



# TRUXOR T50





## Maszyny Truxor - od 1994 roku

Nasze wieloletnie doświadczenie w rozwoju technologii i produktów, a także bliski kontakt z klientami na całym świecie stanowią podstawę nowej generacji naszych maszyn Truxor. Seria T była zaktualizowana o kilka nowych funkcji:

- Lekkie podwozie ze stali o wysokiej wytrzymałości
- Ramię podnoszące z ruchem równoległym
- Szybki wspornik X4
- Światła robocze LED
- Cyfrowy ekran
- Technologia cyfrowa ulepszająca maszynę wydajność i ułatwia obsługę

Cyfrowy ekran dostarcza informacji z silnika i innych systemów. Cyfrowe rozwiązywanie problemów ułatwia serwis i konserwację. Cyfrowy ekran również sprawia możliwość dostosowania niektórych funkcji maszyny, takie jak wyważenie i prędkość gąsienic napędowych, regulacja przepływ u wyjść hydraulicznych, pracy awaryjnej itp.

Układ hydrauliczny z termostatem  
Nowoczesny układ hydrauliczny zwiększa wydajność gdy temperatura oleju hydraulicznego przekroczy 40 ° C stopni. Aby osiągnąć optymalną temperaturę, istnieje termostat kontrolujący minimalną temperaturę. Plik odpowiednia temperatura oleju hydraulicznego poprawia wydajność i zapewnia lepszą ekonomię pracy.



**T50** – Truxor o największej mocy, do zastosowań wymagających dużej mocy przybory Truxor T50 to najpotężniejsza maszyna w branży Seria T, wyposażona w silnik wysokoprężny o mocy 50 KM, który spełnia najwyższe standardy klasy środowiskowej EU Stage V i EPA Tier 4. Mocny silnik i nowy układ hydrauliczny gwarantują najwyższy poziom wydajności i funkcjonalności niezawodność w pracy. Truxor T50 z łatwością działa w wymagających środowiskach dzięki narzędziom wymagającym dużej mocy. Już przy 1400 obr / min maszyna ma wysoką wydajność. Możliwość pracy z maszyną na niskim poziomie obrotów zmniejszają zarówno zużycie paliwa, jak i poziom hałasu.



