



ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА АВТОСПЕЦТЕХНИКИ

АВТОСПЕЦВАН

Связаться с нами:

+7 (3513) 28-97-70

info@asv74.com

Самосвал BEIBEN типа 4143, модификации 4143К, категории N3G

Код: 118-623

Цена: Под заказ



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Марка	BEIBEN
Коммерческое наименование	BBTR 4143
Тип	4143
Модификация	4143K
Категория	N3G
Экологический класс	5

2. ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8 x 4 / 3-ей и 4-ой оси
Схема компоновки транспортного средства	Кабина над двигателем, опрокидывающая вперед
Расположение двигателя	Переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	Самосвальный кузов, опрокидывающий назад
Назначение	Перевозка сыпучих и навалочных грузов
Кабина	Цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом
Габаритные размеры, мм	
- длина	10 620
- ширина	2 550
- высота	3 650...3 750

База, мм	1 950 ÷ 3 700 ÷ 1 450
Колея первой / второй / третьей / четвертой оси, мм	2 012 / 2 012 / 1 878 / 1 878
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	20 200...20 300
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	41 000
Грузоподъемность, кг	20 800
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
- на первую ось	7 000
- на вторую ось	7 000
- на третью ось	13 500
- на четвертую ось	13 500
Размеры ковша, ДхШхВ, мм	7 400 x 2 300 x 1 500
Объем ковша, м³	26
Толщина стенок кузов (днище/борта)	10 мм / 8 мм

3. ДВИГАТЕЛЬ

Двигатель (марка, тип)	WEICHAI, WP12.430E50 четырехтактный, с воспламенением от сжа-тия, с турбонаддувом
- Количество и расположение цилиндров	6, рядное
- Рабочий объем, см³	11 596
- Степень сжатия	17:1
- Мощность, л/с	430
- Максимальный крутящий момент, Нм (мин )	2 060 (1 000–1 400)
Топливо	Дизельное
Система питания	Непосредственный впрыск топлива, электронная система регулирования подачи топлива
Электронный блок управления	WPEDC7
Топливный насос (марка, тип)	WPCPN2
Форсунки (марка, тип)	WPCRIN2
Турбокомпрессор (марка, тип)	GARRETT, GTA42
Воздушный фильтр (марка, тип)	С бумажным фильтрующим элементом, Pingyuan Filter Co., Ltd., 816 094 09 02 Hebei Elion Technology Co., Ltd, 816 094 09 02

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Глушитель, совмещенный с нейтрализатором
Глушитель (марка, тип)	WEICHAI, WPSCR-002

4. ТРАНСМИССИЯ

Трансмиссия	Механическая
Сцепление (марка, тип)	FAST, сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	FAST,12JSD200T + QH50 (Коробка отбора мощности)
	Механическая
- число передач	вперёд - 12; назад - 2
- передаточное число коробки передач:	
I -	15.53
II -	12.08
III -	9.39
IV -	7.33
V -	5.73
VI -	4.46
VII -	3.48

VIII -	2.71
IX -	2.10
X -	1.64
XI -	1.28
XII -	1.00
3.X.I -	14.86
3.X.II -	3.33

4.1. ГЛАВНАЯ ПЕРЕДАЧА

Главная передача (марка, тип)	Baotou Beiben Heavy Duty Truck Axle Box Co., Ltd., одинарная, гипоидная
Третий мост	HD7
Четвертый мост	HL7
- передаточные числа главной передачи	5,263

5. ПОДВЕСКА

- 1-я ось (описание)	Зависимая, на листовых рессорах, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
-----------------------------	--

- 2 ось (описание)	Зависимая, на листовых рессорах, с гидравлическими амортизаторами
- 3 ось (описание)	Зависимая рессорная балансирующая
- 4 ось (описание)	

6. РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Рулевое управление (марка, тип)	8098 рулевой механизм «винт – гайка на циркулирующих шариках – рейка – сектор», рулевой привод с гидроусилителем
--	---

7. ТОРМОЗНЫЕ СИСТЕМЫ

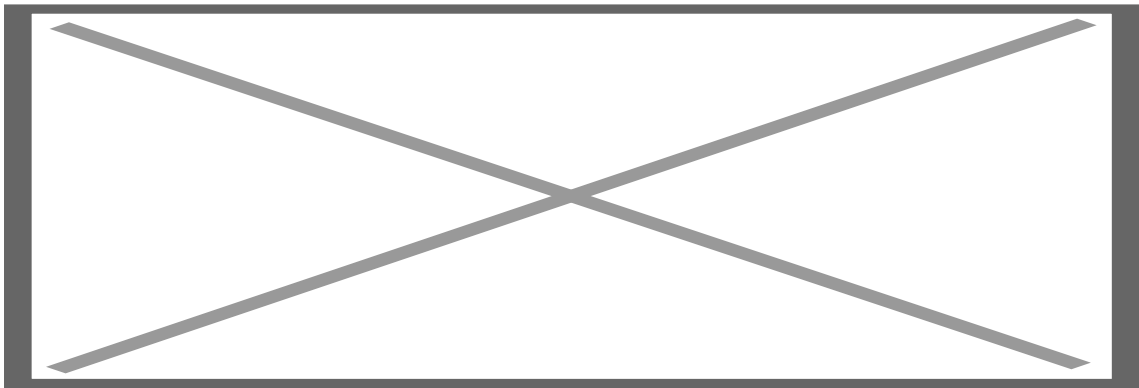
- рабочая	Пневматическая, двухконтурная, с разделением на контур 1-ой и 2-ой оси, и контур 3-ей и 4-ой оси, с ABS, тормозные механизмы барабанные
- запасная	Один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная	Тормозные механизмы колес 3-ой и 4-ой оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- износостойкая	Моторный тормоз-замедлитель

