

Link do produktu: <https://mmasz.pl/nivel-system-cl5b-cl5-300-digital-ls-24-laser-niebieski-4d-spadki-p-2163.html>



Nivel System CL5B + statyw SJJ-M1 EX + odbiornik CLS-300 Digital + łata LS-24 - laser krzyżowy niebieski 4 × 360° 4D ze spadkami Bluetooth

Cena brutto	3 969,00 zł
Cena netto	3 226,83 zł
Cena poprzednia	4 858,50 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Kod producenta	CL5B set SJJM1EX CLS300 LS24
Kod EAN	5908263354173

Opis produktu

Nivel System CL5B ze statywem, odbiornikiem CLS-300 Digital i łatą LS-24 - niebieski laser krzyżowy 4D 4 × 360° ze spadkami

Nivel System CL5B to profesjonalny **laser krzyżowy 4D z niebieską wiązką 505 nm**, generujący cztery pełne płaszczyzny 360° – dwie poziome oraz dwie pionowe. Umożliwia jednocześnie wyznaczanie poziomów, pionów i kątów prostych podczas prac budowlanych, glazurniczych, montażowych oraz instalacyjnych.

Najważniejszą funkcją modelu CL5B jest **elektryczne pochylanie płaszczyzn w osiach X i Y w zakresie ±4%**. Pozwala ono precyzyjnie wyznaczać spadki podczas wykonywania posadzek, tarasów, instalacji odpływowych, fundamentów oraz innych powierzchni wymagających kontrolowanego nachylenia.

Laser zapewnia dokładność **±1,5 mm/10 m**, a dolna linia pozioma może być wyświetlana już od około 20 mm nad podłożem. Dołączony **odbiornik CLS-300 Digital** zwiększa zasięg pracy do **70 m** i pokazuje wartość odchylenia bezpośrednio w milimetrach. Użytkownik może wybrać jeden z trzech trybów dokładności: **1 mm, 2 mm lub 5 mm**.

Teleskopowa **łata laserowa LS-24 o długości do 2,4 m** ułatwia kontrolowanie poziomów i różnic wysokości. Aluminiowy statyw SJJ-M1 EX zapewnia stabilne ustawienie lasera, a Bluetooth umożliwia sterowanie urządzeniem za pomocą aplikacji Nivel CL.



PARAMETRY TECHNICZNE

-
- **Wiązka:** laser niebieski (505 nm), klasa 2
 - **Dokładność:** $\pm 1,5$ mm / 10 m
 - **Zasięg pracy:** 30 m (do 70 m z czujnikiem)
 - **Pochylenie płaszczyzn:** $\pm 4\%$ (X, Y)
 - **Zakres samopoziomowania:** $\pm 4^\circ$
 - **Płaszczyzny:** 2 x poziome (360°), 2 x pionowe (360°)
 - **Mocowanie:** 1/4", 5/8"
 - **Zasilanie:** Li-ion 3,7V (8000 mAh)
 - **Odporność:** IP54
 - **Temperatura pracy:** -10°C do $+50^\circ\text{C}$
 - **Wymiary:** 165 x 100 x 158 mm
 - **Waga:** 1,08 kg



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- CL5B – laser krzyżowy
- TR-W – tarczka laserowa
- FTR – 2 tarczki podłogowe
- CL-BR – multi-adapter
- LF-1 – winda laserowa
- Aku CL 8000 – akumulator Li-ion (8000 mAh)
- CH-CL USB-C – ładowarka
- Kufer transportowy
- Instrukcja obsługi
- **SJJ-M1 EX - statyw aluminiowy**
- **CLS-300 Digital - odbiornik laserowy**
- **LS-24 - łąta laserowa**



ZASTOSOWANIE

- Układanie płytek, glazury, cokołów
- Montaż karton-gipsów, sufitów podwieszanych
- Prace instalacyjne – linie przewodów, rury
- Konstrukcje stalowe, drewniane, betonowe
- Równanie terenu – fundamenty, szalunki
- Pomiary skośnych linii, prace stolarskie
- Prace wykończeniowe i niwelacyjne



NAJWAŻNIEJSZE ZALETY

- ✓ 4 płaszczyzny 360° – pełna kontrola pomiaru
- ✓ Niebieska wiązka – klarowna, nie męczy wzroku
- ✓ Elektroniczne spadki – precyzyjne pochylenie w 2 osiach
- ✓ Bluetooth + aplikacja mobilna Nivel CL
- ✓ Wzmocniona obudowa + IP54 – odporność na warunki
- ✓ Akumulator Li-ion – długi czas pracy, ładowanie w trakcie
- ✓ Tarczki z podziałką – precyzyjne układanie bez poziomicy



GWARANCJA - SERWIS - KONTAKT

Jeśli masz jakiegokolwiek **pytania** lub potrzebujesz **dodatkowych informacji**, jesteśmy do Twojej dyspozycji.

Zarejestruj urządzenie na stronie producenta aby za darmo przedłużyć gwarancję z **12** do **24** miesięcy.

WYBIERZ DOGODNE OPCJE FINANSOWANIA

Oferujemy **dogodne opcje finansowania**. Możliwość [leasingu poprzez Credit Agricole](#) oraz zakupy na [raty przez Przelewy24](#). Wybierz najlepszą formę płatności dla siebie i ciesz się komfortem zakupów.
