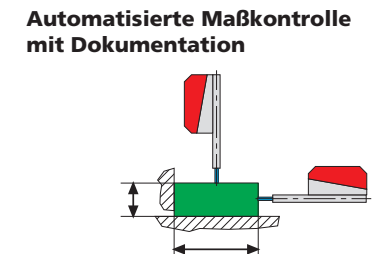
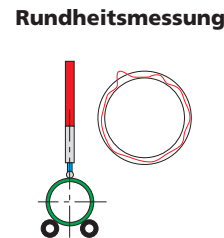
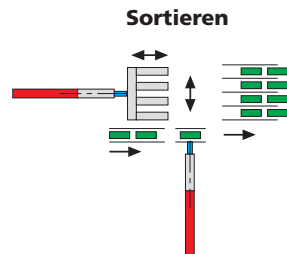
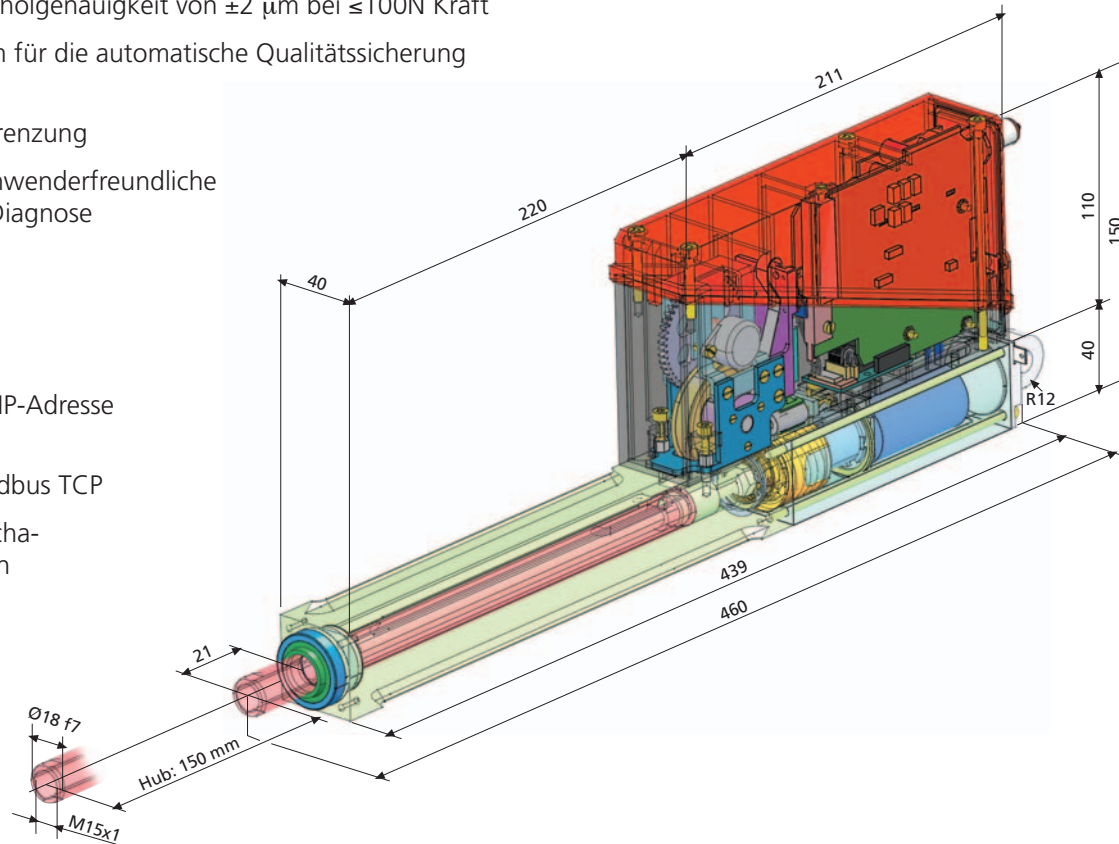


# μ-Linearaktor

## Multifunktionell am Intra- und Internet

**pressen, schneiden, fräsen, sortieren, greifen, messen, überwachen oder nachparametrieren, Protokolle schreiben und e-mails schicken ...und das alles gleichzeitig kann der Linearaktor**

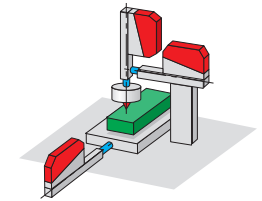
- Linearfunktionalität mit einer Wiederholgenauigkeit von  $\pm 2 \mu\text{m}$  bei  $\leq 100\text{N}$  Kraft
- Relative Positionsmessung von  $\pm 1 \mu\text{m}$  für die automatische Qualitätssicherung bei Bewegungsprozessen
- Variable Kraftmessung und Kraftbegrenzung
- Integrierte Internettechnologie für anwenderfreundliche Parametrierung, Konfiguration und Diagnose über Intranet und Internet
  - embedded webserver
  - ftp-Server für Firmwaredownload,
  - e-mail Client zum Versand von Zustandsnachrichten
  - Bootp zur flexiblen Zuweisung der IP-Adresse
  - SNMP in Vorbereitung
- Industrial Ethernet basierend auf Modbus TCP
- Industrietauglichkeit durch mikromechatronische Hochleistungskomponenten
- Kompakte Bauform für beengte Platzverhältnisse



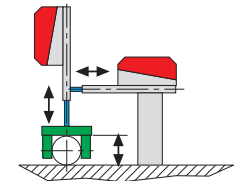
Micro Mechatronic Technologies AG

Eiserfelder Str. 316 · 57080 Siegen  
 Tel. ++49(0)271 31382-0  
 Tel. ++49(0)271 31382-100  
 Fax ++49(0)271 31382-222  
 Mobil 0170 315 4839  
 e-mail: info@micromechatronic.com  
 Internet: www.micromechatronic.com

## μ-genaue Laser- oder Fräsbearbeitung bzw. Pick & Place Montage



### Messen und Greifen



### Fügen und Pressen mit Diagnose der Fügekraft

