

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/suwmiarka-elektroniczna-150mm-kd10070-kraftdele-p-63677.html>

SUWMIARKA ELEKTRONICZNA 150MM KD10070 KRAFT&DELE

Cena brutto	38,72 zł
Cena netto	31,48 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD10070
Kod producenta	KD10070
Kod EAN	5903957014036
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Suwmiarka elektroniczna 150 mm KD10070

Elektroniczna suwmiarka z wyświetlaczem LCD do pomiaru wymiarów zewnętrznych, wewnętrznych i głębokości w zakresie do 150 mm. Wykonana ze stali nierdzewnej, przeznaczona do zastosowań warsztatowych, przemysłowych i hobbystycznych.

Zakres pomiarowy 0-150 mm / 0-6"

Dokładność $\pm 0,02$ mm

Rozdzielczość 0,01 mm / 0,0005"

Materiał Stal nierdzewna

Charakterystyka

Dokładność $\pm 0,02$ mm

Rozdzielczość 0,01 mm oznacza, że wyświetlacz pokazuje wynik z krokiem co 0,01 mm, natomiast deklarowana dokładność $\pm 0,02$ mm określa maksymalny dopuszczalny błąd wskazania. Parametry te odpowiadają klasie narzędzi stosowanych w warsztatach mechanicznych i serwisach.

Trzy rodzaje pomiaru

Szczęki zewnętrzne służą do mierzenia średnic wałków, grubości materiałów i szerokości elementów. Szczęki wewnętrzne umożliwiają pomiar otworów i rowków. Wysuwka głębokościomierza pozwala zmierzyć głębokość otworów, rowków i stopni.

Przełączanie jednostek mm/cala

Możliwość przełączenia między milimetrami a calami (rozdzielczość 0,0005") jest przydatna przy pracy z dokumentacją techniczną lub częściami produkowanymi według standardów anglosaskich, bez konieczności ręcznego przeliczania wartości.

Zerowanie w dowolnej pozycji

Funkcja zerowania (ZERO/ABS) pozwala ustawić punkt odniesienia w dowolnym miejscu skali. Umożliwia to pomiar przyrostowy — np. sprawdzenie różnicy wymiarów między elementami bez konieczności odczytywania wartości bezwzględnych.

Automatyczne wyłączenie i zasilanie

Suwmiarka wyłącza się automatycznie po kilku minutach bezczynności, co przedłuża żywotność baterii LR44 dołączonej do zestawu. Bateria LR44 (znana też jako AG13 lub SR44) jest powszechnie dostępna i łatwa do wymiany.

Specyfikacja techniczna

Model	KD10070
Zakres pomiarowy	0-150 mm / 0-6 cali
Dokładność	±0,02 mm
Rozdzielczość	0,01 mm / 0,0005 cala
Materiał	Stal nierdzewna
Wyświetlacz	Cyfrowy LCD
Zasilanie	Bateria LR44 (w zestawie)
Skład zestawu	Suwmiarka, bateria LR44, instrukcja obsługi (PL), gwarancja 12 miesięcy

Zastosowanie

- Pomiar średnic wałków, sworzni i tulei w mechanice pojazdowej
- Kontrola wymiarów otworów i pasowań w obróbce metali
- Sprawdzanie grubości blach, uszczelek i elementów z tworzyw sztucznych
- Pomiar głębokości rowków, gniazd i stopni w elementach obrabianych
- Kontrola jakości wymiarowej w małej i średniej produkcji
- Prace modelarskie i druk 3D — weryfikacja wymiarów wydruków i modeli
- Serwis elektroniczny — pomiar obudów, złączy i elementów montażowych
- Stolarstwo i obróbka drewna — sprawdzanie grubości materiału i głębokości frezowań

Jak sprawdzić przydatność do zastosowania

Dokładność $\pm 0,02$ mm jest wystarczająca do większości prac warsztatowych i serwisowych. Do zastosowań wymagających wyższej precyzji (np. pasowania z tolerancją IT5 i dokładniejsze) należy rozważyć narzędzia klasy laboratoryjnej z certyfikatem wzorcowania. Zakres 150 mm pokrywa pomiary typowych elementów mechanicznych — do dłuższych elementów konieczna jest suwmiarka o większym zakresie (np. 200 mm lub 300 mm).