



ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО **“ЧЕЛЯБИНСКИЕ  
СТРОИТЕЛЬНО-ДОРОЖНЫЕ МАШИНЫ”**

---

# **ПОГРУЗЧИКИ В 138.03...**

*Каталог запасных частей*

*В1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Челябинск, Россия

## **ВВЕДЕНИЕ**

Каталог запасных частей предназначен для составления заявок на запасные части, необходимые при техническом обслуживании и ремонте погрузчика.

Каталог содержит сведения о количестве, массе и габаритах запасных частей.

Каталог запасных частей используют совместно с Каталогом деталей и сборочных единиц В138.00.00.000 КДС.

Каталог запасных частей содержит обозначение рисунков, а рисунки находятся в Каталоге деталей и сборочных единиц В138.00.00.000 КДС.

*B1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Рис.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на сб. единицу	Масса (кг)	Габариты (мм)
2.1	1	A120.11.01.000-01	Редуктор	1	320	635x680x660
	4	ДЗ-98В.11.00.002	Кольцо пружинное	2	0,48	φ 278x2
	5	ДЗ95Б-01-121	Палец резиновый	12	0,12	φ 41x60
	6	A121.11.00.007	Полумуфта наружная	1	16	φ 398x83
	8		Двигатель ЯМЗ-236М2-4 ТУ 37.001.1474-88	1	890	1020x1034x1041
2.2	7		Манжета 1.2-90x120-2 ГОСТ 8752-79/ ОСТ 38 05146-78	1	0,08	φ 120x12
	12		Кольцо 150-160-58-2-2 ГОСТ 18829-73/ ГОСТ 9833-73	1	0,012	φ 160x6
	13		Подшипник 313 ГОСТ 8338-75	2	2,1	φ 140x33
	14	A121.11.01.055	Шестерня	1	4,7	φ 160x50
	15	A121.11.01.033	Вал ведомый	1	4,5	φ 076x174
	20		Гидронасос аксиаль-но-поршневой нерегулируемый 310.3.112.030 ТУ 22-1.020-51-87	1	31	390x225x140
	26		Кольцо 180-190-58-2-2 ГОСТ 18829-73/ ГОСТ 9833-73	1	0,015	φ 190x6
	32		Кольцо 130-140-58-2-2 ГОСТ 18829-73/ ГОСТ 9833-73	1	0,011	φ 140x6

*В1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Рис.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на сб. единицу	Масса (кг)	Габариты (мм)
2.2	33	ДЗ-98В.10.06.002	Полумуфта внутренняя	1	16	248x117
	46		Подшипник 219 ГОСТ 8338-75	1	2,7	φ 170x32
	58		Кольцо 140-150-58-2-2 ГОСТ 18829-73/ ГОСТ 9833-73	1	0,011	φ 150x6
	60		Подшипник 120 ГОСТ 8338-75	2	1,6	φ 150x24
	62	ДЗ-140А.10.01.072	Вал	1	3,8	φ 109x140
	63	А121.11.01.056	Шестерня	1	5,6	φ 180x44
	65	А121.11.01.085	Полумуфта	1	1,08	φ 80x55
	74	А121.11.01.093	Вал ведущий	1	14,5	φ 153x255
	76		Подшипник 220 ГОСТ 8338-75	1	3,2	φ 180x34
3.1	45		Фильтр ГО 204А-1105510-Б	1	2,5	213x150x140
	49		Краник проходной 2201С-28-Б ОСТ 37.001.240-81	1	0,05	φ 20x30
4.1	14	А121.32.02.000	Глушитель	1	23,2	1130x420x210
	20		Фильтр воздушный 740.1109510-03	1	10	φ 328x428

*B1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Рис.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на сб. единицу	Масса (кг)	Габариты (мм)
5.1	35	A121.33.05.000	Блок радиаторов	1	100	960x1000x450
5.2	2		Радиатор масляный 50.09-151-03 СП	1	12	400x790x60
	3		Радиатор масляный PM-A120-1013017	1	24,2	910x550x110
	16		Радиатор водяной 130У.13.010-1	1	30	1000x750x160
6.1	2		Рукав высокого дав-ления РВД6.84.1300.0,1.11-90° /11.М16x1,5/М16x1,5-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	1	0,985	φ 38x850
	9		Рукав высокого дав-ления РВД20.129.1250.0,24.11-90° /11.М33x2/М33x2-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	2	2,835	φ 50x1300
10.1	1	B1383Ф.16.00.003	Болт карданный	8	0,057	φ 19x50
	2	4046-2201010-02	Вал карданный	1	18,2	φ 148x651
	4	067.13.11.014	Гайка	8	0,025	φ 22x11
	5	7806-2201010	Шарнир карданный	2	28	φ 175x358
	6	B1383Ф.16.00.010	Опора промежуточная	1	74	φ 280x340
	9	Д395-0116017	Гайка	56	0,0041	φ 16,2x8

