

Mitutoyo**Digitales Höhenmessgerät Linear Height, Typ: 600EG****Bestelldaten**

Bestellnummer	445390 600EG
GTIN	4946368665504
Artikelklasse	44B

Beschreibung**Ausführung:**

Digitales Höhenmessgerät LH-600E neue Generation mit **höchster Genauigkeit** in dieser Geräteklasse. Einfache Bedienung durch ein selbsterklärendes Bedienfeld mit Menüsteuerung in der Anzeige, Farbdisplay mit 14,5 cm großem Farbdisplay mit Hintergrundbeleuchtung und pneumatischem Bewegungsmechanismus. Automatische Abläufe vorher mitgelernter Teilprogramme, GO- / NG-Rückmeldung bei jeder Messung und netzunabhängiger Betrieb durch einen wiederaufladbaren Akku (ca. 5 Stunden) ermöglichen einen optimalen Einsatz in Fertigungsbereichen. DIGIMATIC-Dateneingang für digitale Messuhren. Funktionen für 1D- und 2D-Messungen und -Auswertungen, Toleranzbewertung mit Alarmfunktion und statistische Bearbeitung / Auswertungen. Verwendung von USB-Sticks mit 8 GB und größer. Mit Haltegriff für ein besseres Handling des Gerätes.

Norm:

Digitales Höhenmessgerät LH-600E neue Generation mit **höchster Genauigkeit** in dieser Geräteklasse.

- **Pneumatischer Bewegungsmechanismus.**
- **Selbsterklärendes Bedienfeld mit Menüsteuerung in der Anzeige.**
- **Farbdisplay mit Hintergrundbeleuchtung – 14,5 cm.**
- **Automatische Abläufe vorher mitgelernter Teilprogramme.**
- **GO- / NG-Rückmeldung bei jeder Messung.**
- **Netzunabhängiger Betrieb durch wiederaufladbaren Akku (ca. 5 Stunden).**

- **DIGIMATIC-Dateneingang für digitale Messuhren.**
- **Funktionen für 1D- und 2D-Messungen / -Auswertungen.**
- **Toleranzbewertung mit Alarmfunktion.**
- **Statistische Bearbeitung / Auswertungen.**
- **Verwendung von USB-Sticks mit 8 GB und größer.**

Lieferumfang:

Inklusive Kugeltaster Ø 5 mm mit Aufnahme, Kalibrierblock (auch für konische Taster), Netzteil, NiMH-Akku und Abdeckhaube.

Schnittstelle: USB-Schnittstelle

Messbereich: 600 mm

maximaler Anwendungsbereich: 0 - 972 mm

Zifferschritt看wert umschaltbar: 0,1 / 0,01 / 0,001 / 0,0001 mm

Fehlergrenze (L = Messlänge in mm): 1,1 + 0,6 L / 600 µm

Wiederholpräzision Ebene: 0,4 µm

Geradheit: 4 µm

Technische Beschreibung

Rechtwinkligkeitsabweichung (frontal)	5 µm
maximaler Anwendungsbereich	0 - 972 mm
Gewicht	24 kg
Ausführung	mit Haltegriff
Gesamthöhe	1013 mm
Messbereich	600 mm
Fehlergrenze (L = Messlänge in mm)	1,1 + 0,6 L / 600 µm
Zifferschritt看wert umschaltbar	0,1 / 0,01 / 0,001 / 0,0001 mm
Wiederholpräzision Ebene	0,4 µm
Messkraft	1 N
Geradheit	4 µm
Akkuart	Nickel-Metallhydrid
Anzahl enthaltener Akkus	1
Energieversorgung	Akkubetrieben
Energieversorgung	Netzbetrieben
Norm	Werksnorm
Ablesung umschaltbar	mm / Inch

Schnittstelle	RS232C-Schnittstelle
Schnittstelle	USB-Schnittstelle
Messtechnik	digital
Produktart	Höhenmessgerät

Dienstleistungen

Signierung laserbeschriftet Typ	018940
---------------------------------	--------