

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/suwmiarka-elektroniczna-cyfrowa-150mm-hobby-geko-g01489-p-18150.html>



Suwmiarka elektroniczna-cyfrowa 150mm Hobby GEKO G01489

Cena brutto	62,92 zł
Cena netto	51,15 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G01489
Kod producenta	G01489
Kod EAN	5901477133770
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Suwmiarka elektroniczna 150mm GEKO G01489

Suwmiarka elektroniczna dwuszcękowa z cyfrowym wyświetlaczem LCD, przeznaczona do precyzyjnych pomiarów zewnętrznych, wewnętrznych oraz głębokości w zakresie do 150 mm.

Zakres pomiarowy 0-150 mm

Dokładność $\pm 0,02$ mm

Typ wyświetlacza LCD cyfrowy

Materiał Stal wzmocniona

Charakterystyka techniczna

Cyfrowy odczyt pomiarów

Wyświetlacz LCD umożliwia natychmiastowy odczyt wartości w milimetrach lub calach. Eliminuje to błędy odczytu charakterystyczne dla suwmiarek analogowych z noniuszem, gdzie interpretacja skali wymaga doświadczenia.

Dokładność $\pm 0,02$ mm

Tolerancja pomiarowa $\pm 0,02$ mm odpowiada standardowi dla elektronicznych przyrządów pomiarowych klasy hobby. Wystarczająca

dla większości zastosowań warsztatowych, stolarskich i modelarskich.

Konstrukcja dwuszcękowa

Szczęki zewnętrzne (40 mm) służą do pomiaru średnic zewnętrznych i grubości. Szczęki wewnętrzne (15 mm) umożliwiają pomiar otworów i wymiarów wewnętrznych. Zintegrowany głębokościomierz mierzy głębokość otworów i rowków.

Blokada śrubowa

Śruba blokująca unieruchamia suwak w wybranej pozycji, co umożliwia przeniesienie wymiarów lub wielokrotne pomiary tego samego elementu bez ryzyka zmiany ustawienia.

Specyfikacja techniczna

Model	G01489
Typ	Elektroniczna
Odmiana	Dwustronna (dwuszcękowa)
Zakres pomiarowy	0-150 mm
Dokładność	$\pm 0,02$ mm
Długość całkowita	236 mm
Długość szczęk zewnętrznych	40 mm
Długość szczęk wewnętrznych	15 mm
Jednostki pomiaru	mm / cale
Głębokościomierz	Tak
Materiał	Stal wzmocniona
Typ blokady	Śruba
Zasilanie	Bateria LR44 1,5V 165mAh
Wyświetlacz	LCD

Zastosowanie

- Pomiary średnic zewnętrznych wałków, śrub, prętów
- Pomiary średnic wewnętrznych otworów, tulei, rur
- Pomiary głębokości otworów, rowków, wgłębień
- Kontrola grubości blach, płyt, elementów płaskich
- Obróbka metali w warsztacie mechanicznym
- Prace stolarskie i modelarskie
- Kontrola wymiarów części zamiennych
- Pomiary w elektronice i mechanice precyzyjnej

Użytkowanie i konserwacja

Zerowanie i kalibracja

Przed pierwszym pomiarem należy całkowicie zsunąć szczęki i nacisnąć przycisk zerowania. Funkcja ta resetuje wyświetlacz do 0,00 mm, kompensując ewentualne odchyłki. Zerowanie można wykonać w dowolnej pozycji suwaka, co umożliwia pomiary różnicowe.

Przełączanie jednostek

Przycisk przełączania mm/cal pozwala na natychmiastową konwersję wyniku. 1 cal = 25,4 mm. Funkcja przydatna przy pracy z dokumentacją techniczną w systemie imperialnym lub metrycznym.

Wymiana baterii

Bateria LR44 (typ guzikowy) znajduje się w obudowie wyświetlacza. Słabnący kontrast lub migający ekran sygnalizują konieczność wymiany. Bateria zapewnia kilkaset godzin pracy przy regularnym wyłączeniu przyrządu po użyciu.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy należy oczyścić szczęki z wiórów, pyłu i zabrudzeń. Powierzchnie pomiarowe można delikatnie przetrzeć miękką szmatką z niewielką ilością oleju maszynowego. Przechowywać w suchym miejscu, w etui lub osłonie ochronnej.

Produkty powiązane

Do precyzyjnych pomiarów warto rozważyć również: mikrometr zewnętrzny (dokładność do 0,01 mm), kątomierz cyfrowy (pomiar kątowny), czujnik zegarowy (kontrola bicia i płaskości), przymiar warsztatowy stalowy (szybkie pomiary orientacyjne).