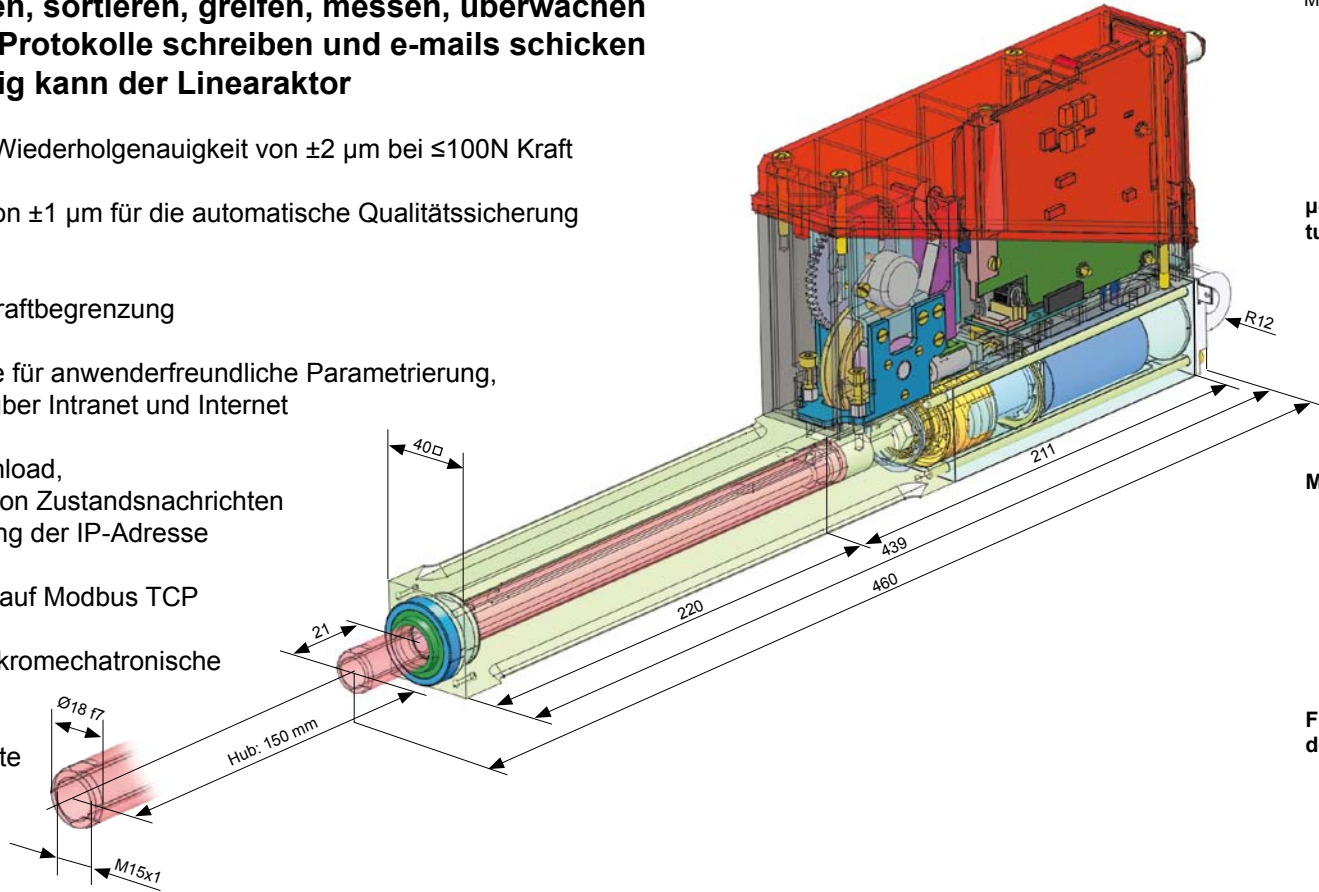


μ-Linearaktor

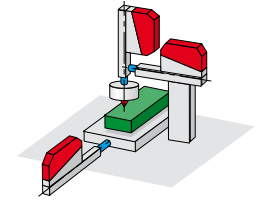
**Multifunktionell am Intra- und Internet
pressen, schneiden, fräsen, sortieren, greifen, messen, überwachen
oder nachparametrieren, Protokolle schreiben und e-mails schicken
...und das alles gleichzeitig kann der Linearaktor**

- 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
- Industrial Ethernet basierend auf Modbus TCP
- Industrietauglichkeit durch mikromechatronische Hochleistungskomponenten
- Kompakte Bauform für beengte Platzverhältnisse

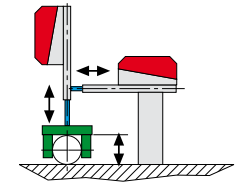


MMT Micro Mechatronic Technologies GmbH
Eiserfelder Straße 316 · 57080 Siegen
Tel. ++49(0)271 31382-100
Fax ++49(0)271 31382-222
Mobil 0170 315 4818
e-mail: info@micromechatronic.com
Internet: www.micromechatronic.com

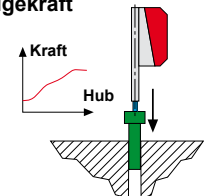
μ-genaue Laser- oder Fräsbearbeitung bzw. Pick & Place Montage



Messen und Greifen



Fügen und Pressen mit Diagnose der Fügekraft



Automatisierte Maßkontrolle mit Dokumentation

