

**ПОГРУЗОЧНО-ДОСТАВОЧНЫЕ  
МАШИНЫ**



**miner**  
**B**



**ПОДЗЕМНЫЕ  
САМОСВАЛЫ**

**ПОДЗЕМНОЕ  
САМОХОДНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ**



✉ info@qsgrp.com

🌐 qsgrp.com

☎ 8 800 700 44 06

#### Оборудование:

- Подземное самоходное;
- Стационарное и мобильное дробильно-сортировочное;
- Навесное;
- Буровые станки и инструмент;
- Промышленные насосы;
- Запасные и изнашиваемые части.

## О КОМПАНИИ В-MINER

**В-miner – производитель и поставщик оборудования, запасных и изнашиваемых частей для горной промышленности и строительной отрасли.**

#### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Сотрудничество с проверенными заводами-изготовителями
- Складская программа
- Контроль качества
- Конкурентноспособная ценовая политика
- Наличие гарантии

В-miner предлагает широкий ассортимент современного подземного самоходного оборудования, предназначенного для организации производственных процессов и логистики в области добычи полезных ископаемых и подземного строительства.

Многолетний опыт В-miner в разработке подземного самоходного оборудования базируется на передовых мировых технологиях, которые зарекомендовали себя с наилучшей стороны. Компания неустанно стремится к совершенству, чтобы предложить самые современные и надежные решения для сложных задач.

Производство комплектующих для подземного оборудования осуществляется на высокотехнологичных станках, что гарантирует высочайшее качество и надежность. Компания использует только самые современные и высококачественные материалы, способные выдерживать высокие нагрузки в условиях повышенной влажности и агрессивной среды, свойственной подземным работам.

Главной целью В-miner является полное удовлетворение запросов клиентов и совместная работа над улучшением продуктов для обеспечения эксплуатации техники на протяжении многих лет.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Погрузочно-доставочные машины</b> .....	<b>01</b>
BM-L204H .....	02
BM-L307H .....	03
BM-L410H .....	04
BM-L614H .....	05
<b>Подземные самосвалы</b> .....	<b>06</b>
BM-T121H .....	07
BM-T151H .....	08
BM-T201H .....	09
BM-T351H .....	10
BM-T451H .....	11



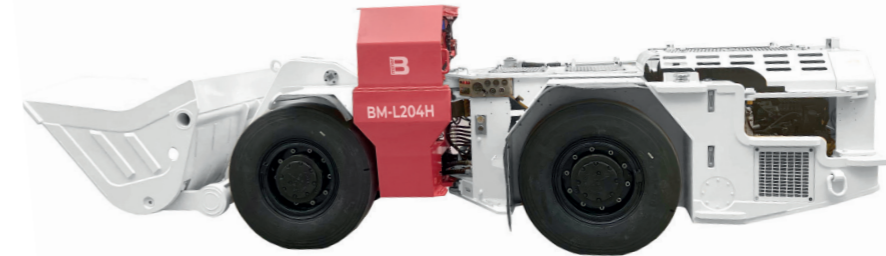
## Погрузочно-доставочные машины

В данном разделе приведены технические параметры для моделей: VM-L204H, VM-L307H, VM-L410H, VM-L614H.

### VM-L204H

#### Погрузочно-доставочная машина

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



#### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Грузоподъемность	4000 кг
Стандартная емкость ковша	2 м <sup>3</sup>
Максимальная сила стрелы	123 кН
Максимальное усилие ковша	110 кН

#### ДВИГАТЕЛЬ

Модель	DEUTZ F6L914
Экологический класс	Tier II / Stage 2
Мощность	84 кВт / 1900 об/мин
Крутящий момент	450 Нм / 1449 об/мин

#### МОСТЫ

Передний мост	DY-2, КНР (NO-SPIN)
Задний мост	DY-2, КНР (NO-SPIN)

#### ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

Автоматическая централизованная система смазки
Автоматическая система пожаротушения
Дистанционное управление

#### ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА

Масса	13 000 кг
Габариты (ДхШхВ)	7118x1770x2050 мм
Внутренний радиус поворота	2502 мм
Внешний радиус поворота	4767 мм

#### ТРАНСМИССИЯ

Гидротрансформатор	Dana C270
Коробка передач	Dana R32000
4 передачи вперед, 4 передачи назад	
Автоматическое переключение передач под нагрузкой	

