

ООО «САЛЬСКСЕЛЬМАШ»

**ПОГРУЗЧИК
НАВЕСНОЙ
ФРОНТАЛЬНЫЙ
Модель: ПЗ20-А
и модификации**

П А С П О Р Т
ПА320.002П

1.ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Наименование изделия	Погрузчик навесной фронтальный
Марка изделия	ПЗ20-А, ПЗ20-0П, ПЗ20-Л2, ПЗ20-ЛЗК
Обозначение исполнения	Таблица №2
Год выпуска	2026 г
Заводской номер	

Погрузчики предназначены для погрузки различных грузов (минеральных удобрений, песка, строительного 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 с набором сменных рабочих органов и оборудования и поставляется по отдельной комплектации.

К сменным рабочим органам относятся (для погрузчика ПЗ20-А):

- ковш ПЗ20-2А вместимостью $0,22\text{ м}^3$ – для работы с малосыпучими и сыпучими грузами удельным весом $10\ldots 15\text{ кН/м}^3$ ($1,0\ldots 1,5\text{ тс/м}^3$)
- отвал ПЗ20-3А – для легких планировочных работ
- вилочный захват ПЗ20-4А- для погрузо-разгрузочных работ с транспортированием на небольшие расстояния затаренных и штучных грузов на поддонах.

Для погрузчика с переходником ПЗ20-0П использовать сменные рабочие органы с КУН(TURS)-400.

- ковш КУН-400-1 вместимостью $0,22\text{ м}^3$ – для работы с малосыпучими и сыпучими грузами удельным весом $10\ldots 15\text{ кН/м}^3$ ($1,0\ldots 1,5\text{ тс/м}^3$).
- ковш КУН-400-2 вместимостью $0,4\text{ м}^3$ – для работы с малосыпучими и сыпучими грузами удельным весом $5\ldots 10\text{ кН/м}^3$ ($0,5\ldots 1,0\text{ тс/м}^3$).
- отвал КУН-400-19 шириной захвата $1,7\text{ м}$ – для планирования площадок, сгребания снега и других работ.
- вилочный захват КУН-400-4 - для погрузо-разгрузочных работ с транспортированием на небольшие расстояния затаренных и штучных грузов на поддонах.

2.ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1.

Наименование показателей	Величина показателей		
	ПЗ20-А	ПЗ20-Л2	ПЗ20-Л3К
1.2.1. Тип	Навесной		
1.2.2. Навеска	Фронтально		
1.2.3. Агрегатируется с тракторами	МТЗ-320	Lovol244	Lovol354
1.2.4. Привод	От гидросистемы трактора		
1.2.5. Производительность за час основной работы, т а) при погрузке сыпучих грузов ковшем вместимостью 0,2 с поверхности земли или бурта, до	9		
1.2.6.Ширина захвата, мм: - ковша 0,22м ³ - отвала	1500 1700	1500 1700	1500 1700
1.2.7. Номинальная грузоподъёмность, кН (кгс):	3,2 (320)	2,5(250)	3,2(320)
1.2.8. Рабочая скорость, км/ч, до	6	6	6
1.2.9. Транспортная скорость (без груза), км/ч, до	16	16	16
1.2.10. Высота погрузки, м: а) ковшами, не менее	2,7	2,78	2,66
1.2.11. Угол разгрузки ковшей, °	56		
1.2.12. Трудоемкость монтажа, Чел.-ч.	7,5	7.5	7.5
1.2.13 Трудоемкость монтажа и демонтажа подъёмного устройства на подготовленный трактор, чел.-ч	0,2	0.2	0.2
1.2.14. Количество обслуживающего персонала (тракторист)	1	1	1
1.2.15. Масса конструкционная, кг, не более	360±20	330±20	320±20
1.2.16. Ширина габаритная: а) ковша 0,2 м ³ в) отвала	1512±10 1712±10	1512±10 1712±10	1512±10 1712±10
1.2.17. Удельная трудоемкость ремонтов, чел-ч/ч	0,02	0.02	0.02
1.2.18. Давление на почву, кПа	110÷120		
1.2.19. Нарботка на отказ II группы сложности, ч, не менее	50	50	50
1.2.20. Удельная оперативная трудоемкость техобслуживания чел.ч/ч	0,03	0.03	0.03
1.2.21. Установленная безотказная наработка, ч	75	75	75

3.КОМПЛЕКТНОСТЬ.

Основная комплектация погрузчика ПЗ20-0 включает в себя ПЗ20-0-А и сменные рабочие органы.

