Robot koszący TMU40 – Zdalnie sterowany gąsienicowy transporter narzędzi

Robot koszący TMU40 firmy C4 Meccanica to profesjonalny, zdalnie sterowany gąsienicowy transporter narzędzi, zaprojektowany do pracy w ekstremalnych warunkach, w trudnym terenie i na zboczach o nachyleniu do 55°, zapewniający maksymalne bezpieczeństwo, stabilność i wysoką wydajność.

Dzięki zdalnemu sterowaniu i solidnej konstrukcji gąsienicowej, TMU40 umożliwia operatorom bezpieczną pracę w niebezpiecznych lub trudno dostępnych miejscach, zmniejszając ryzyko operacyjne i poprawiając ogólną wydajność.

To idealne rozwiązanie do:

- utrzymania stoków
- prac leśnych
- prac rolniczych na stromych zboczach
- profesjonalnej pielęgnacji terenów zielonych
- pracy kolejowej i drogowej

TMU40 to wielofunkcyjna maszyna zaprojektowana z myślą o zapewnieniu niezawodności, trwałości i wszechstronności przez długi czas, dzięki czemu nadaje się do intensywnego użytkowania profesjonalnego.

Główne zalety

- Maksymalne bezpieczeństwo – zdalne sterowanie pozwala operatorowi pracować z bezpiecznej odległości, zmniejszając narażenie na niebezpieczne warunki. Wysoka stabilność – Gąsienicowy układ napędowy o wysokiej przyczepności zapewnia doskonałą przyczepność i stabilność nawet w trudnym terenie i na zboczach o

nachyleniu do 55°.

- Wielofunkcyjna wszechstronność – Kompatybilna z różnymi profesjonalnymi narzędziami do pielęgnacji terenów zielonych, prac leśnych i rolniczych.
- Większa wydajność – Umożliwia wydajną pracę nawet w trudno dostępnych miejscach, skracając czas pracy i poprawiając wydajność.
- Solidna konstrukcja – Wzmocniona rama zaprojektowana z myślą o długiej żywotności, trwałości i obniżonych kosztach konserwacji.
- Idealny do użytku profesjonalnego – Idealny dla profesjonalistów zajmujących się rolnictwem, leśnictwem i pielęgnacją stoków, którzy potrzebują niezawodnego i wydajnego sprzętu.

Specyfikacja główna

- Typ: Zdalnie sterowany gąsienicowy transporter narzędzi
- Sterowanie: Profesjonalny system zdalnego sterowania
- Tryb pracy: W pełni zdalnie sterowany
- Przeznaczenie: Intensywne użytkowanie profesjonalne
- Układ napędowy: Podwozie gąsienicowe o wysokiej przyczepności
- Maksymalne nachylenie robocze: Do 55°
- Konstrukcja: Wzmocniona rama skorupowa
- Stabilność: Wysoka stabilność nawet w trudnym terenie
- Kompatybilność: Nadaje się do profesjonalnego osprzętu wielofunkcyjnego

TMU40 został zaprojektowany z myślą o zapewnieniu:

- Wysokiej stabilności operacyjnej
- Zoptymalizowanego rozkładu masy
- Maksymalnej przyczepności do podłoża
- Wysokiej odporności na zużycie
- Długiej żywotności
- Niższych kosztów konserwacji

Solidna rama chroni podzespoły wewnętrzne i gwarantuje

niezawodną pracę nawet w wymagających i ekstremalnych warunkach pracy.

Zastosowanie

Zdalnie sterowany gąsienicowy transporter narzędzi TMU40 idealnie nadaje się do szerokiej gamy zastosowań profesjonalnych.

Utrzymanie terenów zielonych

- Utrzymanie zboczy
- Koszenie trawy na stromym terenie
- Utrzymanie parków i terenów publicznych
- Zarządzanie trudnymi terenami zielonymi

Sektor leśny

- Wycinka zarośli
- Ściółkowanie roślinnością
- Utrzymanie terenów leśnych
- Zarządzanie gruntami leśnymi

Sektor rolniczy

- Utrzymanie winnic
- Utrzymanie sadów
- Prace na terenach pagórkowatych
- Zarządzanie trudnymi gruntami rolnymi

Infrastruktura i utrzymanie

- Utrzymanie zboczy dróg
- Utrzymanie torów kolejowych
- Utrzymanie nasypów
- Utrzymanie terenów przemysłowych

Karnacja gruntów i zagospodarowanie terenu

- Karnacja nieużytków
- Rekultywacja trudnych terenów

- Utrzymanie nierównego terenu

Kompatybilny osprzęt

TMU40 to wielofunkcyjny, zdalnie sterowany, gąsienicowy nośnik narzędzi, kompatybilny z szeroką gamą profesjonalnego osprzętu.

