

 Mahr

Wysokościomierze cyfrowe Digimar, Typ: 350



Dane zamówienia

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 445320 350 |
| GTIN | 2050001661333 |
| Klasa artykułu | 43B |

Opis

Wykonanie:

System pomiaru:

- Bardzo wysoka dokładność pomiaru i niezawodność dzięki optycznemu, przyrostowemu systemowi pomiarowemu z podwójną głowicą.
- Dynamiczny system pomiarowy zapewnia wysoką powtarzalność.
- Poduszka powietrzna zapewnia łatwy i płynny przesuw.
- Precyzyjne prowadzenie głowicy pomiarowej po torze prowadzącym ze stali stopowej.
- Proste procesy pomiarowe dzięki saniom pomiarowym z silnikiem.
- Stałe wartości pomiaru pozostają zachowane również po wyłączeniu.
- Zintegrowany, ładowany akumulator umożliwiający pomiar niezależny od sieci.

Panel obsługi i wskazań:

- Duże i przejrzyste przyciski funkcji.
- Czytelny wyświetlacz graficzny LCD z podświetleniem ekranu.
- Obsługa menu dzięki intuicyjnym ikonom.
- Możliwość ustawienia dodatkowych punktów zerowych na obrabianym elemencie.
- Z kompensacją temperatury dzięki czujnikowi temperatury.

w dostawie::

W komplecie panel obsługi i wskazań, podstawa nr 445410, rozm. T6, trzpień pomiarowy nr 445420, rozm. K6/51, blok nastawczy, zasilacz nr 445432, akumulator Ni-MH nr 445430 i instrukcja obsługi.

Wyp. dodatkowe:

Zestawy trzpieni pomiarowych nr 445400.

Protokół z badań: Protokół kontroli producenta

Kalibracja: E2

zakres pomiarowy: 350 mm

maksymalny zakres zastosowania: 0 - 520 mm

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

granica błędu (L = odcinek pomiaru w mm): $2,8 + L / 300 \mu\text{m}$

dokładność powtórzeń przy pomiarze płaszczyzn: $2 \mu\text{m}$

dokładność powtórzeń przy pomiarze otworów: $3 \mu\text{m}$

Opis techniczny

| | |
|---|-----------------------------|
| odchyłka prostopadłości (czołowa) | 15 μm |
| szerokość podstawy | 250 mm |
| zakres pomiarowy | 350 mm |
| długość podstawy | 240 mm |
| wys. całkowita | 741 mm |
| maksymalny zakres zastosowania | 0 - 520 mm |
| masa | 25 kg |
| granica błędu (L = odcinek pomiaru w mm) | $2,8 + L / 300 \mu\text{m}$ |
| odczyt przełączany co | 0,01 / 0,001 mm |
| dokładność powtórzeń przy pomiarze płaszczyzn | 2 μm |
| dokładność powtórzeń przy pomiarze otworów | 3 μm |
| nacisk pomiarowy | 1,0 \pm 0,2 N |
| Nr artykułu z bateriami / akumulatorami | 445430 |
| Kalibracja | E2 |
| Liczba dołączonych akumulatorów | 1 |
| rodzaj akumulatora | niklowo-wodorkowe |
| napięcie znamionowe | 4,8 V |
| zasilanie energią | Zasilanie z akumulatora |
| zasilanie energią | Zasilanie sieciowe |
| norma | Norma zakładowa |

| | |
|---------------------|------------------------------|
| przełączalny odczyt | mm / cale |
| złącze | Interfejs RS232C |
| złącze | Interfejs RS232C |
| Technika pomiarowa | cyfrowy |
| Protokół z badań | Protokół kontroli producenta |
| Rodzaj produktu | Wysokościomierz |

Usługi

| | |
|--|------------|
| Kalibracja wysokościomierzy cyfrowych maks. zakres pomiarowy 400 mm | 014360 400 |
| Znakowanie opis laserowy Typ | 018940 |
| Kalibracja DAkkS Wysokościomierz cyfrowy maks. zakres pomiarowy 400 mm | 014600 400 |

Akcesoria

| | |
|---|--------------|
| Zestawy trzpieni pomiarowych zawartość (części) 11 | 445400 11 |
| Zasilacz wtyczkowy | 445432 |
| Zestawy trzpieni pomiarowych zawartość (części) 6 | 445400 6 |
| Uchwyty do trzpieni pomiarowych Typ T6 | 445410 T6 |
| Zestaw akumulatorów 4,8 V | 445430 |
| Trzpień pomiarowe z końcówką sferyczną Typ K6/51 | 445420 K6/51 |
| Przewody przyłączeniowe z przyciskiem danych Typ USB2 | 498940 USB2 |
| Przewody przyłączeniowe z przyciskiem danych Typ D2 | 498940 D2 |
| Przewody przyłączeniowe z przyciskiem danych Typ R2 | 498940 R2 |