

NEUES
von
GLAUB

Sehen wie's geht!



STREIFZUG DURCH DIE FERTIGUNG

www.GLAUB.de

Liebe LeserInnen,

hätten Sie's gewusst? Anders als vielleicht gedacht und häufig propagiert, sind es **Schaltschränke**, die **Industrie 4.0** überhaupt erst möglich machen.

Sie sind bildlich gesprochen **das Herzstück jeder Automatisierung**.

Als **Full-Service-Spezialist für industrielle Automatisierung** mit jahrzehntelanger Erfahrung, planen Glaub-Ingenieure moderne **Steuer- und Antriebstechnik** sowie **Automatisierungslösungen** nach den aktuellen Richtlinien. Unsere Techniker montieren die Anlagen auch beim Kunden vor Ort und bei Bedarf bis über Europas Grenzen hinaus. Mehr über **Lösungen und Entwicklungen von Glaub** lesen Sie im aktuellen Newsletter. Viel Spaß dabei wünscht das Glaub-Team.



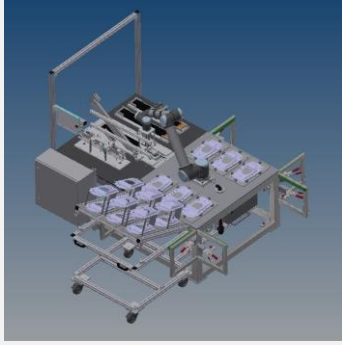
DATENSICHER | Herzstück Schaltschrank

Egal ob Prototypen-, Einzel- und Serienfertigung. Glaub fertigt ab Losgröße 1, mit aktueller Software und auf dem neuesten Stand der Technik.

Nutzen für den Kunden

- kein Aufwand für Arbeiten, die nicht dem eigenen Kerngeschäft entsprechen
- vom Einkauf über Preis- und Datenpflege bis zur Lagerhaltung - wir kümmern uns darum
- maximale Flexibilität für Einzel- und Serienfertigung
- kalkulierbare Kosten = Reduzierung der Fixkosten
- per QR-Code App jederzeit Zugriff auf die Anlagen-Dokumentation
- reine Lohnfertigung als "verlängerte Werkbank" zum Abdecken von Spitzen möglich

Was können wir für Sie tun? **HIER Kontakt aufnehmen.**



LÖSUNG AUF DEN 2. BLICK | [Referenzbericht](#)

Für unseren Kunden nahmen wir eine in unserem Hause entwickelte und mit einem Roboter UR10 automatisierte Produktionsanlage in Betrieb. Zu beachten waren u. a. ein großer Aktionsradius und das Heben schwerer Lasten bis 10 kg. Der UR10 erfüllt diese Anforderungen vortrefflich und sein 360° Aktionsradius kommt bei dieser Anlage komplett zum Tragen.



Problem erkannt ... kleine Ursache, große Wirkung

Während der Inbetriebnahme der Anlage fiel den Glaub-Technikern ein signifikanter Abrieb an der Medienführung auf. Denn für den großen Aktionsradius musste die Medienführung (Kabelschlauch) sehr lang ausgelegt werden. Die weiten Bewegungen können Unterbrechungen in der Medienführung verursachen. Dies kann unmittelbar zu Prozessstörungen führen. Abhilfe musste her, um solche Störungen noch vor dem "Echtbetrieb" zu vermeiden.



Problem gebannt...

Unsere "Ideenschmiede" in der mechanischen Konstruktion hat sich dafür eine **genial einfache Lösung** erdacht. Ein **Medienrückzugsystem**, basierend auf einem Federmechanismus unter der Arbeitsplattform, sorgt nun dafür, dass der Kabelschlauch immer die nötige Länge hat, die der Roboter für seinen vollen Aktionsradius braucht.

Das Ergebnis

Störungsfreier Betrieb und ein rundum zufriedener Kunde.



5 GUTE GRÜNDE | [ECO/Quick-Lock](#)

Der **ECO/QuickLock**, eine Eigenentwicklung von Glaub, ist ein **Schnellwechselsystem für Roboter**.

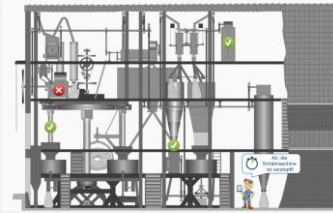
Der Clou daran: die Handhabung ist denkbar einfach, schnelle Wechsel z.B. in der Mensch & Roboter Kollaboration oder einfach nur im Austausch verschiedener Roboter, sind so problemlos möglich.



Wenn´s genau sein muss

1. hohe Positioniergenauigkeit, kein Teach-In
2. für verschiedene Anbaupositionen geeignet
3. werkzeugloser Wechsel für LBR-Roboter
z.B. UR5/5e und 10, KUKA und viele andere Modelle
4. ortsflexible LBR-/MRK-Lösung
5. betriebssicher und korrosionsbeständig

[Technische Informationen \(Download PDF\)](#)



3, 2, 1... FERTIG | Mobile Apps für den Arbeitsalltag

Mobile Apps machen den Arbeitsalltag leichter. Ob [Datenanbindung](#) Ihrer Maschinen an ein Leitsystem oder an Ihre Office Anwendungen. Sie wollen Ihren Mitarbeitern [mobile Anwendungen](#) zur Verfügung stellen? Glaub Programmierer können helfen.

What we do? [Connecting you!](#)

[Folgen Sie uns auch auf Instagram](#)

[Glaub Homepage](#)

Folgen Sie uns auf



Impressum

Glaub Unternehmensgruppe

Peiner Straße 225

DE-38229 Salzgitter

Geschäftsführung:

Andrea Glaub, Claudia Glaub, Niko Glaub

Handelsregister Braunschweig

HRB 6143

Tel: +49 5341 86390

Mail: Automation@glaub.de

Wenn Sie keinen Newsletter mehr erhalten möchten

[abmelden](#) | [unsubscribe](#)

[Impressum](#) • [Datenschutz](#) • [AGBs](#)