

Link do produktu: <https://mmasz.pl/nivel-system-nl720r-digital-laser-obrotowy-700m-autowpasowanie-p-2186.html>



Nivel System NL720R Digital – laser obrotowy czerwony 700 m z autowpasowaniem i cyfrowym czujnikiem RD500R Digital

Cena brutto	4 659,00 zł
Cena netto	3 787,80 zł
Cena poprzednia	5 522,70 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Kod producenta	NL720R
Kod EAN	5908263350519

Opis produktu

Nivel System NL720R Digital – laser obrotowy czerwony 700 m z autowpasowaniem i cyfrowym czujnikiem RD500R Digital

Nivel System NL720R Digital to profesjonalny **niwelator laserowy obrotowy z czerwoną wiązką**, przeznaczony do wyznaczania płaszczyzn poziomych, pionowych oraz spadków w osiach X i Y. Urządzenie zapewnia dokładność **±0,72 mm/10 m** oraz zasięg roboczy do **700 m średnicy z czujnikiem**.

Model wyposażono w funkcję **automatycznego wpasowania wiązki**, która współpracuje z radiowym czujnikiem RD500R Digital. Rozwiązanie ułatwia automatyczne wyszukanie spadku podczas pracy poziomej oraz kierunku podczas pracy pionowej.

Laser umożliwia manualne pochylanie płaszczyzny w jednej lub dwóch osiach w zakresie $\pm 10\%$. Regulowana prędkość obrotowa, funkcja skanowania, pionownik laserowy oraz pilot radiowy sprawiają, że NL720R Digital sprawdzi się podczas niwelacji terenu, robót drogowych, kanalizacyjnych, fundamentowych i montażowych.



PARAMETRY TECHNICZNE

- **Wiązka laserowa:** laser czerwony (635 nm), klasa 2
- **Dokładność:** $\pm 0,72$ mm/10 m
- **Zasięg pracy:** 700 m (z czujnikiem) – średnica
- **Pochylenie płaszczyzn:** $\pm 10\%$ (oś X, Y), manualne
- **Funkcja autowpasowania:** Tak
- **Zakres samopoziomowania:** $\pm 5^\circ$ (elektroniczny sensor)
- **Generowane płaszczyzny:** 1 x poziomo (360°), 1 x pionowo (360°)
- **Prędkość obrotowa:** 100, 300, 600, 800 obr./min

-
- **Skanowanie:** 0°-10°-45°-90°-180°
 - **Pilot:** tak (radiowy, zasięg 100 m)
 - **Zasilanie:** akumulator Li-ion 7.4V 5000 mAh
 - **Klasa odporności:** IP65
 - **Zakres temperatury pracy:** -10°C do +50°C
 - **Wymiary:** 274 x 173 x 232 mm
 - **Waga:** 2,83 kg



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- NL720R – laser obrotowy
- RD500R – czujnik laserowy (radiowy, cyfrowy)
- NL-BR500 – uchwyt czujnika lasera
- RC-7 – pilot sterowania
- TR-R – tarczka laserowa
- GL-R – okulary laserowe
- Aku Li-ion 5000 – akumulator
- CH-6 – ładowarka
- Kufer transportowy



ZASTOSOWANIE

- Niwelacja terenu i fundamentów
- Prace drogowe, kanalizacyjne i melioracyjne
- Wyznaczanie spadków i poziomów
- Pomiar pionów i kątów prostych
- Montaż konstrukcji stalowych, betonowych, drewnianych
- Roboty ziemne i wykopy
- Prace instalacyjne i wykończeniowe



NAJWAŻNIEJSZE ZALETY

- ✓ Zasięg do 700 m – idealny na otwarte przestrzenie
- ✓ Cyfrowy czujnik – szybkie i dokładne niwelowanie
- ✓ Spadki $\pm 10\%$ – manualne ustawianie bez obliczeń
- ✓ Autopoziomowanie – elektroniczny kompensator

-
- ✓ IP65 – wysoka odporność na kurz, wodę i wstrząsy
 - ✓ Pilot zdalny – pełna kontrola z odległości 100 m
 - ✓ Kompletne wyposażenie – gotowy zestaw na budowę
-



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.