Дополнительные модификации: ПЗ20-0П (с переходником), ПЗ20-0-Л2, ПЗ20-0-ЛЗК.

Погрузчики фронтальные ПЗ20-А, ПЗ20-0П, ПЗ20-Л2, ПЗ20-ЛЗК поставляется потребителю на поддоне с составными частями, эксплуатационной и товаросопроводительной документацией согласно таблице 2.

Таблица 2

Номер упаковочного места	Наименование узла	Кол-во	Примечание
1/10А ПЗ20-А	Упаковка погрузчика в поддон	1	ПЗ20-0А
6/10А ПЗ20-А	Мешок с демонтированными деталями, ЗИП и товаросопроводительной	1	
2/10А ПЗ20-П	Упаковка погрузчика в поддон	1	ПЗ20-0П
6/10А ПЗ20-А	Мешок с демонтированными деталями, ЗИП и товаросопроводительной	1	
9/10 ПЗ20-Л2	Упаковка погрузчика в поддон	1	ПЗ20-0-Л2
10/10 ПЗ20-Л2	Ящик с демонтированными деталями, ЗИП и товаросопроводительной документацией	1	
11/10 ПЗ20-ЛЗК	Упаковка погрузчика в поддон		ПЗ20-0-ЛЗК
12/10ПЗ20-ЛЗК	Ящик с демонтированными деталями, ЗИП и товаросопроводительной документацией		
5/10А ПЗ20-А	Отвал	1	ПЗ20-3А
7/10А ПЗ20-А	Ковш 0,22 м3	1	ПЗ20-2А
4/10А ПЗ20-А	Вилочный захват	1	ПЗ20-4А

4.СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

Погрузчик навесной фронтальный _____

Соответствует техническим условиям ТУ 4749-050-00238026-2015 и признан годным для эксплуатации.

Сертификат соответствия ЕАЭС KG 417/039 RU 02.05291

Серия KG №018757

выдан кыргызским Центром Аккредитации при МЭиКР

Срок действия сертификата: с 07.08.2025 по 06.08.2030 включительно.

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 - 12 календарных месяцев со дня продажи, но не более 16 месяцев с даты производства.

Гарантийный срок на резинотехнические изделия (манжеты, уплотнительные кольца, направляющие, рукава и т.д.), являющиеся составной частью погрузчика, 6 календарных месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 10 месяцев с даты производства.

Гарантийные обязательства не распространяются на резинотехнические изделия (манжеты, уплотнительные кольца, направляющие и т.д.), являющиеся составной частью продукции, при следующих условиях:

- продукция не введена в эксплуатацию в течение 6 месяцев с момента передачи продукции на склад дистрибьютора.

Ресурс работы погрузчика в течение срока гарантии - 1.200 ч

Срок службы погрузчика – 7 лет.

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

ООО «САЛЬСКСЕЛЬМАШ»

Россия, 347628, п.Гигант Ростовской области, ул. Заводская 6
Тел. 8 800 500 38 35, (863-72)7-80-01, 7-83-28, e-mail: salskselmash@mail.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

1. Погрузчик навесной фронтальный

2. _____
(число, месяц и год выпуска)

3. _____
(заводской номер изделия)

Погрузчик навесной фронтальный ПЗ20-А, ПЗ20-0П, ПЗ20-Л2, ПЗ20-Л3К полностью соответствует чертежам, техническим и государственным стандартам.

Гарантируется исправность изделия в течение 12 календарных месяцев работы со дня продажи, но не более 16 месяцев с даты производства.

Гарантийный срок на резинотехнические изделия (манжеты, уплотнительные кольца, направляющие, рукава и т.д.), являющиеся составной частью погрузчика, 6 календарных месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 10 месяцев с даты производства.

Гарантийные обязательства не распространяются на резинотехнические изделия (манжеты, уплотнительные кольца, направляющие и т.д.), являющиеся составной частью продукции, при следующих условиях:

- продукция не введена в эксплуатацию в течение 6 месяцев с момента передачи продукции на склад дистрибьютора.

Гарантийные обязательства не распространяются на произвольные изменения, выполненные в машине без согласия производителя либо использование не согласованных с заводом изготовителем рабочих органов на погрузчиках, а также освобождают производителя от ответственности за возникшие повреждения или ущерб.

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

М.П. Контроллер _____ (подпись)

1. _____
(дата получения изделия потребителем на складе завода-изготовителя)

2. _____
(дата ввода изделия в эксплуатацию)

М.П. _____ (подпись)