

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/poziomnica-aluminiowa-1800mm-strong-line-g29208-geko-p-64124.html>

Poziomnica aluminiowa 1800mm STRONG LINE G29208 GEKO

Cena brutto	61,77 zł
Cena netto	50,22 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G29208
Kod producenta	G29208
Kod EAN	5901477125768
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Poziomnica aluminiowa 1800 mm GEKO STRONG LINE G29208

Poziomnica o długości 1800 mm wykonana z aluminiowego profilu jednokomorowego z przetłoczeniami. Wyposażona w magnes na całej długości krawędzi pomiarowej, dwie libelle (poziomą i pionową) oraz gumowe nakładki antyuderzeniowe. Przeznaczona do prac budowlanych i wykończeniowych wymagających precyzyjnego wyznaczania poziomów i pionów na dużych odcinkach.

Długość 1800 mm

Dokładność pomiaru 0,5 mm/m

Magnes 20 × 1800 mm

Libelle 2 szt. (pozioma + pionowa)

Charakterystyka produktu

Profil jednokomorowy z przetłoczeniami

Aluminiowy profil o grubości ścianki 1,4 mm z wewnętrznymi przetłoczeniami zwiększa sztywność konstrukcji na całej długości 1800

mm. Redukuje to ryzyko ugięcia poziomicy pod własnym ciężarem lub przy nacisku, co ma bezpośredni wpływ na powtarzalność wyników pomiarów.

Magnes na pełnej długości krawędzi

Magnes o wymiarach 20 × 1800 mm zapewnia przyleganie do stalowych i żeliwnych powierzchni — rur instalacyjnych, profili stalowych, szyn montażowych — bez konieczności przytrzymywania narzędzia. Umożliwia to swobodne wykonywanie oznaczeń lub regulację elementów drugą ręką.

Libelle anti-damage z ochroną UV

Obudowy libelli zostały wzmocnione mechanicznie i zabezpieczone przed promieniowaniem UV. Standardowe libelle przy długotrwałym narażeniu na słońce tracą czytelność — żółkną lub pękają. Wzmocniona obudowa zachowuje przejrzystość cieczy i integralność strukturalną przy pracach na zewnątrz.

Gumowe nakładki anti-shock i chwyt boczny

Nakładki z gumy na obu końcach pochłaniają energię uderzenia przy upadku, chroniąc rogi profilu przed odkształceniem. Boczne przetłoczenia tworzą rowki chwytowe umożliwiające pewny uchwyt nawet przez rękawice robocze lub przy wilgotnych dłoniach.

Specyfikacja techniczna

Model	G29208
Materiał	Stop aluminium
Długość	1800 mm
Wysokość profilu	50 mm
Szerokość profilu	20 mm
Grubość profilu	1,4 mm
Dokładność pomiaru	0,5 mm/m
Liczba libelli	2 szt. (pozioma + pionowa)
Libelle anti-damage + UV	TAK
Magnes	20 × 1800 mm (na pełnej długości krawędzi)
Gumowe końcówki anti-shock	TAK, z obu stron
Typ profilu	Jednokomorowy z przetłoczeniami
Kolor	Czerwony, malowany proszkowo

Dokładność pomiaru — co oznacza wartość 0,5 mm/m?

Wartość 0,5 mm/m oznacza, że przy pomiarze na odcinku 1 metra maksymalne odchylenie od rzeczywistego poziomu wynosi 0,5 mm. Dla poziomu 1800 mm maksymalne odchylenie na pełnej długości może wynosić do 0,9 mm. Dla porównania — budowlane normy tolerancji przy układaniu płytek podłogowych dopuszczają zwykle odchylenie 2-3 mm/2 m, co oznacza, że narzędzie to spełnia wymagania typowych prac wykończeniowych z dużym zapasem.

Zastosowanie

- Ustawianie i pionowanie ścianek działowych z płyt G-K lub bloczków
- Wyrównywanie dużych powierzchni ścian przed tynkowaniem lub okładaniem płytkami
- Montaż ościeżnic i drzwi przesuwnych wymagający precyzyjnego pionu
- Kontrola poziomu podkładów podłogowych i wylewek samopoziomujących
- Sprawdzanie długich progów dylatacyjnych i listew przypodłogowych
- Montaż profili stalowych i szyn na powierzchniach metalowych (z wykorzystaniem magnesu)
- Wyznaczanie poziomów przy instalacji systemów suchej zabudowy
- Kontrola płaskości długich elementów konstrukcyjnych na placu budowy

Użytkowanie i konserwacja

Po zakończeniu pracy należy oczyścić krawędź magnetyczną z metalowych opiłków i pyłu, który może osadzać się na magnesie podczas pracy w pobliżu stali. Zanieczyszczenia metaliczne na krawędzi mogą zarysować mierzone powierzchnie lub zmniejszyć siłę przyciągania. Profil aluminiowy należy przechowywać w pozycji poziomej lub zawieszony — długotrwałe przechowywanie oparte o ścianę pod kątem może prowadzić do stopniowego ugięcia profilu pod wpływem własnego ciężaru, co wpłynęłoby na dokładność wskazań. Libelle nie wymaga kalibracji w warunkach normalnego użytkowania, jednak po silnym uderzeniu lub upadku zalecane jest sprawdzenie wskazań przez porównanie z poziomnicą wzorcową lub metodą odwrócenia (obrót o 180° wzdłuż osi podłużnej).