

Link do produktu: <https://www.laser.tools/south-nl-c32-niwelator-optyczny-statyw-lata-lto-p-1268.html>



SOUTH NL-C32 Niwelator optyczny + statyw + łąta LTO

Cena brutto	689,00 zł
Cena netto	560,16 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	2023-00020

Opis produktu

Niwelator optyczny SOUTH NL-C32

Niwelator optyczny SOUTH NL-C32 charakteryzuje się solidnym wykonaniem i dużą odpornością na warunki atmosferyczne zgodnie z normą IP54. W przeciwieństwie do tańszych modeli, niwelator ten jest wyposażony w kompensator o tłumieniu powietrznym, co zapewnia wysoką precyzję pomiarów na poziomie +/- 1,0 mm/km (kilometr). Dzięki 32-krotnemu powiększeniu obrazu, możliwe jest dokonywanie pomiarów na odległość przekraczającą 120 metrów, a minimalny odczyt z łąty niwelacyjnej wynosi zaledwie 0,3 metra.

Do niwelatora dołączony jest solidny i wytrzymały statyw, który można blokować za pomocą zacisków mimośrodowych. Nogi statywu wykonane są z trwałego aluminium. Łąty niwelacyjne są teleskopowe i wykonane z anodowanych rur aluminiowych o wysokiej jakości. Poszczególne elementy teleskopu poruszają się po solidnych prowadnicach z tworzywa sztucznego.

Najważniejsze cechy:

- 32- krotne powiększenie
- Magnetyczny kompensator
- Solidne wykonanie
- Silna i jasna optyka

Dane techniczne:

- Powiększenie: 32-krotne
- Obraz: Prosty
- Dokładność pomiaru: ± 1 mm/1km
- Apertura obiektywu: 38 mm
- Pole widzenia: 1°20'
- Najkrótsza celowa: 0.3 m
- Stała dodawania: 0
- Stała mnożenia: 100
- Zakres pracy kompensatora: ± 15'
- Dokładność kompensatora: ± 0.3"
- Czułość libelli: 8' / 2 mm
- Mocowanie do statywu: śruba 5/8"
- Norma pyło- i wodoszczelności: IP 54

Statyw aluminiowy lekki 150cm

Statyw wykonany z lekkiego aluminium, z zastosowaniem zacisków klamrowych. Doskonały do użytku z niwelatorem optycznym i laserowym. Jest niezwykle lekki i dodatkowo wyposażony w pasek transportowy, co ułatwia jego przenoszenie. Posiada uniwersalną śrubę sercową o

rozmiarze 5/8", dzięki czemu może służyć jako podstawa dla większości instrumentów pomiarowych.

Najważniejsze cechy:

- Wykonanie ze stopu aluminium
- Wytrzymały i stabilny
- Zaciski klamrowe
- Płaska głowica
- Śruba mocująca 5/8"
- W zestawie z paskiem do noszenia na ramieniu
- Idealny do zastosowań z niwelatorami optycznymi, teodolitami, tachimetrami i laserami obrotowymi/krzyżowymi

Dane techniczne:

- Wysokość: 0,97 m – 1,53 m
- Ciężar: +/- 3.50 kg
- Głowica: płaska, Ø 120 mm
- Zaciski: klamry mimośrodowe
- Gwint śruby sercowej: 5/8"

Laser Tools LTO Łata optyczna

Łata teleskopowa **Laser Tools LTO** wykonana jest z lekkiego aluminium. Wyposażona w libelkę do poziomowania, która gwarantuje precyzyjne dokonywanie pomiarów. Łata aluminiowa wyposażona jest w dwie podziałki. Standardowa podziałka typu "E" przeznaczona głównie do prac z niwelatorami optycznymi, a także podziałka milimetrowa umożliwiająca pracę z niwelatorami laserowymi. Zakres wysokości pracy LTO wynosi 5 metrów, po złożeniu długość łaty ma 1,22 metry. Laser Tools LTO jest kompatybilna z niwelatorami optycznymi wszystkich producentów. Przeznaczona do wykonywania standardowych niwelacji na budowach.

Najważniejsze cechy:

- Podziałka niwelacyjna standardowa "E"
- Podziałka milimetrowa
- Wzmocniony, metalowy zacisk
- Libelka do poziomowania

Dane techniczne:

- Wysokość robocza: 5 m
- Długość po złożeniu: 1,22 m
- Waga: 1 kg

Zakres dostawy:

- **Niwelator optyczny South NL-C32**
- Pion
- Osłona lunety
- Instrukcja Obsługi
- Kufer transportowy
- Statyw aluminiowy lekki 150cm
- Łata teleskopowa LTO