

Ciągnik
rolniczy
Farmtrac

FARMTRAC
TRACTORS EUROPE
www.farmtrac.pl

7100DT
7110DT
98-110 HP

- Silnik Perkins
- Układ napędowy ZF Power Shift
- Układ paliwowy Bosch
- Podnośnik hydrauliczny EHR Bosch
- Komfortowa kabina



**FARMTRAC SKUTECZNY I POMOCNY
W KAŻDYCH WARUNKACH**

7100DT | 7110DT

Charakterystyka mocy	7100 DT	7110 DT
Nominalna moc silnika	72 kW (98 KM) przy 2300 obr/min	81 kW (110 KM) przy 2300 obr/min
Maks. moment obrotowy	390 Nm przy 1400 obr/min	416 Nm przy 1400 obr/min
Silnik		
Marka/Typ	Perkins 1104D - 44T	Perkins 1104D - 44TA
Liczba cyl./poj. skokowa. [cm³]	4/4400	
Układ chłodzenia silnika	Chłodzony cieczą	
Filtr powietrza	Suchy, dwustopniowy	
Układ napędowy		
Rodzaj	ZF T557 LS Power Shift	
Sprzęgło/WOM	Cierne, suche, dwuwartczowe z niezależnym sterowaniem napędu/WOM sprzęgła mechanicznie - pedałem nożnym a sprzęgła WOM elektro-hydrauliczne	
Skrzynia przekładniowa	Dwuzakresowy wzmacniacz momentu - Power Shift, rewers, przód - tył zsynchronizowany, skrzynia 4 biegowa zsynchronizowana, reduktor, pole - szosa ze sprzęgłem kłowym	
Liczba przełożeń skrzyni. przód/tył	16/16	
Blokada mechanizmu różnicowego	Włączana elektro-hydraulicznie	
Wał odbioru mocy - WOM		
Rodzaj	Niezależny i zależny	
Prędkość obrotowa WOM	540/1000, 430/750	
Końcówka WOM – średnica, liczba wypustów	35 mm/6, DIN 9611	
Układ hydrauliczny		
Funkcje	Regulacja pozycyjna i siłowa sterowana EHR	
Wydatek pompy dm³/min	85 (55+30)	
Ciśnienie normalne. MPa	18	
Trzypunktowy układ zawieszenia narzędzi	kategoriac 2 kat. ISO 730-1, automatyczne sprzęgi	
Nominalny udźwig na ciąglach dolnych [kg]	4900	
Ilość sekcji rozdzielacza hydrauliki zew.	6	
Układ kierowniczy		
Rodzaj przekładni kierowniczej	Hydrostatyczny	
Układ hamulcowy		
Hamulce robocze	Tarczowe, mokre, sterowane hydraulicznie	
Hamulec postojowy	Sterowany mechanicznie za pośrednictwem ręcznej dźwigni	
Oś przednia		
Rodzaj	CARRARO ze zwolnicami planetarnymi i automatyczną blokadą mechanizmu różnicowego	
Opony		
Przednie	340/85R24	
Tylne	460/85R34	
Ukl. przełączeniowo-zaczepe		
	Zaczepek przedni, przesuwany górny i dolny zaczepek transportowy, belka polowa	
Kabina		
Rodzaj	Komfortowa, bezpieczna, dwudrzwiowa, wyciszona	
Wyposażenie	Ogrzewanie, wentylacja, wyjście bezpieczeństwa w dachu, spryskiwacz szyby przedniej, wycieraczka szyby przedniej i tylnej, lusterka boczne, przednie i tylne lampy robocze w dachu kabiny	
Wymiary (mm) i Waga (kg)		
Masa ciągnika [kg]	4800	
Długość całkowita	4110	
Szerokość [mm]	2492	
Rozstaw osi	1559	
Wysokość	2700	

Uwaga: Ze względu na stały proces doskonalenia i modernizacji wyrobów, dane techniczne produkowanych ciągników mogą się różnić w niektórych szczegółach.

Wizualizacja techniczna