- Mulczer leśny / kosiarka bijakowa leśna
- Mulczer do trawy
- Profesjonalna podkaszarka
- Osprzęt do pielęgnacji terenów zielonych
- Profesjonalny osprzęt rolniczy
- Osprzęt do pielęgnacji gruntów

Kompatybilność z różnymi akcesoriami pozwala na wykorzystanie zdalnie sterowanego gąsienicowego nośnika narzędzi TMU40 do wielu zastosowań, zwiększając wydajność i zmniejszając potrzebę stosowania dodatkowych maszyn.

- 

  enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

  enlarge

- 

  enlarge

Robot koszący RMU40 – Wielofunkcyjny nośnik ze zdalnym sterowaniem

Robot koszący RMU40 firmy C4 Meccanica to innowacyjna, profesjonalna, wielofunkcyjna, zdalnie sterowana maszyna

samojezdna, zaprojektowana z myślą o zapewnieniu maksymalnego bezpieczeństwa, wysokiej wydajności i wszechstronności operacyjnej w trudnych warunkach i na skomplikowanym terenie.

Dzięki zaawansowanemu systemowi zdalnego sterowania, RMU40 pozwala operatorom na bezpieczną pracę z odległości, zmniejszając ryzyko podczas pracy na niestabilnym podłożu, zboczach, nasypach lub w trudno dostępnych miejscach. System ten poprawia wydajność operacyjną i zapewnia precyzyjne sterowanie maszyną w każdych warunkach pracy.

Solidna konstrukcja i układ napędowy o wysokiej przyczepności zapewniają RMU40 doskonałą stabilność nawet na nierównym lub pochyłym terenie, dzięki czemu idealnie nadaje się do profesjonalnych zastosowań w leśnictwie, rolnictwie i pielęgnacji terenów zielonych.

Odkryj inne dostępne modele z gamy C4 Meccanica.

Wielofunkcyjna, zdalnie sterowana maszyna samojezdna RMU40 została zaprojektowana z myślą o kompatybilności z różnymi profesjonalnymi narzędziami, oferując maksymalną elastyczność operacyjną i umożliwiając wykonywanie wielu zadań za pomocą jednej maszyny.

Główne zastosowania

- Utrzymanie terenów zielonych
- Prace leśne
- Utrzymanie zboczy
- Zarządzanie gruntami rolnymi
- Utrzymanie terenów przemysłowych
- Karczowanie i utrzymanie terenów trudnych

Zastosowanie maszyn zdalnie sterowanych stanowi nowoczesne i bezpieczne rozwiązanie, które pozwala zwiększyć wydajność i zmniejszyć ryzyko operacyjne, zgodnie z normami bezpieczeństwa pracy.

Główne zalety

- Zdalne sterowanie dla maksymalnego bezpieczeństwa
- Wysoka stabilność w trudnym terenie
- Kompatybilność z wieloma profesjonalnymi narzędziami
- Solidna i niezawodna konstrukcja
- Idealny do intensywnego użytkowania profesjonalnego
- Zwiększona wydajność operacyjna

Główne dane techniczne

- Typ: Wielofunkcyjna, zdalnie sterowana maszyna samojezdna
- Model: RMU40
- System sterowania: Profesjonalny pilot zdalnego sterowania
- Tryb pracy: W pełni zdalnie sterowany
- Układ napędowy: Układ o wysokiej trakcji przeznaczony do trudnego terenu
- Przeznaczenie: Intensywne użytkowanie profesjonalne
- Konstrukcja: Wzmocniona rama o wysokiej wytrzymałości
- Stabilność: Wysoka stabilność operacyjna nawet na nierównym lub pochyłym terenie
- Kompatybilność: Kompatybilność z różnymi profesjonalnymi narzędziami wielofunkcyjnymi

Konstrukcja i projekt

Wielofunkcyjna, zdalnie sterowana maszyna samojezdna RMU40 została zaprojektowana z myślą o zapewnieniu wysokiej wydajności, bezpieczeństwa i niezawodności nawet w najbardziej wymagających warunkach pracy.

