Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 23:04

Link do produktu: https://www.laser.tools/leica-rugby-610-li-ion-niwelator-laserowy-odbiornik-re160-statyw-ctp104-lata-ltl-240-p-1356.html

LEICA Rugby 610 Li-Ion Niwelator laserowy + odbiornik RE160 + statyw CTP104 + łata LTL-240

Cena brutto	**5 999,00 zł**
Cena netto	**4 877,24 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**2023-00043**
Kod producenta	**6008615**
Kod EAN	**7640110694695**

Opis produktu

Leica Rugby 610 Li-Ion Niwelator laserowy

Niwelator laserowy obrotowy **Leica Rugby 610** to podstawowy model serii Leica Rugby 600. Sprzęt ten pracuje tylko w pozycji poziomej, można go więc wykorzystywać jedynie do zadań niwelacyjnych. Znajdzie on zastosowanie w typowych pracach ziemnych - niwelowaniu wykopów pod instalacje infrastrukturalne czy fundamenty, sprawdzanie różnic wysokości montowanych elementów betonowych czy przy zadaniach związanych z zagospodarowaniem przestrzeni (np. w architekturze krajobrazu). Co ważne, niwelator wyposażony jest w mechanizm samopoziomowania.

Laser rotacyjny **Leica Rugby 610** został stworzony z myślą o jak najprostszej obsłudze. Na panelu sterowania umieszczono tylko jeden przycisk, którym uruchamiamy instrument i czekamy aż się spoziomuje. Po kilku sekundach laser jest gotowy do pracy - można rozpoczynać niwelację.

Laser **Rugby 610** to wzór wytrzymałości na warunki atmosferyczne - wysoka norma odporności IP67 jest gwarancją nieprzerwanego działania nawet w czasie deszczu. Niwelatorem można bez obaw pracować nawet w silny mróz i największe upały (zakres temperatury pracy to 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:

- Podstawowy instrument do najprostszych zadań niwelacyjnych w szeroko pojętym budownictwie
- Prostota obsługi - naciśnij i mierz, jeden klawisz uruchamiający niwelator
- Duży zasięg (promień 550 m) do pomiarów na zewnątrz na rozległych placach budowy
- Wysoka dokładność niwelatora (±0.07 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 RE120
- Zasięg: do 1100 m przy pracy z odbiornikiem RE140 / 160
- Automatyczne samopoziomowanie w poziomie
- Dokładność samopoziomowania: ± 2,2mm na 30m
- Zakres spadku: ±8%
- Prędkość obrotowa głowicy: 10 (obr./s)
- Typ baterii: Li-Ion A600 - 4,8Ah
- Żywotność baterii: do 40 godzin (akumulator)

- IP67
- Zakres temperatury pracy: -20°C do +50°C
- Wymiary: 212 x 239 x 192 mm
- Waga: 2,4 kg

LEICA CTP104 Statyw aluminiowy

Aluminiowy statyw z płaską głowicą i śrubą mocująca 5/8". Statyw gwarantuje wysoką stabilność przez swoją wagę i jest łatwy w transportowaniu - posiada pasek na ramię. Klamry nóg umożliwiają szybką i łatwą regulację wysokości, od wysokości 100cm do maksymalnego wysunięcia na 170cm.

Najważniejsze cechy:

- Wysokość maksymalna 170cm
- Wysokość po złożeniu 100cm
- Waga 5,1kg
- Pasek do noszenia na ramieniu

Laser Tools LTL Łata laserowa 2,4m

Aluminiowa łata niwelacyjna **Laser Tools LTL** stworzona do współpracy z odbiornikami/detektorami laserowymi. Łata posiada specjalny ruchomy element do którego mocowany jest uchwyt wraz z detektorem, dzięki czemu w szybko i łatwo można dokonać pomiarów urządzeniami laserowymi. Łata LTL posiada skalę w mm która wyraźnie dzieli wskazania - pole srebrne to wartości dodatnie, pole czerwone wartości ujemne - pozwala to bez dodatkowych obliczeń sprawdzić różnicę wysokości od punktu docelowego. W zestawie z łatą Laser Tools LTL znajduje się pokrowiec a sama łata posiada wbudowaną libellę.

Najważniejsze cechy:

- Wykonana z aluminium
- Uchwyt z suwakiem
- Libelka
- Zacisk metalowy
- Precyzyjna podziałka milimetrowa

Dane techniczne:

- Długość robocza: 2,4 m
- Rodzaj: teleskopowa
- Materiał: aluminium
- Podziałka: milimetrowa

Zakres dostawy:

- Laser obrotowy Leica Rugby 610
- Detektor laserowy RE160 Digital z uchwytem
- Łata laserowa Laser Tools
- Pokrowiec
- Statyw aluminiowy
- Akumulator Li-Ion
- Ładowarka
- Walizka transportowa
- Instrukcja obsługi

Laser Tools - Twój Autoryzowany Dystrybutor Leica Geosystems

Leica
GEOSYSTEMS

Certyfikat Autoryzacji

na rok 2026

Niniejszym zaświadczamy, że firma

X-Zone Piotr Kubiak

LaserTools®

posiada autoryzację z zakresu sprzedaży i obsługi technicznej oryginalnych instrumentów pomiarowych dla budownictwa firmy Leica Geosystems.

Leica Geosystems Sp. z o.o.
Warszawa, 01.01.2026

Marcin Puciłowski
Dyrektor Zarządzający

Michał Semmler
Dyrektor Building Construction Solutions Poland

HEXAGON