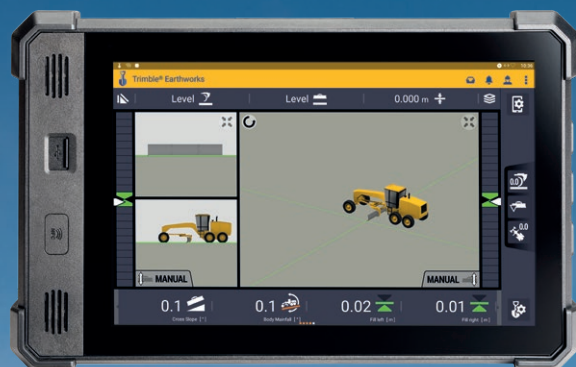


Trimble Earthworks do równiarek

Dotrzymuj terminów

Trimble® Earthworks do równiarek pomaga operatorom, na wszystkich poziomach zaawansowania, w wykonywaniu wysokiej jakości powierzchni. Ten system nowej generacji, z dobrze znanym interfejsem użytkownika opartym na Android™, przyjaznym 10. calowym ekranem dotykowym (17,78 cm), skraca czas nauki, zwiększa możliwości operatora i umożliwia doskonałe wyrównanie, już przy pierwszym przejeździe.



Pozostaw perfekcyjną powierzchnię

za pierwszym razem, za każdym razem

Dokładność konfiguracji Single/Dual GNSS

Konfiguracja Dual GNSS zapewnia informacje w czasie rzeczywistym o pozycji i kierunku jazdy maszyny, umożliwiając precyzyjne prowadzenie lemieszki równiarki po projekcie 3D, co przekłada się na szybszą reakcję i lepszą wydajność pracy. System oparty na czujnikach inercyjnych IMU jeszcze bardziej zwiększa dokładność i stabilność pracy z systemem GNSS. Platforma obsługuje wiele źródeł korekt satelitarnych, w tym VRS oraz Internet Base Station Service (IBSS). Gdy źródło poprawek jest tymczasowo niedostępne, funkcja Trimble xFill® wypełnia luki, maksymalizując efektywny czas pracy maszyny.

Elastyczność bez masztów

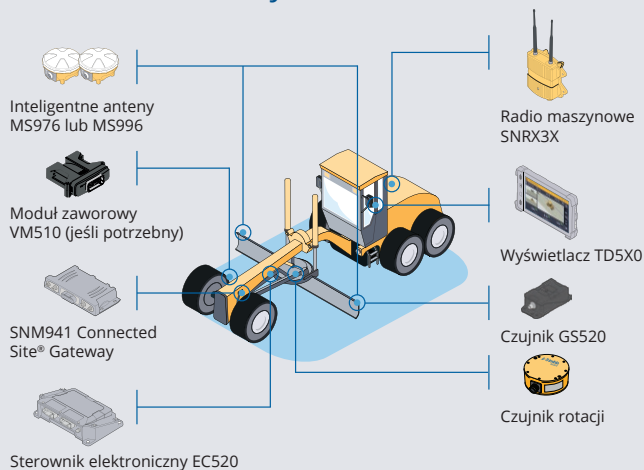
Trimble Earthworks dla równiarek umożliwia montaż anten GNSS bez masztów, w obsługiwanych modelach równiarek Cat®. Jeden odbiornik GNSS montowany jest na kabinie, a drugi na przednim

ramieniu (gooseneck) maszyny, co eliminuje tradycyjne maszty i przewody umieszczane na lemieszu. Konfiguracja bezmasztowa jest idealna do zastosowań wymagających maksymalnego zakresu ruchu lemieszki, takich jak prace na stromych zboczach oraz realizacja złożonych projektów z wysoką precyzją. Dodatkowo zmniejsza ryzyko uszkodzeń maszyny i skraca czas potrzebny na demontaż i ponowny montaż odbiorników GNSS każdego dnia.

Legendarna precyzja z tachimetrem

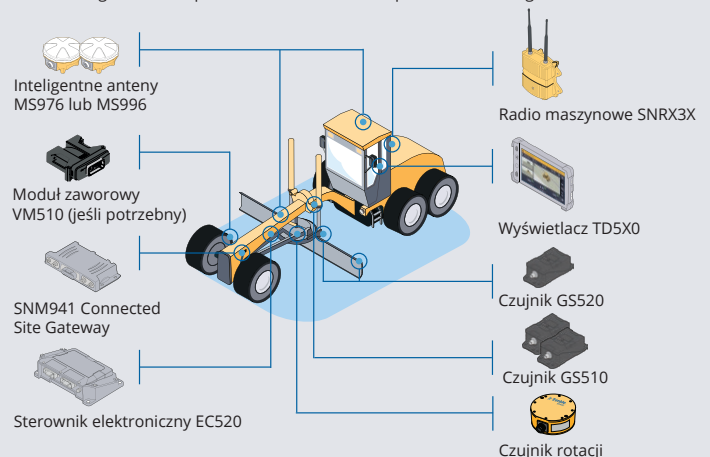
Trimble Earthworks do równiarek z tachimetrami robotycznymi Trimble to idealna konfiguracja do precyzyjnego wykończenia nawierzchni, przy mniejszej liczbie przejazdów. Wykonawcy mogą rozkładać materiał z większą dokładnością i w krótszym czasie, co pozwala minimalizować koszty materiałów i zwiększać wydajność pracy.

Konfiguracja z dwoma antenami GNSS montowanymi na lemieszu



Bezmasztowa konfiguracja z dwoma antenami GNSS montowanymi na kabinie

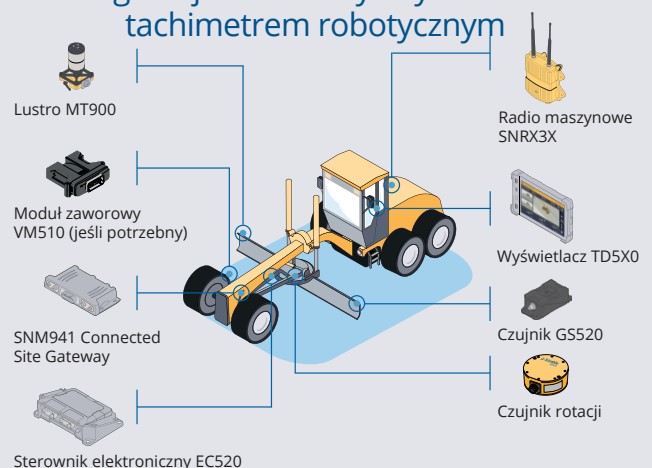
Uwaga: Wymagany siłownik z czujnikiem położenia do mechanizmu przesuwu bocznego lemieszki. Położenia do mechanizmu przesuwu bocznego lemieszki.



Konfiguracja z pojedynczą anteną GNSS montowaną na lemieszu



Konfiguracja UTS z aktywnym lustrem i tachimetrem robotycznym



SITECH Poland Sp. z o.o.

Wielicka 28
30-552 Kraków
biuro@sitech-poland.pl
www.sitech-poland.pl

Trimble
Autoryzowany Dystrybutor