

Übernehmen Sie die vollständige Kontrolle des Magnetismus!



Entmagnetisieren Sie mit uns die Welt.

In der Automatisierungstechnik hat das elektromagnetische Positionieren viele Vorteile, jedoch auch einen großen Nachteil: den sogenannten Restmagnetismus.

Dieser Restmagnetismus lässt sich nun kontrollieren, er ist auf Null reduzierbar.
Und die Magnetkraft lässt sich applikationsabhängig um ein Vielfaches verstärken !

Mit den FSCG Controllern von MECALECTRO-FUJITA haben Sie nun die innovative Lösung für dieses Problem!

Die « Null Restmagnetismus » Innovation !

- Steuerung des magnetischen Greifens und Positionieren des Werkstückes (Einzelerfassung und genaue Selektion in schwierigen Umgebungen)
- Individuell einsetzbar und unabhängig von der Form des Werkstückes
- Kraftvoll (von wenigen Gramm bis hin zu mehreren Kilogramm)
- Leicht umsetzbar im Automatisierungsumfeld (Intelligente und einfache Programmierung)
- Schnelle Trennung des Haftmagneten und des Werkstückes ohne die sonst üblichen magnetischen Anhaftungen
- Sichere Prozessabläufe durch Vermeidung von Fehlern durch fehlerhaftes Absetzen



FSCG Controller

Für eine Vorstellung dieser Technologie stehen Ihnen unsere Teams gern zur Verfügung.