

Жатка для уборки подсолнечника НАШ-873-05



Производитель

ООО СП «Унисибмаш»,
630108, г. Новосибирск,
ул. Станционная, 30а
Тел.: +7 (383) 211-91-73
E-mail: ynisibmash@unisibmash.ru
www.unisibmash.ru



Рабочие органы: транспортеры семян



Рабочие органы: транспортеры стеблей

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: povmis2003@mail.ru,
www.POVVIS.ru

Зав. лабораторией
Добрынин Ю.М.

Технико-экономические показатели	
Показатель	Значения
Агрегатирование	КЗС-812
Число убираемых рядков, шт.	8
Рабочая скорость, км/ч	6-10
Ширина захвата, м	5,8
Ширина междурядий, см	73±3
Масса, кг	1980
Транспортная скорость, км/ч	Не более 15
Потери семян жаткой, %	Не более 2
Эксплуатационная производительность, га/ч	Не менее 2,2
Цена без НДС (2016 г.), руб.	512 500
Часовые эксплуатационные затраты, руб./ч	1355

Назначение. Предназначена для уборки семян подсолнечника прямым комбайнированием. Комбайн с жаткой обеспечивает: срезание корзинок, вымолот семян из корзинок, сбор очищенных семян в бункер, измельчение обмолоченных корзинок или разбрасывание их по полю.

Конструкция. Представляет собой навесную рядковую жатку агрегируемую с зерноуборочным комбайном КЗС-812. Состоит из корпуса с ветровыми щитами на котором установлены шнек, режущие аппараты сегментно-дискового типа, лифтеры с транспортерами стеблей и семян и приводов. Привод рабочих органов осуществляется карданным валом от наклонной камеры зерноуборочного комбайна.

Агротехническая оценка. Испытания проведены на уборке подсолнечника урожайностью 15,3 ц/га в агрегате с комбайном КЗС-812. Рабочая скорость составляла 7,5 км/ч. Потери зерна за жаткой составили 1,5% при допустимых 2%, за молотилкой комбайна – 1,18%. Дробление 0,6% и облущивание 0,81% семян не превышало требований ТУ – не более 3%. Содержание основного зерна в бункерной массе составило 95%, что соответствовало ТУ – не менее 95%.

Надежность. За период испытания в объеме 70 часов отказов не выявлено. Коэффициент готовности равен 1,0. Нарботка на отказ составила более 70 часов.

Эксплуатационно-экономическая оценка. Испытания проведены на уборке подсолнечника урожайностью 15,3 ц/га в агрегате с комбайном КЗС-812. Испытанный образец надежно выполняет технологический процесс и не имеет отклонений по эксплуатационно-технологическим и агротехническим показателям. Коэффициент надежности технологического процесса составил 0,99.

Рабочая ширина захвата, м	5,8
Рабочая скорость, км/ч	7,5
Эксплуатационная производительность, га/ч (т/ч)	2,77 (4,24)
Удельный расход топлива, кг/га (кг/т)	5,73 (3,75)
Вклад жатки в себестоимость работы, руб./га, (руб./т)	489 (320)



Жатка для уборки подсолнечника НАШ-873-05 соответствует требованиям нормативной документации по показателям назначения, надежности и безопасности.

