



Geo fennel FL 40-3/FL 40-3 HP Laser krzyżowy

<http://www.elektroautomatyka.net.pl/product/show/3741>

Cena: zł brutto

Cechy produktu

Opis produktu

Automatyczny laser krzyżowy FL 40-3 to samopoziomujący laser liniowy, który emituje trzy precyzyjne wiązki światła. Dwie pionowe wyznaczają kąt prosty z miejsca ustawienia lasera (między sobą); wiązka trzecia wyznacza linię poziomą krzyżującą się z jedną z linii pionowych. Laser wyznacza dokładnie pion, poziomy oraz kąt prosty. Laser krzyżowy FL 40-3 to zaawansowany model dla profesjonalnych użytkowników należy do serii Profi Line niemieckiej marki geo-FENNEL, znanej od ponad 160 lat na światowych rynkach przyrządów pomiarowych. Serię cechuje najwyższa jakość wykonania przy zachowaniu najlepszego stosunku jakości do ceny. Oznacza to, że użytkownik za niewygórowaną cenę nabywa w pełni profesjonalny i pełnowartościowy przyrząd specjalistycznej firmy przeznaczony do ciągłej pracy.

Przyrządy pomiarowe geo-FENNEL od ponad dwudziestu lat są z powodzeniem używane na polskich budowach. Laser krzyżowy FL 40-3 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 ± 3 mm / 10 m
2. Zakres automatyki poziomowania $\pm 3,5^\circ$
3. Zasilanie bateryjne 3 x AA alkaliczne
4. Czas pracy - komplet baterii 15 h
5. Klasa bezpieczeństwa lasera/długość fali 2/635 nm
6. Diody laserowe liczba/długość fali 3/635 nm
7. Średnica strefy widoczności lasera N/O* 36 m/50 m
8. Średnica strefy detekcji lasera 100 m
9. Sposób mocowania instrumentu gwint 5/8"
10. Zakres temperatur pracy -10 °C - +40 °C
11. Klasa szczelności obudowy IP 53
12. Masa instrumentu 0,8 kg
13. Wymiary transportowe instrumentu 23 x 19 x 17,5 cm

Automatyczny laser krzyżowy FL 40-3 HP to samopoziomujący laser liniowy, który emituje trzy wzmocnione wiązki światła laserowego. Są one doskonale widoczne na ścianach i elementach konstrukcji. Dwie pionowe wyznaczają kąt prosty z miejsca ustawienia lasera (między sobą); wiązka trzecia wyznacza linię poziomą krzyżującą się z jedną z linii pionowych. Laser wyznacza dokładnie pion, poziomy oraz kąt prosty.

Laser krzyżowy FL 40-3 HP to zaawansowany model dla profesjonalnych użytkowników należy do serii Profi Line niemieckiej marki geo-FENNEL, znanej od ponad 160 lat na światowych rynkach przyrządów pomiarowych. Serię cechuje najwyższa jakość wykonania przy zachowaniu najlepszego stosunku jakości do ceny. Oznacza to, że użytkownik za niewygórowaną cenę nabywa w pełni profesjonalny i pełnowartościowy przyrząd specjalistycznej firmy przeznaczony do ciągłej pracy.

Przyrządy pomiarowe geo-FENNEL od ponad dwudziestu lat są z powodzeniem używane na polskich budowach. Laser krzyżowy FL 40-3 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 ± 3 mm / 10 m
2. Zakres automatyki poziomowania $\pm 3,5^\circ$
3. Zasilanie bateryjne 3 x AA alkaliczne
4. Czas pracy - komplet baterii 15 h
5. Klasa bezpieczeństwa lasera/długość fali 2/635 nm
6. Diody laserowe liczba/długość fali 3/635 nm
7. Średnica strefy widoczności lasera N/O* 52 m/80 m
8. Średnica strefy detekcji lasera 140 m
9. Sposób mocowania instrumentu gwint 5/8"
10. Zakres temperatur pracy -10 °C - +40 °C
11. Klasa szczelności obudowy IP 53
12. Masa instrumentu 0,8 kg
13. Wymiary transportowe instrumentu 23 x 19 x 17,5 cm

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
