



Косилка валковая транспортёрная КВТ 9-18

Производитель:

ООО «Комбайновый завод «РОСТСЕЛЬМАШ»
344029, г. Ростов на-Дону, ул. Менжинского, 2
Тел. (863) 250-31-37; 252-65-32
Факс (863) 255-20-57
E-mail: fiat@oaorsm.ru
www.rostselmash.ru



Косилка валковая транспортёрная КВТ 9-18 в агрегате с самоходным шасси ШС-150



Косилка валковая транспортёрная КВТ 9-18 в работе в агрегате с самоходным шасси ШС-150

Испытательный центр ФГБУ «Поволжская МИС» 446442, Самарская обл. г. Кинель, пос. Усть-Кинельский ул. Шоссейная, 82. Тел. (84663) 46-1-43. Факс (84663) 46-4-89. E-mail: info@povmis.ru, www.povmis.ru

Косилка валковая транспортёрная КВТ 9-18 «Draper Flow 900»

Технико-экономические показатели

Показатели	Значение
1. Тип	Навесная
2. Агрегируется с	ШС-150
3. Рабочая скорость движения, км/ч	Не более 12
4. Ширина захвата конструкционная, м	9
5. Масса эксплуатационная, кг	2178
6. Высота среза, мм	От 60 до 180
7. Тип режущего аппарата	Сегментно-пальцевый
8. Производительность основного времени, га/ч	8,8
9. Цена без НДС (2021 г.), руб.	2286700

Назначение. Косилка валковая транспортёрная КВТ 9-18 «Draper Flow 900» предназначена для скашивания трав при заготовке сенажа, крупяных культур и семян трав. Косилка укладывает срезанную массу в центральный, левосторонний или правосторонний валок, а также укладывает зерностебельную массу с двух проходов в сдвоенный валок при уборке раздельным способом зерновых колосовых культур. Косилка может использоваться во всех кормопроизводящих и зернопроизводящих зонах России, в странах ближнего и дальнего зарубежья. Косилка изготавливается в климатическом исполнении У, категория размещения 1 по ГОСТ 15150-69, испытывалась в лесостепной почвенно-климатической зоне.

Конструкция. Состоит из каркаса, режущего аппарата, два транспортёра с гидромоторами, мотовило с приводом от гидромотора и четырёх цилиндров для

регулировки по выносу и высоте мотовила, опорные башмаки, навеска.

Агротехническая оценка. Проведена на уборке ячменя. Условия испытаний были типичными для зоны деятельности МИС и в основном соответствовали требованиям ТУ. Твёрдость почвы составила 2,1 МПа. Засорённость камнями не наблюдалась. Высота растений 52,5 см. Полёгкость растений 5%. Влажность почвы 7,8%. Отношение массы зерна к массе соломы над фактической высотой среза 1:1,5. Предварительная биологическая урожайность 1,82 т/га. Масса 100 шт. зерен 39,9 г. Высота среза 5,6-40 см. Ширина формируемого валка 131,7 см. Просвет между почвой и валком 5-20 см. Потери зерна за жаткой при степени полёгкости до 20 процентов 0,7, при полёгкости выше 20 процентов не наблюдалось.

Надежность. Нарботка за период испытаний составила 110 ч. За период испытаний отказов не выявлено. Нарботка на отказ составила более 110 ч.

Результаты испытаний косилки валковой транспортёрной КВТ 9-18 по параметрам в соответствии с ПП № 740.

Наименование показателя в соответствии с Перечнем	Значение показателя		
	в Перечне	в технической и эксплуатационной документацией	по результатам испытаний
Высота среза, см	7 – 40	6 – 18	5,6-40
Ширина формируемого валка, см	Не более 200	Не более 200	131,7
Просвет между почвой и валком, см	5 – 20	Нет данных	5-20
Потери зерна за жаткой, процентов:			
- при степени полёгкости до 20 процентов	Не более 0,5	Не более 0,5	0,07
- при степени полёгкости свыше 20 процентов	Не более 1,5	Не более 1,5	-
Нарботка на отказ единичного изделия, часов	Не менее 75	Нет данных	Более 110

Косилка валковая транспортёрная КВТ 9-18 соответствует установленным критериям определения и эффективности, его функциональные характеристики соответствуют характеристикам, указанным заявителем.