



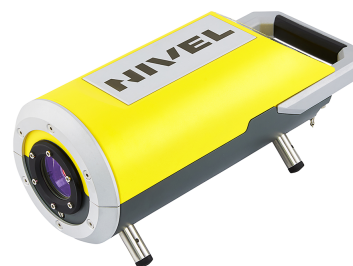
NIVEL SYSTEM LASER LINIOWY, RUROWY PL200R

~~15,867.00 zł~~ 14,299.00 zł

Profesjonalny laser rurowy Nivel System PL200R z czerwoną wiązką – do precyzyjnego układania rur, kanalizacji i niwelacji spadków. Zakres pracy do 200 m, dokładność $\pm 2,4$ mm/50 m, funkcja autowpasowania i odporność IPX7.

SKU: PL200R

GALERIA ZDJĘĆ



OPIS PRODUKTU



NIVEL SYSTEM PL200R - LASER RUROWY DO UKŁADANIA RUR I KANALIZACJI

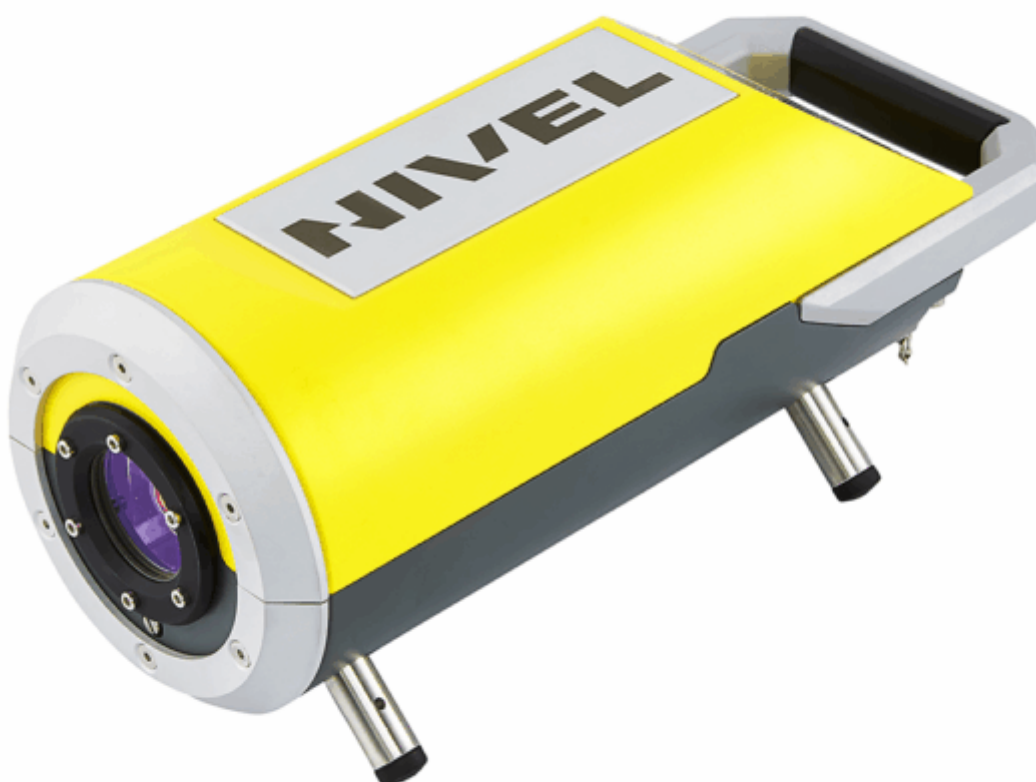
Profesjonalny laser liniowy Nivel System PL200R z czerwoną wiązką to urządzenie stworzone do precyzyjnego wytyczania kierunku i spadku przy układaniu rur, kanalizacji i instalacji podziemnych. Dzięki dokładności pomiaru **$\pm 2,4$ mm/50 m**, zasięgowi do **200 metrów**, automatycznemu wyszukiwaniu celu i odporności IPX7 – sprawdzi się nawet w najtrudniejszych warunkach terenowych.

