

E-RU.MP03.B.00054

12 марта 2012 г.

31 декабря 2012 г.

«Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ»
Негосударственной некоммерческой организации
«Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», ОГРН 1027739616838,
аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MP03 с 10.03.2011 г. по 10.03.2016 г.,
Российская Федерация, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73,
телефон: (495) 490-58-80, факс: (495) 490-59-07, e-mail: testsdm@testsdm.ru

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	автогидроподъемник АГП-34.1
ТИП	LP-34.1
ШАССИ	КАМАЗ-65115-62, КАМАЗ-65115-65, КАМАЗ-65115-D3, КАМАЗ-65115-N3
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	N₃G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	48 3711 / 8705 90
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Вертикаль» (ОАО «Вертикаль»), ОГРН 1087327003862, Российская Федерация, 109390, г. Москва, 1-я улица Текстильщиков, д. 12/9, офис 2, телефон: (495) 276-00-17, факс: (495) 276-00-18
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Вертикаль» (ОАО «Вертикаль»), ОГРН 1087327003862, Российская Федерация, 109390, г. Москва, 1-я улица Текстильщиков, д. 12/9, офис 2, телефон: (495) 276-00-17, факс: (495) 276-00-18
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Российская Федерация, 433376, Ульяновская обл., Тереньгульский р-н, с. Подкуровка, ул. Школьная, западнее д. 1А
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства.

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА.

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства.

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства LP-34.1 предназначены для выполнения монтажных и ремонтных работ на высоте до 34 м.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.MP03.B.00054 от 12 марта 2012 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа
исполнительной власти, выполняющего
функции компетентного административного
органа Российской Федерации в соответствии
с Женевским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.B.00054

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 4 / задней тележки			
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Исполнение грузозахватного пространства	подъемное оборудование грузоподъемностью до 250 кг в составе: рамы с гидравлическими опорами; опорно-поворотного устройства; секционной стрелы с рабочей платформой; трансмиссии привода подъемного оборудования; стационарных пультов управления у основания стрелы и в рабочей платформе; электрооборудования и приборов безопасности			
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед			
Габаритные размеры, мм				
- длина	8920			
- ширина	2500			
- высота	3820			
База, мм	3690 + 1320			
Колея передних / средних, задних колес, мм	2043 / 1890			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	19275			
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	19425			
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг				
- на переднюю ось	4924			
- на заднюю тележку	14501			
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
для ТС на шасси	КАМАЗ-65115-62	КАМАЗ-65115-65	КАМАЗ-65115-D3	КАМАЗ-65115-N3
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ, 740.62-280;	КАМАЗ, 740.65-240;	CUMMINS, 6ISBe285;	CUMMINS, 6ISBe300;
	четырёхтактный, дизельный, с турбонаддувом			
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		6, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	11762		6700	
- степень сжатия	16,8		17,3	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	206,0 (1900)	176,0 (1900)	207,2 (2500)	207,0 (2300)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1177,0 (1300)	980,0 (1300)	956,0 (1300)	1081,0 (1500)
Топливо	дизельное			

