

Link do produktu: <https://mmasz.pl/nivel-system-nl640r-digital-laser-obrotowy-600m-spadki-p-3020.html>



Nivel System NL640R Digital – laser obrotowy czerwony 600 m z cyfrowymi spadkami X/Y i czujnikiem RD600 Digital

Cena brutto	4 969,00 zł
Cena netto	4 039,84 zł
Cena poprzednia	6 014,70 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Kod producenta	NL640R
Kod EAN	5908263353299

Opis produktu

Nivel System NL640R Digital – laser obrotowy czerwony 600 m z cyfrowymi spadkami X/Y i czujnikiem RD600 Digital

Nivel System NL640R Digital to profesjonalny **niwelator laserowy obrotowy z czerwoną wiązką i cyfrowym ustawianiem spadków w osiach X i Y**. Urządzenie wyznacza płaszczyzny poziome i pionowe, zapewnia dokładność **±0,72 mm/10 m** oraz zasięg roboczy do **600 m średnicy z czujnikiem**.

Cyfrowe ustawianie spadków w dwóch osiach pozwala precyzyjnie wyznaczać nachylenia podczas wykonywania dróg, parkingów, podjazdów, odwodnień oraz instalacji wodno-kanalizacyjnych. Wartości spadku są prezentowane na wyświetlaczu LCD, co ułatwia kontrolowanie ustawień bez ręcznego przeliczania.

W zestawie znajduje się **cyfrowy czujnik RD600 Digital**, który pokazuje różnicę wysokości bezpośrednio na wyświetlaczu, oraz radiowy pilot RC-7DS umożliwiający zdalne sterowanie funkcjami lasera. Regulowana prędkość głowicy, funkcja skanowania, pionownik laserowy i obudowa IP65 sprawiają, że urządzenie jest przystosowane do wymagających prac wewnętrznych i terenowych.



PARAMETRY TECHNICZNE

- **Wiązka laserowa:** laser czerwony (635 nm), klasa 2
- **Dokładność:** ±0,72 mm/10 m
- **Zasięg pracy:** 600 m (z czujnikiem) – średnica pracy
- **Pochylenie płaszczyzn:** ± 10% (oś X, oś Y), manualne
- **Zakres samopoziomowania:** ±5° (szybkie poziomowanie – elektroniczny sensor)
- **Generowane płaszczyzny:** 1 x poziomo (360°), 1 x pionowo (360°)
- **Prędkość wirowania głowicy:** zmienna, 100,300,600,800 obr./min
- **Skanowanie:** 0-10°-45°-90°-180°
- **Pilot zdalnego sterowania:** tak (radiowy, zasięg 100m)
- **Zasilanie:** Akumulator Li-ion 3.7 V 8000 mAh
- **Klasa odporności:** IP65
- **Zakres temperatury pracy:** -10°C do +50°C

-
- **Wymiary:** 274 x 173 x 232 mm
 - **Waga:** 2,85 kg



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- **NL640R** – laser obrotowy
- **RD600 DIGITAL** – czujnik laserowy (cyfrowy)
- **RC-7DS** – pilot sterowania
- **TR-W** – tarczka laserowa
- **Aku NL 8000** – akumulator
- **CH-CL USB-C** – ładowarka USB-C z kablem
- **Kufer** transportowy



ZASTOSOWANIE

- ✓ Niwelacje terenu pod budowę i prace ziemne
- ✓ Wylewki, posadzki, fundamenty, szalunki
- ✓ Prace brukarskie i drogowe z kontrolą spadków
- ✓ Montaż konstrukcji stalowych i betonowych
- ✓ Pionowanie ścian, słupów, instalacji
- ✓ Sterowanie maszynami budowlanymi
- ✓ Zastosowanie wewnętrzne i zewnętrzne



NAJWAŻNIEJSZE ZALETY

- **Cyfrowe spadki** – szybkie i precyzyjne wyznaczanie nachyleń w dwóch osiach
- **Czerwona wiązka** – uniwersalne zastosowanie wewnątrz i na zewnątrz
- **Daleki zasięg 600 m** – praca na dużych odległościach
- **Cyfrowy czujnik** – odczyt różnicy wysokości bez konieczności użycia łąty
- **Automatyczne samopoziomowanie** – eliminacja błędów pomiarowych
- **Sterowanie z pilota radiowego** – komfort obsługi z odległości do 100 m
- **Solidna obudowa IP65** – odporność na kurz, wodę i wstrząsy
- **Wydajny akumulator 8000 mAh** – długotrwała praca z możliwością ładowania w trakcie użycia



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.
