



**NIVEL SYSTEM NIWELATOR
LASEROWY ROTACYJNY NL300R
DIGITAL+ STATYW SJJ32+ ŁATA
LS-24+DALMIERZ HDM GRATIS!**

4,046.00 zł 3,699.00 zł

Laser obrotowy Nivel System NL300R DIGITAL z czerwoną wiązką do precyzyjnej niwelacji w pomieszczeniach i na zewnątrz.

Zasięg do 500 m, automatyczne poziomowanie. W zestawie ze statywem SJJ32 i łata laserową LS24.

SKU: NL300R DIGITAL set SJJ32 LS24

GALERIA ZDJĘĆ





OPIS PRODUKTU



NÍVEL SYSTEM NL300R DIGITAL - NIEZAWODNY ROTACYJNY NIWELATOR LASEROWY Z CZUJNIKIEM RD300 DIGITAL+ STATYW SJJ32+ ŁATA LS24+DALMIERZ HDM GRATIS!

Rotacyjny niwelator laserowy **Nível System NL300R DIGITAL** to niezawodne i łatwe w obsłudze narzędzie pomiarowe, idealne do realizacji prac poziomych – zarówno **wewnątrz pomieszczeń** (z widoczną czerwoną wiązką lasera), jak i **na zewnątrz** (przy użyciu czujnika RD300 DIGITAL).

Urządzenie posiada **intuicyjny panel sterowania** z funkcją „**włącz i pracuj**”, co pozwala nawet niedoświadczonym użytkownikom na szybkie rozpoczęcie pomiarów. Tworzona przez laser płaszczyzna pozioma stanowi precyzyjną referencję do prac niwelacyjnych. NL300R DIGITAL to idealna alternatywa dla niwelatorów optycznych – umożliwia **jednoosobową**

obsługę i dokładne odczyty przewyższenia z milimetrową precyzją.

- **Wszechstronność i nowoczesność** – idealny do precyzyjnej pracy z płaszczyzną poziomą, zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz.
- **Pełna automatyzacja** – cyfrowa niwelacja z czujnikiem RD300 DIGITAL, szybkie i bezbłędne pomiary.
- **Wysoka precyzja** – dokładność pomiarów na poziomie $\pm 1,0$ mm/10 m.
- **Świetna relacja cena-jakość** – niezawodna czerwona wiązka lasera, widoczna nawet z dużej odległości.
- **Bezpieczeństwo i trwałość** – odporna, sprawdzona konstrukcja (klasa IP54) zapewnia niezawodne działanie przez lata, nawet w trudnych warunkach.

W ZESTAWIE M.IN:

- Statyw SJJ32 z wysięgnikiem
 - Łata laserowa LS24
 - Czujnik **RD300R**
 - Walizka transportowa
- DALMIERZ HDM GRATIS!



CECHY NL300R DIGITAL:

- **Widoczna czerwona wiązka** - intensywna linia dobrze widoczna wewnątrz budynków, nawet z odległości kilkudziesięciu metrów.
- **Zasięg do 500 m (średnica pracy)** - dzięki czujnikowi laserowemu RD300 DIGITAL możliwa jest efektywna praca na dużych dystansach.
- **Wysoka precyzja** - dokładność rzędu ± 1 mm/10 m.
- **Cyfrowy czujnik laserowy RD300 DIGITAL** - umożliwia szybkie i bardzo dokładne

pomiary, bez konieczności ręcznego odczytywania z łąty. Wynik prezentowany jest bezpośrednio na ekranie czujnika.

- **Szybkie samopoziomowanie** – kompensator automatycznie poziomuje urządzenie, a wbudowany alarm „poruszenia” eliminuje ryzyko błędnych pomiarów w przypadku potrącenia lub rozpoziomowania.
- **Jednoosobowa obsługa** – wygodne i precyzyjne pomiary bez konieczności angażowania dodatkowych osób.
- **Kompletny zestaw w pakiecie** – niwelator dostarczany jest z praktycznymi akcesoriami: cyfrowym czujnikiem RD300 DIGITAL, uchwytem na łątę, akumulatorami Li-Ion, ładowarką itd.
- **Praca w trudnych warunkach** – obudowa klasy IP54 oraz solidna osłona głowicy chronią sprzęt przed kurzem, wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi.



ŁATWE I SZYBKIE POMIARY

Rotacyjny niwelator laserowy **Nível System NL300R DIGITAL** zapewnia maksymalny komfort obsługi. Dzięki funkcji **automatycznego samopoziomowania** po włączeniu sprzęt samoczynnie ustawia się w poziomie i jest od razu gotowy do pracy.

