

### Höhenmessgerät MICRO-HITE



#### Anwendung

Zum Messen von Außen-, Innen-, Höhen-, Tiefen-, Stufen- und Abstandsmaßen an geometrischen Elementen mit ebenen, planparallelen und kreiszylindrischen Flächen in 1D- bzw. 2D- Koordinatenrichtungen. Dynamische Messvorgänge mit Speicherfunktionen max., min., und max.-min.. Optional mittels TESA Messtaster IG-13 für Rechtwinkligkeits-, Geradheits- und Parallelitätsabweichungen.

#### Ausführung

- Manuelle Messschlittenbewegung mittels Handrad
- Hybrid-Bedienpult mit hinterleutetem Tastaturfeld und Farb-Touchscreen-Display
- Luftkissenaktivierung für leichtes Verschieben
- Quickcenter-Funktion zur effizienten Bestimmung der Umkehrpunkte

#### Vorteil

- Hybrid-Bedienpult ermöglicht die Bedienung klassisch über Tastatur sowie modern per Touchscreen
- Neue Quickcenter-Technologie vereinfacht das Messen von Bohrungen und Wellendurchmessern
- Intelligentes, prozessbegleitendes Kontextmenü liefert spezifische Informationen und unterstützt den Anwender bei der Durchführung von Messaufgaben
- Messergebnis-Darstellung überzeugt durch Übersichtlichkeit mit hohem Informationsgehalt
- Datenverwaltung ist flexibel gehalten und ermöglicht einen komfortablen Datenexport

#### Lieferung

Batteriekassette, Ladegerät (Netzadapter), Standard-Messeinsatzträger, Standard-Messeinsatz mit HM-Kugel Durchmesser 5 mm, Referenzstück, SCS-Kalibrierschein (entspricht DAkkS-Niveau).

#### Hinweis

Verbindungskabel siehe Art.-Nr. 1035200 315, 316.

Funkdatenübertragung siehe Art.-Nr. 1035200 501 - 503.



### Technische Daten

Produktnummer	1035081 102
Typ	Micro-Hite 600
Messbereich Länge	615 mm
Anwendungsbereich mit Standard-Messeinsatzträger min./max.	0-770 mm
Zifferschnittwert (vorwählbar)	0,1 mm   0,001 mm   0,0001 mm
Fehlergrenze Höhenmessgeräte	2 + 2L/1000 (L in mm )
Wiederholgenauigkeit Bohrung	1 µm
Wiederholgenauigkeit Ebene	1 µm
Rechtwinkligkeitstoleranz (frontal)	9 µm
Messkraft min./max.	1,35-1,85 N
Betriebsdauer Akku max.	8 h
Datenübertragungsart	TLC
Mit Luftkisseneinrichtung	Ja
Gewicht	37 kg
Herstellerteilenummer	00730074
EAN Code	7630041129908
Statistische Warennummer	90318020



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

Heidelberger Str. 52 | 68519 Viernheim | +49 (0) 6204 739-0 | info@hommel-hercules.com