

Трактори John Deere серії 6D

Трактори John Deere серії 6D призначені для виконання широкого спектру робіт в рослинництві при посіві і обробці ґрунту, а також в кормовиробництві і по догляду за просапними культурами.



Трактори серії D мають невелику масу і колісну базу, що забезпечує маневреність трактора як на транспортних роботах, так і при роботі на фермах.

Технічні характеристики тракторів John Deere серії 6D

Загальні дані	John Deere			
	6100 D	6115 D	6130 D	6140 D
Колісна формула	2WD /MFWD		MFWD	
Розміри та маса				
Колісна база, мм	2310			
Колія по переднім колесам, мм	1533- 2043/ 1516- 2016	1533- 2043/ 1516- 2016	1516-2016	
Колія по заднім колесам, мм	1512-2016			
Шини передніх коліс	10,0-16,6 PR F2	13,6-24,6 PR R1		
Шини задніх коліс	18,4-34,8 PR R1			

Трактори John Deere

Загальні дані	John Deere			
	6100 D	6115 D	6130 D	6140 D
Радіус повороту, мм	2900/4500		4500	
Маса, кг	3700/4260		4260	
Гідронавісна система				
Тип гідросистеми	Open Center			
Продуктивність гідронасосів, л/хв	66,6			
Тиск в гідросистемі, МПа	20			
Двигун				
Тип двигуна	дизельний			
Марка	John Deere			
	4.5L Power-Tech	4.5L PowerTech E		
Система впорскування	турбонаддув з проміжним охолодженням			
Система охолодження	рідинне			
Робочий об'єм двигуна, см ³	4500			
Кількість циліндрів	4			
Номінальна потужність, кВт/к.с.	75/100	85/115	95/130	105/140
Максимальна потужність, кВт/к.с.	80/110	95/130	105/140	110/150
Максимальний крутний момент, Н·м	427		466	467
Номінальна частота обертання, об/хв	2100			
Частота обертання при максимальному крутному моменті, об/хв	1400			1598
Ємність паливного бака, л	158			
Трансмісія				
Кількість передач вперед	9			
Кількість передач назад	9			
Потужність ВВП, кВт/к.с.	61,1/82	70,8/95	78,3/105	85,8/115
ВВП, об/хв	540/1000			