



## Cyfrowy wysokościomierz TESA MICRO-HITE wraz z panelem obsługi z dokładnymi ustawieniami, typ: 600



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	445287 600
GTIN	7630041129939
Klasa artykułu	45B

### Opis

#### Wykonanie:

#### Hybrydowy panel obsługowy

- podświetlana klawiatura z uproszczonym, przejrzystym przedstawieniem z jasnymi informacjami
- komfortowa i elastyczna obsługa dzięki równoczesnemu użytkowaniu klawiatury i wyświetlacza dotykowego
- ergonomiczna pozycja ciała dzięki elastycznej regulacji panelu obsługi.

Cyfrowy wysokościomierz TESA MICRO-HITE do rozmaitych pomiarów w 1D lub 2D.

- wzorzec z podziałem przyrostowym i punktem odniesienia. Sparаметryzowany system odczytu opto- $\mu$
- bardzo wysoka dokładność dzięki automatycznej korekcie systematycznych odchyłek pomiarowych. Współczynnik rozszerzalności jak stal
- możliwość podłączania poduszki powietrznej
- przyjazne użytkowanie dzięki wielojęzycznej pomocy kontekstowej w aktywnych funkcjach.
- Oszczędność czasu i ułatwienie procesów pomiaru seryjnego.
- Optymalne zarządzanie danych dzięki oprogramowaniu pomiarowemu Stat-Express lub Data-Direct. Możliwość zapisania na pendrive.

#### Oprogramowanie / funkcje pomiarowe

- różne możliwości pomiarowe jak równoległość, pomiary kątów, proste pomiary 2D itp.
- zintegrowany kalkulator
- automatyczne obliczanie wyników pomiarów przy powtórzeniach programów
- możliwość podania tolerancji klienta. Tolerancje ISO są automatycznie wgrane w oprogramowanie. Bezpośrednia, przejrzysta informacja dla użytkownika o wyniku dobrym/złym.

**Zalety:**

Znacznie szybszy pomiar punktu zwrotnego (min., maks., Ø) dzięki opatentowanej technologii Quick-Center. W głośnym otoczeniu wyświetlana jest informacja dla wszystkich pomiarów.

**Zastosowanie:**

Dzięki solidnej konstrukcji nadaje się zarówno do warsztatu, jak i laboratorium. Idealne do pomiarów seryjnych.

**w dostawie::**

Urządzenie podstawowe TESA MICRO-HITE wraz z panelem obsługowym, standardowy uchwyt trzpienia, standardowy trzpień pomiarowy z wałeczkiem i kulką pomiarową o Ø 5 mm, blok kalibracyjny, pompa elektryczna (zamontowana) do poduszki powietrznej stopy przyrządu, kaseta akumulatora (litowo-jonowego), zasilacz (ładowarka), przewód zasilający. **Świadectwo kalibracji SCS.**

**Wyp. dodatkowe:**

Drukarka USB nr 445293, papier do drukarki nr 445294, kabel do transmisji danych nr 498918, rozm. USB; oprogramowanie Data-Direct 498925, oprogramowanie Stat-Express nr 498926, nadajnik radiowy TESA BLE nr 498921 BT. Pokrowiec zabezpieczający przed kurzem. Bogate wyposażenie dodatkowe (np. do pomiaru kąta prostego) dostarczane na zamówienie.

norma: Norma zakładowa

przełączalny odczyt: mm / cale

złącze: Złącze USB

złącze: TLC złącza TESA Link

Protokół z badań: Protokół kontroli producenta

Kalibracja: E2

zakres pomiarowy: 600 mm

maksymalny zakres zastosowania: 0 - 770 mm

odczyt przełączany co: 0,01 / 0,001 / 0,0001 mm

granica błędu (L = odcinek pomiaru w mm):  $2 + 2L / 1000 \mu\text{m}$

dokładność powtórzeń ( $2\sigma$ ):  $\leq 1 \mu\text{m}$

odchyłka prostopadłości (czołowa):  $9 \mu\text{m}$

**Opis techniczny**

granica błędu (L = odcinek pomiaru w mm)	$2 + 2L / 1000 \mu\text{m}$
metoda przesuwu sań pomiarowych	ręcznie
odchyłka prostopadłości (czołowa)	$9 \mu\text{m}$
zakres pomiarowy	600 mm

dokładność powtórzeń (2 $\sigma$ )	$\leq 1 \mu\text{m}$
odczyt przełączany co	0,01 / 0,001 / 0,0001 mm
maksymalny zakres zastosowania	0 - 770 mm
masa	37 kg
nacisk pomiarowy	1,6 $\pm$ 0,25 N
z bateriami / akumulatorkami	akumulatorowa
Kalibracja	E2
norma	Norma zakładowa
przełączalny odczyt	mm / cale
złącze	Złącze USB
złącze	TLC złącza TESA Link
Protokół z badań	Protokół kontroli producenta

## Usługi

Kalibracja wysokościomierzy cyfrowych maks. zakres pomiarowy 800 mm	014360 800
Kalibracja DAkkS Wysokościomierz cyfrowy maks. zakres pomiarowy 800 mm	014600 800

## Akcesoria

Odbiornik wielosystemowy / interfejs klawiatury USB	498975
Oprogramowanie Stat-Express	498926
Nadajnik radiowy TLC-TWIN typ SENDER	498916 SENDER
Nadajnik typ S121	498966 S121
Drukarka USB do MICRO-HITE	445293
Odbiornik radiowy TWIN Station typ STATION	498917 STATION
Papier termoczuły do drukarki USB	445294
Zestaw trzpieni pomiarowych, duży	445267
Oprogramowanie Data-Direct	498925
Zestaw trzpieni pomiarowych, mały	445266

Przewody do transmisji danych TLC, 2 m typ USB	498918 USB
Odbiornik / interfejs klawiatury USB	498965