#### ШИНЫ

Размер	12.00 - R24
--------	-------------

**BM-L307H**

## Погрузочно-доставочная машина

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**

Грузоподъемность	7000 кг
Стандартная емкость ковша	3 м <sup>3</sup>
Максимальная сила стрелы	133 кН
Максимальное усилие ковша	110 кН

**ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА**

Масса	18 150 кг
Габариты (ДхШхВ)	8736x2150x2290 мм
Внутренний радиус поворота	2981 мм
Внешний радиус поворота	5843 мм

**ДВИГАТЕЛЬ**

Модель	Volvo TAD850VE
Экологический класс	Tier III / Stage 3
Мощность	160 кВт / 1900 об/мин
Крутящий момент	1060 Нм / 1449 об/мин

**ТРАНСМИССИЯ**

Гидротрансформатор	Dana C273
Коробка передач	Dana R32420
4 передачи вперед, 4 передачи назад	
Автоматическое переключение передач под нагрузкой	

**МОСТЫ**

Передний мост	Kessler D91
Задний мост	Kessler D91

**ШИНЫ**

Размер	17.5 - R25
--------	------------

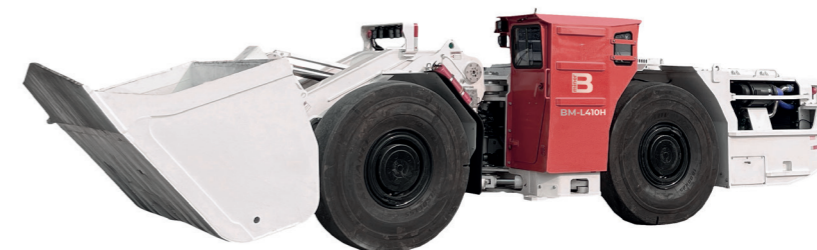
**ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ**

Автоматическая централизованная система смазки	Система взвешивания
Автоматическая система пожаротушения	Система плавающего ковша
Дистанционное управление	Дополнительный круговой обзор 360°
Электрический насос для заправки гидравлического масла	Арктический пакет до -40 °С

**BM-L410H**

## Погрузочно-доставочная машина

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**

Грузоподъемность	10 000 кг
Стандартная емкость ковша	4,6 м <sup>3</sup>
Максимальная сила стрелы	199 кН
Максимальное усилие ковша	189 кН

**ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА**

Масса	29 100 кг
Габариты (ДхШхВ)	9850x2595x2350 мм
Внутренний радиус поворота	3374 мм
Внешний радиус поворота	6545 мм

**ДВИГАТЕЛЬ**

Модель	Volvo TAD1151VE
Экологический класс	Tier III / Stage 3
Мощность	265 кВт / 2100 об/мин
Крутящий момент	1785 Нм / 1449 об/мин

**ТРАНСМИССИЯ**

Гидротрансформатор	Dana C5000
Коробка передач	Dana R36000
4 передачи вперед, 4 передачи назад	
Автоматическое переключение передач под нагрузкой	

**МОСТЫ**

Передний мост	Kessler D106
Задний мост	Kessler D106

**ШИНЫ**

Размер	18.00 - R25
--------	-------------

**ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ**

Автоматическая централизованная система смазки	Система взвешивания
Автоматическая система пожаротушения	Система плавающей стрелы и ковша
Дистанционное управление	Дополнительный круговой обзор 360°
Электрический насос для заправки гидравлического масла	Арктический пакет до -40 °С

**BM-L614H**

## Погрузочно-доставочная машина

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**

Грузоподъемность	14 000 кг
Стандартная емкость ковша	6 м <sup>3</sup>
Максимальная сила стрелы	310 кН
Максимальное усилие ковша	280 кН

**ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА**

Масса	39 000 кг
Габариты (ДхШхВ)	11415x2846x2533 мм
Внутренний радиус поворота	3196 мм
Внешний радиус поворота	6808 мм

**ДВИГАТЕЛЬ**

Модель	Volvo TAD1351VE
Экологический класс	Tier III / Stage 3
Мощность	285 кВт / 1900 об/мин
Крутящий момент	1965 Нм / 1449 об/мин

**ТРАНСМИССИЯ**

Гидротрансформатор	Dana C9572
Коробка передач	Dana R6422
4 передачи вперед, 4 передачи назад	
Автоматическое переключение передач под нагрузкой	