E-RU.MP03.B.00054

для ТС на шасси	КАМАЗ-65115-62	КАМАЗ-65115-65	КАМАЗ-65115-D3	КАМАЗ-65115-N3			
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением						
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC7UC31 (EDC7.280; MS6.1); ЭЛАРА, 50.3763; АКО, М230	Bosch, MS6.1;	Bosch, ECM2150C	Cummins, CM2150C			
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 337-23.02; Bosch, UP20; Bosch, 0 402 698 818; непосредственный впрыск топлива (Common Rail) Bosch, CP 3.4 (0 445 020 089)	ЯЗДА, 337-23.03;	Bosch, CP3.3 (SC97703)	4988595 (Cummins P/N)			
Форсунки (тип, маркировка)	ЯЗДА, 274-20; ЯЗДА, 274-50; ЯЗДА, 274-30; АЗПИ, 216; АЗПИ, 216А; АЗПИ, 216-01; АЗПИ, 216-01А; АЗПИ, 216-11; АЗПИ, 216-11А; Bosch, CRIN2 (0 445 120 153)	ЯЗДА, 274-40; ЯЗДА, 274-41;	Bosch, 4937065				
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S2B/7624TAE/0,76D9 (S300G 13809700007); КАМАЗ, ТКР 7С-6		Holset, HE351W				
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	740.05-1109510; 740.05-1109510-01; 740.05-1109510-07; ФВ 721.1109510; ФВ 721.1109510-03						
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует						
Глушитель (маркировка)	КАМАЗ, 6520-1201010						
Трансмиссия (тип)	механическая						
Сцепление (марка, тип)	КАМАЗ, 142; фрикционное, сухое, двухдисковое; ZF&SACHS, MFZ-430 (MF-430); фрикционное, сухое, однодисковое						
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 152; КАМАЗ, 154; механическая, десятиступенчатая, с передним делителем; ZF 9S1310TO; механическая, девятиступенчатая; ZF 9S109-472; ZF 9S109-494; Fast Gear 9JS135TA; механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей						
	КАМАЗ, 152; КАМАЗ, 154	ZF 9S1310TO	ZF 9S109-472	ZF 9S109-494	Fast Gear 9JS135TA		
- число передач	вперед - 10, назад - 2		вперед - 9, назад - 1				
- передаточные числа	нижнее	вышее					
	I	7,820	6,380	9,480	8,960	6,570	6,550
	II	4,030	3,290	6,580	6,370	4,780	4,640
	III	2,500	2,040	4,680	4,710	3,530	3,360
	IV	1,530	1,250	3,480	3,530	2,610	2,460
	V	1,000	0,815	2,620	2,540	1,860	1,950
	VI	—	—	1,890	1,810	1,350	1,380
	VII	—	—	1,350	1,340	1,000	1,000
	VIII	—	—	1,000	1,000	0,740	0,730
	IX	—	—	0,750	—	—	—
	понижающая	—	—	—	12,910	10,240	11,020
	3.X.	7,380	6,020	8,970	12,200	9,440	11,020
Главная передача (тип, маркировка)	двухступенчатый редуктор						
- передаточное число	4,980; 5,430; 5,940; 6,530; 7,220						

E-RU.MP03.B.00054

Подвеска Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами		
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем		
- рулевой механизм (тип, маркировка)	КАМАЗ, 4310-3400020; RBL, C-500L715.102 (115.002) типа «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 барабанного типа		
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами		
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель		
- компрессор (маркировка)	5 115.01.135.0; 53205-3509015-20; LK 8906; 225cc(3971519); 911.153.010.0; 3970805 (1W24259-02)		
- тормозные камеры (маркировка)	передние типа 30: 661-3519310; 25.3519311; K5 427 02 003 1; 423 107 403 0; 423 107 014 0; BX 3613-K053669N00; BX 3614-K053692N00; BX 3615-K053693N00; BX 3616-K053694N00; задние типа 24/20: 661-3519200		
Шины			
- размерность	10.00R20	11.00R20	11R22,5
- минимально допустимый индекс нагрузки	146/143 или 149/146	150/146	146/143
- скоростная категория	К или J	К	L
- статический радиус, мм	488	505	489
Оборудование транспортного средства	- устройства освещения рабочей зоны		

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.B.00054

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1.	Место расположения и форма знака обращения на рынке: – на наклейке или на табличке, расположенной рядом с табличкой изготовителя, нанесен знак обращения на рынке, выполненный в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2.	Место расположения таблички изготовителя: – в проеме правой двери кабины водителя.
3.	Место расположения идентификационного номера: 3.1. – на табличке изготовителя; 3.2. – на раме, спереди, справа.
4.	Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	A	G	P	3	4	1	?	0	F	D	8	?	?	?

поз. 1 – 3:	X89	Международный идентификационный код изготовителя (WMI): – код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год
поз. 4 – 9:	AGP341	Описательная часть идентификационного номера (VDS): – условное обозначение типа транспортного средства
поз. 10 – 17:		Указательная часть идентификационного номера (VIS):
поз. 10:	?	– код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
поз. 11:	0	– постоянная цифра
поз. 12 – 14:	FD8	– код изготовителя (совместно с WMI) - Открытое акционерное общество «Вертикаль» (ОАО «Вертикаль»)
поз. 15 – 17:	???	– производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.B.00054

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

LP-34.1

