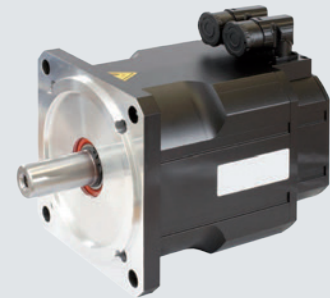
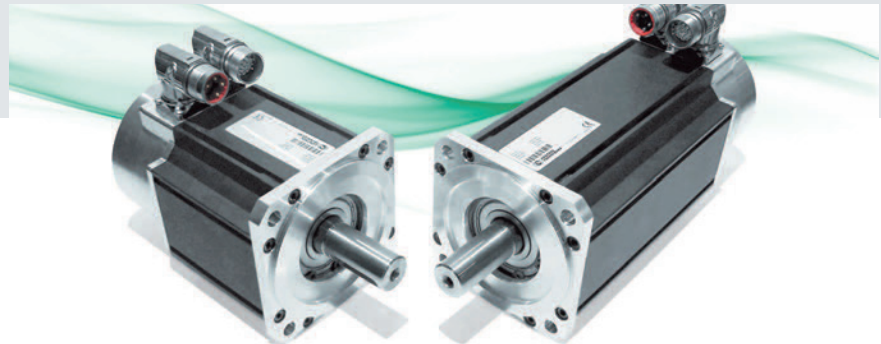


# Servotechnik und Permanentmagnet Technologie

Wenn Präzision bei einem Bewegungsablauf benötigt wird, kommen Servomotoren zum Einsatz. Diese Antriebe werden in unserer Spezialwerkstatt überprüft und getestet. Es bildet sich der Trend ab, dass auch bei einfachen Anwendungen Servomotoren eingesetzt werden. Wir folgen diesem Trend und bieten Ihnen die Instandsetzung Ihrer Servomotoren als Service an.



Wir überprüfen Servomotoren mit Hilfe von speziellen Messgeräten und eigenem Servoprüfstand.



## Zuverlässigkeit

Servomotoren sind sehr komplex aufgebaut und es bedarf spezieller Techniken und Fachkenntnisse, diese Antriebe zu überprüfen bzw. zu reparieren. Servomotoren namhafter Hersteller werden mit passenden Prüfmitteln und Spezialwerkzeugen getestet und erneuert. Zum genauen Erfassen der Rotorposition ist jeder Servomotor mit einer Messeinrichtung versehen, welche die aktuelle Position des Motors bestimmt.

## Reparaturbetrieb

Unser Reparaturbetrieb verfügt über eine speziell ausgerüstete Werkstatt zur Überprüfung und Reparatur von Positionierantrieben. Neben der Prüfung und Reparatur der Motorwicklung können wir die Systeme zur Drehrichtungs- und Positionserfassung überprüfen. Wir verfügen über die notwendige Messtechnik um die verschiedensten Sensoriken der Antriebe prüfen zu können.

### VORTEILE UND EIGENSCHAFTEN

- Technische Beratung
- Neuentwicklungen
- Wertsteigerung
- Platzsparende Servosysteme
- Revisionen und Reparaturen aller Marken
- Benutzerfreundlichkeit und flexible Integrationsfunktionen

Vertriebs- und Servicepartner von:



Durch unseren Partnerverbund haben wir Zugriff auf ein umfangreiches Lager von Servomotoren. Wir bieten Reparaturen und Diagnose rund um elektrische Maschinen an.

Senden Sie uns Ihre Motordaten und unsere Techniker werden sich mit Ihnen in Verbindung setzen um Ihnen detailliert über unsere Möglichkeiten Auskunft zu geben.