

! Czujnik maszynowy Topcon LS-B110W PRO



Kategoria produktu: [Systemy sterowania maszyn](#)

Opis:

Czujnik maszynowy LS-B110W Pro

Laserowy system wskaźnikowy Topcon 1D to bardzo skuteczne i niedrogi rozwiązanie wspomagające prace maszyn budowlanych. System Topcon LS-B110W Pro na koparkę składa się z czujnika montowanego na maszynie (z zasilaniem akumulatorowym), odbiornika kabinowego (komunikacja z czujnikiem LS-B110W odbywa się bezprzewodowo (wireless)) 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 element łyżkę – informacje te pojawią się także na odbiorniku kabinowym (Topcon RD-100W), który spełnia funkcję wyświetlacza. Tak skonfigurowany zestaw pozwala szybko i wydajnie realizować prace ziemne bez konieczności wykonywania pomiarów kontrolnych.

- 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
- 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-B110W współpracuje z systemami i komputerami Topcon 2D)
- Bezprzewodowa transmisja sygnału do wyświetlacza kabinowego (RD-100W)

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

