkzeugmaschinen
- Programmierung der NC-Teile
- Optimierung von Vorrichtung, Werkzeug und Taktzeit
- Abnahme (MFU / PFU) der Maschine bzw. der Anlage
- Werkzeugmaschinenwartungen

Gerne erstellen wir gemeinsam mit unseren Kunden einen Wartungsplan für jede Werkzeugmaschine. Dabei halten wir uns an die Herstellervorgaben und orientieren uns an den persönlichen Kundenwünschen.

AS



Die AS-Service GmbH ist Ihr professioneller und kompetenter Ansprechpartner rund um SPINNER CNC Maschinen. Dabei haben wir insbesondere kleine und mittelständische Unternehmen im Blick, die sich keine eigene Instandhaltung leisten wollen.

Unsere Leistungen:

- Austausch von Verschleißteilen
- Beheben von Schäden durch Kollisionen
- Umbauten von Maschinen und Automationen
- Updates von Werkzeugmaschinenendaten
- Optimierungen im Bereich der Ablauffolge
- Beheben von elektrischen Defekten in Steuerungen, sowie in Abläufen jeglicher Art
- Steuerungen (Siemens)
- Regelmäßige Wartung Ihrer Werkzeugmaschine

Maschinenmodelle SPINNER:

- SPINNER TC Baureihe
- SPINNER SB Baureihe
- SPINNER PD Baureihe
- SPINNER VC Baureihe
- SPINNER MVC Baureihe

Viele Kunden vertrauen bei Ihren SPINNER Maschinen auf unseren Service, dies ist ein Indikator für unser Know-How und unsere Leidenschaft. Gerne teilen wir Ihnen auf Anfrage unsere aktuellen Stundensätze mit.



Baugruppenmontage

Gerne bieten wir Ihnen die Vormontage / Montage kompletter Baugruppen / Werkzeugmaschinen an. Dies kann in Ihrem Hause oder alternativ auch in unseren Räumen erfolgen.

Weitere Leistungen unsererseits, wie die Endmontage bzw. die Inbetriebnahme der Werkzeugmaschine im Bereich der Geometrie sowie Software, sind selbstverständlich möglich.

Gerne erstellen wir Ihnen hierzu ein unverbindliches Angebot und werden anschließend als unkomplizierter und fristgerechter Systemlieferant für Sie tätig.



AS



Unter Retrofit verstehen wir die Modernisierung Ihrer Produktionsanlagen. Das Ziel kann dabei zum Beispiel die Steigerung des Produktionsvolumens, der Produktionsqualität oder der Effizienz der Anlage sein.

Unabhängig von Hersteller und Baujahr bringen wir Ihr altes Fertigungszentrum schnell wieder auf Vordermann.

Professionell ausgeführte Reparaturen, regelmäßige Wartung oder auch punktuelle Überholungen erhöhen die Zuverlässigkeit Ihrer Werkzeugmaschine und verlängern die Nutzungsdauer.

Ein weiterer Pluspunkt: die Steigerung des Wiederverkaufswertes.





Durch langjährige Erfahrung unserer Mitarbeiter im Bereich der Technologie und Prozessoptimierung an Werkzeugmaschinen und Sondermaschinen, können wir unseren Kunden ein breites Spektrum an Dienstleistungen für die modernsten auf dem Markt befindlichen Steuerungen bieten.

Unsere Mitarbeiter begleiten diese Arbeiten gerne bis zur Endabnahme.

