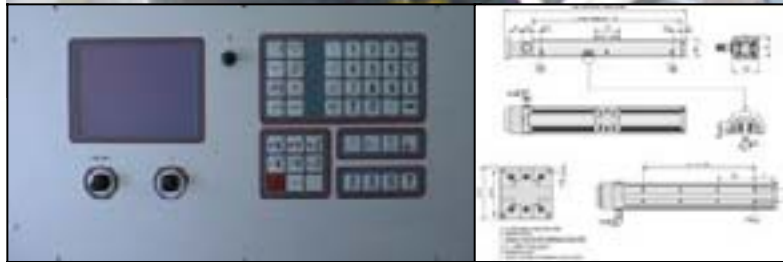
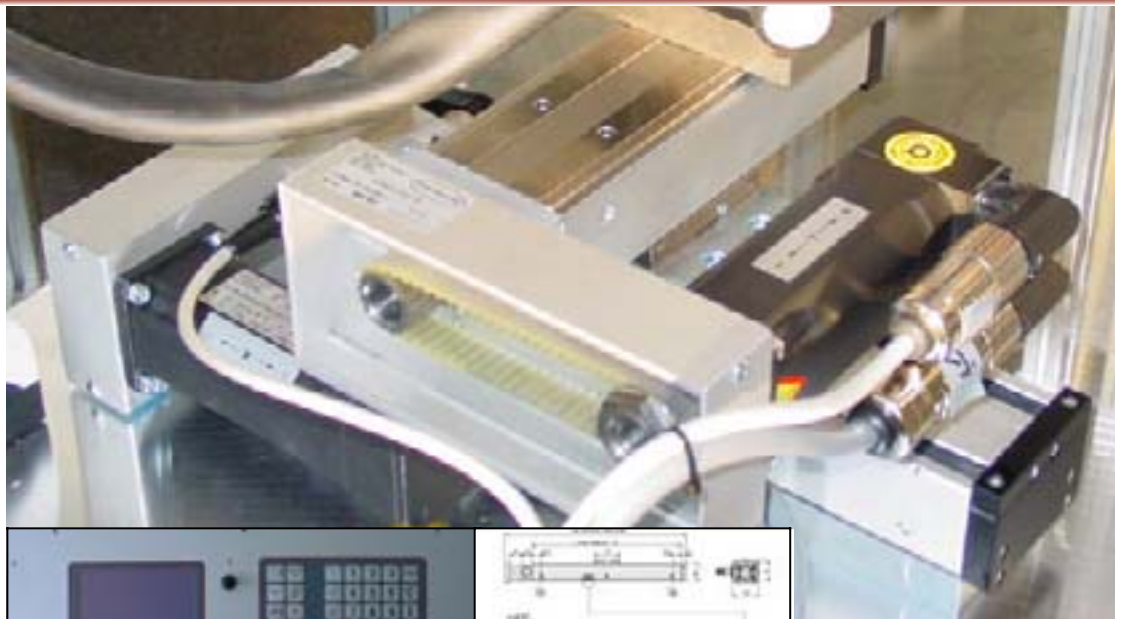




... aus Löffingen

# XY-TISCH MONOSLIDE 70



## MERKMALE

- integrierter Kugelgewindetrieb
- Abdeckung mittels Profildeckel und Dichtlippensystem
- Schlittenteile aus Werkzeugstahl, gehärtet und geschliffen
- einfache Montage durch Klemmprofiltechnik

## FEATURES

- integrated ball screw
- Cover with lip seal system
- Material steel (hardened and ground)
- easy assembly by virtue of clamping technology

Mehrachsen-Positioniersystem Type MONOSLIDE 70 mit innenliegenden Profilschienenführungen. Mit freiprogrammierbarer 2-Achs-Bahnsteuerung Typ F 22 mit großflächiger Folientastatur und Grafik-LCD-Display.

Multiple axes system Type MONOSLIDE 70 with internal profile guide ways. With 2-axis continuous path control Type F 22 with alphanumeric keyboard and LCD-display.

### Technische Daten / Technical Data (für Einzelachse / for single axis):

Hub / Travel: X-Achse: 185 mm / Y-Achse: 85 mm  
 Breite / Width: 69,5 mm  
 Höhe / Height: 49,5 mm

Ablaufgenauigkeit: / Travel accuracy:  
 = 20 µm / 300 mm  
 Wiederholgenauigkeit: ± 3 µm / 300 mm

Max. Tragfähigkeit / max. load capacity:  
 2000 N

Max. axiale Belastung / max. axial force:  
 1500 N

Momentbelastung (statisch) / Moments (static):  
 $M(x) = 100 \text{ Nm}$ ;  $M(y) = 150 \text{ Nm}$ ;  $M(z) = 100 \text{ Nm}$



Cleveland Präzisions-Systeme GmbH  
 Hebelstr. 19-21  
 D-79843 Löffingen  
 Phone: +49-7654-801-0  
 Fax: +49-7654-801-10  
 e-mail: info@cleveland.de  
 www.cleveland.de

