

Dane aktualne na dzień: 01-08-2026 21:58

Link do produktu: <https://mmasz.pl/niwelator-optyczny-nivel-system-n32x-powiekszenie-32x-dokladnosc-1-5mm-p-335.html>



Niwelator optyczny Nivel System N32x - powiększenie 32x

Cena brutto	949,00 zł
Cena netto	771,54 zł
Cena poprzednia	1 094,70 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	N32x
Kod EAN	5907440786028

Opis produktu

NIVEL SYSTEM



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.



OPIS PRODUKTU

Nivel System N32x to profesjonalny **niwelator optyczny o powiększeniu 32x**, zaprojektowany z myślą o profesjonalnych pracach geodezyjnych i budowlanych. Zapewnia **dokładność 1,5 mm/1 km**, co czyni go niezastąpionym narzędziem na placu budowy, w drogownictwie, archeologii czy przy pomiarach specjalistycznych.

Wysokiej klasy układ optyczny gwarantuje jasny, czytelny obraz nawet w trudnych warunkach oświetleniowych. Wbudowany **kompensator magnetyczny** zapewnia stabilne pomiary nawet przy drganiach podłoża. Obudowa spełnia normę **IPX6**, dzięki czemu sprzęt doskonale sprawdza się w deszczu i zapyleniu.



PARAMETRY TECHNICZNE

- **Dokładność:** 1,5 mm/1 km
- **Długość lunety:** 215 mm
- **Obraz:** prosty
- **Powiększenie:** 32x
- **Średnica obiektywu:** 42 mm
- **Pole widzenia:** 1°20' (2,3 m)
- **Zdolność rozdzielcza:** 3,5"
- **Minimalna ogniskowa:** 0,3 m
- **Zakres temperatury pracy:** -20°C do +50°C
- **Klasa odporności:** IPX6
- **Wymiary:** 130 x 215 x 140 mm
- **Waga:** 1,75 kg



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- Niwelator optyczny Nivel System N32x
 - Zasłonka lunety
 - Igła rektyfikująca
 - Pion sznurkowy
 - Kufer transportowy
 - Instrukcja obsługi
-



ZASTOSOWANIE

- Klasyczna niwelacja terenu
- Budowa fundamentów i kontrola poziomu ścian
- Tyczenie wysokościowe, monitoring osiadań gruntu
- Prace ziemne - wykopy, równanie, podbudowy
- Drogownictwo - niwelacja pod drogi, spadki i warstwy nośne
- Prace brukarskie - kostka, tarasy, podjazdy
- Instalacje wod-kan - pomiary głębokości, kontrola spadków



NAJWAŻNIEJSZE ZALETY

- ✓ Powiększenie 32x - większa precyzja i czytelność obrazu
- ✓ Dokładność 1,5 mm/km - do profesjonalnych zadań
- ✓ Kompensator magnetyczny - praca nawet przy drganiach
- ✓ IPX6 - wysoka odporność na wodę i pył
- ✓ Celowa od 0,3 m - możliwość pracy blisko łąty
- ✓ Metalowa obudowa - odporna konstrukcja terenowa
- ✓ Prosta obsługa - libella z lusterkiem i leniwka



GWARANCJA - SERWIS - KONTAKT

Jeśli masz jakiegokolwiek **pytania** lub potrzebujesz **dodatkowych informacji**, jesteśmy do Twojej dyspozycji.

Gwarancja w Polsce na okres 5 lat.