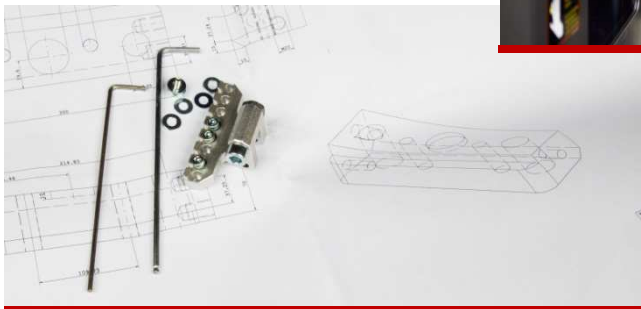
- Inbetriebnahme und Programmierung von CNC-Steuerungen der Marken Siemens, Fanuc, Heidenhain und Indramat
- SPS-Programmierung und PLC-Programmierung an Werkzeugmaschinen und Sondermaschinen
- OEM-Entwicklungen, MMC-Entwicklungen, wie individuelle Bedienkasten, Werkzeugverwaltungen und Kopfverwaltungen
- CNC-Programmierung von komplexen Bauteilen
- Taktzeitoptimierung für Ihre Serienfertigung
- Optimierung von Vorrichtungen
- Maschinenfähigkeitsuntersuchung (MFU)
- Prozessfähigkeitsuntersuchung (PFU)
- Hochsprachenprogrammierung C++ für Automatisierungsanwendungen
- Regelmäßige Softwarepflege und Softwarearchivierung

AS

Steuerungsschulungen

Vor Ort führen wir neben Inbetriebnahme von Maschinen auch Programmierschulungen für Anwender bzw. Einrichter durch, die sich speziell auf die von Unternehmen verwendeten Maschinentypen beziehen.

Dies ermöglicht eine schnelle Umsetzung der vermittelten Kenntnisse durch Ihre Mitarbeiter. Zudem können wir durch die Schulung vor Ort auf den Wissensstand des einzelnen Mitarbeiters eingehen und gezielt neue Kenntnisse vermitteln.





Wir lösen alle machbaren Aufgaben aus dem CAD / CAM / CNC – Bereich und stehen Ihnen auch für Sonderentwicklungen und kundenspezifische Lösungen zur Verfügung.

Diese Produkte unterstützen Sie von der Erstellung der Werkzeuggeometrie über die Generierung der Bearbeitungsprogramme bis hin zur Fertigung auf Ihrer CNC Maschine.

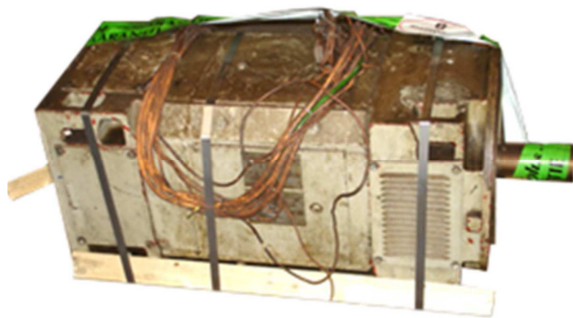


AS



Basis unseres herstellerunabhängigen Motorenservice ist die langjährige Erfahrung im Service unterschiedlichster Fabrikate. Wir gehen keinen Kompromiss ein und bringen nur hochwertige Ersatzkomponenten zum Einsatz.

Stillstandzeiten minimieren und die Produktivität maximieren, das muss unser gemeinsames Ziel sein.



vorher



nachher

Weitere Serviceleistungen:

- AC-Servomotoren
- B-Achsmotoren
- und viele mehr



Basis unseres herstellerunabhängigen Spindelservice ist die langjährige Erfahrung im Service unterschiedlichster Fabrikate. Wir gehen keinen Kompromiss ein und bringen nur hochwertige Ersatzkomponenten zum Einsatz.

Stillstandzeiten minimieren und die Produktivität maximieren, das muss unser gemeinsames Ziel sein.

Hier ein Auszug einiger Fabrikate:

- Pibomulti
- Fischer
- Weis
- Omlat
- IBAG
- EURO
- Heckert
- TDM



AS

Alle Schritte und Leistungen einer Spindelreparatur finden Sie hier im Überblick:

1. Reparaturaufnahme:

- Visuelle Kontrolle
- Funktionstest
- Elektrische Prüfung
- Demontage, Befundung, Dokumentation

2. Reparaturvorbereitung

- Reinigung aller Teile
- Mechanische Aufarbeitung von Teilen (Option)
- Bereitstellung von Neukomponenten (Option)
- Berechnung der Lagerung (Option)

3. Reparaturdurchführung

- Neulagerung
- Spindelmontage
- Einstellung Encoder / Sensorik
- Prüfung Spannsystem
- Prüfung Rund- und Planlauf
- Elektrische Prüfung

