

FISCHER AUTOMATION

AUTOMATISCH RICHTIG NÄHEN

F A

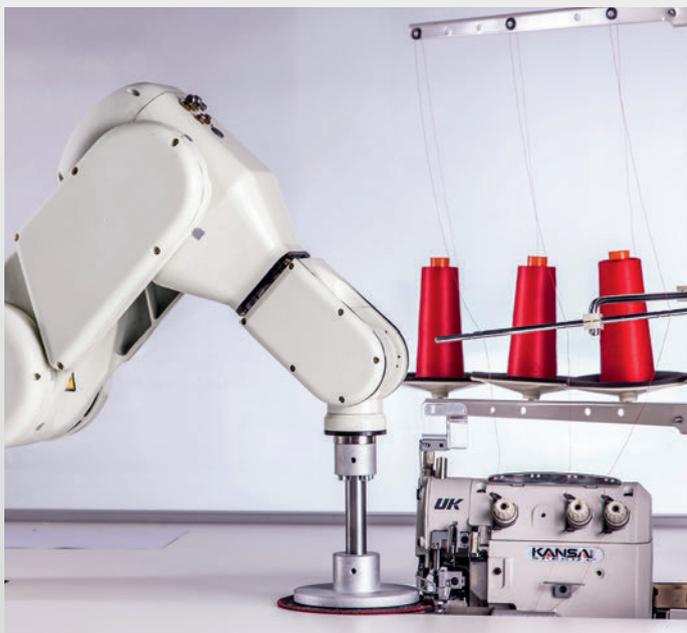
ROBOTERNÄHANLAGE

Die Verschärfung des Wettbewerbs, hohe Qualitätsanforderungen und die Steigerung der Produktion erfordern den Einsatz modernster Technik.

Damit sind Kundenanforderungen an unsere Roboternähanlage wie hohe Geschwindigkeiten, flexible Arbeitsbereiche mit großen Reichweiten im Raum, sichere Bedienung und flexible funktionale Erweiterungen verbunden. Auf Basis leistungsfähiger Industrieroboter entwickelt und fertigt FISCHER AUTOMATION schon seit den 90er Jahren nach individuellen Bedürfnissen der Kunden diese spezifischen Roboternähanlagen.

Die Lösung

Die leistungsstarke Roboternähanlage von FISCHER AUTOMATION wird auf die Kundenaufgaben zugeschnitten und ermöglicht tangentiales Kantennähen mit einer hohen Wiederholgenauigkeit. Hochleistungskomponenten sorgen für die maximale Produktionsgeschwindigkeit. Der kompakte und modulare Aufbau vereinfacht das Umrüsten zwischen unterschiedlichen Produktgruppen.



Der Nutzen

Beim Einsatz unserer Roboternähanlage sind vielfältige Vorteile zu verzeichnen:

- Zeiteinsparung in der Fertigung durch den Einsatz von leistungsfähigen Industrierobotern
- Verbesserung der Qualität durch eine hohe Wiederholgenauigkeit
- Reduzierung von Materialabfällen
- Einsparungen aufgrund gleichzeitiger Bedienung mehrerer Arbeitsplätze durch eine Bedienperson
- Förderung der Fertigungsflexibilität
- Steigerung der Produktionsleistung

FISCHER AUTOMATION GmbH

Über 60 Jahre Erfahrung in Automatisierungslösungen für die Näh- und Textilbranche zeichnen FISCHER AUTOMATION aus. Hochwertige Industrienähanlagen werden für vielfältige Einsatzzwecke individuell entwickelt und hergestellt. Die Einsatzpalette reicht von der Verarbeitung medizinischer und technischer Textilien über Bekleidung bis zu Heimtextilien.



Bei Nähaufgaben wird herstellerunabhängig für den jeweiligen Einsatzzweck die optimale Industrienähmaschine ausgewählt, individuell modifiziert und weltweit geliefert. Dazu arbeitet das Unternehmen mit namhaften Herstellern wie z. B. Kansai, Brother, Yamato, Juki, UnionSpecial, Pegasus, Pfaff, Megasew u. v. a. zusammen. FISCHER AUTOMATION realisiert damit kostenbewusst hochwertige und innovative Lösungen für das „Automatisch richtige Nähen“.

In der Schneid- und Trenntechnik von Textilien sowie bei der Automatisierung von Verpackungs- und Kennzeichnungsvorgängen fertigt FISCHER AUTOMATION ebenso kundenindividuelle Anlagen und Maschinen mit hoher Kompetenz und langjähriger Erfahrung.

Investitionen in Technik, Produktionsstätte, Forschung und Entwicklung sowie die Zusammenarbeit mit Hochschulen und Forschungseinrichtungen sind wesentliche Wachstumsfaktoren für das Team von FISCHER AUTOMATION.

Kontakt

FISCHER AUTOMATION GmbH
 Talstraße 3a • 95189 Köditz • Deutschland
 Tel.: +49 9281 84013-0 • Fax: +49 9281 84013-13
 E-Mail: info@fischer-automation.com • www.fischer-automation.com