<p><b>SILNIK: Hatz 3H 50 TICD</b> silnik wysokoprężny Common Rail 37 kW 50 KM, Intercooler, system Can-bus, certyfikat końcowy <b>EU Stage V i EPA Tier 4</b>, 2400 obr / min. Filtr cząstek stałych (DPF). Maksymalny moment obrotowy 185 Nm</p> <p><b>ZBIORNIK PALIWA:</b> 35 l</p> <p><b>UKŁAD CHŁODZENIA:</b> Połączony silnik / hydraulika / chłodnica międzystopniowa system. Wlot powietrza do chłodnicy jest wyposażony w filtr (zatrzymuje brud przed wnikiem do komórek chłodnicy). Termostat kontroluje temperaturę oleju hydraulicznego, poprawiając wydajność maszyny.</p> <p><b>INSTALACJA ELEKTRYCZNA:</b> akumulator 12 V / 150 A, 60 Ah. Automatyczne zatrzymanie działa, gdy silnik się przegrzewa lub ciśnienie oleju jest zbyt niskie. System ostrzegawczy przed jazdą na maksymalnym nachyleniu. 4 diody robocze LED</p>	<p><b>PRAWY JOYSTICK:</b> Podnoszenie, przechylenie, przesuwanie kabiny do przodu i tyłu (rozkład masy), sterowanie gniazdem hydraulicznym 3 i gniazdo hydrauliczne 4.</p> <p><b>Wyjście hydrauliczne 1</b> (przednie): ciśnienie robocze 140 bar Regulowany przepływ 0-20 l / min</p> <p><b>Wyjście hydrauliczne 2</b> (przednie): ciśnienie robocze 130 bar Regulowany przepływ 0-11 l / min</p> <p><b>Wyjście hydrauliczne 3</b> (przednie): Ciśnienie robocze 200 bar. Regulowany przepływ 0-60 l / min</p> <p><b>Wyjście hydrauliczne 3</b> (z tyłu): Ciśnienie robocze 200 bar. Regulowany przepływ 0-60 l / min</p> <p><b>Wyjście hydrauliczne 4</b> (z tyłu): ciśnienie robocze 130 bar. Regulowany przepływ 0-11 l / min</p>
<p><b>UKŁAD HYDRAULICZNY:</b> Pompa hydrauliczna o zmiennej wydajności (Sterowanie Load Sensing), 65 cm<sup>3</sup> / obr. Moc hydrauliczna: 26 kW / 35hk.</p> <p><b>Zbiornik hydrauliczny:</b> 19 l, system 35 l. Wymuszona technologia cyklonowa wentylacja. Przyjazny dla środowiska system z automatycznym wyłączaniem silnik, jeśli poziom oleju spadnie o więcej niż 8 litrów. (Minimalizuje wycieki oleju)</p> <p>Zawór hydrauliczny: 9 funkcji.</p> <p><b>System sterowania:</b> elektroniczne jednostki sterujące oparte na magistrali CAN ze zdalnym sterowaniem wsparcie.</p>	<p><b>WYMIARY:</b> Długość całkowita max. 5030 mm, min 4700 mm.</p> <p>Całkowita szerokość 2080 mm. Całkowita wysokość max 2600, min 2020 mm. Waga zestawu: 1470 kg</p> <p><b>PRĘDKOŚĆ JAZDY:</b> 0-100 m / min</p> <p><b>PODNOŚNIK PRZEDNI:</b> Udźwig 400 kg, wspornik X4 do szybkiego zmiana narzędzi. Półautomatyczne blokowanie narzędzi.</p>
<p><b>FOTEL KIEROWCY:</b> Ergonomicznie regulowany fotel kierowcy, elektrycznie podgrzewany, sterowany termostatycznie. Składana kabina. Regulowane elementy sterujące</p>	<p><b>MATERIAŁ:</b> Opaska napędowa (bieżnia łopatkowa) z gumy. Łopatki i prowadnice z mocnego tworzywa sztucznego. Pontony wyprodukowane z aluminium odporne na słoń i wodę. Stal strukturalna. ocynkowana ogniowo</p>
<p><b>PULPIT:</b> Cyfrowy wyświetlacz o wysokiej rozdzielczości pokazujący prędkość, temperaturę silnika, ciśnienie oleju silnik, licznik czasu, wskaźnik paliwa, temperaturę oleju hydraulicznego, ciśnienie hydrauliczne, przepływ hydrauliczny, tryb awaryjny, włączony diagnostyka płyty, zegar itp.</p>	<p><b>POZYCJA NR:</b> 94-T50</p> <p><b>WARUNKI GWARANCJI:</b> 24 miesiące lub 1000 godzin pracy</p>
<p><b>LEWY JOYSTICK:</b> Jazda do przodu / do tyłu / w prawo / w lewo. Szybkość jest sterowana joystickiem i precyzyjnymi elementami sterującymi podczas jazdy. Sterowanie wyjściem hydraulicznym 1, wyjściem hydraulicznym 2.</p>	<p><b>OPCJE:</b> Olej hydrauliczny przyjazny dla środowiska. Panolin zastępuje standardowy olej hydrauliczny. 36 litrów Nr produktu: 94-T50E</p>

<p>Silnik wyposażony jest w katalizator do oleju napędowego i wymaga następujących specyfikacji paliwa EUROPA EN 590</p>	<p>Stosowanie paliwa niespełniającego specyfikacji może prowadzić do uszkodzenia silnika. Truxor T50 można wyposażyć w opcje silnika odpowiednie dla niższej jakości olej napędowy. Więcej informacji można uzyskać kontaktując się z Dorotea Mekaniska AB.</p>
--	---



Dzięki wysokiej wydajności T50 to doskonały nośnik narzędzi do wymagających mocy narzędzi, takich jak pompy Doro. Wszystkie narzędzia i akcesoria są kompatybilne z Truxor T50. Informacje techniczne są dostępne na stronie internetowej: [www.doroteamekaniska.se](http://www.doroteamekaniska.se)



Dorotea Mekaniska AB specjalizuje się w maszynach do czyszczenia jezior, utrzymanie terenów i dróg wodnych. Od 1990 dostarczamy, produkujemy i opracowywanie produktów, innowacyjnego myślenia w rzeczywistość. Oferujemy wszystko, od małej i prostej kosiarki do trzciny po profesjonalną maszynę do cięcia trzciny, pogłębiania, sprzątania wycieku oleju, kopanie, palowanie itp. Fabryka Dorotea, zlokalizowana na północy Szwecji, to centrum produkcji, części zamiennych i sprzedaży. Mamy klientów i dystrybutorów na całym świecie. Części zamienne do nasze produkty można nabyć od nas lub od naszego specjalisty dystrybutora



[www.doroteamekaniska.se](http://www.doroteamekaniska.se)

The manufacturer reserves the right to make changes to the technical specifications and product range.



Östra Polarvägen 10  
917 32 Dorotea, Sweden  
+46 (0)942-25880  
[www.doroteamekaniska.se](http://www.doroteamekaniska.se)  
[info@doroteamekaniska.se](mailto:info@doroteamekaniska.se)



Ul. Kasprzowicza 10  
59-400 JAWOR – POLAND  
Tel +48 601 638 963  
[hondo@hondo.pl](mailto:hondo@hondo.pl) [www.truxor.pl](http://www.truxor.pl)