*В1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Рис.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на сб. единицу	Масса (кг)	Габариты (мм)
10.1	11	Д395-0116016	Болт карданный	56	0,023	φ 16,2x42
	13	151-2201010-10	Вал карданный	1	32,4	φ 148x520
	1		Подшипник 7516А ГОСТ 27365-87	2	2,18	φ 140xφ80x35
10.2	2		Кольцо 150-160-58-2-2 ГОСТ 18829-73/ ГОСТ 9833-73	2	0,01	φ 160x6
	2		Мост ведущий ОДМ.73.001-1-10	1	708	2100x700x520
12.1	2		Шина пневматическая 20,5-25Ф-92А нс16 ТУ 38.404-29-59-92	1	250	1490x520
15.1	1		Рукав РВД 16.120.1900.0,2.11/ 11.М27x1,5/М27x1,5-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	1	3,0	φ 32x1950
18.1	2	В138.43.02.000	Гидроцилиндр	1	40	820x145x180
	3	В138.43.02.000-01	Гидроцилиндр	1	40	820x145x180
	4		Рукав РВД 12.120.1850.0,18.11/ 11.М22x1,5/М22x1,5-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	2	2,1	φ 28x1900
	6		Рукав РВД 12.120.1050.0,18.11/ 11.М22x1,5/М22x1,5-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	2	1,3	φ 28x1100

*B1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Рис.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на сб. единицу	Масса (кг)	Габариты (мм)
18.1	7		Рукав РВД 16.120.1800.0,2.11/ 11.М27х1,5/М27х1,5-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	1	2,8	φ32х1850
	13		Рукав РВД 25.110.650.0,3.12/ 12.М42х2/М42х2-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	1	2,82	φ55х700
18.3 - 18.4	5	E21-080-12-3,0	Опорно -направляющее кольцо поршня	2	0,009	φ80х12
	6	E11-080-1	Уплотняющее кольцо поршневое	2	0,0012	92х6,3
	7	02-080	Кольцо резиновое поршневое	2	0,0012	92х6,3
	9		Кольцо 030-035-30-2-2 ГОСТ 18829-73/ ГОСТ 9833-73	1	0,00072	φ35,5х3
	10	E22-050-20-2,5	Опорно-направляю-щее кольцо штока	2	0,022	φ56х20
	12	331	Резиновое кольцо грязесъемника	1	0,008	62х6,3
	13	E52-050-1	Кольцо грязесъемника	1	0,008	62х6,3
	15	E30-050-4	Уплотнительная ман-жета штока	1	0,032	φ56х65

*B1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Рис.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на сб. единицу	Масса (кг)	Габариты (мм)
18.3-18.4	17		Кольцо 075-080-30-2-2 ГОСТ 18829-73/ ГОСТ 9833-73	1	0,0017	φ79,5x3
21.1	11		Компрессор 500-3509015-Б1	1	7,0	144x182x149
	22		Клапан защитный двойной 100-3515110	1	0,7	133x55x74
	28		Регулятор давления с предохранительным клапаном в сборе 100-3512010 ОСТ 37.001.085-76	1	1,0	210x115x112
	31		Предохранитель про- тив замерзания Г-100-3536010 ТУ 37.366.104-75	1	0,762	96x96x221
21.2	9		Клапан двухмагис- тральный 100-3562010 ОСТ 37.001.085-76	2	0,406	55x66x76
	15	ДЗ-98В.42.00.010	Пневмораспределитель	1	7	168x106x574
	22		Кран тормозной двухсек- ционный 100-3514008 ОСТ 37.001.085-76	1	7,11	170x120x242
21.3	2		Камера тормозная тип 20 100-3519110	2	2,35	210x210x198

*B1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Рис.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на сб. единицу	Масса (кг)	Габариты (мм)
22.1	1	B138.43.03.000	Гидроцилиндр	1	67	150x1410x180
	2		Рукав высокого давления РВД 20.129.850.0,24.11/ 11.М33x2/М33x2-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	4	2,235	φ 41x900
	5		Рукав высокого давления РВД 20.129.1350.0,24.12/ 11.М33x2/М33x2-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	3	2,985	φ 41x1400
	13		Рукав высокого давления РВД 25.110.1180.0,3.12/ 12-90.М42x2/М42x2-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	1	3,7	φ 55x1200
	15		Рукав высокого давления РВД 20.129.1250.0,24.11/ 11.М33x2/М33x2-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	1	2,835	φ 41x1300
	18	B138.43.03.000-01	Гидроцилиндр	1	67	150x1410x180
	19		Рукав высокого давления РВД 20.129.950.0,24.11/ 11.М33x2/М33x2-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	4	2,385	φ 41x1000
	21	B138.43.01.000	Гидроцилиндр	2	82	150x1350
22.3	4		Кольцо 062-068-36-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	1	0,00207	φ 68x3,6