Mocna, czerwona wiązka lasera jest wyraźnie widoczna wewnątrz pomieszczeń – tworzy precyzyjną linię odniesienia dla prac poziomych. W połączeniu z cyfrowym czujnikiem laserowym i łatą laserową uzyskujesz kompletny, niezwykle dokładny zestaw pomiarowy, który umożliwia pracę nawet jednej osobie.

UNIWERSALNE ZASTOSOWANIE

NL300R DIGITAL sprawdzi się zarówno **wewnątrz budynków**, jak i na zewnątrz. Idealny do:

- wylewek, posadzek, fundamentów,
- niwelacji terenu i przygotowania pod kostkę brukową, boiska, drogi czy parkingu,
- montażu sufitów podwieszanych, ścianek działowych, zabudów,
- wszelkich prac budowlanych i wykończeniowych.

Przy pracach zewnętrznych czujnik laserowy zapewnia skuteczny odbiór sygnału w zakresie aż **500 m (średnica pracy)**, zwiększając szybkość i precyzję pomiarów.



DOKŁADNOŚĆ I NIEZAWODNOŚĆ

Niwelator NL300R DIGITAL bazuje na **elektronicznym kompensatorze**, który automatycznie eliminuje drgania i gwarantuje perfekcyjne poziomowanie. W porównaniu z rozwiązaniami magnetycznymi zapewnia znacznie większą precyzję, szczególnie na placach budowy, gdzie teren często się porusza (np. przez maszyny ciężkie).

Obudowa spełnia normę szczelności **IP54** – jest odporna na wodę, kurz i uszkodzenia mechaniczne. Głowica rotacyjna jest dodatkowo osłonięta szklanym korpusem, a gumowe osłony zabezpieczają urządzenie przed uderzeniami.

WYGODNA I BEZPROBLEMOWA OBSŁUGA

Niwelator NL300R DIGITAL posiada prosty i przejrzysty panel sterowania. Obsługa sprowadza się do podstawowych funkcji:

włącz i pracuj - wyłącz po zakończeniu.

Urządzenie zasilane jest **wydajnymi akumulatorami litowo-jonowymi**, które zapewniają aż do **50 godzin pracy** na jednym ładowaniu, bez efektu pamięci. Dodatkowo można zasilać sprzęt bezpośrednio z sieci.

Kompaktowa, poręczna obudowa ułatwia przenoszenie i montaż na placu budowy.



ZASTOSOWANIA NIVEL SYSTEM NL300R DIGITAL:

• **Równanie terenu - niwelacja:**

Precyzyjne wyznaczanie poziomów i spadków podczas robót ziemnych, przygotowanie podłoża pod budowę, prace przy drogach, placach i skarpach. Doskonały przy przygotowaniu fundamentów, wykopów oraz niwelacji dużych powierzchni.

• **Prace murarskie - wewnętrzne i zewnętrzne:**

Idealny do wznoszenia murów, ścian działowych, układania fundamentów, schodów i wykonywania wylewek betonowych. Ułatwia również prace szalunkowe i kontrolę poziomu na etapie konstrukcji.

• **Prace brukarskie:**

Niezastąpiony przy układaniu kostki brukowej, wykonywaniu parkingów, podjazdów, tarasów oraz ścieżek. Pomaga szybko i precyzyjnie wyznaczyć spadki nawierzchni, zapewniając idealny efekt końcowy.

• **Prace montażowe i wykończeniowe:**

Umożliwia dokładne ustawienie konstrukcji drewnianych, stalowych i aluminiowych. Sprawdza się przy montażu sufitów podwieszanych, układaniu płytek, glazury, paneli oraz przy wszelkich zabudowach kartonowo-gipsowych.

• **Prace instalacyjne:**

Ułatwia prowadzenie przewodów elektrycznych, rur instalacyjnych i innych elementów infrastruktury technicznej. Pomaga w szybkim przenoszeniu punktów na różne płaszczyzny, co przyspiesza montaż instalacji.

• **Prace stolarskie:**

Idealny do precyzyjnego montażu mebli, zabudów na wymiar oraz konstrukcji stolarskich. Pozwala na szybkie i dokładne wyznaczanie linii cięcia, wiercenia oraz punktów montażowych.

• **Ogrodnictwo i rolnictwo:**

Niwelator świetnie sprawdza się w ogrodnictwie i rolnictwie – do planowania i wyrównywania terenów pod nasadzenia, oczka wodne, szklarnie czy systemy nawadniania. Pomaga w tworzeniu idealnie prostych i równych powierzchni pod uprawy oraz instalacje rolnicze.



