Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 04:18

Link do produktu: https://techmar24.pl/laser-wieloliniowy-stabila-la-180-l-rec-410-line-rf-zestaw-6-czesciowy-p-12808.html

Laser wieloliniowy Stabila LA 180 L + REC 410 Line RF, zestaw 6-częściowy

Cena brutto	**11 833,85 zł**
Cena netto	**9 621,02 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**SA18044**
Kod producenta	**4005069180447**
Kod EAN	**4005069180447**
Producent	**STABILA**

Opis produktu

Laser wieloliniowy LA 180 L, odbiornik REC 410 Line RF z uchwytem, okulary do pracy z laserem, 2 płytki celownicze, wzmocniona walizka, 4 x bateria D 1,5 V, 3 x bateria AA 1,5 V

Wyznaczanie kątów prostych to wymagające zadanie. A błędy pomiaru oznaczają nie tylko stratę pieniędzy, lecz często również dużej ilości pieniędzy. Samoniwelujący laser wieloliniowy LA 180 L umożliwia szybkie i precyzyjne wyznaczanie kątów prostych oraz ustawianie osi w jednej linii. Dzięki technologii AUTO ALIGNMENT firmy STABILA odbiornik REC 410 Line RF automatycznie steruje regulacją dokładną lasera LA 180 L drogą radiową. Całkiem prosto po naciśnięciu przycisku. Ten laser stanowi odpowiedź firmy STABILA na wyzwania stawiane na placach budowy.

Zalety produktu:

- Samoniwelujący laser wieloliniowy zapewniający wysoce precyzyjne wyniki prac – sterowany silnikiem, dokładność ±0,07 mm/m.
- Funkcja AUTO ALIGNMENT: odbiornik automatyczne steruje dokładną regulacją lasera z odległości nawet do 40 m – całkowicie zautomatyzowane przenoszenie osi i wyznaczanie kątów prostych.
- Precyzyjne ustawianie bez gubienia punktu referencyjnego – brak błędów pomiaru.
- Pulsacyjne linie laserowe do dokładnych pomiarów wysokości przy użyciu odbiornika (do 100 m) wewnątrz i na zewnątrz budynków.
- Wszechstronne zastosowanie: 3 linie pionowe, 1 linia pozioma, funkcja pionu.
- Niezwykle ostre, dobrze widoczne linie do szybkiej i efektywnej pracy bezpośrednio na linii laserowej – zasięg do 20 m wewnątrz budynków.
- Unikalny kształt obudowy umożliwia ustawianie urządzenia w narożnikach pomieszczeń i na krawędziach (np. płyty betonowej) – szybkie sprawdzanie kątów prostych.
- Pochłaniająca uderzenia powłoka Softgrip.
- Obszerny zestaw akcesoriów: mała i duża płytka celownicza, okulary do pracy z laserem, walizka.
- Wyposażenie opcjonalne: zestaw akumulatorowy.

Przykładowe zastosowania:

W budownictwie konstrukcji metalowych – wznoszenie metalowych konstrukcji w trakcie budowy hal, wyrównywanie konstrukcji nośnych podczas wykonywania elewacji. W budownictwie żelbetowym – przenoszenie osi z ławy drutowej, trasowanie ścian na płycie fundamentowej. W trakcie robót murarskich – przenoszenie osi z ławy drutowej, trasowanie ścian na płycie fundamentowej, trasowanie ścian działowych w piwnicach. W trakcie robót ciesielskich – trasowanie i wyrównywanie

drewnianych ścian szkieletowych. W systemach suchej zabudowy – przenoszenie rozplanowania z płyty fundamentowej na ściany i sufity, umieszczanie i mocowanie profili w kształcie litery U, stawianie ścian działowych, podwieszanie sufitów. W trakcie robót instalacyjnych – wyrównywanie obejm rurowych, ustawianie przewodów i rur grzewczych.

Parametry techniczne:

Klasa lasera: 2
Moc: < 1 mW
Długość fali lasera: 635 nm
Zakres samoniwelowania +/-: 5°
Dokładność niwelowania +/-: 0,07 mm/m
Prostoliniowość +/-: 0,10 mm/m
Dokładność wiązki pionu w dół +/-: 0,20 mm/m
Dokładność pod kątem 90° +/-0,20 mm/m
Zasięg widoczności linii: 20 m
Czas pracy: 20 h
Stopień ochronności: IP 54
Przyłącze statywu: 5/8"