*B1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Рис.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на сб. единицу	Масса (кг)	Габариты (мм)
22.4	3		Кольцо 052-058-36-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	1	0,00140	φ58х3,6
	11		Кольцо 035-040-30-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	1	0,00081	φ 40х3
22.5	1		Дроссель с обратным клапаном 62900А ТУ 22-5817-84	1	4,1	φ90х135
	4		Кольцо 045-050-30-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	2	0,00104	φ50х3
22.6	6		Кольцо 040-045-30-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	1	0,00092	φ45х3
	12		Кольцо 030-035-302-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	7	0,00072	φ35х3
22.7	10		Кольцо нажимное КН60х80-2 ГОСТ 22704-77	1	0,027	φ80х10
	11		Манжета М60х80-2 ГОСТ 22704-77	3	0,0136	φ80х8
	12		Кольцо опорное КО 60х80-2 ГОСТ 22704-77	1	0,0123	φ80х5,5

*B1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Рис.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на сб. единицу	Масса (кг)	Габариты (мм)
22.7	14		Кольцо 118-125-46-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	1	0,00624	φ 125x4,6
	16	E21-125-15-3,0	Кольцо опорно-направляющее поршневое	2	0,1	φ 125
	17	E11-125-1	Кольцо уплотняющее поршневое	2	0,1	φ 125
	19	02-125	Кольцо резиновое	2	0,1	φ 125
	26		Кольцо 045-050-30-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	1	0,00104	φ 50x10
22.8	10		Кольцо нажимное КН60x80-2 ГОСТ 22704-77	1	0,027	φ 80x10
	11		Манжета М60x80-2 ГОСТ 22704-77	3	0,0136	φ 80x8
	12		Кольцо опорное КО 60x80-2 ГОСТ 22704-77	1	0,0123	φ 80x5,5
	14		Кольцо 118-125-46-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	1	0,00624	φ 125x4,6
	16	E21-125-15-3,0	Кольцо опорно-направляющее поршне-вое	2	0,1	φ 125

*B1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Рис.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на сб. единицу	Масса (кг)	Габариты (мм)
22.8	17	E11-125-1	Кольцо уплотняющее поршневое	2	0,1	φ 125
	19	02-125	Кольцо резиновое	2	0,1	φ 125
	26		Кольцо 045-050-30-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	1	0,00104	φ 50x3
	28		Рукав РВД 20.129.850.0,24.11/ 11.М33x2/М33x2-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	1	2,235	φ 41x900
22.9	10		Кольцо нажимное КН60x80-2 ГОСТ 22704-77	1	0,027	φ 80x10
	11		Манжета М60x80-2 ГОСТ 22704-77	3	0,0136	φ 80x8
	12		Кольцо опорное КО 60x80-2 ГОСТ 22704-77	1	0,0123	φ 80x5,5
	14		Кольцо 118-125-46-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	1	0,00624	φ 125x4,6
	16	E21-125-15-3,0	Кольцо опорно-направляющее поршневое	2	0,1	φ 125
	17	E11-125-1	Кольцо уплотняющее поршневое	2	0,1	φ 125

*B1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Рис.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на сб. единицу	Масса (кг)	Габариты (мм)
22.9	19	02-125	Кольцо резиновое	2	0,1	φ 125
	26		Кольцо 045-050-30-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	1	0,00104	φ 50x3
	28		Рукав РВД 20.129.850.0,24.11/ 11.М33x2/М33x2-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	1	2,235	φ 41x900
22.10	5		Кольцо 135-140-30-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	1	0,003	φ 140x3
	15		Фильтр встроенный ФВ.250.10.0,4.3,0	1	3,6	φ140x3
22.11	2		Кольцо 014-018-25-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	3	0,00027	φ18x2,5
	3		Кольцо 079-085-36-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	1	0,00259	φ85x3,6
23.1	1		Рукав высокого давления РВД 16.120.1650.0,24.11/ М27x1,5/М27x1,5-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	2	2,3	φ32x1650