DANE TECHNICZNE:

- Wiązka laserowa: laser czerwony (635 nm), klasa 2
 - Dokładność: $\pm 1,0$ mm/10 m
- Zasięg pracy: 500 m (z czujnikiem) - średnica
 - Zakres samopoziomowania: $\pm 5^\circ$
- Generowane płaszczyzny: 1 x poziomo (360°)
 - Prędkość wirowania głowicy: 600 obr./min
 - Zasilanie: 3,7 V (Li-ion, 8000 mAh)
 - Klasa odporności: IP54
- Zakres temperatury pracy: -20°C do +50°C

- Wymiary: 206 x 206 x 211 mm
- Waga: 3,0 kg



NIVEL SYSTEM RD300R - PRECYZYJNY CZUJNIK LASEROWY DO LASERÓW ROTACYJNYCH (CZERWONYCH)

Nivel System RD300R to niezawodny, precyzyjny czujnik laserowy przeznaczony do współpracy z rotacyjnymi niwelatorami laserowymi emitującymi **czerwoną wiązkę**. Umożliwia szybkie i wygodne wychwytywanie wiązki, nawet na dużych odległościach, znacząco przyspieszając i ułatwiając niwelację w terenie.

Najważniejsze zalety:

- **Dwustronny, podświetlany wyświetlacz LCD** – wygodny odczyt niezależnie od warunków oświetleniowych.
 - **Regulacja dokładności** – możliwość dostosowania trybu pomiaru w zależności od wymagań zadania.
 - **Sygnal dźwiękowy** – ułatwia lokalizację wiązki lasera bez konieczności patrzenia na ekran.
 - **Funkcja automatycznego wyłączenia** – oszczędność energii i dłuższa żywotność baterii.
 - **Solidna, wytrzymała obudowa** – odporność na kurz i warunki budowlane, idealna do pracy w trudnym terenie.
 - **Uchwyt do łąty w zestawie** – wygodny montaż i stabilność podczas pomiarów.
- RD300R** to doskonały wybór dla ekip budowlanych, brukarzy, instalatorów i wszystkich, którzy cenią **dokładność, szybkość i wygodę obsługi**.



STATYW SJJ32 NIVEL SYSTEM

Aluminiowy statyw z wysięgnikiem

- lekkie i trwałe – statywy aluminiowe do niwelatorów optycznych, laserów budowlanych i teodolitów, kulista głowica ułatwia szybkie poziomowanie instrumentu
- szybka blokada nóg – zaciski mimośrodowe do szybkiego składania/rozkładania statywu
- precyzyjna regulacja wysokości – aluminiowe statywy z wysięgnikiem o maksymalnej wysokości 3,2 m do niwelatorów laserowych
- odporne na warunki atmosferyczne – zarówno statywy drewniane, jak i aluminiowe są

odporne na warunki atmosferyczne (deszcz, słońce), charakteryzują się dużą wytrzymałością na uszkodzenia mechaniczne i zapewniają najwyższą precyzję pracy **Aluminiowy statyw do pracy w każdych warunkach. Mocne zabezpieczenia (na zaciski) zapewniają najwyższą stabilność pracy.**

- Solidna konstrukcja
- Wysięgnik korbowy
- Także do systemów sterowania maszyn



NIVEL SYSTEM ALUMINIOWA ŁATA LASEROWA LS-24 (2,4M)

- Regulacja wysokości i zintegrowana libella pudełkowa do pionowania
- Skala z ustalonym punktem zerowym pomiędzy obszarem czerwonym i białym (z przodu)

łaty)

- Precyzyjna podziałka milimetrowa
- Kodowanie barwne - czerwony oznacza "za wysoko", srebrny - "za nisko"
 - Wzmocniona stopka zapobiega uszkodzeniom łaty
 - Suwak do mocowania detektora laserowego

OPIS:

Poręczna, wytrzymała łata do niwelacji laserowej z precyzyjną, milimetrową podziałką i łatwym odczytem odchylenia od poziomu. Dostępna z praktycznym suwakiem dla uchwytu czujnika laserowego.

Wykonana z mocnego aluminiowego profilu co zapewnia długotrwałe, bezawaryjne użytkowanie.

Posiada dwa podziały: bezwzględny - od 80cm do 190cm oraz podział względny w zakresie ± 50 cm. Dolna część łaty pozwala na regulację wysokości zera.

Dostępna z praktycznym suwakiem dla uchwytu czujnika laserowego.

- Materiał: aluminium
- Jednostki: m / cm
 - Sekcje: 2
- Długość: 131 - 240 cm



DALMIERZ LASEROWY HDM - LITTLE FRIEND GRATIS!

