

ООО «САЛЬСКСЕЛЬМАШ»

**ПОГРУЗЧИК ФРОНТАЛЬНЫЙ
НА ТРАКТОР ВТЗ-2048А
ПВ300**

П А С П О Р Т

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Наименование изделия	Погрузчик фронтальный
Марка изделия	ПВ 300
Обозначение исполнения	Таблица №2
Год выпуска	20 г
Заводской номер	

Погрузчик ПВ300 предназначен для погрузки различных грузов (минеральных удобрений, песка, бытовой мусора и т.п.) в транспортные средства, смесительные установки и машины для внесения удобрений, для механизации внутрискладских работ с затаренными и незатаренными грузами, а также для выполнения легких планировочных работ.

Погрузчик может использоваться во всех почвенно-климатических зонах.

Погрузчик изготавливается и поставляется с набором сменных рабочих органов и оборудования.

К сменным рабочим органам относятся:

- ковш ПВ300-1 вместимостью $0,45\text{м}^3$ – для работы с малосыпучими и сыпучими грузами удельным весом $10\dots 12\text{ кН/м}^3$ ($1,0\dots 1,2\text{ тс/м}^3$)

2.ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1.

Наименование показателей	Величина показателей
	ПВ300
1.2.1. Тип	Навесной
1.2.2. Навеска	Фронтально
1.2.3. Агрегатируется с тракторами класса 20 кН	ВТЗ-2048А
1.2.4. Привод	От гидросистемы трактора
1.2.5. Производительность за час основной работы, т а) при погрузке сыпучих грузов ковшом вместимостью 0,45 с поверхности земли или бурта, до	28
1.2.6. Ширина захвата, мм: - ковша 0,45м ³	1620±20
1.2.7. Номинальная грузоподъемность, кН (кгс):	5,0 (500)
1.2.8. Рабочая скорость, км/ч, до а) с ковшами б) с остальными рабочими органами	6 6
1.2.9. Транспортная скорость (без груза), км/ч, до	16
1.2.10. Высота погрузки, м: а) ковшами, не менее	2,5
1.2.11. Угол разгрузки ковшей, °	40±2,5
1.2.12. Трудоёмкость монтажа, Чел.-ч.	6
1.2.13 Трудоёмкость монтажа и демонтажа подъёмного устройства на подготовленный трактор, чел.-ч	0,2
1.2.14. Количество обслуживающего персонала (тракторист)	1
1.2.15. Масса конструкционная, кг, не более	350±20
1.2.16. Ширина габаритная: а) ковша 0,45 м ³ в) отвала	1640±10 1720±10
1.2.17. Удельная трудоёмкость ремонтов, чел-ч/ч	0,02
1.2.18. Давление на почву, кПа	
1.2.19. Нарботка на отказ II группы сложности, ч, не менее	50
1.2.20. Удельная оперативная трудоёмкость техобслуживания чел.ч/ч	0,03
1.2.21. Установленная безотказная наработка, ч	75

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ.

Основная комплектация погрузчика ПВ300 включает в себя ПВ300-0 и сменные рабочие органы, отраженные в таблице 2

Погрузчик фронтальный ПВ300 поставляется потребителю в частично демонтированном виде в комплекте с запчастями, инструментом, принадлежностями, эксплуатационной и товаросопроводительной документацией согласно таблице 2.

Таблица 2

Номер упаковочного места	Наименование узла	Кол-во	Примечание
1/13 ПВ300	Упаковка рамы подъема	1	ПВ300-0
2/13 ПВ300	Упаковка панелей навески, балки и тяг	1	
4/13 ПВ300	Упаковка гидроцилиндров подъема	1	
5/13 ПВ 300	Упаковка гидроцилиндров поворота	1	
10/13 ПВ300	Ящик с демонтированными деталями, ЗИП и товаросопроводительной документацией	1	
6/13 ПВ300	Ковш 0,45 м ³	1	ПВ300-1

4.СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

Погрузчик фронтальный ПВ300 _____

Соответствует техническим условиям КД и
признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

подпись лиц, ответственных за приемку.

М.П.

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие погрузчика требованиям настоящих ТУ при соблюдении потребителем указаний по эксплуатации, транспортированию и хранению, установленных техническим описанием и инструкцией по эксплуатации.

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

Ресурс работы погрузчика в течение срока гарантии - 1.200 ч

Срок службы погрузчика – 7 лет.

