



Помощь всегда рядом

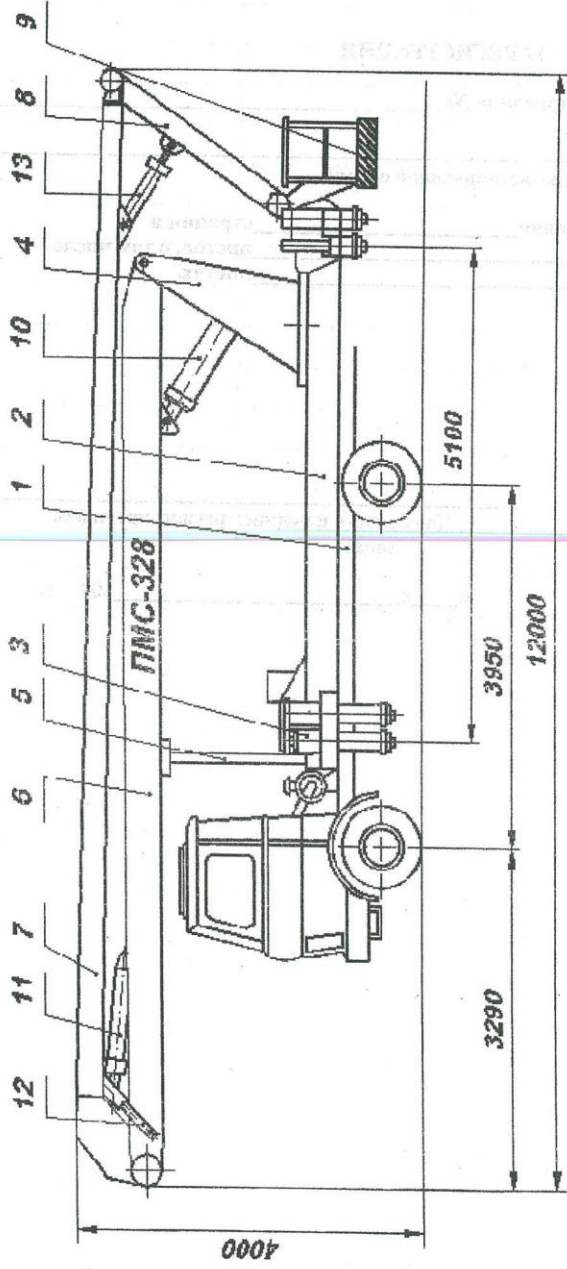
www.калийспецтранс.бел

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Предприятие-изготовитель	ОАО «Пинский завод средств малой механизации»	
1.2. Тип подъемника	Автомобильный, гидравлический, трехколенный, полноповоротный	
1.3. Заводской номер		
1.4. Год изготовления		
1.5. Назначение подъемника	Перемещение людей с инструментом и материалами на высоту до 28 м	
1.6. Конструкция рабочего органа	трехколенная складная стрела, шарнирно соединенная с поворотной рамой, которая установлена через ОПУ на опорной раме, прикрепленной при помощи стремянок к базовому шасси	
1.7. Конструкция ходовой части	Автомобильное шасси	
1.8. Тип привода	Гидравлический	
1.9. Окружающая среда работы подъемника, температура:		
- наибольшая °С	+40	
- наименьшая °С	-40	
- нерабочего состояния	-41	
- относительная влажность воздуха, %	до 80% при температуре +25°C	
- взрывоопасность	не взрывоопасная	
- пожароопасность	не пожароопасная	
1.10. Максимально допустимая скорость ветра при работе (на высоте 10 м)	10 м/с	
1.11. Допустимый уклон площадки, на которой устанавливается подъемник, град.	3	
1.12. Ограничение или возможность одновременного выполнения операций	Выполнение более одной операции запрещено	
1.13. Род электрического тока и напряжения		
1.13.1. Назначение цепей	Род тока	Напряжение, В
1.13.2. Управление	Постоянный	24
1.13.3. Рабочего освещения	-//-	24
1.13.4. Ремонтного освещения	-//-	24
1.14. Основные нормативные документы: правила Госгортехнадзора и т.п., в соответствии с которыми изготовлен подъемник	Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации подъемников утвержденные постановлением Министерства труда и соц. защиты РБ 25.06.2004 № 78; ПБ-10-611-03; ГОСТ 22859-77; ТУ РБ 05801503.005-95	

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	ПМС-328 МАЗ-5337	ПМС-328-01 УРАЛ-4320-1912-30
Тип шасси		
Рабочая высота подъема, м	28	
Грузоподъемность люльки, кг, не более	250	
Вылет, м	13,8	
Время подъема люльки на наибольшую высоту, с	485	
Угол поворота стрелы	360°	
Максимальная разрешенная транспортная скорость подъемника, м/с (км/ч)	13,9 (50)	
Габаритные размеры в транспортном положении, м, не более:		
- длина	12,0	12,0
- ширина	2,5	2,5
- высота	4,0	3950
Опорный контур, м, не менее	5,1x4,8	5,5x4,8
Полная масса подъемника, кг, не более	14700	16600
Распределение нагрузки на дорогу от подъемника полной массы, кг, не более:		
- на переднюю ось	5840	5150
- на заднюю ось (тележку)	8860	11450
Максимальная частота вращения поворотной части, с ⁻¹ (об/мин)	0,017(1,0)	
Рабочее давление, МПа, не более	16	
Число оборотов двигателя при нормальной работе подъемника, об/мин	1000-1200	
Наибольший уклон рабочей площадки, °	3	
Максимально допустимая скорость ветра при работе (на высоте 10 м), м/с	10	
Рабочая жидкость гидросистемы	Масло ТНК Зима22 ТУ 0253-028-44918199-2006	
Место управления	Пульт оператора на поворотной части и пульт в люлке	
Способ управления	Электрогидравлический	
Срок службы, лет, не менее	8	



Подъемник монтажный стреловой ПМС – 328

- | | |
|--------------------------|--|
| 1 – Шасси МАЗ-5337 | 7 – Колено среднее |
| 2 – Рама опорная | 8 – Колено дополнительное |
| 3 – Опоры дополнительные | 9 – Люлька |
| 4 – Рама поворотная | 10 – Гидроцилиндр нижнего колена |
| 5 – Стойка | 11 – Гидроцилиндр раскрытия стрелы |
| 6 – Колено нижнее | 12 – Рычажная система |
| | 13 – Гидроцилиндр дополнительного колена |