*B1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Рис.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на сб. единицу	Масса (кг)	Габариты (мм)
23.1	3		Рукав высокого давления РВД 16.90.1900.0,24.11/ M27x1,5/M27x1,5-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	2	2,608	φ32x1950
	6		Рукав высокого давления РВД 16.90.1350.0,24.11/ M27x1,5/M27x1,5-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	2	2,003	φ 32x1400
	18		Кольцо 030-035-30-2-2 ГОСТ 18829-73/ 9833-73	2	0,00072	φ 35x3
25.1	1	B138.82.07.000	Гидроцилиндр	1	45	200x790x152
	5		Рукав РВД16.90.450.0,2. 11/11 M27x1,5/M27x1,5-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	5	1,013	φ 32x500
25.2	7	067.11.12.009-02	Болт	19	0,09	φ 28x60
	8	067.55.11.004-01	Нож	2	35,5	980x254x19
	10		Гайка M16-6H.5.019 (S24) ГОСТ 5915-70	19	0,0376	24x26x13
	11	B138.82.00.001	Нож	1	29,5	700x254x19
25.3	10		Кольцо нажимное КН60x80-2 ГОСТ 22704-77	1	0,027	φ80x10

*B1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Рис.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на сб. единицу	Масса (кг)	Габариты (мм)
25.3	11		Манжета М60х80-2 ГОСТ 22704-77	3	0,0136	φ80х8
	12		Кольцо опорное КО 60х80-2 ГОСТ 22704-77	1	0,0123	φ80х5,5
	14		Кольцо 118-125-46-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	1	0,00624	φ 125х4,6
	15		Манжета 125х105-6 ГОСТ 14896-84	2	0,043	φ 125х10
	22		Кольцо 045-050-30-2-2 ГОСТ18829-73/ ГОСТ9833-73	1	0,00104	φ 50х3
26.1	1		Рукав высокого давления РВД 16.90.450.0,2.11/11 М27х1,5/М27х1,5-У1 ТУ 3148-001-20871731-94	4	1,013	φ 32х500
	26	B138.82.07.000	Гидроцилиндр	2	45	200х790х152
34.3	1	ТО-40.51.10.003	Стекло лобовое	1	10	676х1016х945
	5	ТО-40.51.10.001	Стекло заднее	1	7	614х914
	6	ТО-40.51.10.002	Стекло боковое	2	3,4	466х144х879
34.5	1	ТО-40.51.12.001	Стекло дверное	1	8	530х1210
34.6	4	ТО-40.51.12.001	Стекло дверное	1	8	530х1210

*В1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Рис.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на сб. единицу	Масса (кг)	Габариты (мм)
------	------	-------------	--------------	---------------------	------------	---------------

**Электрооборудование**

Вставки плавкие

		ПВ-2		3	0,01	40x20
		ПВ-10		1	0,01	40x20
		ПВ-30		5	0,01	40x20
		ПВ-50		1	0,01	40x20

		Генератор Г273В-1 ТУ 37.003.790-77	1	5,5	220x140
--	--	---------------------------------------	---	-----	---------

		Стартер 25.3708 ТУ 37.00.1059-81	1	35	350x150
--	--	-------------------------------------	---	----	---------

Лампы

		A24-1		10	0,01	10x15
		A24-5		5	0,01	10x20
		A24-21-3		2	0,015	10x20
		A24-55-50		2	0,02	40X40
		A24-60-40		6	0,02	40X40
		АКГ 24-70-1		2	0,01	20X40

Стеклоочистители

		55.5205		1	4,5	120X800
		СЛ 135В-100Д		1	3,2	100X170

		Реле - прерыватель указателя поворота РС-951А-372.6010	1	0,65	30x50
--	--	--	---	------	-------

		Датчик сигнализатора давления ММ 111Д ТУ 37.003.546-76	1	0,05	40x50
--	--	--	---	------	-------

*В1383Ф.00.00.000 КЗЧ*

Рис.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на сб. единицу	Масса (кг)	Габариты (мм)
			Датчик сигнализатора давления ММ 124Д	2	0,05	40x50
			Датчик сигнализатора температуры ТМ 11-3808	1	0,05	30x50
			Датчик давления 18.3829 ТУ 37.003.367-78	1	0,07	60x60
			Датчик указателя давления ММ370-38299010	2	2,44	60x60
			Датчик указатель давления 11.3829.000	1	2,44	60x60
			Датчик указателя температуры ТМ100В.3808	2	0,005	30x50
			Приемник указателя давления 11.3810.010	1	0,2	60x80
			Приемник указателя давления УК 170.3810.010	2	0,2	60x80
			Приемник указателя температуры УК 171	2	0,2	60x80