

Link do produktu: <https://www.laser.tools/leica-rugby-620-li-ion-niwelator-laserowy-odbiornik-re160-digital-p-894.html>



LEICA Rugby 620 Li-Ion Niwelator laserowy + odbiornik RE160 Digital

Cena brutto	6 599,00 zł
Cena netto	5 365,04 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	C88C-7769A
Kod producenta	6005986
Kod EAN	7640110694749

Opis produktu

Leica Rugby 620 Niwelator laserowy + odbiornik RE160 Digital

Niwelator laserowy obrotowy **Leica Rugby 620** to atrakcyjny cenowo i wszechstronny model serii Leica Rugby 600. Instrument przeznaczony jest do wykonywania praktycznie wszystkich zadań, z którymi można się spotkać w szeroko pojętym budownictwie. Laser przystosowany jest do pracy w płaszczyźnie poziomej (niwelacja) i wyposażony jest w mechanizm automatycznego samopoziomowania. Wysoka dokładność pracy (0.05 mm/1 m) i spory zasięg (promień 400 m) sprawiają, że instrument znajdzie zastosowanie w nawet najbardziej wymagających zadaniach związanych z wyznaczeniem poziomów.

Laser rotacyjny **Leica Rugby 620** posiada funkcję elektronicznego pochylania wiązki laserowej w jednym kierunku. Oznacza to, że instrumentem można szybko i dokładnie wyznaczać w jednym momencie spadki w kierunkach podłużnym lub poprzecznym. Urządzenie pracuje ze stałą prędkością obrotową 600 obr./min, a jego istotną cechą jest prostota obsługi - niwelator posiada podstawowe klawisze i żadnych zbędnych funkcji ustawczych.

Laser **Rugby 620** został stworzony z myślą o pracy w najtrudniejszych warunkach pogodowych. Sprzęt spełnia bardzo wysoką normę IP67 odporności na kurz i wodę - można go spokojnie używać nawet w deszczu. Nie strasze mu również ekstremalne temperatury od -20 do +50°C. Niwelator laserowy zasilany jest nowoczesnym akumulatorem litowo-jonowym (40 godz. ciągłej pracy) - ogniwa świetnie znoszą doładowywanie, które nie skraca ich żywotności. Laser dostarczany jest w solidnej plastikowej walizce transportowej.

Najważniejsze cechy:

- Duży zasięg (promień 400 m) do pomiarów na zewnątrz na rozległych placach budowy
- Możliwość elektronicznego pochylania wiązki w jednym kierunku do wyznaczania niwelatorem spadków
- Praca w pozycji poziomej z funkcją samopoziomowania do wykonywania tradycyjnej niwelacji
- Wysoka dokładność niwelatora (± 0.05 mm/m) do wykonywania wymagających pomiarów niwelacyjnych
- Mocna klatka ze szklanymi ściankami do ochrony głowicy zapewnia odporność IP67 do prac w ciężkich warunkach pogodowych
- Nowoczesny akumulator Li-Ion z możliwością doładowywania

Dane techniczne:

- Typ lasera: 635 nm, czerwona wiązka, 2 klasa

-
- Zasięg: do 800 m przy pracy z odbiornikiem
 - Automatyczne samopoziomowanie w poziomie
 - Dokładność samopoziomowania: $\pm 2,2$ mm na 30 m
 - Zakres poziomowania: $\pm 5^\circ$
 - Prędkość obrotowa głowicy: 10(obr./s)
 - Typ baterii: Li-Ion 4,8Ah - A600
 - Żywotność baterii: do 40 godzin (akumulator)
 - Klasa odporności: IP67
 - Zakres temperatury pracy: -20°C do $+50^\circ\text{C}$
 - Wymiary: 212 x 239 x 192 mm
 - Waga: 2,6 kg

Zakres dostawy:

- Laser obrotowy Leica Rugby 620
- Detektor laserowy RE160 Digital
- Akumulator Li-Ion
- Ładowarka
- Walizka transportowa
- Instrukcja obsługi