

610-611



# MYTAST UND CENTITAST

Feinzeiger für Messgeräte aller Baureihen



## Feinzeiger Mytast und Centitast

- Skalenteilungswert: 1 µm bzw. 10 µm
- Messbereich ± 50 µm bzw. ± 0,25 mm
- Genauigkeiten gemäß DIN 879-1 bzw. Werksnorm

### TECHNISCHE DATEN

	Mytast	Centitast
<b>Gesamtabweichung <math>G_{ges}</math> [µm]</b>	1,2	6,6
<b>Abweichungsspanne <math>G_e</math> [µm]</b>	1,0	8,0
<b>Umkehrspanne <math>f_u</math> [µm]</b>	0,5	2,0
<b>Teilmessspanne <math>G_t</math> [µm]</b>	0,7	4,5
<b>Wiederholabweichung <math>r</math> [µm]</b>	0,5	2,0
<b>Messkraft [N]</b>	1	1

- 7 Lagersteine für höchste Genauigkeit
- kugelgeführte Taststange, Spannschaft Ø 8h6
- stoßgeschützt durch mechanisch entkoppeltes Messwerk
- einstellbare Toleranzmarken
- Feineinstellschraube von oben zugänglich, feststellbar
- Messbolzenabhebung durch einschraubbaren Drahtabheber (Option)



Mytast



Centitast

### Vorteile der neuen Ausführung

- kompaktere Baumaße: anstatt bisher 22 mm nur noch 18,6 mm hoch
- verbesserte Zentrierung des Ziffernblatts, dadurch bessere Linearität
- neuer, einfach montierbarer Deckel erleichtert die Wartung
- besser abgedichteter Deckel
- Deckel aus Kunststoff ist weniger kratzempfindlich als der bisher lackierte Deckel
- Schutz des Gehäuses, da der Feinzeiger auf leicht überstehenden Schrauben aufliegt
- Centitast Ausführung ebenfalls mit Lagersteinen

**Oskar Schwenk GmbH & Co. KG**  
Esslinger Straße 84  
D-70736 Fellbach

Telefon: + 49 (0) 711 / 5 75 50-0  
Telefax: + 49 (0) 711 / 5 75 50-11  
E-mail: [info@oskar-schwenk.de](mailto:info@oskar-schwenk.de)  
Internet: [www.oskar-schwenk.de](http://www.oskar-schwenk.de)