

ООО «САЛЬСКСЕЛЬМАШ»

**ОПРЫСКИВАТЕЛИ
ПОЛУПРИЦЕПНЫЕ ШТАНГОВЫЕ**

**Модели:
ОПШ-24К-3000, ОПШ-24К-3000У**

П А С П О Р Т

2016 год

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Наименование изделия	Опрыскиватели полуприцепные штанговые
Марка изделия	ОПШ-24К-3000, ОПШ-24К-3000-У
Год выпуска	2016 г
Заводской номер	

Опрыскиватель предназначен для поверхностного внесения рабочих растворов и жидких минеральных удобрений с добавками микроэлементов или без них.

Опрыскиватель может применяться во всех зонах страны за исключением районов горного земледелия.

Опрыскиватель агрегируется с тракторами типа МТЗ-80/82 и другими классами силой тяги 0,8-1,4кН. При опрыскивании следует использовать рабочие растворы приготовленные из отдельных препаратов гербицида (атразин, агелон, арезир, бетонал, далапон, диален, эенкор, нитазин, прометии, симазин, тетрол, трефлон, фиалат, трихлорацетат натрия, эрадикан, эпата, типа 2,4-Д и 2М-4Х и др.), фунгицида (апилат, каликсон, каптал, поликарбонин, фталан, цинеб, цирам и др.), жидкие минеральные удобрения (ЖМУ), жидкие комплексные удобрения (ЖКУ), растворы карбамида и аммиачной селитры (КАС) и др. Рабочие жидкости должны представлять собой водные растворы, устойчивые эмульсии и суспензии пестицидов (кроме бордосской жидкости, суспензий типа медного купороса, хлорокиси меди), водные растворы базисных растворов ЖКУ и КАС. Максимальная концентрация базисных растворов ЖКУ и КАС в воде не должна превышать 35%.

Опрыскиватель комплектуется различными типами насосов производительностью не менее 185 л/мин, пультами управления, системами коммуникаций, отсчетными устройствами с темя соплами, фильтрами, форсунками и распылителями. На опрыскивателе имеется миксер, который служит для быстрого и качественного приготовления раствора из концентрата непосредственно на месте эксплуатации опрыскивателя.

Бак вместимостью 3000 литров, изготавливается из полиэтилена, создает возможность применения опрыскивателей на больших плантациях и достигать большой производительности труда. Также в комплектацию опрыскивателя входит промывочный бак, емкостью 350литров и бачок на 20 литров для мытья рук.

Поля перед обработкой должны быть подготовлены, не должны иметь свальных и развальных борозд, скрытых рытвин, крупных глыб и пожнивных остатков (подсолнечника, кукурузы и др.) Если почва не соответствует этим требованиям, рабочие скорости при обработке должны снижаться. Работа опрыскивателя на плохо подготовленных полях с неубранными камнями не допускается во избежание поломки секций штанги.

2.ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные параметры и характеристики опрыскивателя ОПШ-24К-3000
указаны в таблице 1.

Таблица 1

Наименование	Единица изм.	Значение для ОПШ 24К-3000
Производительность за 1 час основного времени	га/ч	14,2-28,6
Производительность за 1 час эксплуатационного времени	га/ч	9,3-22,6
Рабочая скорость движения на основных операциях	км/ч	6-12
Рабочая ширина захвата	м	24,0
Вместимость 1 бака	М ³ (л)	3,0 (3000)
Расход рабочей жидкости: - при обработке пестицидами - при внесении ЖКУ	л/га	70-300 150-400
Производительность насоса мембранного, не менее	л/мин	185
Транспортная скорость (при пустых баках), не более	км/ч (м/с)	16 (4,4)
Агротехнический просвет	мм	500
Ширина колеи	мм	1400; 1500; 1800
Число персонала по профессиям, необходимого для обслуживания операций, непосредственно связанных с работой машин	чел.	1
Масса машины сухая (конструкционная) с полным комплектом рабочих органов и приспособлений	кг	1800±20
Габаритные размеры: -в рабочем положении Длина Ширина Высота -в транспортном положении Длина Ширина Высота	мм	5350±50 24000±50 2650±50 5350±50 2800±50 2650±50
Оперативная трудоемкость переоборудования машины	чел/ч	4,8
Оперативная трудоемкость монтажа, досборки машины на месте ее применения	чел/ч	0,5
Число мест смазки	шт.	3
Поперечный угол статической устойчивости: При колее 1800 мм При колее 1500 мм	град.	30 25

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Опрыскиватели прицепные штанговые поставляются потребителю в собранном и демонтированном виде в комплекте с товаросопроводительной документацией.

Обозначения упаковочных мест в зависимости от исполнения указаны в таблице 2.

Таблица 2

Обозначение исполнения	Наименование	Номера упаковочных мест
ОПШ-24К-3000	Опрыскиватель полуприцепной штанговый 24 м и с бочкой 3000л, с трех позиционными форсунками и колесами 9,5х42	17/10К ОПШ-24К-3000
ОПШ-24К-3000У	Опрыскиватель полуприцепной штанговый 24 м и с бочкой 3000л с трех позиционными форсунками и большими колесами управляемый	19/10 ОПШ 24-3000У 15/10 ОПШ18-2500Упак. комп.

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

Опрыскиватели прицепные штанговые модели: см. таблицу 2

Соответствует техническим условиям ТУ-473411-046-00238026-2013 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

подпись лиц, ответственных за приемку.

М.П.

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие опрыскивателя требованиям к.д. при соблюдении потребителем указаний по эксплуатации, транспортированию и хранению, установленных техническим описанием и инструкцией по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации опрыскивателя и запасных частей, отгружаемых отдельно - 12 календарных месяцев со дня продажи.

Гарантия не распространяется на узлы и детали, дефекты которых произошли вследствие ДТП, использования опрыскивателя не по назначению или в результате неправильного пользования машиной.

ООО «САЛЬСКСЕЛЬМАШ»

347628, п.Гигант Ростовской области.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

1. Опрыскиватель модели: см. таблицу 2

2. _____

(число, месяц и год выпуска)

3. _____

(заводской номер изделия)

Опрыскиватель полуприцепной штанговый полностью соответствует чертежам, техническим и государственным стандартам.

Гарантируется исправность изделия в течение 12 календарных месяцев работы со дня продажи.

М.П. Контроллер _____ (подпись)

1. _____

(дата получения изделия потребителем на складе завода-изготовителя)

2. _____

(дата ввода изделия в эксплуатацию)

М.П. _____ (подпись)