

**Погрузчики ТО-30,  
ПК-2202, ПК-2701  
и запасные части к ним**

Наименование	Индекс	Применяемость	Масса
<i>Погрузчики фронтальные</i>	<i>ПК-2703</i>	<i>г/и 2,7т, ковш 1,30 м<sup>3</sup></i>	<i>9500</i>
<b>ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ</b>			
Г/распределитель (2 секционн.)	РС25.20	ТО-30	24.0
Г/распределитель	ГРС-20-24	ТО-30, ПК-2202,2702	40.0
Г/распределитель	ГРС-20-30	ПК-2702,2703	32.0
<i>Гидроруль</i>	<i>Е-250</i>	<i>ТО-30, ПК-2202, 2701</i>	<i>6.60</i>
<i>Гидроруль</i>	<i>Е-800</i>	<i>ТО-30, ПК-2202, 2701</i>	<i>7.70</i>
<i>Гидроцилиндр ковша</i>	<i>ТО-30.44.10.000</i>	<i>ТО-30, ПК-2202,2701</i>	<i>65.8</i>
<i>Гидроцилиндр стрелы</i>	<i>ТО-30.44.20.000</i>	<i>ТО-30, ПК-2202,2701</i>	<i>82.2</i>
<i>Г/цилиндр рулевого управления</i>	<i>ТО-30.46.01.000</i>	<i>ТО-30, ПК-2202, 2701</i>	<i>14.0</i>
<i>Г/цилиндр поворота</i>	<i>ПК2202.47.03.000/-01</i>	<i>ПК-2702,3301</i>	<i>31.0</i>
<i>Г/цилиндр стрелы</i>	<i>ПК2701.06.09.000</i>	<i>ПК-2702,3301</i>	<i>88.5</i>
<i>Г/цилиндр ковша</i>	<i>ПК2202.06.02.000</i>	<i>ПК-2702</i>	<i>65.8</i>
<i>Г/цилиндр ковша</i>	<i>ПК2701.06М.000</i>	<i>ПК-3301</i>	<i>145.0</i>
РОМ без г/насосов	ТО-30.34.00.000	ТО-30, ПК-2202,2701	130.0
Шестерня	ТО-30.34.00.009-01	ТО-30, ПК-2202,2701	3.80
Шестерня	ТО-30.34.00.011	ТО-30, ПК-2202,2701	3.20
Шестерня	ТО-30.34.00.004	ТО-30, ПК-2202,2701	3.80
Шестерня	ТО-30.34.00.041	ТО-30, ПК-2202,2701	3.80
Муфта	ТО-30.34.00.012	ТО-30, ПК-2202,2701	0.80
Привод НШ		ТО-30, ПК-2202,2701	0.80
Вал	ТО-30.34.00.027-01	ГО-30, ПК-2202,2701	3.20
Вал	ТО-30.34.00.028	ТО-30, ПК-2202,2701	2.90
Вилка	ТО-30.34.00.016	ТО-30, ПК-2202,2701	1.20
Втулка	ТО-30.34.00.039	ТО-30, ПК-2202,2701	0.80
Водило	ТО-6А.21.02.000	ТО-30, ПК-2202,2701	94.0
Колесо в сб.	У20104А-21.06.000	ТО-30, ПК-2202,2701	78.0
Шестерня венцовая	Д561В.21.01.001	ТО-30, ПК-2202,2701	12.0
Вал карданный задний (длин.)	ТО-30.35.00.010-50	ТО-30, ПК-2202,2701	32.0
Вал карданный передн.(коротк.)	ТО-30.35.00.700	ТО-30, ПК-2202,2701	24.0
Опора кардана	ТО-30.35.00.800	ТО-30, ПК-2202,2701	22.0
Фланец	ТО-30.35.01.040	ТО-30, ПК-2202,2701	0.60
Коромысло	ТО-30.60.02.000	ТО-30, ПК-2202,2701	120.0
Тяга	ТО-30.60.04.000	ТО-30, ПК-2202,2701	34.0
Палец	ТО-30.46.00.005	ТО-30, ПК-2202,2701	0.35
Рама балансира	ТО-30.20.01.100	ТО-30, ПК-2202,2701	72.0
Барабан тормозной	ТО-30.25.00.201	ТО-30, ПК-2202, 2701	
Диск опорный (в компл.)	У20104Б-21.05.000	ГО-30, ПК-2202,2701	24.0
Колодка тормозная	ТО-30.21.09.000	ТО-30, ПК-2202,2701	2.30
Шестерня солнечная	ТО-30.25.00.015	ТО-30, ПК-2202,2701	2.45
Полуось	ТО-30.26.00.004/ -01	ТО-30, ПК-2202,2701	27,0
Нож	ТО-30.60.05.015	ТО-30, ПК-2202,2701	80.0
К-т РВД(24шт.)		ТО-30, ПК-2202,2701	22.0
К-т пальцев погрузочн. оборуд.	в ассортименте	ТО-30, ПК-2202,2701	90.0