- Solidna konstrukcja zaprojektowana do intensywnego użytkowania profesjonalnego
- Zoptymalizowany rozkład masy dla lepszej stabilności i kontroli
- Wysoka przyczepność do pracy na nierównym i trudnym terenie

- Komponenty zaprojektowane z myślą o długiej żywotności
- Wysoka odporność na zużycie i obciążenia eksploatacyjne
- Niższe koszty konserwacji dzięki wysokiej jakości konstrukcji

Zastosowanie

Wielofunkcyjna, zdalnie sterowana maszyna samojezdna RMU40 została zaprojektowana do pracy w różnych sektorach profesjonalnych, zapewniając bezpieczeństwo, wszechstronność i wysoką wydajność nawet w wymagających warunkach.

Utrzymanie terenów zielonych

- Utrzymanie terenów zielonych publicznych i prywatnych
- Koszenie trawy na trudnym lub pochyłym terenie
- Utrzymanie parków i terenów miejskich
- Zarządzanie roślinnością w trudno dostępnych miejscach

Sektor leśny

- Wycinka zarośli
- Mulczowanie roślinności
- Utrzymanie terenów leśnych
- Zarządzanie gruntami leśnymi

Sektor rolniczy

- Utrzymanie winnic i sadów
- Zarządzanie trudnymi gruntami rolnymi
- Prace na terenach pagórkowatych lub nierównych
- Karnacja i utrzymanie gruntów

Infrastruktura i utrzymanie gruntów

- Utrzymanie skarp dróg
- Utrzymanie linii kolejowych
- Utrzymanie nasypów i kanałów

Utrzymanie terenów przemysłowych

- Karnacja i zagospodarowanie terenu
- Karnacja nieużytków
- Rekultywacja terenów trudnych
- Utrzymanie nierównego lub nierównego terenu

Kompatybilny osprzęt

Wielofunkcyjna, zdalnie sterowana maszyna samojezdna RMU40 została zaprojektowana tak, aby była kompatybilna z szeroką gamą profesjonalnego osprzętu, zapewniając maksymalną wszechstronność działania i możliwość dostosowania do różnych zastosowań.

- Rozdrabniacz leśny – Idealny do karczowania zarośli, rozdrabniania roślinności i pielęgnacji lasów
- Rozdrabniacz do trawy – Idealny do pielęgnacji zieleni, koszenia trawy i zarządzania terenami zielonymi
- Profesjonalna kosa spalinowa – Nadaje się do usuwania wysokiej trawy, krzewów i gęstej roślinności
- Osprzęt do pielęgnacji zieleni – Idealny do parków, terenów publicznych i pielęgnacji krajobrazu
- Profesjonalny osprzęt rolniczy – Nadaje się do pielęgnacji winnic, sadów i gruntów rolnych
- Osprzęt do pielęgnacji gruntów – Zaprojektowany do karczowania nieużytków, rekultywacji gruntów i pielęgnacji trudnego terenu

Kompatybilność z różnymi rodzajami osprzętu sprawia, że wielofunkcyjna maszyna zdalnie sterowana RMU40 jest niezwykle wszechstronna, umożliwiając wykonywanie wielu operacji za pomocą jednej maszyny, co zwiększa wydajność i redukuje koszy użytkowania.

- 

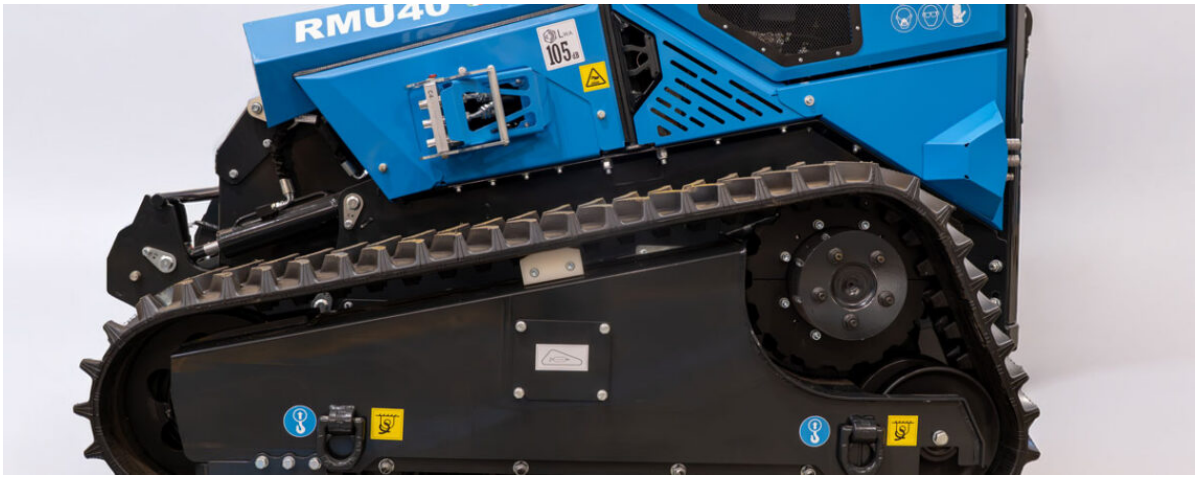
enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

