

Link do produktu: <https://www.mactom-trade.com/niwelator-laserowy-fl-180a-geo-fennel-p-19074.html>

Niwelator laserowy FL 180A Geo-Fennel

Cena	2 244,63 zł
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	BX FL 180A
Kod producenta	FL 180A
Kod EAN	1000001109886

Opis produktu

Niwelator laserowy FL 180A Geo-Fennel

Niwelator laserowy FL 180A Geo-Fennel to narzędzie do pomiaru położenia obiektów w poziomie i pionie. Posiada wytrzymałą obudowę i wysoką klasę ochrony przed wnikaniem pyłu i wody, umożliwiającą pracę w terenie nawet w trudnych warunkach. **Niwelator FL 180A Geo-Fennel** został wyposażony w szereg akcesoriów takich jak pilot i detektor pozwalających na pracę z dużą dokładnością na dystansie do 200 m. **Niwelator Geo-Fennel FL 180A** posiada automatyczny system samopoziomowania pozwalający na błyskawiczne rozpoczęcie pomiarów, a także regulację prędkości obrotowej głowicy. **Niwelator laserowy Geo-Fennel FL 180A** sprawdzi się także przy pracach wewnętrznych do poziomicowania i pionowania obiektów w przestrzeni.

Cechy charakterystyczne:

- Niwelator umożliwia pracę w pionie i w poziomie
- Solidna wytrzymała obudowa
- Wysoka stopień zabezpieczenia przed kurzem i wilgocią wg IP 65
- Natychmiastowe samopoziomowanie
- Automatyczne wyłączenie w przypadku potrącenia
- Proste ustawianie w pionie
- Płynna regulacja prędkości obrotowej głowicy
- Plamka rotująca, stała i oscylująca (skanowanie)
- Stałe wyświetlany kąt 90° lub plamka w linii pionu
- Wydajne zasilanie akumulatorkami NiMH
- Możliwość zastosowania baterii alkalicznych

Dane techniczne:

- Zakres samopoziomowania: $\pm 3,5$ mm
- Dokładność pozioma: $\pm 1,5$ mm/10m
- Dokładność pionowa: $\pm 1,5$ mm/10m
- Zasięg z detektorem FR 45 O/r: 200 m/100m
- Punkt oscylujący (bez detektora) O/r: -/30 m*
- Punkt rotujący (bez detektora) O/r : 30 m/15 m*
- Prędkość obrotowa głowicy: 0-350 obr/min
- Zasilanie/czas pracy: NiMH/20 h (alkaliczne) 40 h
- Zakres temperatur: -10°C do +40°C
- Dioda/Klasa lasera: 635 nm/2
- Klasa szczelności obudowy: IP 65
- Waga: 1,7 kg

Zestaw zawiera:

- Niwelator laserowy FL 180A Geo-Fennel
- Detektor FR 45 z uchwytem do łaty
- Pilot
- Pakiet akumulatorów NiMH
- Ładowarka
- Płyta ustawcza
- Kufer transportowy.