

Mahr**Wysokościomierz cyfrowy 2D Digimar 817CLT, Typ: 600****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	445375 600
GTIN	4059192064662
Klasa artykułu	43B

Opis**Wykonanie:****System pomiaru:**

- **Bardzo wysoka dokładność pomiaru i niezawodność dzięki przyrostowemu systemowi pomiarowemu.**
- **Poduszka powietrzna zapewnia łatwy i płynny przesuw.**
- **Proste procesy pomiarowe dzięki saniom pomiarowym z silnikiem.**
- **Zintegrowany, ładowany akumulator umożliwiający pomiar niezależny od sieci.**
- **Kompensacja temperatury dzięki wewnętrznemu czujnikowi temperatury.**

Panel obsługi i wskazań:

- **Duży i przejrzysty wyświetlacz dotykowy z podświetleniem ekranu.**
- **Obsługa menu za pomocą intuicyjnych ikon w kilku językach.**
- **Możliwość ustawienia dodatkowych punktów zerowych na obrabianym elemencie.**
- **Możliwość podłączenia dodatkowego przyrządu pomiarowego z interfejsem Mahr-Connect.**
- **Rozwiązanie przyszłościowe dzięki funkcji aktualizacji.**
- **Automatyczne przełączenie w tryb gotowości (bez utraty wartości pomiarowych).**

Funkcje:

- **Pomiar na dole lub na górze.**
- **Szerokość poprzeczki lub rozstaw rowków włącznie ze środkiem poprzeczki i rowka.**
- **Średnica otworu lub wału włącznie ze środkiem otworu lub wału.**
- **Punkt zwrotny otworów (górze lub dół).**
- **Punkt zwrotny wału (górze lub dół).**

- **Obliczanie rozstawów lub symetrii.**
- **Dynamiczne funkcje pomiarowe.**
- **Pomiar kąta prostego.**
- **Pomiar prostoliniowości.**
- **Pomiar w trybie 2D.**
- **Programy pomiarowe.**
- **Przetwarzanie danych pomiarowych.**
- **Wydruk bezpośredni na drukarce USB lub Bluetooth.**
- **Protokoły pomiarowe w formacie PDF lub możliwość zapisu jako plik CSV.**

w dostawie::

W komplecie panel obsługi i wskazania. Wspornik nr 445410 rozm. T6, końcówka pomiarowa nr 445420 rozm. K6/51, blok nastawczy, kabel USB, osłona, zasilacz, akumulator litowo-jonowy oraz instrukcja obsługi.

Wyp. dodatkowe:

Zestaw drukarek Bluetooth nr 499017 wielk. PRINTER, odbiornik radiowy iwi nr 498912 wielk. STICK (konieczne 2 sztuki), zestaw czujników pomiarowych nr 445400, kabel transmisji danych nr 498941 wielk. DK-M1, uchwyt nr 445410 wielk. TI, czujnik zegarowy nr 435671.

Opis techniczny

wys. całkowita	938 mm
Nr artykułu z bateriami / akumulatorami	445430
nacisk pomiarowy	1,0 ± 0,2 N
Kalibracja	E2
długość podstawy	255 mm
zakres pomiarowy	600 - 600 mm
odczyt przełączany co	0,01 / 0,005 / 0,001 / 0,0005 / 0,0001 mm
masa	26 kg
zasilanie energią	Zasilanie sieciowe
zasilanie energią	Zasilanie z akumulatora
maksymalny zakres zastosowania	0 - 770 mm
odchyłka prostopadłości (czołowa)	6 µm
rodzaj akumulatora	niklowo-wodorkowe
granica błędu (L = odcinek pomiaru w mm)	1,8 + L / 600 µm
Liczba dołączonych akumulatorów	1

napięcie znamionowe	4,8 V
dokładność powtórzeń przy pomiarze otworów	1 µm
szerokość podstawy	278 mm
dokładność powtórzeń przy pomiarze płaszczyzn	0,5 µm
Obszar zastosowania z obracającym uchwytem do trzpieni pomiarowych	170 - 770 mm
norma	norma zakładowa
przełączalny odczyt	mm / cale
złącze	Złącze USB
złącze	System radiowy MAHR i-wi
Technika pomiarowa	cyfrowy
Protokół z badań	Protokół kontroli producenta
Rodzaj produktu	Wysokościomierz

Usługi

Kalibracja DAkkSWysokościomierz cyfrowy maks. zakres pomiarowy 800 mm	024010 800
Kalibracjawysokościomierzy cyfrowych maks. zakres pomiarowy 800 mm	024000 800

Akcesoria

Trzpień pomiarowy z końcówką sferyczną Typ K6/51	445420 K6/51
Zestaw akumulatorów 4,8 V	445430
Uchwyty do trzpieni pomiarowych Typ T1	445410 T1
Uchwyty do trzpieni pomiarowych Typ T8	445410 T8
Przewody przyłączeniowe simplex z przyciskiem danych Typ R2	498940 R2
Uchwyty do trzpieni pomiarowych Typ T6/100	445410 T6/100
Uniwersalny zestaw trzpieni pomiarowych liczba części 10	445406 10
Zasilacz wtyczkowy	445432

Uchwyty do trzpieni pomiarowych Typ T6	445410 T6
Przewody przyłączeniowe simplex z przyciskiem danych Typ USB2	498940 USB2
Przewody przyłączeniowe simplex z przyciskiem danych Typ D2	498940 D2