ENESKArobotics AUNAS

Das **Automatisierte Nachbearbeitungssystem** für Entgrat-, Schleif-und leichte Polierarbeiten in der Serienfertigung.

System 100% made in Germany

ENESKArobotics AUNAS

- AUNAS steht für Automatisiertes Nachbearbeitungssystem und repräsentiert eine hochentwickelte Roboterzelle, die speziell für einfache Entgrat-, Schleif- und Polierarbeiten entwickelt wurde. Ideal für kleine und mittelgroße Serien.
- Die joke Technology GmbH ist seit über 80 Jahren der **Spezialist für feine Oberflächenbearbeitung.** Das ganze Wissen und die gesammelten Erfahrungen über optimale Werkzeuge sowie Antriebe finden sich in der roboterbasierten Bearbeitungszelle AUNAS wieder.
- Die joke Technology GmbH bietet hierbei das **Rundum-Sorglos-Pake**t:
  Von der Konzeptionierung über die Konstruktion bis hin zur Programmierung und Werkzeugauswahl.

Mehr Informationen finden Sie hier.

https://www.joke-technology.com/robotic

Programmierung leicht gemacht
Wir bieten Online- oder Offline-Programmierungen nach Ihren Wünschen an. Dies gilt sowohl für die Ersteinrichtung als auch für nachfolgende Programmierungen, beispielsweise bei neuen Arbeitsabläufen.

Grenzenlose Erweiterungsmöglichkeit
Sei es für nur zwei oder für bis zu vierzig Arbeitsschritte, alles ist möglich. Darüber hinaus kann die Werkstückkapazität der Zelle individuell an Ihre Anforderungen und den verfügbaren Platz angepasst werden.

Prozessoptimierte Verfahrwege
Für optimale Lösungen sorgt das joke-Ingenieurteam. Angepasst an die Prozessanforderungen steht der Output neben der Qualität und der hohen Wiederholgenauigkeit genauso im Fokus wie die Sicherheit, die Rüstzeit und vor allem die Kosten.

Kamerakontrolle / Dokumentation
Eine optionale Überwachung der Arbeitsschritte mittels eines Kamerasystems optimiert die Auslastung und stellt mannlose Schichten sicher. Eine lückenlose Dokumentation für die Qualitätssicherung ermöglicht zusätzliche Statistiken und Analysen, die eine optimale Produktionsplanung und wirtschaftliche Auswertungen gewährleistet.

ENESKArobotics AUNAS

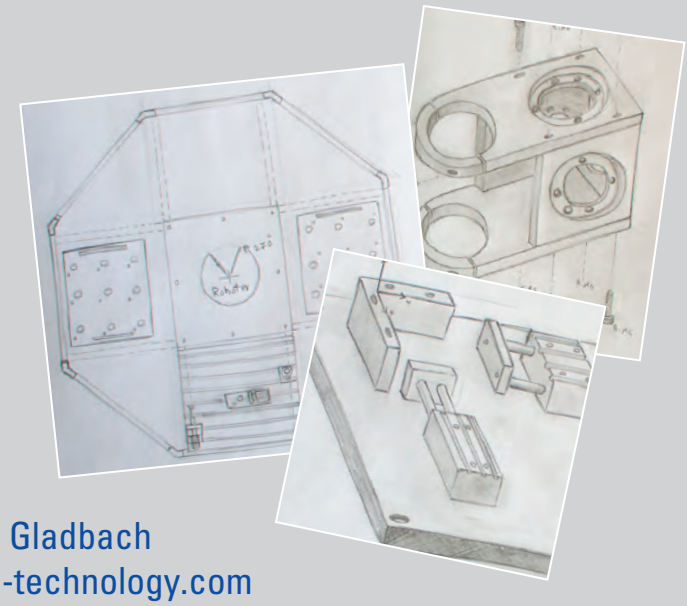
- Herausforderungen wie der Fachkräftemangel und die Reduzierung der Arbeitszeiten verlangen nach neuen Lösungen. Zudem beeinflussen gesundheitlich belastende oder monotone Arbeitsschritte neben den menschlichen Fehlern die Qualität der Arbeitsergebnisse.

- Unsere Lösung, das Nachbearbeitungs-System ENESKArobotics AUNAS, bietet die Antwort auf diese Probleme. ENESKArobotics AUNAS gewährleistet gleichbleibende Qualität, ermöglicht die mannlose Abwicklung von Aufträgen, unabhängig von Mitarbeiterausfällen, und steigert die Produktionsflexibilität.

- Das Ergebnis sind kürzere Bearbeitungszeiten, höhere Produktqualität und gesteigerte Wettbewerbsfähigkeit. Investieren Sie in die Zukunft Ihrer Produktion mit ENESKArobotics – der Schlüssel zur Effizienz und Qualität.

Haben Sie Fragen? Dann nehmen Sie Kontakt auf. Wir sind gerne für Sie da.

Abdulrahman Kamel (B.eng.)
Automatisierungsingenieur
+49 2204 839-538
a.kamel@joke.de



joke Technology GmbH
Asselborner Weg 14 -16 | 51429 Bergisch Gladbach
+49 2204 839-0 | info@joke.de | www.joke-technology.com

Gefördert durch:

Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

© Copyright joke Technology GmbH • September 2023 • Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit vorheriger schriftlicher Genehmigung. Bestell-Nr. F-ROBOTICS-DE