



DREHER

flexible Automation die begeistert!

Presseinformation

Automatisierungsspezialisten von heute: *DREHER automation GmbH*

Ein kompetenter Partner, der weiß, auf was es bei der Automation Ihrer Fertigung ankommt

DREHER automation GmbH greift auf einen Erfahrungsschatz von vielen Jahren in den Bereichen Automation, Robotics und CNC-Werkzeugmaschinen zurück. Martin Dreher, der 1999 die Firma gründete, arbeitete als Elektromeister lange Jahre im Service und hat Roboter und CNC-Werkzeugmaschinen selbst programmiert.

Vor drei Jahren zog *DREHER automation GmbH* in einen Neubau. Da dieser zwischenzeitlich zu klein ist, wurde 2007/2008 erweitert. Durch die Erweiterung haben die Abteilung mechanische und elektrische Konstruktion, Schaltschrankbau, CNC-Werkzeugmaschinenpark und Programmierung genügend Platz und können so mit einer hohen Fertigungstiefe auf die Kundenwünsche eingehen.

Im letzten Jahr entwickelte das *DREHER*team modulare, kompakte Roboterzellen, für Endanwender mit CNC-Werkzeugmaschinen oder Spritzgießmaschinen. Das Besondere an den Roboterzellen ist die Flexibilität, d.h. die Anlage lässt sich auf die gewünschten Anforderungen des Kunden anpassen. In den Anlagen werden vorrangig Knickarmroboter der führenden Hersteller verwendet. Im Kunststoffbereich können Portalroboter der Marke Campetella eingesetzt werden. Diese stehen mit einer Traglast von 2 bis 120 kg und bis zu 6 m Verfahrweg zur Verfügung. Die Lieferung „alles aus einer Hand“ ist bei *DREHER* kein leeres versprechen, wie die hohe Kundenzufriedenheit bei realisierten Anlagen beweist.

Die Philosophie von *DREHER automation GmbH* „flexible Automation die begeistert“ beinhaltet verschiedene Punkte. Für *DREHER* ist einer der wichtigsten Punkte bei der Konzeption einer Anlage Flexibilität und eine möglichst kurze Rüstzeit auf andere Werkstücke. Eine Rüstzeit unter 2 min. wurde bereits realisiert. Die Anlagen sind mit einem menuegeführten Bedienpanel ausgestattet, so dass Programmierkenntnisse von Robotern nicht erforderlich sind.

Für den After-Sales-Service steht den Kunden ein gut geschultes Serviceteam zur Verfügung.

So begeistert Automation.

Automationspraxis 6/08