



### Выдержка из результатов испытаний трактора AXION 850 на машино-испытательной станции в г. Зерноград

- Трактор относится к тяговому классу 4
- Номинальное тяговое усилие в результате испытаний составляет 37,8 кН что соответствует 3,9 т.
- Максимальное тяговое усилие в результате испытаний составляет 46,2 кН что соответствует 4,7 т
- Мощность на ВОМ 172,5 кВт/ 235 л.с. при (1000 мин-1 ВОМ)
- Наиболее оптимальная работа трактора происходит на передаче С-3
- Устройство и размеры присоединительных элементов заднего навесного устройства трактора соответствуют требованиям, предъявляемым к навесному устройству для тракторов тягового класса 3 и 4 типоразмера НУ-3 по ГОСТ 10677. Трактор не имеет замечаний по конструкционной увязке присоединительных размеров заднего навесного устройства и сопрягаемых элементов навесных сельскохозяйственных машин и орудий отечественного и зарубежного производства.
- Трактор соответствует всем нормам безопасности, обзорности и эргономики

### Таблица замеров технико-экономических показателей трактора AXION 850

Вид работы и состав агрегата	Рабочая ширина захвата, м	Рабочая скорость движения, км/ч	Производи-тельность за час основного времени, га	Часовой расход топлива, кг/ч	Расход топлива на единицу выполненной работы, кг/га
Культивация пара на глубину 8...10 см КСОП-12	11,8	11,83	13,95	30,55	2,19
Культивация стерни озимой пшеницы на глубину 14...16 см КСУ-6	5,60	9,73	5,45	39,25	7,20
Основная безотвальная обработка на глубину 40...45 см ПРБ-3	2,85	10,07	2,87	38,91	13,56