8. ШИНЫ

Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
315/80R22.5	154/151	L/M

9. КАБИНА

Кабина V3-L , 1 спальное место (800мм), автономный стояночный обогреватель 2,5 кВт, гидравлическое опрокидывание кабины, комфортное сиденье водителя на пневмоподвеске с подогревом, электрические стеклоподъемники, центральный замок с дистанционным управлением, электрическая регулировка, электрообогрев зеркала заднего вида, автоматический кондиционер, multifunctional регулируемый руль, открывающийся наружу ящик для инструментов, питание 220В (150Вт), Магнитола MP3 с Bluetooth, система телематики, УВЭОС
--



Шасси

BEIBEN 4143K	
Размеры ковша, ДхШхВ, мм	7 400 x 2 300 x 1 500
Объем ковша, м³	26

Толщина стенок кузов (днище/борта)	10 мм / 8 мм
------------------------------------	--------------

Кабина V3-L , 1 спальное место (800мм), автономный стояночный обогреватель 2,5 кВт, гидравлическое опрокидывание кабины, комфортное сиденье водителя на пневмоподвеске с подогревом, электрические стеклоподъемники, центральный замок с дистанционным управлением, электрическая регулировка, электрообогрев зеркала заднего вида, автоматический кондиционер, multifunctional регулируемый руль, открывающийся наружу ящик для инструментов, питание 220В (150Вт), Магнитола MP3 с Bluetooth, система телематики, УВЭОС

Шасси

Бренд	BEIBEN
Модель	4143K
Колесная формула	8 x 4 / 3-ей и 4-ой оси
Колесная база, мм	1 950 ÷ 3 700 ÷ 1 450
Колея передних колес (мм)	2 012 / 2 012
Колея задних колес (мм)	1 878 / 1 878

Двигатель

Модель	WEICHAИ, WP12.430E50
Тип	Дизельное
Количество цилиндров	6

Рабочий объем, л	11,596
Степень сжатия	17:1
Расположение цилиндров	Рядное
Максимальный полезный крутящий момент, Нм (кгсм)	2 060
Требуемая частота вращения коленчатого вала для достижения максимального крутящего момента (об/мин)	1 000–1 400
Расположение	Переднее продольное

Колеса и шины

Размер шин	315/80R22.5
------------	-------------

Тормозная система

Привод	Пневматическая, двухконтурная
Тип	с разделением на контур 1-ой и 2-ой оси, и контур 3-ей и 4-ой оси, с ABS, тормозные механизмы барабанные
Дополнительно	Запасная — один из контуров рабочей тормозной системы; Износостойкая — Моторный тормоз-замедлитель
Стояночный тормоз	Тормозные механизмы колес 3-ой и 4-ой оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

Трансмиссия

Тип	Механическая
-----	--------------

Коробка передач

Модель	FAST,12JSD200T + QH50 (Коробка отбора мощности)
Тип	Механическая
Передаточные числа на передачах	I – 15.53 II – 12.08 III – 9.39 IV – 7.33 V – 5.73 VI – 4.46 VII – 3.48 VIII – 2.71 IX – 2.10 X – 1.64 XI – 1.28 XII – 1.00 3.X.I – 14.86 3.X.II – 3.33
Количество передач	вперёд - 12; назад - 2

Сцепление

Модель	FAST
Тип	Сухое, однодисковое

Кабина

Тип	Кабина над двигателем, опрокидывающая вперед. Цельнометаллическая, двухдверная, двухместная,
Спальное место	Со спальным местом
Дополнительно	Исполнение грузочного пространства: Самосвальный кузов, опрокидывающий назад

Топливная система

Воздушный фильтр	С бумажным фильтрующим элементом, Pinguuan Filter Co., Ltd., 816 094 09 02 Hebei Elion Technology Co., Ltd, 816 094 09 02
Топливный насос (марка, тип)	WPCPN2

Подвеска

Рулевое управление	8098 рулевой механизм «винт – гайка на циркулирующих шариках – рейка – сектор», рулевой привод с гидроусилителем
--------------------	--

Главная передача

Передаточное отношение	5,263
Марка	Baotou Beiben Heavy Duty Truck Axle Box Co., Ltd.
Тип	Одинарная, гипоидная
Дополнительно	Третий мост HD7 Четвертый мост HL7

Прочее

Форсунки	WPCRIN2
Электронный блок управления	WPEDC7
Турбокомпрессор (марка, тип)	GARRETT, GTA42

Веса и нагрузки

Грузоподъемность, кг	20 800
Полная масса автомобиля, кг	41 000
Снаряженная масса (min), кг	20 200...20 300

Система выпуска и нейтрализации

Тип	Глушитель, совмещенный с нейтрализатором
-----	--

Глушитель	WEICHAI, WPSCR-002
-----------	--------------------

Оси

Ось 1	7 000 Зависимая, на листовых рессорах, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
Ось 2	7 000 Зависимая, на листовых рессорах, с гидравлическими амортизаторами
Ось 3	13 500 Зависимая рессорная балансирующая
Ось 4	13 500 Зависимая рессорная балансирующая

Система питания

Тип	Непосредственный впрыск топлива, электронная система регулирования подачи топлива
-----	---

Кузов

Габариты (ДхШхВ), мм	10 620*2 550*3 650...3 750
----------------------	----------------------------