4. Reparaturabnahme

- Probelauf / Prüfstand (Drehzahlen, Fettverteilung) Einlaufprozess nach Kundenvorgaben möglich
- Schwingungsmessung
- Datenerfassung
- Dokumentation / Messprotokoll
- Lieferung

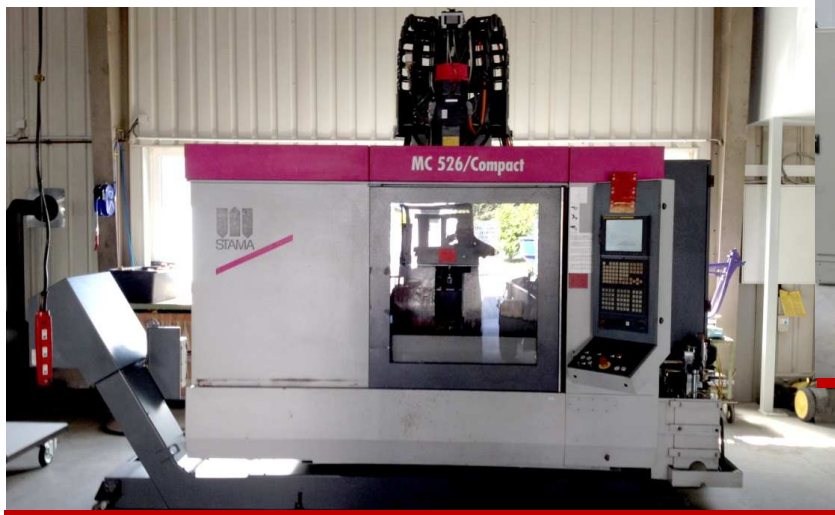




Die klare Konzentration unseres Unternehmens liegt im Bereich Service. Durch langjährige Erfahrung und vertrauensvolle Kontakte bieten wir Ihnen gerne die Abwicklung von An- und Verkauf verschiedener Gebrauchsmaschinen-Typen an.

Dazu gehören im Speziellen:

- Drehmaschinen (horizontal und vertikal)
- Fräsmaschinen (horizontal und vertikal)
- Schleifmaschinen (rund und flach)
- Hohnmaschinen



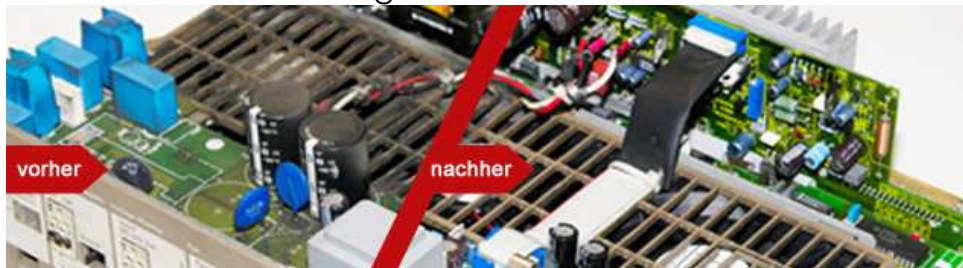


Elektronikreparaturen

AS bietet einen Reparatur- und Ersatzteilservice für Steller, CPU Einheiten etc. folgender Marken:

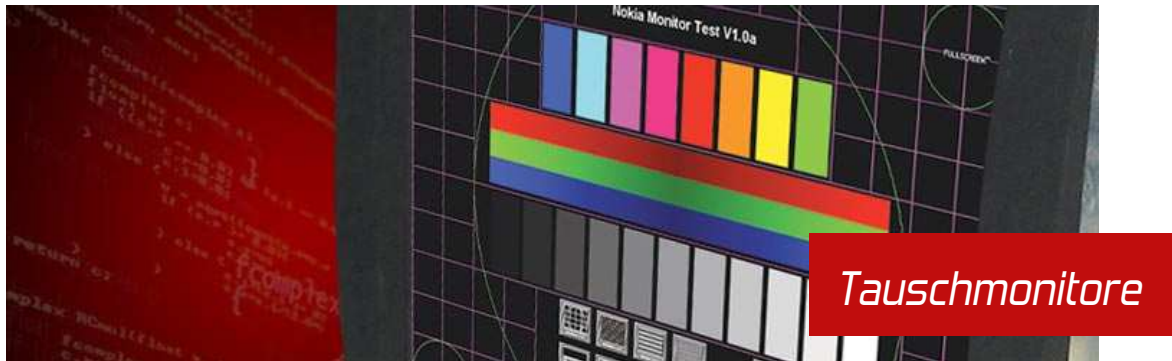
- BOSCH
- FANUC
- HEIDENHAIN
- SIEMENS
- MITSUBISHI
- FAGOR
- SELCA
- NUM
- DELEM
- FIDIA
- GRUNDIG
- PHILIPS
- etc.

