

## ТРАКТОР АТМ 7360

Трактор АТМ 7360 является колесным сельскохозяйственным трактором общего назначения тягового класса 6 (при полном балластировании тягового класса 8) с колесной формулой 4x4.

Трактор предназначен для выполнения энергоемких сельскохозяйственных работ, основной и предпосевной обработки почвы, посева различных культур в составе широкозахватных комбинированных агрегатов, уборочных работ в составе высокопроизводительных уборочных комплексов. Является базовым модулем для модификации при использовании его в коммунальном и лесном хозяйстве.

Завод-изготовитель – ЗАО "Агротехмаш", г. Санкт-Петербург.

### Техническая характеристика

Марка	- АТМ 7360
Тип (колесная формула)	- общего назначения (4x4)
Модель и тип двигателя	- DeutzTCD 2013 L06-4V - дизельный шестицилиндровый, четырехтактный, рядный, жидкостного охлаждения, с турбонаддувом, промежуточным охлаждением наддува воздуха и электронной системой управления двигателем
Эксплуатационная мощность двигателя (при номинальной частоте вращения коленчатого вала двигателя 2100 об/мин), кВт	- 253,1
Габаритные размеры трактора, мм:	комплектация 1*/ комплектация 2**
- длина с передним балластом и задней навесной системой в транспортном положении	- 6500
- ширина	- 2750/2730

- высота по проблесковому маяку	- 3750/3700
База трактора, мм	- 3110
Колея трактора, мм:	
- по передним колесам	- 2010/2130
- по задним колесам	- 2000/2020
Дорожный просвет, мм	- 500/440
Эксплуатационная масса трактора, кг	- 16310/19230
Число передач:	
- переднего хода	- бесступенчатая трансмиссия
- заднего хода	
Диапазон скоростей движения, км/ч:	
- переднего хода	
наименьшая	- 0,4
наибольшая	- 50
- заднего хода	
наименьшая	- 0,4
наибольшая	- 50

Заправочные емкости трактора, л:		
- топливный бак	- 750	
- система охлаждения двигателя	- 34	
- картер двигателя	- 27	
- силовая передача	- 63	
- ПВМ дифференциал	- 10	
- бортовые редукторы ПВМ	- 4 (каждый)	
* Комплектация 1- с передним балластным грузом на шинах (650/65R34-710/75R42)		
** Комплектация 2- с дополнительными колесными балластами на шинах (600/65R34-710/70R42)		
<i>Эксплуатационно-технологические показатели</i>	Дисковое лу-щение (2след) Комплектация 1	Дисковое Лу-щение (1след) Комплектация 2
Состав агрегата:		
- трактор	АТМ 7360	
- с.-х. машина	БД-9,3	
Режим работы:		
- рабочая скорость движения ,км/ч	12,3	11
- рабочая ширина захвата, м	9,2	9,1
Производительность за 1 ч, га:		
- основного времени	11,29	9,97
- сменного времени	8,35	7,29
Удельный расход топлива, кг/га	5,9	6,0

<i>Показатели качества работы</i>		
Средняя глубина обработки, см	18,4	12,5
Крошение почвы, %, <ul style="list-style-type: none"> <li>- размер фракций, мм:</li> <li>от 0 до 10 включ.</li> <li>св 10 до 25</li> <li>"- 25 "- 50 "-</li> <li>более 50</li> </ul>		
	63,3	21,5
	18,8	12,3
	7,7	19,3
	10,2	46,9
Гребнистость поверхности почвы, см	1,3	3,2
Забивание и залипание рабочих органов	Не отмечено	Не отмечено

Трактор колесный АТМ 7360 с двигателем ТСD 2013 L06-4V в условиях испытаний соответствует своему назначению, в агрегате с с.-х. машинами обеспечивает надежное выполнение технологического процесса с эксплуатационно-технологическими и агротехническими показателями качества, в основном соответствующими требованиям ТУ и НД.