

**Garant**

### Setting Bench SB 1, typ: 1000



#### Dane zamówienia

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 439900 1000   |
| GTIN             | 4062406206024 |
| Klasa artykułu   | 41R           |

#### Opis

##### Wykonanie:

Łatwy i wygodny w obsłudze poziomy przyrząd nastawczy z ekranem dotykowym przystosowanym do warunków warsztatowych do nastawiania wewnętrznych i zewnętrznych przyrządów pomiarowych. Wysoka jakość wykonania; urządzenie ma masywną podstawę z granitu oraz precyzyjne prowadnice. Precyzyjny sterownik silnika reguluje wybrane wartości zadane w czasie rzeczywistym również podczas wywierania różnych wartości nacisku pomiarowego. Wielojęzyczne oprogramowanie. Porty USB do drukarki i skanera. Kompatybilna z opcjonalną aplikacją mobilną HCT (Hoffmann Group Connected Tools), dostępną bezpłatnie na Androida i iOS. Można korzystać również poprzez Human Interface Device (HID).

##### Funkcja:

- **Możliwość wprowadzania wymiarów wewnętrznych i zewnętrznych w milimetrach lub calach.**
- **Zintegrowany analizator tolerancji z funkcją szybkiego wyboru wartości minimalnych, maksymalnych i średnich.**
- **Zapis Ulubionych umożliwia wielokrotne wybieranie przyrządów pomiarowych.**
- **System rejestruje przebieg (historię), który można wywołać w dowolnym czasie.**
- **Bezprzewodowe przesyłanie zaprogramowanych wartości predefiniowanych (wymiarów nominalnych) z uwzględnieniem tolerancji do czujnika zegarowego GARANT HCT (nr 498999 wielk. STICK).**

##### w dostawie::

Zawiera zasilacz, osłonę przeciwpyłową, kalibrację fabryczną, instrukcję eksploatacji, uchwyty transportowe.

##### Wyp. dodatkowe:

## Karta danych

Adapter nr 439910; 439912; 439915; 439916, drukarka nr 085505, skaner kodów kreskowych 2D nr 439930 wielk. 1950GHD, listwa z gniazdami wtykowymi nr 081163; 081179, nr 498999 STICK do funkcji HCT, cyfrowy czujnik zegarowy HCT nr 434336; 434342.

### wskazówka:

Wartość graniczna odchyłki pomiarowej (MPE) wg VDI/VDE/DGQ/DKD 2618 arkusz 17.2. Dopuszczalne warunki otoczenia  $20\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 3\text{ K}$ , mierzone wzorcem kalibracyjnym lub znormalizowanymi przyrządami pomiarowymi z zastosowaniem zintegrowanej kompensacji temperatury.

W przypadku nowszych Setting Bench dostępnych na rynku możliwe jest rozszerzenie funkcji HCT poprzez aktualizację oprogramowania – w tej sprawie prosimy o kontakt z naszymi specjalistami ds. techniki pomiarowej.

Integracja przez opcjonalną aplikację mobilną HCT (Hoffmann Group Connected Tools) w celu zmiany katalogu jest możliwa od 01.08.2025 roku.

## Opis techniczny

|                                    |                                |
|------------------------------------|--------------------------------|
| napięcie wyjściowe                 | 24 V, 5 A                      |
| Protokół z badań                   | Protokół kontroli producenta   |
| Napięcie w sieci                   | 100 - 240 V                    |
| wysokość                           | 626 mm                         |
| częstotliwość sieciowa             | 50 - 60 Hz                     |
| zakres pomiarów wewnętrznych       | 1 - 1016 mm                    |
| dokładność powtórzeń ( $2\sigma$ ) | 1 $\mu\text{m}$                |
| długość podstawy                   | 1540 mm                        |
| złącze                             | Złącze USB                     |
| dokładność                         | 1,5 + L (mm)/300 $\mu\text{m}$ |
| pobór mocy                         | 150 W                          |
| przełączalny odczyt                | mm / cale                      |
| zakres pomiarów zewnętrznych       | 40,1 - 1056 mm                 |
| Głębokość płyty podstawy           | 320 mm                         |
| masa                               | 210 kg                         |
| odczyt                             | 0,001 mm                       |
| zasilanie bat.                     | 100–240 V                      |
| Rodzaj wyświetlacza                | Ekran dotykowy TFT             |

## Karta danych

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| wielkość wyświetlacza | 10 cal              |
| zasilanie energią     | Zasilanie sieciowe  |
| Seria                 | HCT                 |
| Rodzaj produktu       | Przyrządy nastawcze |

### Odpowiednie produkty

<https://www.hoffmann-group.com/PL/pl/hom/p/439900-1000>