



arctic
a brand of aebi schmidt

RMT

Ciężarówka do utrzymania dróg



Rozwiązanie RMT (Road Maintenance Truck) firmy Arctic zmienia każdy samochód ciężarowy w całoroczną maszynę do pracy przy każdej potrzebie utrzymania dróg - po prostu poprzez dodanie wyposażenia. Jest to profesjonalne rozwiązanie, które obejmuje unikalny, potężny system sterowania hydraulicznego i dostosowane do potrzeb oprogramowanie, z możliwością dodawania kolejnych urządzeń zgodnie z późniejszymi potrzebami.

Najważniejsze w skrócie

- **System hydrauliczny LS** zapobiega nadmiernemu zużyciu oleju i prowadzi do oszczędności paliwa.
- Inteligentna kombinacja zaworów, w tym indywidualna regulacja ciśnienia, pozwala na **podłączenie różnych maszyn**, w tym żurawi, hakowców i wywrotek, w celu optymalizacji inwestycji.
- **Szybki system sterowania CAN-BUS** obsługuje zarówno osprzęt letni, jak i zimowy, a także szeroką gamę dodatkowych świateł roboczych i ostrzegawczych.
- **Kompaktowe, lekkie niezwykle wytrzymałe przystawki sprzętowe**, spełniające normy wielu różnych krajów.

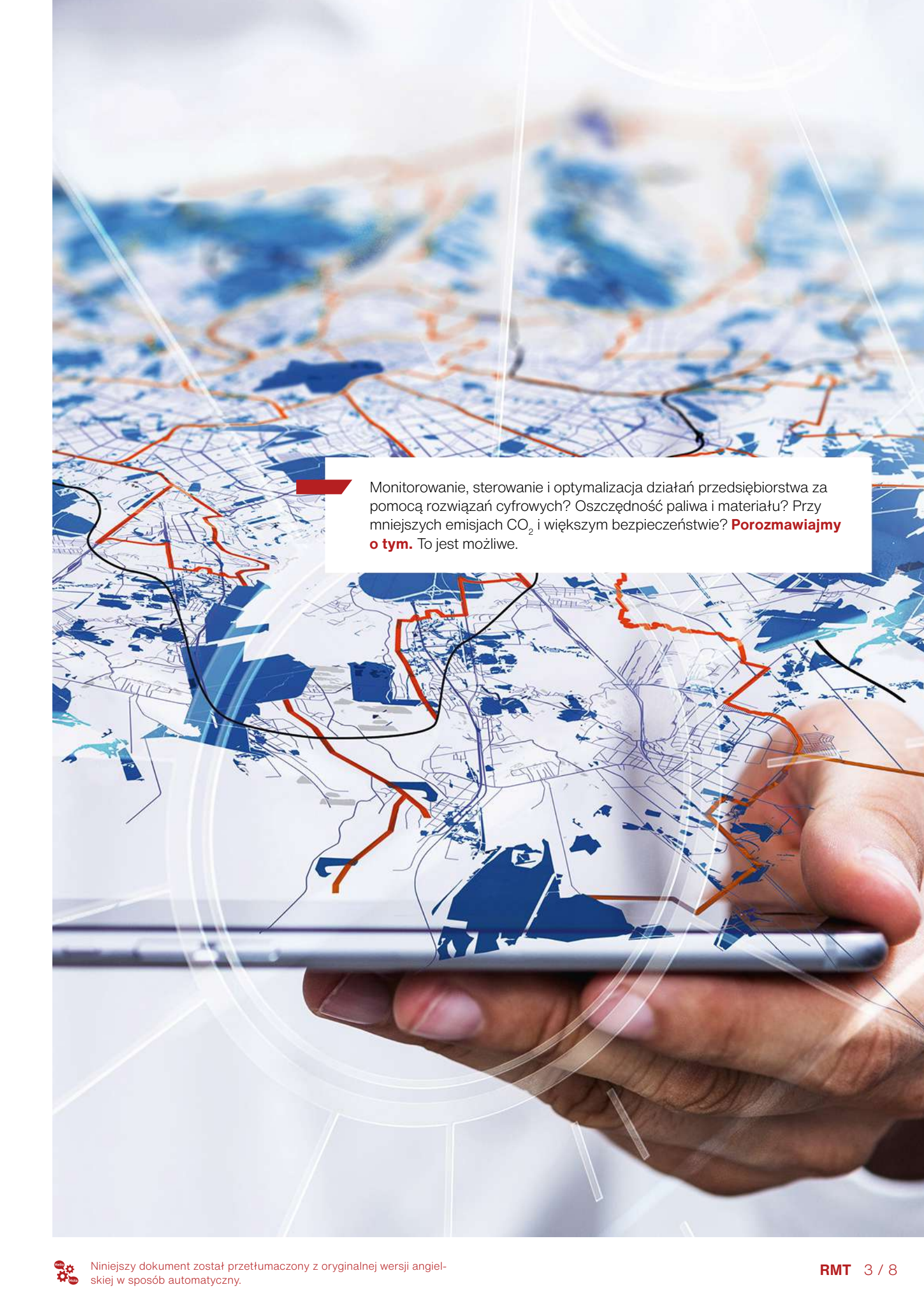
Zalety dla klienta

- **Tylko jeden system hydrauliczny i sterowania** - optymalizacja inwestycji przez cały okres eksploatacji RMT.
- **Intuicyjny system sterowania z dużym ekranem** zawierającym asystentów kierowcy, konfiguratory funkcji i świateł.
- **Wydajny układ hydrauliczny i zawory proporcjonalne** dla wszystkich ważnych funkcji zapewniają precyzyjne sterowanie w razie potrzeby, jak również szybkie sterowanie w sytuacjach awaryjnych.





