

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katomierz-elektroniczny-z-poziomnica-400-mm-17570-vorel-p-7457.html>

KĄTOMIERZ ELEKTRONICZNY Z POZIOMNICĄ 400 MM 17570 VOREL

Cena brutto	84,20 zł
Cena netto	68,46 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	17570
Kod producenta	17570
Kod EAN	5906083007828
Producent	Vorel
Jednostka	SZT
Długość [mm]	400
Materiał	akryl, aluminium
Libelki [szt.]	2

Opis produktu

Kątomierz elektroniczny z poziomnicą 400 mm Vorel 17570

Elektroniczny kątomierz z wbudowaną poziomnicą to narzędzie pomiarowe łączące funkcje pomiaru kąta i poziomnicy w jednym urządzeniu. Model 17570 wyposażono w cyfrowy wyświetlacz LCD oraz ruchome ramię o długości 400 mm z podziałką milimetrową.

Zakres pomiaru 0° - 230°

Dokładność 0,1°

Długość ramienia 400 mm

Zasilanie Bateria 9V

Charakterystyka kątomierza elektronicznego

Zakres i dokładność pomiaru

Zakres 0° - 230° obejmuje większość zastosowań budowlanych i stolarskich. Rozdzielczość 0,1° oznacza, że wyświetlacz pokazuje wartości z dokładnością do jednej dziesiątej stopnia, co wystarcza do precyzyjnego ustawiania elementów konstrukcyjnych i wykończeniowych.

Ramię pomiarowe 400 mm

Długość 400 mm zapewnia stabilność pomiaru na szerszych powierzchniach. Podziałka milimetrowa umożliwia równoczesne odmierzanie odległości bez użycia dodatkowych narzędzi. Korpus wykonano z profilu aluminiowego, który łączy lekkość z odpornością na deformacje.

Wbudowana poziomica

Poziomica w korpusie służy do wyznaczania płaszczyzn poziomych i pionowych bez konieczności zmiany narzędzia. Umożliwia szybkie sprawdzenie czy powierzchnia jest ustawiona pod kątem 0° (poziom) lub 90° (pion) względem pionu grawitacyjnego.

Funkcje elektroniczne

Funkcja Hold blokuje odczyt na wyświetlaczu, co pozwala odnotować wynik w trudno dostępnych miejscach. Automatyczne wyłączenie po okresie bezczynności przedłuża żywotność baterii 9V. Podświetlenie LCD ułatwia odczyt w słabym oświetleniu.

Specyfikacja techniczna

Producent	Vorel
Model	17570
Zakres pomiaru kąta	0° - 230°
Dokładność pomiaru	0,1°
Długość ramienia	400 mm
Materiał korpusu	Profil aluminiowy
Typ wyświetlacza	LCD z podświetleniem
Zasilanie	Bateria 9V (6LR61)
Funkcje dodatkowe	Hold, automatyczne wyłączenie, poziomica
Podziałka	Milimetrowa

Zastosowanie kątomierza elektronicznego

- Pomiar i przenoszenie kątów przy cięciu elementów wykończeniowych (listwy przypodłogowe, karnisz)

-
- Ustawianie kąta nachylenia połaci dachowych i elementów konstrukcji dachu
 - Kontrola kątów w konstrukcjach stolarskich (meble, stolarka okienna)
 - Wyznaczanie kątów przy montażu schodów (stopnie, poręcze)
 - Sprawdzanie nachylenia rynien i instalacji odprowadzających wodę
 - Pomiar kątów przy pracach ślusarskich i spawalniczych
 - Ustawianie elementów elewacyjnych pod wymaganym kątem
 - Kontrola geometrii konstrukcji stalowych i drewnianych

Użytkowanie i konserwacja

Kalibracja i zerowanie

Przed pierwszym pomiarem należy sprawdzić zerowanie kątomierza. Umieść oba ramiona na płaskiej, poziomej powierzchni i sprawdź czy wyświetlacz pokazuje 0° lub 180°. Większość modeli elektronicznych posiada funkcję kalibracji dostępną w menu urządzenia.

Przenoszenie kątów

Aby przenieść kąt z jednej powierzchni na drugą, ustaw ramiona kątomierza wzdłuż mierzonych krawędzi, użyj funkcji Hold do zablokowania wyniku, a następnie przenieś narzędzie w miejsce docelowe zachowując ustawienie ramion.

Konserwacja

Chroń elektronikę przed wilgocią i pyłem. Po zakończeniu pracy oczyść powierzchnie z zabrudzeń suchą szmatką. Przechowuj w suchym miejscu. Wymień baterię gdy wyświetlacz staje się mniej czytelny lub pojawia się symbol niskiego poziomu naładowania.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowych prac pomiarowych warto rozważyć: poziomica laserowa do wyznaczania linii na większych powierzchniach, kątownik stolarski do sprawdzania kątów prostych, miara zwijana do pomiarów liniowych, ołówki stolarski do nanoszenia oznaczeń.