

Entwicklung · **Produktion** · **Montage** · **Inbetriebnahme** · **Dokumentation**

Seit Jahrzehnten entwickelt und produziert HONSEL zum Teil komplexe Komponenten und Maschinen für die automatisierte Verarbeitung von hochwertigen (Blind-)Niet- und Verbindungselementen. Der eigenständige Geschäftsbereich HONSELautomation realisiert mit einer Vielzahl hoch qualifizierter Ingenieure und Anwendungstechniker auch die schwierigsten Anforderungen. **Effizient. Lösungsorientiert. Leidenschaftlich.**

Ein Fokus lag bereits früh in der weltweiten Tätigkeit und dem Integrieren von Fremdprodukten in die eigenen Automatisierungsprozesse.

Zur Realisierung einer HONSEL Automation gehört die sorgfältige Montage und fachgerechte Inbetriebnahme.

Diese kann vollständig durch unsere erfahrenen Mitarbeiter erfolgen oder durch diese überwacht und abgenommen werden - ganz nach Ihren Vorgaben und Möglichkeiten. Wir liefern die Anlage sicher verpackt. In der Startphase betreuen wir die Anlage und nehmen notwendige Justierungen und Optimierungen vor, um einen reibungslosen Dauerbetrieb garantieren zu können.

Um den reibungslosen Betrieb im Tagesgeschäft sicherzustellen, erhalten Sie eine individuelle Dokumentation für Bedienung, Wartung, Fehleranalyse oder Ersatzteildisposition.



PREMIUM SERVICE

- Erhöhung der Anlagenverfügbarkeit
- Vermeidung unvorhersehbarer Produktionsausfälle
- Sicherstellung der Qualität
- Werterhaltung der Anlagen
- Reduzierung von Betriebskosten
- Minimierung von Unfallrisiken
- Verbesserung der Betriebssicherheit
- Mitarbeiterentlastung



WARTUNG | INSTANDHALTUNG | REPARATUR | ERSATZTEILE | SUPPORT | SCHULUNGEN

Die HONSEL-Gruppe

1930 begann die Produktion von Industrieniete am Standort Fröndenberg. Heute besteht die HONSEL-Gruppe aus vier Unternehmen mit über 350 Mitarbeitern in Europa und Asien, sowie Partnern in den USA und Mexiko.

Neben der Realisierung komplexer Automationslösungen ist die Kaltumformung von Draht zu hochwertigen Verbindungselementen unser Kerngeschäft.

Hier werden vor allem individuelle Sonderteile aus den Bereichen der Blindniet-Technik, sowie Bolzen und Hülsen, Schraube-Hülse-Verbindungen (HONSELfix) und Drahtgewindeeinsätze (Coils) realisiert.

Eine sehr große Fertigungstiefe von hausinternen Weiterbearbeitungsmöglichkeiten machen HONSEL zu einem flexiblen Partner der Industrie.





Die rechtzeitige und korrekte Versorgung mit passenden Ersatzteilen für unsere Verarbeitungswerkzeuge und Automationskomponenten hat für uns eine **sehr hohe Priorität**.

Durch unsere umfangreiche Fertigungsbreite stellen wir die Mehrheit aller benötigten Ersatzteile im eigenen Hause her.

Original HONSEL.

So können wir bei Bedarf auch individuelle Anpassungen vornehmen. Für schnellste Reaktionszeiten halten wir hohe Bestände aller Teile und auch notwendiger Rohlinge bereit.

Wir unterstützen Sie bei der Aufnahme und Kennzeichnung, stellen auf Wunsch Erstausrüstungen zusammen und entwickeln gemeinsam regelmäßige Belieferungssysteme.

Sprechen Sie uns an.
Wir perfektionieren Ihre Ersatzteilversorgung.

Zuverlässige. Schnell. HONSEL.



Setzgerät
VNG 802 mit
DMSD-Sensork



Stationäres Setzgerät
RivSys BZ 18/30 mit
DMSD-Sensork

Wartungsverträge

Mit einem HONSEL **PREMIUM** Wartungsvertrag stellen Sie vorausschauend sicher, dass Ihre HONSEL Automationsanlage immer die benötigte Leistung in Ihrem Produktionsprozess erbringen kann und Ausfallzeiten verhindert oder weitestgehend minimiert werden. **Garantiert kostenoptimiert.**

Die Vorteile eines HONSEL **PREMIUM** Wartungsvertrages sind umfangreich. Kombinieren Sie verschiedene Elemente zu einem für Ihr Unternehmen perfekten Servicepaket. Vom einfachen jährlichen Check mit Protokollierung und Empfehlung, über Durchführung der Arbeiten bis zum Komplettangebot inkl. aller Leistungen. **Ganz individuell.**

Beugen Sie vor.

