



## Glasmesstab Mod. KA 300/870

### Glasmesstab Mod. KA 300/870

HochprÄ¼zise, elektronische Messung der Achsposition einer Werkzeugmaschine

#### PrÄ¼zisions-GlasmesstÄ¼be KA 300 SINO, 0,005 mm

Standardbauweise, MesslÄ¼ngen 70 – 1.020 mm, Hohlprofil 25 x 34,5 mm, EinbauhÄ¼he 62,5 mm

#### Lieferumfang

- Glasmesstab in Hohlprofil
- Schutzabdeckung und 3 m Anschlusskabel
- Anbauschiene und Montagematerial
- Montageanleitung und Messprotokoll

#### Details

- Messkopf fÄ¼r inkrementale Wegmessung
- PrÄ¼zisionslager
- Signalausgang EIA 422A-Linedriver fÄ¼r perfekte SignalÄ¼bertragung
- Schutzart IP 55, staub- und strahlwassergeschÄ¼tzt
- Geschlossenes, robustes Messsystem mit schlagfestem Hohlprofil und speziellen Dichtungslippen gegen SpÄ¼ne und FIÄ¼ssigkeiten
- FÄ¼r hÄ¼rteste Einsatzbedingungen geeignet

#### Technische Daten

- MesslÄ¼nge: 870mm
- Montage: 960mm
- StablÄ¼nge: 976mm
- Teilung / AuflÄ¼sung: 0,02 / 0,005mm
- Genauigkeit:  $\pm 0,005$ mm
- Max. Geschwindigkeit: 120m/min
- Arbeitsspannung: 5  $\pm$  5 %V
- StromstÄ¼rke: 80mA
- Arbeitstemperatur: 0 – 45Ä¼C
- Schutzart (IP): 55
- Stiftsteckertyp: SUB-D

**Sk**u : 88816