

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Департамент растениеводства, механизации, химизации и защиты растений

Алтайская  
государственная зональная машиноиспытательная  
станция

## Протокол испытаний

№ 01-89-18(5060382)



Жатка сплошного среза для уборки подсолнечника RSM SS-920.13 "Sun Stream".

Изготовитель (разработчик)	Адрес
АО "КЛЕВЕР"	344065 г. Ростов-на-Дону, ул. 50-летия Ростсельмаша, 2-6/22
<b>Результаты испытаний жатки сплошного среза для уборки подсолнечника RSM SS-920.13</b>	
<b>Назначение и описание конструкции машины</b>	
Жатка предназначена для уборки подсолнечника прямым комбайнированием в агрегате с зерноуборочными комбайнами на равнинных полях с уклоном не более 8°, с урожайностью до 45 ц/га во всех зонах равнинного земледелия на полях с выровненным рельефом. Основными узлами жатки являются: жатвенная часть, карданные передачи, рамка	

переходная. Монтируется на наклонной камере комбайна при помощи переходной рамки и жестко соединяется с ней. Привод осуществляется карданными передачами от наклонной камеры комбайна к ведущему валу жатки.	
<b>Качество работы:</b>	
Высота среза:	От 120 до 1500
Потери семян,%, в том числе; -за жаткой -молотилкой	От 0,63 до 0,79 От 1,12 до 1,51
Содержание основного зерна, %	96,47-96,53
Содержание сорной примеси, %	2,24-2,30
Повреждение семян (дробление и лущение), % в том числе: -дробление семянок -облущивание семянок	18,6 1,11- 1,23 0,21-0,29
<b>Условия эксплуатации:</b>	
- навеска (присоединение) на комбайн	Навешивается на наклонную камеру комбайна
- перевод в рабочее и транспортное положение	Гидросистемой комбайна
Агрегатирование	Агрегируется с комбайнами семейства "Acros"
Трудоемкость ежесменного ТО, чел.-ч	0,73
Эксплуатационная надежность	Хорошая
<b>Техническая характеристика</b>	
Показатели	Численные значения
Габаритные размеры изделия, мм:	
- длина	2330
- ширина	9500
- высота	1227
Дорожный просвет, мм	460 (по комбайну)
Масса изделия в основной рабочей комплектации, кг	2930
Минимальный радиус поворота агрегата, мм:	
- наружный	11100
- внутренний	7450
Пределы регулирования рабочих органов по высоте среза, см	От 120 до 1500
Рабочие скорости, км/ч	От 8,0 до 12,0
Ширина захвата, м:	
- конструкционная	9,2
- рабочая	8,9
Производительность, га/ч:	
- основного времени	До 19
Тип режущего аппарата	Сегментно-пальцевый (стальные двойные пальцы закрытого типа)
<b>Результаты испытаний</b>	
Качество работы	По показателям качества выполнения технологического процесса жатка соответствует требованиям НД.

Эксплуатационные показатели	Производительность за 1 час сменного времени составила 11,45га/ч при рабочей скорости движения 8,76км/ч и удельном расходе топлива 2,54 кг/га
Удобство управления	Удобно
Безопасность выполнения работ	В ходе испытаний установлено одно несоответствие требованиям ССБТ - жатка не имеет приспособлений для очистки (чистика).
Техническое обслуживание	Технической документацией предусмотрены все виды технического обслуживания
<b>Заключение по результатам испытаний</b>	
Испытанный образец жатки сплошного среза для уборки подсолнечника RSM SS-920.13 соответствует всем основным требованиям НД и имеет отклонение по одному пункту ССБТ. Выявленное несоответствие машины требованиям ССБТ может быть устранено в процессе производства машины. В ходе испытаний изменения в конструкцию машины не вносились.	
Испытания проведены:	ФГБУ "Алтайская МИС" 659702, Алтайский край, с. Поспелиха, ул. Социалистическая, 17
Испытания провел:	Артюков Виктор Федорович
Источник информации:	Протокол испытаний № 01-89-18 (5060382) от 18.12.2018