

ТРАКТОР КОЛЕСНЫЙ JOHNDEERE 9430R



Трактор колесный JOHN DEERE 9430R является трактором общего назначения с колесной формулой 4x4.

Трактор предназначен для выполнения различных сельскохозяйственных работ с прицепными машинами и орудиями: основной и предпосевной обработки почвы, посева в составе широкозахватных и комбинированных агрегатов, уборочных работ в составе высокопроизводительных уборочных комплексов.

Завод-изготовитель – ООО "Джон Дир Русь", г. Домодедово, Московская область, Россия.

Техническая характеристика

Марка	- JOHN DEERE 9430R
Тип (колесная формула)	- общего назначения (4x4)
Модель и тип двигателя	- JOHN DEERE 6135HRW04 - дизельный, шестицилиндровый, рядный, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного

	воздуха
Габаритные размеры трактора, мм:	
- длина	- 6850
- ширина (со спаренными колесами)	- 4370
- ширина (без спаренных колес)	- 3100
- высота по кабине	- 3590
База трактора, мм	- 3400
Колея (по середине колёс), мм:	
- крайних спаренных колес	- 3630
- между колесами	- 2815
- внутренних колес	- 1985
Дорожный просвет, мм	- 420
Эксплуатационная масса трактора с балластом, со спаренными колесами, кг	- 19990
Число передач:	
- переднего хода	- 18
- заднего хода	- 6
Диапазон скоростей движения, км/ч:	■

- переднего хода			
наименьшая	- 4,2		
наибольшая	- 40,5		
- заднего хода			
наименьшая	- 4,1		
наибольшая	- 12,9		
Заправочные емкости трактора, л:			
- топливный бак	- 1325		
- система охлаждения	- 50		
- картер двигателя	- 60		
- трансмиссия/мост	- 56,8		
- гидравлическая система	- 102		
<i>Эксплуатационно-технологические показатели</i>	Чизелевание	Дискование	
Состав агрегата:			
- трактор	JOHN DEERE 9430R		
- с.-х. машина	Дельта-Нью	Рубин 10С/800	KRAUSE 8200

Режим работы:			
- рабочая скорость движения, км/ч	8,4-9,4	18,1	11,9
- рабочая ширина захвата, м	5,8-6,0	7,85	9,0
Производительность за 1 ч, га:			
- основного времени	5,01-5,43	14,22	10,68
- сменного времени	3,75-4,01	10,61	8,14
Удельный расход топлива, кг/га	13,9-18,8	4,9	6,03
<i>Показатели качества работы</i>			
Средняя глубина обработки, см	35,1-36,4	7,8	12,75
Гребнистость поверхности почвы, см	1,6	1,1	1,3
Крошение почвы, %:			
- размер фракций, мм			
от 0 до 50 включ.	75,0-87,9	99,4	80
Подрезание сорных растений, %	-	100	100
Забивание и залипание рабочих органов	Не отмечено		

Трактор колесный JOHNDEERE 9430R в условиях испытаний в агрегате с сельскохозяйственными машинами обеспечивает надежное выполнение технологического процесса с эксплуатационно-технологическими и агротехническими показателями качества, в основном соответствующими требованиям НД.

Трактор имеет достаточно высокую техническую надежность.