

# Suwmiarka uniwersalna elektroniczna 150 mm

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zakres:	0-150 mm; 0-6"
Rozdzielczość:	+/- 0,01 mm; 0,0005"
Dokładność:	+/- 0,03 mm; 0,001"
Powtarzalność pomiaru:	+/- 0,01 mm; 0,0005"
Odczyt:	co 0,01 mm; 0,001"
Metoda pomiaru:	liniowo-pojemnościowa
Wyświetlacz:	LCD
Zasilanie:	1 bateria 1,55V
Temp. pracy:	od 5°C do 40°C
Wilgotność:	Poniżej 80% bez wpływu na działanie

## OPIS

1. Szczęki do pomiaru wymiarów wewnętrznych
2. Przycisk do zmiany jednostki miary (metryczny/calowy)
3. Śruba blokująca suwak
4. Wyświetlacz LCD
5. Szczęki do pomiaru wymiarów zewnętrznych
6. Przycisk zasilania
7. Przycisk ustalania punktu zerowego
8. Pokrywa komory baterii
9. Głębokościomierz
10. Powierzchnie do pomiarów stopniowych

## PRZYGOTOWANIE DO UŻYCIA SUWMIARKI

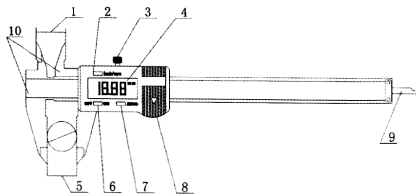
1. Suwak może być poruszony tylko jeśli śruba blokująca suwak (3) jest poluzowana.
2. Upewnij się, że narzędzie jest czyste. Do usuwania zanieczyszczeń nie należy korzystać z rozтворów organicznych.

PROFITECHNIK | profitechnik.pl  
os. Przyjaźni 13/147, 61-687 Poznań

tel: 61 222 21 97, 609 393 130

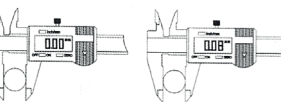
## POMIARY PODSTAWOWE

1. Poluzuj śrubę blokującą.
2. Uruchom suwmiarkę za pomocą przycisku zasilania (6). Następnie ustaw wybraną jednostkę miary za pomocą przycisku (2).
3. Zamknij szczęki do pomiaru wymiarów zewnętrznych (5) i naciśnij przycisk ustalania punktu zerowego (7).

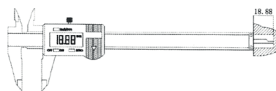


A. Pomiar wymiarów wewnętrznych

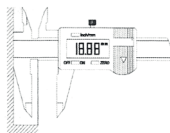
B. Pomiar wymiarów zewnętrznych



E. Pomiar różnicowy (z zastosowaniem punktu zerowego)



C. Pomiar głębokości



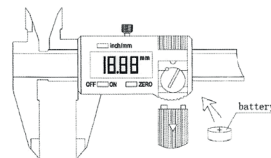
D. Pomiar stopniowy

## KONSERWACJA SUWMIARKI

1. Przed użyciem wyczyść suwmiarkę suchą, bawełnianą ściereczką, aby uniknąć nieprawidłowych odczytów spowodowanych wilgocią.
2. Przechowuj suwmiarkę w czystym i suchym miejscu.
3. Do czyszczenia nie używaj benzyny, acetonu ani innych rozтворów organicznych.
4. W celu oszczędzania baterii wyłączaj suwmiarkę po użyciu.
5. Chroń suwmiarkę przed kontaktem z elektrycznością, gdyż może to uszkodzić jej moduł elektroniczny.

## WYMIANA BATERII

Mrużące cyfry na wyświetlaczu oznaczają potrzebę wymiany baterii. Aby wymienić zużytą baterię, należy odkręcić wieczko komory baterii (śruba zabezpieczająca komorę znajduje się na spodniej stronie narzędzia). Baterię należy umieścić stroną „+” na zewnątrz. Podczas wymiany baterii mogą wystąpić błędy na wyświetlaczu. W takim przypadku należy wyciągnąć baterię i włożyć ją ponownie po ok 30 sekundach.



## BŁĘDY I ICH ROZWIĄZYWANIE

BŁĄD	POWÓD	ROZWIĄZANIE
Pięć cyfr na wyświetlaczu mruży jednocześnie, z częstotliwością raz na sekundę	Bateria na wyczerpaniu, napięcie spadło poniżej 1,45V	Należy wymienić baterię
Wskazanie na wyświetlaczu nie zmienia się podczas ruchu suwaka	Problemy z prawidłowym działaniem obwodów cyfrowych	Należy zresetować urządzenie poprzez wyciągnięcie baterii na ok. 30 sek.
Dokładność pomiaru spadła o +/-0,1 mm	Zabrudzony sensor	Należy zdjąć pokrywę suwaka i przeczyszczyć sensor sprężonym powietrzem o ciśnieniu nie większym niż 5 kg/cm <sup>2</sup>
Wyświetlacz nie włącza się	1. Problem na stykach baterii 2. Bateria jest na wyczerpaniu i napięcie spadło poniżej 1,4V	1. Należy wyciągnąć baterię, sprawdzić jej ułożenie oraz styki 2. Należy wymienić baterię

Dystrybutor: PROFITECHNIK | profitechnik.pl  
os. Przyjaźni 13/147, 61-687 Poznań  
tel: 61 222 21 97, 609 393 130