

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/poziomnica-laserowa-mini-l-170-mm-z-podswietlanymi-libellami-i-statywem-17560-vorel-p-7463.html>



POZIOMNICA LASEROWA MINI L-170 MM Z PODŚWIETLANYMI LIBELLAMI I STATYWEM 17560 VOREL

Cena brutto	45,88 zł
Cena netto	37,30 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	17560
Kod producenta	17560
Kod EAN	5906083007835
Producent	Vorel
Laser	tak
Libelki [szt.]	2 podświetlane
Długość [mm]	170
Materiał	akryl, aluminium
Jednostka	KPL

Opis produktu

Poziomnica laserowa mini VOREL 17560 z podświetlanymi libellami i statywem

Kompaktowa poziomnica laserowa o długości 170 mm z funkcją projekcji linii pionowych i poziomych. Model wyposażony w podświetlane libelle oraz teleskopowy statyw w zestawie.

Długość 170 mm

Zasięg lasera do 10 m

Funkcje projekcji punkt, linia, krzyż

Zasilanie 2× AAA 1,5 V

Charakterystyka poziomnicy laserowej VOREL 17560

Trzy tryby projekcji laserowej

Urządzenie umożliwia wyświetlanie pojedynczego punktu, linii ciągłej lub jednoczesną projekcją linii pionowej i poziomej przecinających się pod kątem 90°. Możliwość wyboru trybu pozwala dostosować sposób pracy do rodzaju wykonywanego zadania – od zawieszania pojedynczych elementów po układanie płytek na większej powierzchni.

Podświetlane libelle

Wbudowane oświetlenie libelli zwiększa widoczność pęcherzyków powietrza w warunkach słabego oświetlenia. Funkcja przydatna podczas prac w pomieszczeniach bez dostępu do naturalnego światła, w szafach, wnękach lub podczas montażu wieczornego. Ułatwia precyzyjne wypoziomowanie urządzenia przed rozpoczęciem projekcji laserowej.

Kompaktowe wymiary 170 mm

Niewielka długość korpusu ułatwia transport i przechowywanie narzędzia. Poziomnica mieści się w standardowej skrzynce narzędziowej, co jest istotne przy pracach wyjazdowych lub w ograniczonej przestrzeni. Mimo kompaktowych rozmiarów urządzenie zapewnia zasięg projekcji do 10 metrów.

Teleskopowy statyw w zestawie

Dołączony statyw z regulacją wysokości zapewnia stabilne zamocowanie poziomnicy podczas długotrwałych pomiarów. Eliminuje konieczność trzymania urządzenia w ręku lub szukania podpórek. Statyw umożliwia ustawienie lasera na dowolnej wysokości, co jest niezbędne przy oznakowaniu punktów montażowych na różnych poziomach ściany.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	17560
Długość poziomnicy	170 mm
Zasięg projekcji laserowej	do 10 m
Tryby pracy	punkt / linia ciągła / krzyż (linia pionowa + pozioma)
Kąt przecięcia linii	90°
Podświetlenie libelli	tak
Zasilanie	2× bateria AAA 1,5 V (dołączone)
Statyw	teleskopowy, w zestawie
Zawartość zestawu	poziomnica, statyw, 2× bateria AAA, instrukcja

Zastosowanie poziomnicy laserowej

- Zawieszanie obrazów, lusterek, półek i elementów dekoracyjnych na ścianach
- Montaż mebli kuchennych i szafek z zachowaniem linii poziomej
- Układanie płytek ceramicznych i gresu z kontrolą pionu i poziomu
- Instalacja listew przypodłogowych i sufitowych
- Montaż sprzętu AGD – okapów, klimatyzatorów, grzejników
- Wyznaczanie linii cięcia podczas prac wykończeniowych
- Sprawdzanie poziomu fundamentów, podłogi i podłóg
- Przenoszenie wymiarów między pomieszczeniami podczas remontu

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed pierwszym użyciem należy włożyć dołączone baterie AAA do komory zasilania. Poziomnicę należy umieścić na statywie lub stabilnej powierzchni, a następnie wypoziomować za pomocą libelli. Podświetlenie libelli włącza się automatycznie po uruchomieniu urządzenia. Wybór trybu projekcji (punkt, linia, krzyż) odbywa się za pomocą przełącznika na obudowie.

Sprawdzanie zasięgu projekcji

Deklarowany zasięg 10 metrów dotyczy optymalnych warunków – pomieszczeń z umiarkowanym oświetleniem. W jasnych pomieszczeniach lub przy bezpośrednim nasłonecznieniu widoczność linii laserowej może być ograniczona. W takich przypadkach warto stosować urządzenie w godzinach wieczornych lub zasłonić okna.

Konserwacja urządzenia

Po zakończeniu pracy należy usunąć baterie, jeśli poziomnica nie będzie używana przez dłuższy czas. Soczewki lasera należy czyścić miękką, suchą szmatką. Urządzenie należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed upadkiem i kontaktem z wilgocią. Statyw po złożeniu powinien być zabezpieczony przed odkształceniem.

Produkty powiązane

Do poziomnicy laserowej warto rozważyć zakup: dodatkowych baterii AAA, okularów do pracy z laserem zwiększających widoczność wiązki, magnetycznych uchwytów ściennych umożliwiających montaż bez statywu oraz taśm mierniczych do weryfikacji wymiarów po projekcji laserowej.

...