Vor und nach Säuberung der Elektronik



Bestandteile unseres Service:

- Fachkundige und schnelle Reparatur von Elektronikbaugruppen
- Einbau und Ausbau vor Ort sowie Fehlersuche
- Großer Bestand von Ersatzbaugruppen und Ersatzteilen bei unseren Zulieferern
- Instandsetzung von Mess-Systemen
- Eilreparaturen
- Gewährleistung 12 Monate
- Optimales Preis- und Leistungsverhältnis



CRT / LCD / FTf Ersatzmonitore als Plug & Play Lösungen:

AS bietet eine große Bandbreite an Tauschmonitoren und Ersatzmonitoren für Ihre CNC - Steuerung an, als CRT oder als LCD / TFT Ausführung.



Sollte Ihre gewünschte Ausführung nicht aufgelistet sein, so nehmen Sie bitte Kontakt auf.

Wir finden die richtige Lösung für Sie!

Steuerungstypen:

- | | | |
|--------------|-----------------------|----------|
| • BOSCH | • NUM | • HELLER |
| • FANUC | • DELEM | • OKUMA |
| • HEIDENHAIN | • FIDIA | • COMAU |
| • SIEMENS | • GRUNDIG | • AMADA |
| • MITSUBISHI | • GILDEMEISTER | • AGIE |
| • FAGOR | • Deckel Maho Philips | • COMAU |
| • SELCA | • HURCO | • etc. |

Zertifikate



Partner



AS

Gute Gründe für eine erfolgreiche Zusammenarbeit!

- AS setzt auf Beständigkeit, d.h. lange, intensive Partnerschaften und vertrauensvolle Mitarbeiter mit dem gewissen Know-How
- AS arbeitet nach dem Motto „Service aus einer Hand“, d.h. ein umfassendes Serviceangebot, und weitere Leistungen aus dem Bereich Maschinen- und Sondermaschinenbau
- AS ist vom „Fach“, d.h. wir beschäftigen nur Fachpersonal, das durch jahrelange Erfahrung noch jede Werkzeugmaschine zum Laufen gebracht hat
- AS ist die „Flexibilität in Person“, d.h. unsere qualifizierten Mitarbeiter sind in kurzer Zeit weltweit einsatzbereit
- AS ist schnell vor Ort und Stelle, d.h. schnelle Reaktionsfähigkeit durch kurze Entscheidungswege, der Kunde steht im Mittelpunkt
- AS arbeitet Hand in Hand, d.h. wir koordinieren Reparaturen und Überholungen verschiedener Bauteile und Komponenten, bis hin zu kompletten Baugruppen, bei Bedarf in Zusammenarbeit mit starken Partnern
- AS kennt den Marktwert der Werkzeugmaschinen und kalkuliert die Ankaufpreise und Verkaufspreise fair und nachvollziehbar
- AS nimmt Ihre Werkzeugmaschine auf den Prüfstand, d.h. die Funktion und die geometrische Genauigkeit entsprechen neuwertigen Maschinen
- AS arbeitet bedarfsgerecht, d.h. wir übernehmen auch den technischen Support, wie Transport und Inbetriebnahme Ihrer Werkzeugmaschine
- AS denkt weiter, d.h. wir bieten neben den Serviceleistungen auch eigene Produkte, vom Praktiker für den Praktiker

AS-SERVICE

*Ihr Partner für Service
und Automation*



AS-Service GmbH

Gentenriedweg 8
D-73061 Ebersbach an der Fils

Tel. +49 7163 53656-0
Fax. +49 7163 53656-29

info@asservicekellner.com
www.asservicekellner.com