

TC RU E-RU.AЖ04.00784

Общества с ограниченной ответственностью «МИК ЦЕНТР+» ОС ООО «МИК ЦЕНТР+»

МАРКА	----
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	установка насосная для кислотной обработки скважин СИН32, ; установка насосная для цементирования скважин СИН35, установка ; насосная многофункциональная СИН35.53
ТИП	5884
ШАССИ	— / МАЗ 5N33
МОДИФИКАЦИИ	587924, 587929, 58793С
КАТЕГОРИЯ	N3G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Завод "Синергия" юридический и фактический адрес: 617040, Пермский край, Ильинский район, город Чермоз, улица Заводская, Российская Федерация,
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Завод "Синергия" юридический и фактический адрес: 617040, Пермский край, Ильинский район, город Чермоз, улица Заводская, Российская Федерация, юридический и фактический адрес: 617040, Пермский край, Ильинский район, город Чермоз, улица Заводская, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	617040, Пермский край, Ильинский район, город Чермоз, улица Заводская, Российская Федерация; 614014, Пермский край, город Пермь, улица Новозвягинская, 57, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

* - титульный лист сформирован автоматически сервисом sertauto.ru исходя из данных содержащихся в данном ОТТС, титульный лист может отличаться от оригинала

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	587924
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	платформа, насос с редуктором, емкость и манифольд, состоящий из приемной и напорной линий, система управления, контрольно-измерительные приборы
Назначение	транспортирование и нагнетание смеси кислот, применяемых при кислотной обработке призабойной зоны скважин
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, со спальным местом или без него, опрокидывающаяся вперед

для модификаций	587929
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	платформа, центробежный насос, автономный дизельный двигатель, трехплунжерный насос с редуктором, манифольд, состоящий из приемной и напорной линий, мерный бак
Назначение	нагнетание рабочих жидкостей при цементировании скважин в процессе бурения, капитального ремонта и проведении промывочно-продавочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, со спальным местом или без него, опрокидывающаяся вперед

для модификаций	58793С
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	платформа, устройство нагревательное, манифольд приемный, манифольд напорный, насос трехплунжерный, редуктор планетарно-цилиндрический, насос центробежный, мерный бак
Назначение	использование в составе азотно-колтюбингового комплекса оборудования для выполнения работ по нормализации забоя и освоению скважин после проведения гидравлического разрыва пластов, цементировочных работ, ремонтно-изоляционных и других ремонтных работ на скважинах всех типов при давлении до 105 МПа
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, со спальным местом или без него, опрокидывающаяся вперед

Габаритные размеры, мм	
– длина	9300...12100
– ширина	2550
– высота	3400...4000

Приложение № 1

База, мм	3780...6000 + 1400
Колея передних/задних колес, мм	1980...2140 / 1980...2140

для модификаций	587924	587929	58793С
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	16600...18250	15100...16750	20800...22450
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	26200...33150	25150...26200	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
– на 1-ую ось	7150...7200		
– на 2-ую ось	9500...13000	9000...9500	
– на 3-ью ось	9500...13000	9000...9500	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг*	55000		
Максимальная масса прицепа, кг			
– прицеп без тормозной системы	буксировка прицепа без тормозной системы не предусмотрена		
– прицеп с тормозной системой*	21850...28800	29000...29850	

* - буксировка прицепа для транспортных средств на базе МАЗ 631724 не предусмотрена

для модификаций шасси	631724	6317F9
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	WEICHAИ, WP10.375E53	ЯМЗ, 6587
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	8, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см ³	9726	14866
– степень сжатия	17.0	17.5
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	276 (1900)	307.5 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1650 (1200...1500)	1761 (1100...1500)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	Bosch, WPEDC7	АБИТ, М240, 55.3763-01
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, WPCPN2	ЯЗДА, 47.1111005
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, WPCRIN2	АЗПИ, А-04-011-03; ЯЗДА,

** - значения получены при проведении измерений по процедуре, предусмотренной Правилами ООН № 85-00 (с дополнениями 1 - 5)

