

Nivel System NL 500



2 389,43 zł (netto)
2 939,00 zł (brutto)

NL500 szybki i łatwy w użyciu, włącz i pracuj

Rotacyjny niwelator laserowy Nivel System NL500 (z wiązką czerwoną) to szybkie i łatwe w użyciu narzędzie pomiarowe do realizacji prac poziomych – wewnątrz pomieszczeń (z widoczną wiązką lasera), jak i na otwartych przestrzeniach (z wykorzystaniem czujnika). Posiada intuicyjny panel użytkownika – „włącz i pracuj!” Niwelacja nigdy dotąd nie była taka prosta. Dzięki NL500 każdy może dokonywać dokładnych pomiarów. Pozioma płaszczyzna laserowa, generowana przez niwelator, stanowi referencję dla niwelacji. Sprzęt doskonale zastępuje niwelator optyczny, pomiar jest jednoosobowy, a odczyt przewyższenia na łacie dokonujemy z najwyższą, milimetrową dokładnością. Jego mocną stroną jest trwałość i odporność na warunki atmosferyczne oraz wydajne akumulatory litowo-jonowe, zapewniające kilkadziesiąt godzin ciągłej pracy w terenie.

Wszechstronność i nowoczesność, praca z płaszczyzną poziomą
Wysoka precyzja pomiarów rzędu 1,0mm/10m
Doskonała relacja cena-jakość, czerwona wiązka lasera
Bezpieczne użytkowanie na lata, pewna, sprawdzona konstrukcja (IP54)

Wszystko widać gołym okiem - czerwony kolor lasera jest na tyle intensywny, że wewnątrz

budynku zrzućwana na obiekt wiązka jest dobrze widoczna nawet w odległości kilkudziesięciu metrów od stanowiska

jeszcze większy zasięg działania - pracę na otwartej przestrzeni w odległości 500 m (średnica) umożliwia czujnik laserowy, który usprawnia niwelację i podnosi jej dokładność

szybkie samopoziomowanie - kompensator szybko i dokładnie poziomyje instrument, a alarm „poruszenia” niwelatora eliminuje wykonywanie błędnych pomiarów, gdy instrument został nieumyślnie potrącony i rozpoziomowany

jednoosobowa obsługa - do obsługi niwelatora i wyznaczania różnicy wysokości wystarczy tylko jedna osoba

wszystko w pakiecie - niwelator dostarczany jest standardowo z grupą praktycznych akcesoriów, wspierających prace (czujnik laserowy, uchwyt na łątę laserową, akumulatory, ładowarka, okulary laserowe, tarczka laserowa, kufer transportowy)

praca w każdych warunkach - solidne zabezpieczenie głowicy obrotowej chroni ten najważniejszy element niwelatora przed uszkodzeniami mechanicznymi, a szczelna obudowa spełnia normę IP54, pozwalając pracować w deszczu i kurzu

ŁATWE I SZYBKIE POMIARY

Niwelator NL500 posiada funkcję autopoziomowania, po włączeniu sprzęt sam spoziomuje się i natychmiast gotowy jest do pracy. Generowana wiązka czerwonego lasera jest bardzo dobrze widoczna, wyświetlona na ścianie tworzy linię referencyjną dla prac poziomych. Podczas pracy z czujnikiem i łątą laserową uzyskujemy dokładny zestaw niwelacyjny, pomiary dokonywane są jednoosobowo.

Zastosowania:

równanie terenu - niwelacja
prace murarskie - wewnętrzne i zewnętrzne (fundamenty, ścianki, schody, wylewki, szalowanie)
prace brukarskie - wykonywanie parkingów, podjazdów, tarasów
prace montażowe i wykończeniowe - montaż konstrukcji drewnianych, aluminiowych, sufitów podwieszanych, glazurnictwo
prace instalacyjne - wyznaczanie linii przewodów, przenoszenie punktów
prace stolarskie - meble, zabudowy
ogrodnictwo i rolnictwo

Zestaw zawiera:

NL500 - niwelator laserowy - 1 szt.
RD200 - czujnik laserowy + NL-BR uchwyt czujnika na łątę - 1 szt.
AKU LI-ION - akumulatorki litowo-jonowe - 1 kpl.
CH-6 - ładowarka - 1 szt.
GL-R - okulary laserowe - 1 szt.
TR-R - tarczka laserowa - 1 szt.
Instrukcja obsługi - 1 szt.
Kufer transportowy - 1 szt.

Gwarancja autoryzowanego serwisu

Gwarancja w Polsce na okres 12 miesięcy (z możliwością przedłużenia do 24 miesięcy na <https://www.nivelsystem.com/pl/przedluzenie-gwarancji>). Podstawą do respektowania warunków gwarancji jest posiadanie dowodu zakupu zawierającego numer fabryczny sprzętu. Klienci zyskują pewność wsparcia w przypadku jakichkolwiek problemów ze sprzętem zarówno w czasie trwania

gwarancji, jak i po jej upływie

Parametry techniczne:

Klasa lasera:	klasa 2
Klasa odporności:	IP54
Szybkość obrotów głowicy:	600 obr./min
Zakres samopoziomowania:	1 x poziomo (360°)
Zasięg pracy:	500 m (z czujnikiem) – średnica
Zasilanie:	7.4V (Li-ion. 4000 mAh)
Źródło światła:	laser czerwony (635 nm).
Dokładność:	± 1.0 mm/10 m
Wymiary:	206 x 206 x 211 mm
Waga:	3.0 kg