  enlarge

  enlarge

Robot koszący C4

Innowacyjny zdalnie sterowany nośnik C4 do przeznaczeń rolniczych i leśnych – TMU40 – sterowany radiowo gąsienicowy nośnik narzędzi.

Charakterystyka

- Robot koszący TMU40 jest wyposażony w 3-cylindrowy silnik turbo o mocy 40 KM, obwód hydrauliczny z 4 pompami dedykowanymi do napędu trakcji, napędu WOM i urządzeń pomocniczych

- Gąsienice gumowe o wysokim profilu z podniesionym kołem napędowym, zmiennym skokiem i odwracalnym wentylatorem chłodzącym w celu zmniejszenia pochłaniania mocy i czyszczenia chłodnic.
- Silniki jazdy o podwójnej wydajności pozwalają na pracę w 2 zakresach prędkości 0-5,5 km / h i 0-11 km / h.
- Siłą TMU40 jest możliwość pracy zarówno ze sterowaniem radiowym, jak i z operatorem na pokładzie.

Maszyna wyposażona jest w ergonomiczne i bezpieczne stanowisko operatora, ze sterowaniem na manipulatorze i osłonie ROPS.

Po złożeniu dachu i wyjęciu pilota ze specjalnego wspornika przełączasz się w tryb jazdy za pomocą sterowania radiowego, co pozwala TMU łatwo dostosować się nawet do najbardziej stromego i najbardziej niedostępnego terenu, aż do osiągnięcia maksymalnego ograniczenia nachylenia 55°.

Alternatywna wersja RMU bez kabiny, przeznaczona wyłącznie do sterowania zdalnego.

Dostępne standardowe wyposażenie robocze

TRF135 – Mulczer leśny do zdalnie sterowanego nośnika narzędzi TMU40

Rozdrabniacz leśny TRF135 został zaprojektowany, aby zagwarantować maksymalną wytrzymałość i niezawodność podczas rozdrabniania krzewów, gałęzi i zarządzania zaroślami.

- Stały wirnik zębaty z reduktorem głębokości
- Hydraulicznie regulowany łuk na maszynie
- Hydrauliczna przednia klapa
- System pochylania sprzętu
- Przystawka oscylacyjna ze sprężyną powrotną i mechanicznym ogranicznikiem
- Przekładnia z 5 pasami
- Hydrauliczny silnik tłokowy zamontowany na przedłużeniu łożyska

TRL135 – Mulczer do zdalnie sterowanego nośnika narzędzi TMU40

Kosiarka bijakowa – noże ruchome, dzięki niewielkiej wadze i gabarytom gwarantuje maksymalną sterowność podczas rozdrabniania trawy i krzewów.

- Rotor, który można wyposażyć w młotki lub noże
- Przystawka oscylacyjna ze sprężyną powrotną i mechanicznym ogranicznikiem
- Przekładnia z 3 pasami
- Hydrauliczny silnik tłokowy zamontowany na przedłużeniu łożyska
- Wymienne płozy odporne na zużycie
- Tylna rolka napinająca z gumową osłoną

Opcjonalne wyposażenie robocze

- koparka łańcuchowa CR80
- kosiarka rotacyjna PDR150
- mulczer z ruchomymi narzędziami roboczymi TRS115 lub TRS135
- łyżka
- widły
- wyciągarka
- inne na zapytanie

Dalsze szczegóły dostępne na zapytanie.

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge

- 

enlarge