## Погрузчики ТО-18,ТО-28 и запасные части к ним



Наименование	Индекс	Применяемость	Масса
Погрузчики фронтальные	ТО-18Б	з/п 3,3 т., ковш 1,65 м <sup>3</sup>	10700
	ТО-28	з/п 4,0 т., ковш 2,00 м <sup>3</sup>	12950
<b>ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ</b>			
Демпфер	МЭР-24.03.65.000	ТО-18,28	30.0
Демпфер (метал.)	ТО-18.02.04.100	ТО-18,28	30.0
Демпфер (Д-260)	МЭР-24.02.65.000	ТО-18,28	30.0
Муфта резиновая	МЭР-24.02.65.030	ТО-18,28	2.00
Редуктор отбора мощности	ТО-28.02.05.000	ТО-18,28	125.0
Редуктор отбора мощности	ТО-18Д.02.05.000	ТО-18,28	135.0
Редуктор отбора мощности	ТО-25.02.04.000	ТО-18,28	95.0
Редуктор отбора мощности	ТО-28А.02.04.000	ТО-18Б3,28А	130.0
Корпус РОМ	ТО-18А.02.04.001-01	ТО-18,28	64.0
Вал	ТО-18А.02.04.252	ТО-18,28	7.00
Вал-шестерня	ТО-28.02.05.003	ТО-18,28	7.50
Вал-шестерня	ТО-18Д.02.05.021	ТО-18Д	5.00
Вал-шестерня	ТО-18Д.02.05.022	ТО-18Д	5.00
Вал	ТО-28А.02.04.008	ТО-18Б3,28А	4.20
Фланец	ТО-28А.02.04.013	ТО-18Б3, 28А	0.50
Фланец	У-35.605.00.140	ТО-18,28	0.70
Шестерня	ТО-18А.02.04.251	ТО-18,28	5.00
Шестерня	ТО-18.02.04.401	ТО-18,28	5.00
Втулка	ТО-18.21.02.002	ТО-18,28	0.70
Муфта	ТО-25.10.01.042	ТО-18,28	0.20
Полумуфта	ТО-25.10.02.007	ТО-18,28	0.30
Полумуфта	ТО-28.02.04.014	ТО-18,28	0.30
Ось с втулкой	ТО-18.02.04.800	ТО-18,28	0.30
Шестерня	ТО-18.02.04.903	ТО-18,28	3.00
Стакан	ТО-28.02.04.013	ТО-18,28	5.00
Крышка	ТО-28.02.05.004	ТО-18,28	0.70
Мост ведущий	У-2210.03А-0.000	ТО-18, 28	940.0
Мост ведущий	ОДМ-73.001	ТО-18,28	900.0
Барaban тормозной	У-2210.03.00.051	ТО-18,28	30.0
Болт колесный с гайкой	ТО-18.05.02.002	ТО-18,28	0.20
Диск колесный	в ассортименте	ТО-18,28	120.0
Колесная передача	У-2210.03А-06.000	ТО-18,28	150.0
Полуось	У-2210.03А-00.001	ТО-18,28	15.0
Главная передача	У-2210.02.03.000	ТО-18,28	130.0
Колодка тормозная	У-2210.03.01.010сб	ТО-18,28	15.0
Рычаг регулировочный	У-2210.20Н-03.07	ТО-18,28	1.20
Накладка тормозная	У-2210.03.01.021	ТО-18,28	0.50
Коническая пара	У-2210.02.03.052/21	ТО-18, 28	35.0
Водило с сателлитами	У-2210.03А.00.030	ТО-18,28	70.0
Суппорт тормоза	У-2210.20Н-03.002	ТО-18,28	7.00
ГМКП (польская рециклир.)	У-35.605	ТО-18,28	500.0
ГМКП (Муром)	У-35.615.0000-03	ТО-18,28	500.0
ГМКП (Минск)	У-35.615.00.00.000	ТО-18,28	500.0

