

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/poziomnica-z-zaslepkami-gumowymi-80cm-schmith-spzg-800-p-58949.html>

Poziomnica z zaślepkami gumowymi 80cm Schmith SPZG-800



Cena brutto	77,39 zł
Cena netto	62,92 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SPZG-800
Kod producenta	SPZG-800
Kod EAN	5902004744292
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Poziomnica z zaślepkami gumowymi 80 cm Schmith SPZG-800

Aluminiowa poziomnica budowlana z wzmocnioną konstrukcją i gumowymi zaślepkami zabezpieczającymi przed uszkodzeniami mechanicznymi. Przeznaczona do precyzyjnego wyznaczania poziomu i pionu w pracach budowlanych, remontowych i montażowych.

Długość robocza 80 cm

Dokładność pomiaru 0,5 mm/m

Konstrukcja Aluminium

Zabezpieczenia Gumowe zaślepki

Charakterystyka techniczna

Dokładność 0,5 mm/m

Odchyłka maksymalna wynosząca pół milimetra na metr długości zapewnia wystarczającą precyzję w standardowych pracach budowlanych. Odpowiada to kątowi odchylenia około $0,03^\circ$, co wystarcza przy montażu ścianek działowych, zawieszaniu mebli czy układaniu płytek.

Gumowe zaślepki na końcach

Wytrzymałe zakończenia z gumy amortyzują uderzenia i chronią aluminiową ramę przed odkształceniami. Zapobiegają również zarysowaniu powierzchni roboczych podczas pracy. Materiał gumowy zachowuje elastyczność w niskich temperaturach.

Wzmocniona rama aluminiowa

Profil ze stopu aluminium odpornego na korozję zapewnia sztywność konstrukcji przy niewielkiej masie narzędzia. Wzmocnienia w punktach krytycznych minimalizują ryzyko trwałego zgięcia ramy pod wpływem obciążeń mechanicznych.

Libelki odporne na wstrząsy

Fiolki pomiarowe zabezpieczone przed uszkodzeniem podczas upadków z wysokości roboczej. Ciecz w libelce zachowuje właściwości w warunkach mrozoodpornych, co umożliwi pracę w temperaturach ujemnych bez utraty dokładności odczytu.

Specyfikacja techniczna

Producent	Schmith
Model	SPZG-800
Długość	80 cm
Dokładność pomiaru	0,5 mm/m
Materiał ramy	Aluminium (odporność na korozję)
Zabezpieczenia	Gumowe zaślepki na końcach
Odporność termiczna	Mrozoodporna
Certyfikacja	Tak
Pochodzenie	Produkt polski
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	5 szt.
Kod EAN	5902004744292

Zastosowanie

- Montaż ścianek działowych i konstrukcji z płyt gipsowo-kartonowych
- Zawieszanie mebli kuchennych i szafek ściennych
- Układanie płytek ceramicznych na ścianach i podłogach
- Instalacja elementów hydraulicznych i sanitarnych
- Prace stolarskie - montaż futryn, parapetów, listew
- Kontrola poziomu fundamentów i wylewek betonowych
- Montaż okładzin elewacyjnych i obróbek blacharskich

-
- Prace wykończeniowe w budownictwie ogólnym

Interpretacja dokładności pomiaru

Parametr 0,5 mm/m oznacza, że na odcinku 1 metra odchylenie od poziomu może wynosić maksymalnie 0,5 milimetra. Na długości 80 cm poziomicy maksymalne dopuszczalne odchylenie wynosi 0,4 mm. W praktyce oznacza to, że przy montażu elementów o długości 3 metry kumulacyjne odchylenie może osiągnąć 1,5 mm – wartość akceptowalna w większości zastosowań budowlanych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić kalibrację poziomicy, umieszczając ją na płaskiej powierzchni i odczytując położenie pęcherzyka powietrza w libelce. Po obróceniu narzędzia o 180° pęcherzyk powinien znaleźć się w tym samym położeniu względem podziałki. Różnica wskazuje na rozkalibrowanie.

Podczas transportu i przechowywania należy unikać składowania poziomicy pod innymi narzędziami, które mogą wywołać trwałe odkształcenie ramy. Gumowe zaślepki chronią przed uderzeniami, ale nie eliminują ryzyka zgięcia przy dużych obciążeniach skupionych.

Ramę aluminiową można czyścić wilgotną szmatką. Należy unikać stosowania rozpuszczalników organicznych, które mogą uszkodzić uszczelnienia libelek lub materiał gumowych zaślepek. Po pracy w warunkach wilgotnych warto osuszyć narzędzie przed odłożeniem do magazynu.

Praca w niskich temperaturach

Cecha mrozoodporności oznacza, że ciecz w libelkach nie zamarza i zachowuje odpowiednią lepkość w temperaturach ujemnych. Gumowe zaślepki nie twardnieją na mrozie, co zapewnia amortyzację uderzeń również podczas prac zewnętrznych w okresie zimowym. Przed przystąpieniem do pomiarów w ekstremalnych warunkach warto odczekać kilka minut na wyrównanie temperatury narzędzia z otoczeniem.

...