

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/poziomnica-aluminiowa-2000mm-strong-line-g29209-geko-p-64125.html>

Poziomnica aluminiowa 2000mm STRONG LINE G29209 GEKO

Cena brutto	66,47 zł
Cena netto	54,04 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	G29209
Kod producenta	G29209
Kod EAN	5901477125973
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Poziomnica aluminiowa 2000 mm GEKO Strong Line G29209

Poziomnica z profilu aluminiowego o długości 2000 mm, przeznaczona do prac wymagających kontroli poziomów i pionów na dużych powierzchniach. Wyposażona w magnes na całej długości, dwie libelle oraz wzmocnienia antyuderzeniowe — rozwiązanie do intensywnego użytkowania w terenie i na budowie.

Długość 2000 mm

Dokładność pomiaru 0,5 mm/m

Magnes 20 × 2000 mm

Libelle 2 szt. (pozioma + pionowa)

Charakterystyka narzędzia

Profil aluminiowy 1,4 mm — sztywność bez nadwagi

Jednokomorowa konstrukcja z przetłoczeniami bocznych ścianek zwiększa odporność profilu na wyginanie wzdłużne. Grubość ścianki 1,4 mm to kompromis między masą a sztywnością — istotny przy pracy z narzędziem o długości 2 metrów, gdzie ugięcie profilu bezpośrednio wpływa na wynik pomiaru.

Magnes 20 × 2000 mm — praca jedną ręką

Magnes biegnący przez całą długość poziomicy umożliwia jej przyłożenie do stalowych lub żeliwnych powierzchni bez konieczności przytrzymywania. Przydatne przy montażu profili stalowych, ram okiennych z metalowymi ościeżnicami czy szyn systemów przesuwanych — pozwala zwolnić rękę do innych czynności.

Libelle anti-damage z ochroną UV

Ampułki libelli wykonano w technologii odpornej na pęknięcia mechaniczne i działanie promieniowania UV. Blaknięcie podziałki lub pęknięcie ampułki to typowe przyczyny utraty czytelności poziomicy po kilku sezonach pracy na zewnątrz — wzmocniona konstrukcja przedłuża trwałość wskazań.

Gumowe nakładki anti-shock i boczne przetłoczenia

Nakładki na obu końcach pochłaniają energię uderzenia przy upadku, chroniąc narożniki profilu — obszar szczególnie narażony na odkształcenia wpływające na płaskość podstawy pomiarowej. Przetłoczenia boczne zapewniają chwyt nawet przez grube rękawice robocze.

Dokładność 0,5 mm/m — co to oznacza w praktyce

Przy długości roboczej 2000 mm dopuszczalne odchylenie wskazania wynosi maksymalnie 1,0 mm na całej długości narzędzia. Dla porównania: standardowe poziomice budowlane klasy ogólnej osiągają dokładność 1,0–2,0 mm/m. Wartość 0,5 mm/m wystarczy do większości prac wykończeniowych, w tym układania płytek wielkoformatowych, montażu stolarki otworowej i wylewek samopoziomujących.

Specyfikacja techniczna

Model	G29209
Materiał	Stop aluminium
Długość	2000 mm
Wysokość profilu	50 mm
Szerokość profilu	20 mm
Grubość ścianki profilu	1,4 mm

Dokładność pomiaru	0,5 mm/m
Liczba libelli	2 szt. (pozioma + pionowa)
Libelle anti-damage / UV	Tak
Magnes	20 × 2000 mm (na całej długości)
Gumowe nakładki anti-shock	Tak, z obu stron
Typ profilu	Jednokomorowy z przetłoczeniami
Kolor	Czerwony, malowany proszkowo

Typowe zastosowania

- Montaż dużych przeszkleń i fasad aluminiowych
- Instalacja bram garażowych i systemów przesuwnych
- Wyznaczanie poziomów przy wznoszeniu ścianek działowych pełnej wysokości
- Kontrola płaszczyzn przy pracach posadzkarskich i wylewkach
- Układanie płytek wielkoformatowych (weryfikacja równości podłoża)
- Montaż stolarki otworowej — okna i drzwi balkonowe
- Prace przy metalowych konstrukcjach stalowych (praca z magnesem)
- Sprawdzanie pionowości słupów i filarów nośnych

Jak sprawdzić, czy poziomnica zachowuje dokładność

Należy przyłożyć poziomnicę do płaskiej powierzchni i odczytać wskazanie libelli, a następnie obrócić narzędzie o 180° wzdłuż osi podłużnej i ponownie odczytać wskazanie. Jeśli bańka powietrzna zatrzymuje się w tym samym miejscu, narzędzie jest skalibrowane. Różnica wskazań oznacza błąd systematyczny — w takim przypadku należy skorzystać z ewentualnej możliwości regulacji libelli lub wymienić narzędzie.