Наименование	Индекс	Применяемость	Масса
Гидротрансформатор	22.1109900	ТО-18,28	20.0
Ступица гидротрансформатора	У-35.605.00.011	ТО-18,28	4.50
Насос шестеренный (польский)	PZ-40	ТО-18,28	5.20
Диск ведомый	У-35.605-01.010	ТО-18,28	0.30
Диск ведущий	У-35.605-01.016	ТО-18,28	0.25
Турбинный вал	У-35.615.01.150сб	ТО-18,28	30.0
Механизм управления	У-35.605Н.03.000-04	ТО-18,28	4.50
Вал-шестерня	У-35.605.00.063	ТО-18,28	2.40
Плита ГМКП	У-35.605Н.00.120-03	ТО-18,28	12.5
Регулятор давления	КП-1342-04.000	ТО-18,28	2.40
Гидрораспределитель	РС25.20	ТО-18,28	30.0
Гидрораспределитель	РГС25 (механич. упр.)	ТО-18,28	35.0
Гидрораспределитель	РГС25Г (гидроуправ.)	ТО-18,28	35.0
Гидрораспределитель	РГС16.2	ТО-18,28	30.0
<b>Гидроцилиндр ковша</b>	<b>ТО-18Б.06.03.000</b>	<b>ТО-18Б, 18Д</b>	<b>145.0</b>
<b>Гидроцилиндр стрелы</b>	<b>ТО-18Б.06.05.000</b>	<b>ТО-18Б, 18Д</b>	<b>88.5</b>
<b>Гидроцилиндр ковша</b>	<b>ТО-28.06.03.000-01</b>	<b>ТО-28</b>	<b>150.0</b>
<b>Гидроцилиндр стрелы</b>	<b>ТО-28.28.04.000-02</b>	<b>ТО-28</b>	<b>195.0</b>
<b>Гидроцилиндр ковша</b>	<b>ТО-18А.06.01.000</b>	<b>ТО-18А, 25</b>	<b>72.0</b>
<b>Гидроцилиндр стрелы</b>	<b>ТО-18А.06.03.000</b>	<b>ТО-18А, 25</b>	<b>82.0</b>
<b>Г/цилиндр рулевого управления</b>	<b>ЦГ-80.56x400.11</b>	<b>ТО-18Б, 18Д, 28</b>	<b>31.0</b>
<b>Гидроруль</b>	<b>Е-1000</b>	<b>ТО-18Б, 18Д, 28</b>	<b>8.00</b>
Гидроруль	10.92.80	ТО-18,28	8.50
Гидроруль	ОКР 3/1000	ТО-18,28	8.40
Гидроруль	У245.006/1000	ТО-18,28	12.0
Колонка рулевая	РГ-1/1000	ТО-18А	27.0
Блок управления	101ВН-01	ТО-18,28	4.20
Гидронасос	310.3.56.03/04	ТО-18,28	16.0
Гидронасос	310.3.112.03 /04	ТО-18,28	28.0
Гидронасос	310.56.03	ТО-18,28	16.5
Гидронасос	310.112.03	ТО-18,28	30.0
РВД	в ассортименте	ТО-18,28	
Ковш	ТО-18Б.21.01.000	ТО-18,28	540.0
Стрела	ТО-18Б. 14.01.000	ТО-18,28	700.0
Коромысло	ТО-18Б. 14.02.000	ТО-18,28	240.0
Тяга	ТО-18Б. 14.03.000	ТО-18,28	30.0
К-т пальцев и втулок погр.обор.		ТО-18,28	120.0
Опора	ТО-18Д.04.00.100	ТО-18Б3, 28А	24.0
Вал карданный	509-2218010-01	ТО-18,28	16.0
Вал карданный	509П-2218010-12	ТО-18,28	16.0
Вал карданный	375-2202010-01	ТО-18,28	24.0
Вал карданный	ТО-18.04.03.100	ТО-18,28	12.0
Вал карданный	41735-4201010-10	ТО-18Б3.28А	16.0
Вал карданный	КИС 01.06.860-04	ТО-18Д	16.0
Пром. опора кардана	ТО-18.04.02.000	ТО-18,28	24.0
Фильтроэлементы	в ассортименте	ТО-18,28	
Каталог		ТО-18Б.28	0.40
Каталог		ТО-18А/18Д/18Б3/ ТО-28А / 49	0.20

