

## Czujnik maszynowy Topcon LS-B110 Pro



Kategoria produktu: [Systemy sterowania maszyn](#)

### Opis:

#### Czujnik maszynowy LS-B110 Pro

Laserowy system wskaźnikowy Topcon 1D to bardzo skuteczne i niedroge rozwiązanie wspomagające prace maszyn budowlanych. System Topcon LS-B110 Pro na koparkę składa się czujnika montowanego na ramieniu (z zasilaniem akumulatorowym) i uchwytu magnetycznego, system uzupełnia obrotowy niwelator laserowy (dokupowany oddzielnie). Niwelator laserowy wyznacza płaszczyznę odniesienia (poziomą lub pochyloną w jednym bądź w dwóch kierunkach). Czujnik laserowy, odbiera sygnał z niwelatora laserowego i za pomocą wskaźników LED informuje operatora o bieżącej wysokości, na jakiej ma ustawić łyżkę. Tak skonfigurowany zestaw pozwala szybko i wydajnie realizować prace ziemne bez konieczności wykonywania pomiarów kontrolnych po każdym przejeździe.

- **Uniwersalne rozwiązanie dla wielu typów maszyn** (spycharki, koparki, koparko-ładowarki)
- **Szybsza praca, wyższa wydajność** - maszyna może zrobić więcej w tym samym czasie
- **Wzrost dokładności pracy - Lepsza kontrola wykonanej pracy i materiału - Oszczędność na kosztach materiałów** wynikająca z dokładniejszego wyrównania powierzchni
- **Najtańsze rozwiązanie do kontroli pracy maszyn - Bardzo prosty montaż / demontaż** czujników z maszyny, możliwość łatwego przełożenia na inną maszynę
- **Prosta obsługa - Mniejsze ryzyko popełnienia błędu przez człowieka - Mniej pomiarów pośrednich, ograniczenie liczby kontroli** w trakcie pracy (pracę można kontrolować na bieżąco nie wychodząc z kabiny)
- **Możliwość rozbudowy systemu do automatycznych systemów 2D** (czujnik LS-B110 współpracuje z systemami i komputerami Topcon 2D)

**Producent:** Topcon

#### Interesuje Cię ten produkt?

Skontaktuj się z naszym konsultantem

**Tomasz**

Tel. Kom. 509 678 903

Tel. 81 744 13 21

[budowlane@elmat.lublin.pl](mailto:budowlane@elmat.lublin.pl)