

System naprowadzania laserów liniowych EasyTRACK plus

kod produktu: 3803

kategoria: Kategorie > INSTRUMENTY > NIWELATORY > LASEROWE



Producent: GEO FENNEL

Cena brutto: **1 900,00 zł**

Cena netto: 1 544,72 zł



Kod QR:



www.sklep.geodezja.pl



System naprowadzania laserów liniowych EasyTRACK plus

EasyTRACK plus to nowoczesny system, który wyręcza użytkownika z czasochłonnego ustawiania lasera podczas prac budowlanych i wykończeniowych. Baza wyposażona w zmotoryzowaną podstawę automatycznie komunikuje się z detektorem umieszczanym w pożądanym miejscu. Wykonując obrót po okręgu, którego efektywny zakres wynosi 360 stopni, system odnajduje i nakierowuje pionową wiązkę laserową na centralną pozycję detektora.

EasyTrack plus jest kompatybilny z laserami marki geo-FENNEL wyposażonymi w funkcję pulsacji (modulacja wiązki laserowej do współpracy z detektorem) m.in. CrossPointer5, FL 40-PowerCross Plus SP, FLG 40-PowerCross Plus GREEN SP, Geo5X-L360 HP, Geo6X, Geo6X GREEN, FL

EasyTRACK plus posiada w zestawie pilot zdalnego sterowania, który pozwala na wykorzystanie systemu z laserami innych marek. Przyciski kierunkowe służą do swobodnego naprowadzanie pionowej wiązki laserowej w wybrane położenie. Dzięki temu użytkownik ma możliwość ręcznego naprowadzenia lasera bezpośrednio na element konstrukcyjny we wnętrzu lub na detektor ustawiony na dużej odległości albo w otwartym terenie.

Podstawa EasyTRACK plus jest wyposażona w regulowane nóżki ułatwiające rozstawienie na nierównym podłożu. Gwintowana tuleja umożliwia wykorzystanie lasera z gwintem 5/8 lub 1/4". Płytę bazową można dostrajać manualnie przy pomocy śruby precyzyjnego dostrajania kierunku. System jest przystosowany do całorocznego (-10°C to +50°C) wspierania prac budowlanych we wnętrzach i w umiarkowanym terenie.

Detektor EasyTRACK plus współpracuje z laserami zarówno o czerwonej jak i zielonej barwie światła. Wyświetlanie wskazań odbywa się przez trzy grupy diod LED umieszczonych z przodu, boku i tyłu urządzenia. Funkcja automatycznego wyłączenia w przypadku bezczynności oszczędza baterie. Wysoka dokładność detektora wynosi 1 mm.

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

System naprowadzania laserów liniowych EasyTRACK plus

Nazwa	Wartość
System EasyTRACK Baza ↓	
Dokładność w trybie TRACKING	±1°
Zasięg w funkcji naprowadzania	50 m
Sposób mocowania lasera	gwint 5/8 i 1/4
Zasilanie	4 x AA alkaliczne/15 h
Zakres temperatur pracy	-10°C - +50°C
Odporność na kurz, wodę	IP 54
System EasyTRACK Detektor ↓	
Dokładność detektora	±1 mm
Sposób prezentacji wskazań	diody LED z przodu, z tyłu, z boku
Zakres temperatur pracy	-10°C - +50°C
Zasilanie	3 x AA alkaliczne/50 h
Tony sygnału dźwiękowego	3 oraz wyłączony
Automatyczne wyłączenie	TAK