Приложение № 1

для модификаций шасси	631724	6317F9
Форсунки (тип, маркировка) (продолжение)		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell, Garrett, GT40	ЗАО "ЧЗ-ТУРБО-ГАЗ", К36-29-01; НПО "Турботехника", ТКР 100-16
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автодизель (ЯМЗ), Ремиз, 8421-1109010; Автодизель (ЯМЗ), Ремиз, 8421-1109010-21; Автодизель (ЯМЗ), Ремиз, 8421-1109010-24; Автодизель (ЯМЗ), Ремиз, 8421-1109010-25; Автодизель (ЯМЗ), Ремиз, 8421-1109010-26; МАЗ, Ремиз, 238Н-1109010; МАЗ, Ремиз, 238Н-1109010-20; МАЗ, Ремиз, 238Н-1109010-21; МАЗ, Ремиз, 238Н-1109010-26	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем и системой нейтрализации отработавших газов: система селективного каталитического восстановления (SCR)	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	встроены в глушитель	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Weichai, WPSCR-002 (612650130024)	РОССКАТавто (РКа), Динекс Русь (Динекс), МобилГазСервис (МГС), 6587.1201010-11; РОССКАТавто (РКа), Динекс Русь (Динекс), МобилГазСервис (МГС), 6587.1201010-12; РОССКАТавто (РКа), Динекс Русь (Динекс), МобилГазСервис (МГС), 6587.1201010-13; РОССКАТавто (РКа), Динекс Русь (Динекс), МобилГазСервис (МГС), 6587.1201010-33
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	Sachs, MF-395 или Sachs, MFZ-430 или Donmez, MF-395 или Donmez, MFZ-430 или ЯМЗ, 183 или ЯМЗ, 184, фрикционное, сухое, однодисковое	

Приложение № 1

Коробка передач (марка, тип)	9S1310TO или 9S1315TO или ESO12209	9JS135A или 9JS135TA или 9JSD135A или 9JSD135TA или 9JS150F или 9JSD150F или 9JS180A или 9JS180TA или 9JSD180A или 9JSD180TA или 9JS200T или 9JSD200T или 9JSDX200T или 9JS200A или 9JSD200A или 9JSDX200A или 9JS200TA или 9JSD200TA или 9JSDX200TA	ЯМЗ-239	12JS200TA или 12JSD200TA или 12JS240TA или 12JSD240TA или 12JS200T или 12JSD200T или 12JSDX200T или 12JS240T или 12JSD240T или 12JSDX240T или 12JSDX200TA или 12JSDX240TA
	с ручным управлением			
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1			вперед – 12, назад – 2
I -	9.450...9.480	10.060...14.050	12.240	12.100...13.150
II -	6.580...6.590	6.550...8.380	6.880	9.410...10.500
III -	4.680...4.900	4.640...6.220	4.860	7.310...8.220
IV -	3.480...3.550	3.360...4.570	3.500	5.710...6.520
V -	2.620...2.650	2.460...3.400	2.740	4.460...5.130
VI -	1.860...1.890	1.950...2.460	1.970	3.480...4.100
VII -	1.350...1.380	1.380...1.830	1.390	2.710...3.210
VIII -	1.000	1.000...1.340	1.000	2.110...2.560
IX -	0.750	0.730...1.000	0.780	1.640...2.010
X -	—	—	—	1.280...1.590
XI -	—	—	—	1.000...1.250
XII -	—	—	—	0.780...1.000
3.X. I -	8.520...9.880	10.510...14.050	10.040	11.560...12.580
3.X. II -	—	—	—	2.590...3.070
Раздаточная коробка (тип)	механическая			
– число передач и передаточные числа	1; 2			
высшее -	1.107; 0.980; 0.890			
низшее -	—; 1.610; 1.536			
Главная передача (тип)	двойная, разнесенная			
– передаточное число	2.610...7.790			
Подвеска				
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него			
Задняя (описание)	зависимая, рессорно-балансирная, со стабилизатором поперечной			

Приложение № 1

Задняя (описание) (продолжение)	устойчивости или без него
------------------------------------	---------------------------

Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанные
Запасная (описание)	стояночная тормозная система
Стояночная (описание)	привод от энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки или трансмиссионный тормозной механизм барабанного типа, установленный на раздаточной коробке
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	газодинамический тормоз, установленный в выпускной системе двигателя; и/или компрессионное торможение двигателем; может устанавливаться ретардер

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	14.00R20	166 или 164	G или J
	16.00R20	173 или 172 или 171	F или G

Оборудование транспортного средства	устройства освещения рабочей зоны; два проблесковых маячка автожелтого (оранжевого) цвета (для 587924); защита аккумуляторных батарей (для 587924); бесшовные кабелепроводы защиты электропроводки (для 587924); аппаратура спутниковой навигации (для 587924); устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании (оборудование шасси); устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем) (оборудование шасси) по заказу: автономный отопитель кабины (оборудование шасси); предпусковой подогреватель двигателя (оборудование шасси); кондиционер (оборудование шасси); лебедка (оборудование шасси);
-------------------------------------	---

Оборудование транспортного средства (продолжение)	тахограф (оборудование шасси); централизованная накачка шин (оборудование шасси)
---	--

Руководитель органа по сертификации

С.А. Чекменев
инициалы, фамилия