



## Geo fennel FL 40-POWERCROSS SP Laser krzyżowy

<http://www.elektroautomatyka.net.pl/product/show/3739>

**Cena: zł brutto**

### Cechy produktu

---

### Opis produktu

FL 40 PowerCross SP to najnowsza, znacznie rozbudowana wersja lasera FL 40-II absolutnego lidera wśród profesjonalistów. Ultra nowoczesny laser niemieckiej marki geo-FENNEL charakteryzuje się niespotykaną trwałością i odpornością, co podkreślają pomyślne testy na upadek z wysokości do 1 m. Urządzenie emituje krzyż idealnie widocznych, wzmocnionych linii laserowych klasy SelectionPro. Oznacza to, że znacznie bardziej wyraźne i jednocześnie dokładne wiązki laserowe pracują w bezpiecznej dla oka ludzkiego II klasie.

FL 40 PowerCross SP emituje krzyż linii o doskonałej jakości światła laserowego, zachodzących szeroko na podłogę, ściany i sufit. Aby podnieść komfort pracy i użyteczność przyrządu, specjalnie zaprojektowana konstrukcja umożliwia emisję linii pionowej w zakresie aż do 150°. Osobno załączane linie pozwalają na pracę nawet do 40 h na jednym komplecie baterii.

Przyrządy pomiarowe geo-FENNEL od ponad dwudziestu lat są z powodzeniem używane na polskich budowach.

Laser liniowy krzyżowy FL 40 Powercross 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  $\pm 3 \text{ mm} / 10 \text{ m}$
  2. Zakres automatyki poziomowania  $\pm 3^\circ$
  3. Zasilanie bateryjne 3 x AA
  4. Czas pracy – komplet baterii 40 h
  5. Klasa bezpieczeństwa lasera/długość fali 2/635 nm
  6. Kąt rozsyłu światła lasera Hz 135°, V 150°
  7. Diody laserowe liczba/długość fali 2/635 nm
  8. Średnica strefy widoczności lasera N/O\* 64 m/84 m
  9. Wyznaczanie spadków X, Y tak
  10. Sposób mocowania instrumentu gwint 5/8", gwint 1/4", magnes, pasek, podnoszony uchwyt
  11. Zakres temperatur pracy -10 °C – +45 °C
  12. Klasa szczelności obudowy IP 54
  13. Masa instrumentu 0,4 kg
  14. Wymiary transportowe instrumentu 15,5 x 16 x 7 cm
- 

**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

---