

Link do produktu: <https://termix24.pl/niwelator-optyczny-landy-24-p-24291.html>



NIWELATOR OPTYCZNY LANDY 24

Cena	637,16 zł
Numer katalogowy	BX LANDY 24
Kod EAN	1000001105954
Producent	GEOFENNEL

Opis produktu

Niwelator optyczny Landy 24

Prosty w obsłudze, dokładny ale niedrogi model do codziennych pomiarów na budowie. Sprawdzi się doskonale w każdym zadaniu wymagającym dużej dokładności – budowa kanalizacji, wylewanie posadzek, układanie chodników. Pomimo niewygórowanej ceny do jego budowy użyte zostały dobrej jakości materiały takie jak metal i szkło. Dwudziestoczekrotno powiększenie pozwala na sprawne i dokładne pomiary.

Dostępny jest również w atrakcyjnej cenie w zestawie ze statywem i łątą.

Charakterystyka

Niwelator Landy24 pod marką SuperLaser należy do grupy niwelatorów technicznych samopoziomujących. Korekta osi optycznej w poziomie odbywa się automatycznie, dzięki zastosowaniu wahadłowego systemu kompensacji. Przyrząd charakteryzują się solidnością wykonania oraz niezawodnością i precyzją działania. Oprócz cennych i pożądanym cech konstrukcyjnych takich jak dobra optyka, wysoka dokładność, kompaktowa budowa, posiada zalety, które znacznie podnoszą jego wartość użytkową:

- duże powiększenie lunety – łatwy odczyt nawet z bardzo odległej łąty
- duży otwór obiektywu – jasny obraz łąty w niekorzystnych warunkach oświetleniowych np. w pomieszczeniach, o zmroku itp.
- bezstopniowe dwustronne leniwiki – szybkie i płynne kierowanie lunety na łątę
- celownik zgrubny – łatwe celowanie na łątę bez patrzenia w lunetę
- lustro libelli pudełkowej – wygodne poziomowanie z każdej pozycji
- ustawiane koło poziome – łatwe wytyczanie kątów według projektu
- całkowicie metalowa obudowa – stabilność i skuteczna ochrona przed uszkodzeniem

Obszary zastosowania

Niwelator Landy24 stosuje się do wszystkich prac niwelacyjnych wymagających dokładności nie mniejszej niż 2,0 mm na kilometr podwójnej niwelacji. Oczywiście można go także z powodzeniem stosować do prac wymagających niższej dokładności pomiaru. Główne dziedziny zastosowania to:

- pomiary ciągów niwelacyjnych
- przenoszenie wysokości
- niwelacja przekrojów podłużnych i poprzecznych
- prace niwelacyjne na placu budowy w pełnym zakresie: niwelacja terenu, prowadzenie wykopów, układanie rurociągów, profilowanie skarp, budowa nawierzchni,
- trasowanie ciągów komunikacyjnych
- wykonywanie małej architektury, zieleni, placów zabaw, ogrodzeń, itp.

Dane techniczne

Parametr

Powiększenie lunety 24x

Wolny przekrój obiektywu 36 mm
Średni błąd na km podwójnej niwelacji 2,0 mm
Najkrótsza celowa 0,3 m
Zakres pracy kompensatora $\pm 15'$
Dokładność kompensatora $\pm 0,5''$
Libella sferyczna 8' / 2 mm
Koło podziałowe 400 gradów
Masa 1,5 kg

Gwarancja: 12 miesięcy