Kompaktowy, precyzyjny i niesamowicie poręczny – **HDM Little Friend** to obecnie najmniejszy dalmierz w ofercie Nivel System. Mieści się w kieszeni spodni, a jednocześnie oferuje pełną funkcjonalność profesjonalnego sprzętu.

Najważniejsze cechy:

- **Zasięg pomiarowy:** do 60 metrów
- **Dokładność:** $\pm 2,0$ mm
- **Funkcje pomiarowe:**

-odległość

-powierzchnia

-objętość

-pomiar pośrednie (Pitagoras)

• **Funkcja Malarza** (idealna do malowania i płytek)

-tyczenie równych odcinków

-pomiar ciągły

-funkcja min/max

-dodawanie i odejmowanie wyników

• **Pamięć:** 100 pomiarów

• **Duży, podświetlany wyświetlacz** – czytelny nawet w pełnym słońcu i w ciemności

• **Wytrzymała metalowa obudowa** – odporna na warunki budowlane

• **Zasilanie:** akumulator litowy ładowany przez USB-C (brak wymiany baterii)

• **Prosta obsługa** – pomiar jednym przyciskiem

Idealny do:

- prac wykończeniowych i remontowych
 - kosztorysowania
- montażu mebli, płytek, sufitów podwieszanych
 - prac murarskich i konstrukcyjnych
 - kontroli nadzoru budowlanego
 - wycen ubezpieczeniowych



Rotacyjne niwelatory laserowe **Nivel System NL300R DIGITAL** to nowoczesne, łatwe w obsłudze narzędzia pomiarowe, idealne do precyzyjnej realizacji prac poziomych. Sprawdzają się zarówno **wewnątrz pomieszczeń** (dzięki dobrze widocznej czerwonej wiązce lasera), jak i **na zewnątrz** - z wykorzystaniem czujnika laserowego.

Dzięki **intuicyjnemu panelowi sterowania** zasada pracy jest prosta: „**włącz i pracuj**”. Niwelacja jeszcze nigdy nie była tak szybka i wygodna! Generowana przez laser **pozioma płaszczyzna odniesienia** umożliwia precyzyjne wyznaczanie poziomów i wysokości.

NL300R DIGITAL doskonale zastępuje klasyczny niwelator optyczny - pomiary mogą być wykonywane **jednoosobowo**, a odczyty przewyższenia na łacie realizowane są z **milimetrową dokładnością**.

W ZESTAWIE:

- **NL300R** - niwelator laserowy - 1 szt.
- **RD300R** - czujnik laserowy - 1 szt.
 - **LS24**- łąta laserowa -1szt.
 - **SJJ32**- statyw z wysięgnikiem-1szt.
- **NL-BR 300** - uchwyt czujnika na łątę - 1 szt.
- **AKU CL 8000** - akumulatorki litowo-jonowe - 1 szt.
- **CH-CL USB C** - ładowarka z kablem - 1 szt.
- **Kufer transportowy** - 1 szt.
- **DALMIERZ HDM GRATIS!**



CERTYFIKAT

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR

przyznany firmie

Przedsiębiorstwo Produkcyjno- Usługowo-Handlowe ELMAT Sp. z o.o.

na okres 10.2025 - 10.2026

Andrzej Jurasiewicz

Dyrektor Zarządzający

Rozwiązania pomiarowe
dla budownictwa

NIVEL
SYSTEM

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	6 kg
Wymiary	130 × 35 × 45 cm
Kolor wiązki lasera	Czerwony
Parametry wysyłki	podpaczka
Zestaw - niwelatory laserowe	czujnik digital, statyw z wysięgnikiem, łąta
Rodzaj niwelatora	niwelatory rotacyjne

MARKA

NIVEL SYSTEM

NIVEL SYSTEM

Nivel System to marka stawiająca na nowoczesne technologie, niezawodność i bezpieczeństwo. Innowacyjność produktów zawsze łączy ze sprawdzoną, wysoką jakością produktów. Dzięki temu jest jednym z liderów projektujących i tworzących urządzenia dla branży budowlanej. Szeroki asortyment urządzeń, takich jak [dalmierze laserowe](#), [lasery krzyżowe](#) i [niwelatory laserowe](#) sprawia, że każdy użytkownik może dobrać produkt, który najlepiej spełni jego oczekiwania. Producent posiada także tradycyjne rozwiązania umożliwiające pomiar tj. [poziomice](#) i pionowniki. Wśród urządzeń dostępnych w ofercie Nivel System dostępne są również przydatne taśmy i drogomierze. Co więcej, u producenta zaopatrzymy się w czujniki i systemy sterowania urządzeniami, ułatwiające i automatyzujące pracę z maszynami.