Wiemy, jak ważne jest to, by maszyny i urządzenia zawsze były gotowe do działania. **Prosimy skontaktować się z nami w sprawie** specjalnie dopasowanych ofert serwisowych i oryginalnych części zamiennych.



Monitorowanie, sterowanie i optymalizacja działań przedsiębiorstwa za pomocą rozwiązań cyfrowych? Oszczędność paliwa i materiału? Przy mniejszych emisjach CO₂ i większym bezpieczeństwie? **Porozmawiajmy o tym.** To jest możliwe.

Właściwości użytkowe

System kontroli

Zaprojektowany fabrycznie moduł hydrauliczny ze zintegrowaną elektroniką i systemem inteligentnego sterowania CAN-BUS iRoad posiada specyficzne cechy zaprojektowane specjalnie dla zadań utrzymania dróg, w tym telematykę. Inteligentny system sterowania iRoad ma zastosowanie w całorocznych pracach związanych z utrzymaniem dróg, wykorzystując inteligentną logikę pracy zaprojektowaną specjalnie dla rozwiązania RMT. RMT to bezkompromisowe połączenie systemu sterowania połączonego z komponentami hydraulicznymi, które spełnia wszystkie możliwe wymagania dotyczące mocy i sterowania. Intuicyjny i przyjazny dla kierowcy, system sterowania zapewnia inteligentną kontrolę wykonywanych prac dla władz lokalnych i właścicieli firm.



Systemy świateł roboczych i ostrzegawczych

Bezpieczeństwo pracy i komfort kierowców są dla nas najważniejsze. Współpracując przez wiele lat z klientami, zainteresowanymi władzami i innymi użytkownikami dróg, stworzyliśmy i rozwinięliśmy bezkompromisowe rozwiązania, aby prace konserwacyjne były jak najbezpieczniejsze dla każdego użytkownika drogi. Pakiety hydrauliczne są standaryzowane dla różnych celów, a doświadczenie pokazuje, że zapewniają one niesamowitą poprawę w zakresie bezpieczeństwa i zmniejszenie liczby wypadków drogowych podczas eksploatacji.



Płyty montażowe

Wszystkie płyty montażowe Arctic do pługów czołowych, pługów bocznych lub zgarniaczy są lekkie, profesjonalnie zaprojektowane i obliczone metodą FEM, aby zapewnić najlepszy stosunek ceny do jakości. Ponad 80-letnie doświadczenie w tej dziedzinie umożliwia wyposażenie prawie każdego samochodu ciężarowego w niezbędny sprzęt, aby sprostać wymaganiom biznesu.

Lista urządzeń do kontroli za pomocą rozwiązania RMT

- Pług czołowy
- Pług zgarniający
- Pług boczny
- Wywrotka ciężarowa z funkcjami dodatkowymi
- Wywrotki z przyczepą
- Zbiornik wody
- Spryskiwacz czołowy
- Szczotka czołowa
- Szczotka pod spodem
- Zamiatarka do szyn
- Zasilanie urządzeń zewnętrznych (hakowiec, żuraw itp.) z indywidualnym zasilaniem ciśnieniowym
- Szeroki wybór świateł roboczych
- Szeroki wybór świateł ostrzegawczych.

Galeria



Warianty

RMT 2



RMT 3



RMT 4



RMT 5



Produkt powiązany

HPD

Pług odśnieżny



SHJ

Pług odśnieżny



Stratos 4.0 - 12.0 m³

Posypywarka





Niech zaufają Państwo długoletniemu i bogatemu doświadczeniu. **Po-
rozmawiajmy o tym.** Znajdziemy odpowiednie rozwiązanie również w
przypadku Państwa wyzwań.



Dane techniczne

	RMT 2	RMT 3
Specyfikacje samochodu ciężarowego		
Prędkość robocza do	70 km/h	90 km/h
Moc silnika od	300 KM	360 KM
Zasada trakcji	4x2 / 4x4	6x2 / 6x4 / 6x6

	RMT 4	RMT 5
Specyfikacje samochodu ciężarowego		
Prędkość robocza do	90 km/h	90 km/h
Moc silnika od	500 KM	500 KM
Zasada trakcji	8x4 / 8x6 / 8x8	10x4 / 10x6



© Aebi Schmidt Group
www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt Holding AG
CH-8050 Zurich, Szwajcaria

Wszelkie prawa zastrzeżone. Dane techniczne mogą ulec zmianie.
Ilustracje niewiążące. Pomyłki i zmiany zastrzeżone.

Document created on 9 CZE 2024