# Погрузчики универсальные малогабаритные ПУМ-500 и ПУМ-800 и запасные части к ним

## Технические характеристики

Характеристика	ПУМ-500	ПУМ-800
Грузоподъемность, кг	500	800
Скорость движения, км/час	9	10
Габаритные размеры, мм	3400x1565x2260	3700x1600x2450
Масса (с ковшом), кг	2760	3700
Высота выгрузки из ковша, мм	2150	2150
Двигатель дизельный, 4-тактный, воздушное охлаждение	Д120-10	Д144-06
Мощность двигателя, кВт	22,5	44,0
Радиус поворота, мм	2000	2500
Цена, руб	396000	540000

## Навесное оборудование

Наименование	Основные характеристики	Масса
захват вилочный	грузоподъемность - 500 кгс	210
вилы навесные	грузоподъемность - 500 кгс	210
бетоносмеситель	объем готового замеса - 65 л	195
гидробур	глубина бурения -1000 мм, диаметр бурения - 280 мм	216
щетка уборочная	ширина захвата -1500 мм	330
щетка дорожная	ширина захвата -1800 мм	307
виброкаток	длина барабана -1200 мм, возбужд- сила - 2000 кг	510
снегоочиститель плужный	ширина захвата -1700 мм	243
снегоочиститель роторн.	ширина захвата -1650 мм, высота снега - до 250 мм	270
компрессорная установка	производит. - 0.8 м <sup>3</sup> /ч, потребл. мощность - 9.2 кВт	300
установка насосная	потребл. мощность - 7.5-9.5 кВт	225
ковш погруз, без зубьев	емкость - 0.38 м <sup>3</sup>	145
ковш погруз, с зубьями	емкость - 0.20 м <sup>3</sup>	155
установка сварочная	ток -180 А / 30 В, потребл. мощность - 9 кВт	335
каток асфальтовый	ширина катка- 800 мм, габариты- 1850x1400x1200 мм	1000
гусеничная лента		

## Запасные части

Наименование	Индекс	Наименование	Индекс
КНК	11.00.020.сб	Г/распред. оборуд.	РС21.13.000
Вал	01.03.016-1	Г/распред. хода	РС21.12.000
Венец (Д-21)	01.05.507	Г/цилиндр стрелы	11.00.465сб
Диск ведущий	01.05.770сб	Г/цилиндр траверсы	11.00.455сб
Диск нажимной	01.05.760сб	Г/замок	11.00.420сб
Дроссель	12.00.550сб-2	Г/клапан напорный	11.00.415сб
Полумуфта	11.03.010сб1	Манжета	01.03.005сб
Полумуфта	11.03.011сб1	Радиатор масляный	11.08.001сб-1
Пружина	01.03.048	Торсион	00.00.042б