

Höhenmessgerät TESA μ -HITE Satz



Anwendung

Die TESA μ -HITE Messstation ist weit mehr, als nur ein Höhenmessgerät. Dieses kompakte, robuste, aber dennoch hochgenaue Gerät wurde für Messaufgaben in der Werkstatt, in der Nähe von Bearbeitungszentren sowie für kontrollierte und sichere Prüfstellen wie Labors entwickelt.

Mit einem Anwendungsbereich von 100 mm eignet sich diese „All-in-One“-Messstation besonders zur fertigungsnahen Prüfung von Kleinteilen. Sie kann sogar herkömmliche 1D-Messtaster ersetzen, die einen sehr begrenzten Messweg haben und oft nur für einen einzigen Anwendungsfall vorgesehen sind.

Die Verwendung in Kombination mit dem Bedienpult des Höhenmessgeräts TESA MICRO-HITE stellt einen bedeutenden Produktivitätsvorteil für dieses System dar. In der Tat kann sich dessen Lern-Modus in Verbindung mit seiner Ausführ-Geschwindigkeit positiv auf den Output einer Produktionslinie auswirken.

Damit präsentiert sich die TESA μ -HITE als einfache, leicht zugängliche und dennoch effiziente Lösung, deren Flexibilität die Garantie für ein Produkt ist, das für verschiedenste Anwendungsbereiche und Benutzerprofile geeignet ist.

Ausführung

- BEDIENFELD
- Hybrid mit Farb-Touchscreen und Tastatur
- Vereinfachte Tastatur für eine schnelle Eingewöhnung ohne komplizierte Handhabung
- MESSUNG
- Fortschrittliche Funktionen (Winkel, Parallelität, 2D, ...) für ein multifunktionales, für verschiedenste Benutzer geeignetes Gerät
- Online Kontexthilfe, wodurch komplizierte Verwendung sowie schlechte Ergebnisse vermieden werden
- Klare Oberfläche, um mögliche Fehler aufgrund schlechter Auswertung der angezeigten Ergebnisse zu verringern
- Flexibel, da das Instrument sowohl als 1D-Taster als auch als Höhenmessgerät einsetzbar ist.
- INSTRUMENT
- Schlüsselfertige Lösung, einfach einzurichten und schnell einsatzbereit
- Durch den geringer Platzbedarf kann das Instrument in jede Werkstatt in der Nähe von Bearbeitungsmaschinen integriert und dort bewegt werden.
- DATENVERWALTUNG
- Senden von Daten an einen Computer über den TLC-Anschluss
- Automatisches Anlegen von pdf-Berichten oder txt-Dateien auf dem USB-Stick
- Drucken der Daten über USB-Drucker
- SCS KALIBRIER-ZERTIFIZIERUNG
- Ein SCS Zertifikat wird kostenlos mitgeliefert, damit jegliche Mehrkosten für eine erneute Kalibrierung direkt nach dem Kauf vermieden werden

Lieferung

1097123006 besteht aus:

μ -HITE

Fußtaster, Jack, 1,8 m

Satz TLC-BLE Bluetooth®-Sender + USB-Dongle-Empfänger + 1,5 m Verlängerungskabel

1097123007 besteht aus:

μ -HITE

Fußtaster, Jack, 1,8 m

Satz TLC-BLE Bluetooth®-Sender + USB-Dongle-Empfänger + 1,5 m Verlängerungskabel

9 Elemente-Zubehörsatz



Technische Daten

Produktnummer	1097123 007
Messbereich Länge	160 mm
Anwendungsbereich mit Standard-Messeinsatzträger min./max.	0-160 mm
Zifferschnittwert (vorwählbar)	0,001 mm 0,0001 mm
Fehlergrenze Höhenmessgeräte	1 µm axial/2 µm radial
Messkraft min./max.	0,6-1,0 N
Datenübertragungsart	TLC USB
Gewicht	23 kg
Herstellerteilenummer	00730503P2
EAN Code	7630041162615
Statistische Warennummer	90318020

