



Dane aktualne na dzień: 10-07-2026 22:48

Link do produktu: <https://pajm.pl/n24x-niwelator-optyczny-nivel-system-p-24026.html>

## N24X Niwelator optyczny Nivel System



Cena brutto	<b>947,00 zł</b>
Cena netto	<b>769,92 zł</b>
Dostępność	<a href="#">W naszym magazynie od 3 do 5 j.m.</a>
Czas wysyłki	<b>Od 2h dla produktów w naszym magazynie, produkty na zamówienie - zależnie od dostępności u dostawcy</b>
Numer katalogowy	<b>N24X</b>
Kod producenta	<b>N24X</b>
Kod EAN	<b>5907440786011</b>
Producent	<b>Nivel System</b>

### Opis produktu

Niwelator optyczny Nivel System N24x to instrument do bardzo precyzyjnych pomiarów różnic wysokości. Niwelator wyposażono w wysokiej jakości optykę gwarantującą bardzo dobrą jakość obrazu (czytelny obraz). Magnetyczny kompensator umożliwia wykonywanie pomiarów na terenach niestabilnych, gdzie statyw z niwelatorem mogą być narażone na ciągłe drgania. Instrument jest odporny na pył i wodę i dzięki temu można nim pracować w ciężkich warunkach - podczas deszczu czy w środowisku mocno zapyłonym. Niwelator przeznaczony jest m.in. dla geodetów, drogowców, budowlanców, archeologów - dla wszystkich specjalistów, którzy wymagają od instrumentu pomiarowego najwyższej precyzji i niezawodności.

### MARKOWY SPRZĘT W PRZYSTĘPNEJ CENIE

Nivel System jest marką instrumentów pomiarowych dla branży budowlanej i geodezyjnej wprowadzoną na polski rynek przez TPI Sp. z o.o. w 2003 r. Produkty Nivel System skierowane są do szerokiego kręgu odbiorców, dla których jednym z podstawowych kryteriów wyboru jest przystępna cena z jednoczesną gwarancją odpowiedniej jakości, co zapewnia możliwość wykorzystania w wielu zastosowaniach profesjonalnego zestawu pomiarowego kosztem niższym niż dotychczas. Dzięki sieci punktów serwisowych rozmieszczonych na terenie całego kraju, każdy użytkownik ma łatwy dostęp do profesjonalnego serwisu.

### NAJWYŻSZA PRECYZJA POMIARÓW

Dzięki wysokiej jakości układu optycznego (luneta o powiększeniu 24x) niwelator zapewnia dokładność rzędu 2 mm na 1 km podwójnej niwelacji i można go stosować zarówno do zadań budowlanych jak i przy wymagających pomiarach geodezyjnych. Obraz w lunecie jest jasny i czytelny.

### WYTRZYMAŁE NA CIĘŻKIE WARUNKI PRACY, ODPORNE NA WIBRACJE I WSTRZĄSY

Wbudowany kompensator magnetyczny automatycznie poziomuje instrument i dzięki temu ułatwia pracę w miejscach o niestabilnym i drgającym podłożu (np. na placu budowy, w pobliżu pracy ciężkich maszyn), sprzęt posiada wysoką normę wodo- i pyłoszczelności (IP66).

### W MINIMALNEJ ODLEGŁOŚCI OD ŁATY

Sprzęt przystosowany jest do pracy z minimalną celową o długości 0,3 m, co pozwala niwelować teren blisko stanowiska bez konieczności jego zmiany.

### WYGODA OBSŁUGI

Bezzakresowa leniwka koła poziomego pozwala precyzyjnie wycelować niwelator na łatę, a libella pudełkowa z lusterkiem umożliwia łatwe i szybkie spoziomowanie instrumentu.



## **STABILNY I NIEZAWODNY**

Metalowa obudowa oraz wysokiej jakości komponenty niwelatora zapewniają bezproblemową pracę nawet w trudnych warunkach terenowych. Serwis posprzedażowy TPI to pewność działania instrumentu na długie lata.

## **SPRAWDZONY I NIEZAWODNY SPRZĘT**

Sprzęt pomiarowy, wykorzystywany na budowie poddawany jest najwyższym próbom wytrzymałościowym. Pracując zarówno w zapyłonych pomieszczeniach jak i w trudnych warunkach terenowych, w otoczeniu ciężkich maszyn powinien on zapewnić stabilną pracę - poprawne pomiary. Dlatego też firma TPI, dostarczając od ponad 20 lat sprzęt pomiarowy stawia jakość swoich produktów na pierwszym miejscu. Na potwierdzenie tej tezy niech świadczy fakt, że niwelatory Nivel System serii Nx wyposażone są w najwyższej jakości komponenty, przed sprzedażą każdy przechodzi dokładne testy poświadczane certyfikatem, a ich jakość gwarantowana jest jednym z najdłuższych na rynku, 5-letnim okresem gwarancji.

### **Parametry techniczne:**

**Długość lunety:** 215 mm

**Dokładność 1 km podwójnej niwelacji:** 2 mm/km

**Dokładność 1 km podwójnej niwelacji z mikrometrem:** nd

**Obraz:** prosty

**Powiększenie:** 24x

**Średnica obiektywu:** 36 mm

**Pole widzenia:** 1°20' (2,3 m)

**Zdolność rozdzielcza:** 3,5"

**Minimalna ogniskowa:** 0,3 m

**Masa instrumentu:** 1,75 kg

**Wymiary (szer. x dł. x wys.):** 130 mm x 215 mm x 140 mm

**Wodoszczelność:** IP66

**Gwarancja:** 5 lat

### **W zestawie:**

- niwelator optyczny: 1 szt
- zasłonka lunety: 1 szt
- igła rektyfikująca: 1 szt
- pion sznurkowy: 1 szt
- kufer transportowy: 1 szt
- instrukcja obsługi: 1 szt

### **Świadectwo instrumentu**

Przed sprzedażą każdy nowy sprzęt jest sprawdzany i w razie potrzeby rektyfikowany - klient otrzymuje świadectwo instrumentu, poświadczające poprawność pracy instrumentu.

Uwaga: świadectwo przygotowywane i wydawane jest przez jedyny autoryzowany serwis w Polsce - TPI, na podstawie przeglądu sprzętu oraz wymaganych procedur przygotowania produktów Nivel System do sprzedaży.

### **Gwarancja autoryzowanego serwisu**

Gwarancja w Polsce na okres 5 lat. Klienci zyskują pewność wsparcia w przypadku jakichkolwiek problemów ze sprzętem zarówno w czasie trwania gwarancji jak i po jej upływie.