Durch regelmäßige, fachgerechte Pflege und Wartung Ihrer HONSEL Komponenten können Sie deren Einsatzbereitschaft wesentlich erhöhen und das Risiko ungeplanter Ausfälle reduzieren.

Hierbei kontrollieren wir die Verarbeitungsmaschinen je nach vereinbartem Wartungsplan in regelmäßigem Turnus. So können wir einen durchgehenden Überblick über jeden individuellen Zustand garantieren, aus dem der notwendige Reparatur- und Ersatzbedarf rechtzeitig abgeleitet werden kann.

Außerdem können Ihre HONSEL Maschinen auf diesem Wege laufend für Ihren Produktionsprozess optimiert und auch ältere Modelle auf den technisch aktuellsten Stand gebracht werden.

Im Falle einer ungeplant notwendig gewordenen Reparatur stehen unsere kompetenten und hervorragend geschulten Service-Techniker kurzfristig im gesamten Bundesgebiet (und bei Bedarf auch darüber hinaus) zur Verfügung. In modern ausgestatteten HONSEL Mobilien ist immer das benötigte Werkzeug und ein umfangreiches Sortiment der gängigsten Original-Ersatzteile am Fahrzeug. Darüber hinaus notwendige Teile können in wenigen Stunden am Einsatzort sein, mit dem Ziel, die Ausfallzeiten in Ihrem Prozess so gering wie möglich zu halten.



- regelmäßige Wartung in professioneller Herstellerqualität.
Wir kennen unsere Anlage bis ins kleinste Detail.
- Profiberatung.
Unser Know-How aus 85 Jahre direkt für Sie.
- bundesweiter Notfalldienst.
Schnelle Hilfe vor Ort.

- Preisnachlässe auf Wartungs- und Montagearbeiten sowie **5% Sonderrabatt** auf alle HONSEL Originalersatz- und Verschleißteile.
- garantierte Verfügbarkeit von Verschleißteilen: Versand aller Verschleißteile sowie lagerhaltiger Ersatzteile werktags innerhalb von 24 Stunden.

Wir unterstützen Sie.

Nutzen Sie unsere Erfahrungen aus mehr als 85 Jahre in der Entwicklung und Produktion hochwertiger Verbindungselemente und der zugehörigen Verarbeitungskomponenten.

Neben den Aktivitäten unseres Service-Teams vor Ort in Ihrer Fertigung, stehen Ihnen unsere Ingenieure und Techniker telefonisch auch an der HONSELautomations-Hotline Rede und Antwort.

Zusätzlich bietet das Internet umfangreiche Möglichkeiten der Fernanalyse und Wartung, mit denen Fehlerbilder analysiert und notwendige Maßnahmen kurzfristig und unkompliziert initiiert werden können. Für diese Supportleistungen bieten wir Ihnen verschiedene pauschale oder aufwandsorientierte Modelle an. Gern beraten wir Sie, welche Version für Ihre Anforderungen passend ist.

HONSEL Know-How für Ihre Mitarbeiter.

Uns ist es wichtig, dass Sie unsere Anlagen im Detail kennen lernen, so dass wir *gemeinsam* eventuelle Fehler analysieren und beheben, sowie die Anwendungen laufend optimieren können. Aus diesem Grund bieten wir verschiedene Schulungsvarianten an:

- Die HONSEL Techniker schulen Ihre Mitarbeiter ganz individuell an den eigenen Maschinen vor Ort in Ihrer Fertigung.
- Ihre Mitarbeiter kommen in unser Werk nach Fröndenberg und lernen außer einer Vielzahl an Details über die jeweilige Anlage zusätzlich unsere moderne Produktion kennen.
- Wir führen alle Schulungen auch online in Form von Videokonferenzen durch. Flexibel und günstig.

- individuelle Mitarbeiterschulungen.
- geplante Schulung neuer Mitarbeiter im Rahmen der Wartungstermine möglich.
- kleinere Instandsetzungen und Einstellungsarbeiten im Rahmen der Wartung möglich.
- Überprüfungen über die gelieferte HONSEL Maschine hinaus auch im direkten Produktionsumfeld.
- individuelle Wartungschecklisten.
- rechtliche Unterstützung - Hinweis auf veränderte Rahmenbedingungen.

