

## Трактори John Deere серії 8020Т

Трактори John Deere серії 8020Т призначені для роботи в агрегаті з навісними, напівнавісними і причіпними машинами і знаряддями на фермах, в полях, для прибирання будь-яких видів культур.



### Переваги тракторів John Deere серії 8020Т:

- надійна посилена рама спеціального профілю;
- екологічно чистий двигун "John Deere PowerTech";
- незначна витрата палива;
- електрогідравлічне управління ВВП - HMS;
- коробка перемикання передач "Auto PowrShift";
- комфортна кабіна "CommandView";
- висока маневреність;
- знижений тиск на ґрунт;
- малозношувані гусениці.

### Технічні характеристики тракторів John Deere серії 8020Т

Загальні дані	John Deere				
	8120Т	8220Т	8320Т	8420Т	8520Т
<b>Розміри та маса</b>					
Довжина, мм	6033				
Ширина, мм	3099				
Висота, мм	3122				
Колія, мм	2260-3040				
Маса, кг	11770				12453
Маса експлуатаційна, кг	14288				

**Трактори John Deere**

Загальні дані	John Deere				
	8120T	8220T	8320T	8420T	8520T
<b>Гідронавісна система</b>					
Продуктивність гідронасосів, л/хв	113,6				
Тиск в гідросистемі, МПа	20				
Кількість виводів гідросистеми	5				
Вантажопідйомність на осі шарнірів нижніх тяг, кгс	6885				
<b>Двигун</b>					
Тип двигуна	дизельний з турбонаддувом				
Марка	John Deere PowerTech, CommonRail				
Система впорскування	турбонаддув				
Робочий об'єм двигуна, см <sup>3</sup>	8100				
Кількість циліндрів	6				
Діаметр циліндрів, мм	116				
Хід поршня, мм	129				
Номінальна потужність, кВт/к.с.	125 /170	140/ 190	160/ 215	175/ 235	190/ 260
Максимальна потужність, кВт/к.с.	140/ 190	160/ 215	175/ 235	190/ 260	210/ 280
Коефіцієнт запасу крутного моменту, %	43				
Номінальна частота обертання, об/хв	2200				
Ємність паливного бака, л	493				
<b>Трансмісія</b>					
Коробка передач	Auto PowrShift				
Кількість передач вперед	16				
Кількість передач назад	4				
Тип ВВП	незалежний, одношвидкісний				
ВВП, об/хв	1000				