- Prace liniowe np. precyzyjne układanie rur (sieci kanalizacyjne)
 - Automatyczne wyszukiwanie celu wpasowanie w tarczkę
- Praca ze spadkiem cyfrowym dokładne wyznaczanie spadku
 - Prace z wiązką widzialną czerwoną (PL200R)
 - Wysoka dokładność ($\pm 2,4$ mm/50 m (10"))
- Niezawodny, trwały sprzęt (wytrzymała, metalowa obudowa)
 - Wyprodukowany w Europie (Szwecja)

**CECHY:**

- Dokładność pomiaru: **$\pm 2,4$ mm/50 m**
- Zasięg pracy: **do 200 m**
- Spadek: **od -10% do +30%** (programowalny)
- Funkcja **autowpasowania w tarczkę**
- Akumulator Li-ion: **do 55 h pracy**

- Odporność obudowy: **IPX7**
- Elektroniczny kompensator zapewniający stabilność
- **Pilot zdalnego sterowania** w zestawie
- Solidna walizka transportowa w komplecie



UŁATWIONA OBSŁUGA

Urządzenie wyposażono w **czytelny wyświetlacz** i intuicyjne MENU, a wszystkie ustawienia są dostępne z poziomu panelu sterowania lub pilota. Funkcja automatycznego wyszukiwania celu (auto wpasowanie) pozwala na błyskawiczne wznowienie pracy – laser sam ustawi się na tarczę.

ZASTOSOWANIA:

- układanie rur wodno-kanalizacyjnych
- niwelacja kanalizacji i systemów odwodnienia
 - prace inżynierskie, torowe i drogowe
- budowa fundamentów i instalacji przemysłowych

NIWELATORY LINIOWE - RUROWE NIVEL SYSTEM

PRECYZJA I NIEZAWODNOŚĆ PRZY UKŁADANIU RUR I NIWELACJI KANALIZACJI

Niwelatory liniowe – rurowe Nivel System to nowoczesne, specjalistyczne urządzenia pomiarowe stworzone z myślą o precyzyjnym wyznaczaniu kierunków oraz spadków. Stanowią niezbędne wsparcie przy budowie i modernizacji sieci wodno-kanalizacyjnych, instalacji przemysłowych, odwodnienia oraz infrastruktury inżynierskiej.

Dzięki **dalekiemu zasięgowi (do 200 m)** oraz **wysokiej dokładności ($\pm 2,4$ mm/50 m)**, lasery rurowe Nivel System zapewniają maksymalną precyzję, ograniczając ryzyko błędów pomiarowych i konieczności kosztownych poprawek. Ich zaawansowane funkcje – m.in. **automatyczna niwelacja, regulacja spadku i intuicyjna obsługa** – przekładają się na **wydajniejszą i szybszą realizację prac terenowych**.

Wybierz niwelator rurowy Nivel System i postaw na jakość, której zaufały setki firm wykonawczych i inżynierskich.

DANE TECHNICZNE:

- Wiązka laserowa: laser czerwony, klasa 3R
- Dokładność: $\pm 2,4$ mm / 50 m (10")

- Zasięg pracy: 200 m
- Automatyczne wyszukiwanie celu: TAK
- Zakres wyznaczania spadku: -10% +30%
 - Zasilanie: Li-ion
 - Czas pracy: 50 h
- Klasa odporności: IPX7 (wypełnienie ochronne- azot)
- Zakres temperatury pracy: 20°C do +50°C
 - Wymiary: 320 x 137 mm
 - Waga; 4,00 kg



W ZESTAWIE:

- **PL200R** – niwelator liniowy – 1 szt.
 - TR-PL200 – tarczka – 1 szt.
- PL-BR200 – uchwyt do tarczki – 1 szt.
 - CH-PL200 – ładowarka – 1 szt.
- RC-PL200 – pilot zdalnego sterowania – 1 szt.
 - Instrukcja obsługi – 1 szt.
 - Kufer transportowy – 1 szt.

**DLACZEGO WARTO?**

Nivel System PL200R to urządzenie stworzone z myślą o dokładnych i efektywnych pomiarach. Szybkość, niezawodność oraz łatwość obsługi sprawiają, że idealnie sprawdzi się

zarówno na budowie, jak i w codziennej pracy firm instalacyjnych i inżynierskich.

CERTYFIKAT

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR

przyznany firmie

P.P.U.H. ELMAT Sp. z o.o.

na okres 10.2024 - 10.2025

Andrzej Janowski
Dyrektor Zarządzający

Rozwiązania pomiarowe
dla budownictwa

NIVEL
SYSTEM

DODATKOWE INFORMACJE

Waga

4 kg

Wymiary

32 × 13.7 × 32 cm