

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/poziomnica-3-libelki-800-mm-16380-vorel-16380-vorel-p-46582.html>



Poziomnica *3-libelki 800 mm 16380 Vorel 16380 Vorel

Cena brutto	9,95 zł
Cena netto	8,09 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	16380
Kod producenta	16380
Kod EAN	5906083163807
Producent	Vorel

Opis produktu

Poziomnica aluminiowa 800 mm Vorel 16380

Poziomnica aluminiowa z trzema libellami do pomiaru pionu, poziomu i kąta 45°. Narzędzie pomiarowe o długości 800 mm, wykonane z wytrzymałego profilu aluminiowego z naniesioną podziałką milimetrową.

Długość robocza	800 mm
Liczba libell	3 szt.
Materiał profilu	Aluminium
Podziałka	Milimetrowa

Charakterystyka poziomicy aluminiowej

Trzy libelle pomiarowe

Poziomnica wyposażona w trzy niezależne libelle umożliwia kontrolę pionu (wertykalności), poziomu (horyzontalności) oraz kąta 45°. Każda libella zawiera bańkę powietrzną w cieczy, której położenie względem rysek wskazuje odchylenie od płaszczyzny odniesienia. Układ trzech libell eliminuje konieczność używania dodatkowych narzędzi przy pracach wymagających kontroli różnych płaszczyzn.

Profil aluminiowy

Konstrukcja wykonana z profilu aluminiowego łączy niską wagę z wysoką sztywnością. Aluminium nie rdzewieje, zachowuje parametry w zmiennych warunkach wilgotności i temperatury. Profil zapewnia prostoliniowość krawędzi pomiarowej, co ma bezpośredni wpływ na dokładność odczytu. Materiał jest odporny na uderzenia i odkształcenia, które mogłyby wpłynąć na kalibrację libell.

Podziałka milimetrowa

Naniesiona na korpusie podziałka milimetrowa pozwala na bezpośrednie wykonywanie pomiarów liniowych bez konieczności sięgania po dodatkową miarę. Funkcja przydatna przy oznaczaniu punktów montażowych, odmierzaniu odstępów między elementami lub szybkim sprawdzeniu wymiarów. Podziałka naniesiona jest trwale, odporna na ścieranie podczas intensywnego użytkowania.

Długość 800 mm

Wymiar 800 mm stanowi kompromis między zasięgiem pomiarowym a manewrowością. Długość ta wystarcza do kontroli poziomu na większości elementów montażowych (drzwi, okna, meble), jednocześnie narzędzie pozostaje poręczne w ograniczonej przestrzeni. Przy tej długości możliwe jest wykrycie odchyłeń rzędu 1-2 mm na metrze, co odpowiada wymaganiom większości prac budowlanych i montażowych.

Specyfikacja techniczna

Model	16380
Producent	Vorel
Długość	800 mm
Materiał konstrukcji	Profil aluminiowy
Liczba libell	3 (pion, poziom, 45°)
Podziałka	Milimetrowa
Typ narzędzia	Poziomnica budowlana

Zastosowanie poziomicy

- Kontrola poziomu i pionu ścian działowych podczas murowania
- Wyrównywanie powierzchni pod układanie płytek ceramicznych i paneli podłogowych
- Montaż mebli kuchennych, szaf wnękowych i zabudów meblowych
- Instalacja drzwi i okien z kontrolą pionu ościeżnic
- Poziomowanie sprzętu AGD (pralki, lodówki, zmywarki)
- Montaż listew przypodłogowych, sufitowych i ozdobnych
- Wieszanie półek, szafek wiszących i elementów dekoracyjnych
- Kontrola nachylenia przy układaniu rur kanalizacyjnych i instalacji odwadniających

Jak sprawdzić kalibrację poziomicy

Umieść poziomnicę na płaskiej powierzchni i zaznacz jej położenie. Odczytaj pozycję bańki w libelli poziomej. Obróć poziomnicę o 180° w tym samym miejscu. Jeśli bańka wskazuje tę samą pozycję, narzędzie jest skalibrowane prawidłowo. Różnica w położeniu bańki wskazuje na odchylenie od kalibracji. Test należy wykonać dla każdej libelli osobno.

Konserwacja i użytkowanie

Poziomnicę należy przechowywać w miejscu chronionym przed upadkiem i uderzeniami. Nawet niewielkie odkształcenie profilu lub uszkodzenie obudowy libelli może wpłynąć na dokładność pomiarów. Po zakończeniu pracy warto oczyścić powierzchnię z zaprawy, farby lub innych zanieczyszczeń, które mogą wpłynąć na przyleganie do kontrolowanej powierzchni.

Podczas pracy poziomnicę należy przykładać całą powierzchnią krawędzi pomiarowej do sprawdzanego elementu. Punktowy kontakt lub opieranie o nierówności zniekształca odczyt. Przy pomiarze kąta 45° narzędzie należy ustawić zgodnie z oznaczeniem libelli skośnej.

Unikać należy pozostawiania poziomicy na wilgotnych powierzchniach przez dłuższy cz. Mimo że aluminium nie rdzewieje, wilgoć może przedostawać się do wnętrza libell i powodować zaparowanie, co utrudnia odczyt.

...