



## Geo fennel FL 66-XTREME SP

<http://www.elektroautomatyka.net.pl/product/show/3742>

**Cena: zł brutto**

### Cechy produktu

---

### Opis produktu

FL 66-XTREME SP to profesjonalny laser wieloliniowy najnowszej generacji. Zupełnie nowa konstrukcja opracowana przez niemieckich inżynierów charakteryzuje się wysoką odpornością na ekstremalne warunki pracy. Urządzenie należy do najnowszej linii laserów rangi SelectionPro stworzonej przez firmę geo-FENNEL z myślą o profesjonalnych i zarazem wymagających użytkownikach. Dzięki temu urządzenie emituje siatkę doskonale widocznych, wzmocnionych linii laserowych oraz posiada najnowocześniejszy, wydajny system zasilania.

Laser emituje cztery linie pionowe ustawione pod kątem prostym oraz linię poziomą, które wyznaczają poziom, pion i kąty proste. Promień pionownika na podłodze i krzyżujące się linie na suficie umożliwiają przenoszenie punktów w pionie. Podstawa z pokrętką mikroruchu pozwala na precyzyjne wpasowywanie linii pionowych na elementy konstrukcji nawet na dużych dystansach. Funkcja współpracy z opcjonalnym detektorem zwiększa zasięg przyrządu nawet do okazałych 160 m.

Przyrządy pomiarowe geo-FENNEL od ponad dwudziestu lat są z powodzeniem używane na polskich budowach. Laser liniowy krzyżowy FL 66-XTREME SP objęty jest 24-miesięczną gwarancją (36 miesięcy po rejestracji). Każdy egzemplarz przed wysyłką do sklepu przechodzi w laboratorium diagnostycznym wstępny przegląd techniczny i kontrolę dokładności. Jest gotowy do pracy natychmiast po otwarciu firmowego opakowania.

Naprawy gwarancyjne i pogwarancyjne przyrządów geo-FENNEL wykonywane są w autoryzowanych lokalnych serwisach przyrządów pomiarowych na terenie całego kraju oraz w centralnym serwisie u dystrybutora. Nasi specjaliści są w stanie przywrócić każdemu przyrządowi pierwotną dokładność, funkcjonalność i niezawodność.

### Dane techniczne:

1. Dokładność instrumentu  $\pm 2$  mm / 10 m
2. Zakres automatyki poziomowania  $\pm 2^\circ$
3. Zasilanie bateryjne 4 x AA alkaliczne
4. Zasilanie akumulatorowe Li-Ion

5. Czas pracy - jedno ładowanie 15 h
  6. Klasa bezpieczeństwa lasera/długość fali 2/635 nm
  7. Diody laserowe liczba/długość fali 6/635 nm
  8. Średnica strefy widoczności lasera N/O\* 61 m/ 72 m
  9. Średnica strefy detekcji lasera 160 m
  10. Wyznaczanie spadków X, Y tak
  11. Sposób mocowania instrumentu gwint 5/8", mini trójnóg
  12. Zakres temperatur pracy -10 °C - +45 °C
  13. Klasa szczelności obudowy IP 54
  14. Masa instrumentu 1,42 kg
- 

**ELEKTRO-AUTOMATYKA Sprzedaż elektronarzędzi, urządzeń spawalniczych, maszyn budowlanych, pneumatyki, narzędzi warsztatowych, firmowych ubrań roboczych oraz maszyn ogrodowo leśnych.**

**Sklep Bochnia**

ul. Brzeska 50  
32-700 Bochnia

tel. 691 572 333  
e-mail: ea.bochnia@op.pl

**Sklep Brzesko**

ul. Szarych Szeregów 23  
32-800 Brzesko

tel. 609 523 230  
e-mail: elektro.automatyka@op.pl

**Serwis, Magazyn**

ul. Św. Brata Alberta 4  
32-800 Brzesko

tel. 609 523 645  
e-mail: ea.serwis@op.pl

---