**МОСТЫ**

Передний мост	Kessler D106
Задний мост	Kessler D106

**ШИНЫ**

Размер	26.5 - R25
--------	------------

**ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ**

Автоматическая централизованная система смазки	Система взвешивания
Автоматическая система пожаротушения	Система плавающей стрелы и ковша
Дистанционное управление	Дополнительный круговой обзор 360°
Электрический насос для заправки гидравлического масла	Арктический пакет до -40 °С

## 02

**Подземные самосвалы**

В данном разделе приведены технические параметры для моделей: BM-T121H, BM-T201H, BM-T351H, BM-T451H

## ВМ-Т121Н

### Подземный самосвал

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



##### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Грузоподъемность	12 000 кг
Стандартная емкость кузова	6 м <sup>3</sup>
Угол разгрузки кузова	70°
Преодолеваемый уклон с полной нагрузкой	14°

##### ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА

Масса	14 000 кг
Габариты (ДхШхВ)	7534x2000x2300 мм
Внутренний радиус поворота	4420 мм
Внешний радиус поворота	7350 мм

##### ДВИГАТЕЛЬ

Модель	Deutz TCD2013L04
Экологический класс	Tier III / Stage 3
Мощность	120 кВт / 2300 об/мин
Крутящий момент	650 Нм / 1449 об/мин

##### ТРАНСМИССИЯ

Гидротрансформатор	Dana C270
Коробка передач	Dana R32000
4 передачи вперед, 4 передачи назад	
Электронное переключение передач под нагрузкой с плавным переключением	

##### МОСТЫ

Передний мост	K12 Xuzhou Meitong
Задний мост	K12 Xuzhou Meitong

##### ШИНЫ

Размер	17.5 - R25
--------	------------

##### ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

Двигатель Deutz BF4M1013EC, 115 кВт, Tier III	Арктический пакет до -40 °С
Автоматическая централизованная система смазки	Дополнительный круговой обзор 360°
Автоматическая система пожаротушения	Электрический насос для заправки гидравлического масла
	Запасное колесо в сборе с диском и шиной

## ВМ-Т151Н

### Подземный самосвал

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



##### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Грузоподъемность	15 000 кг
Стандартная емкость кузова	7,5 м <sup>3</sup>
Угол разгрузки кузова	70°
Преодолеваемый уклон с полной нагрузкой	14°

##### ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА

Масса	16 000 кг
Габариты (ДхШхВ)	7898x2228x2330 мм
Внутренний радиус поворота	4420 мм
Внешний радиус поворота	7350 мм

##### ДВИГАТЕЛЬ

Модель	Volvo TAD850VE
Экологический класс	Tier III / Stage 3
Мощность	160 кВт / 1900 об/мин
Крутящий момент	1060 Нм / 1449 об/мин

##### ТРАНСМИССИЯ

Гидротрансформатор	Dana C270
Коробка передач	Dana R32000
4 передачи вперед, 4 передачи назад	
Электронное переключение передач под нагрузкой с плавным переключением	

##### МОСТЫ

Передний мост	Dana 16D
Задний мост	Dana 16D

##### ШИНЫ

Размер	17.5 - R25
--------	------------

##### ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

Двигатель Deutz BF6M1013EC, 138 кВт, Tier III	Арктический пакет до -40 °С
Автоматическая централизованная система смазки	Запасное колесо в сборе с диском и шиной
Дополнительный круговой обзор 360°	Электрический насос для заправки гидравлического масла

## ВМ-Т201Н

### Подземный самосвал

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



##### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Грузоподъемность	20 000 кг
Стандартная емкость кузова	10 м <sup>3</sup>
Угол разгрузки кузова	65°
Преодолеваемый уклон с полной нагрузкой	14°

##### ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА

Масса	22 600 кг
Габариты (ДхШхВ)	9100x2210x2450 мм
Внутренний радиус поворота	4054 мм
Внешний радиус поворота	7412 мм

##### ДВИГАТЕЛЬ

Модель	Volvo TAD853VE
Экологический класс	Tier III / Stage 3
Мощность	235 кВт / 2200 об/мин
Крутящий момент	1310 Нм / 1450 об/мин

##### ТРАНСМИССИЯ

Гидротрансформатор	Dana CL5000
Коробка передач	Dana R36000
4 передачи вперед, 1 передача назад	
Автоматическое переключение передач под нагрузкой с плавным переключением	

##### МОСТЫ

Передний мост	Dana 20D
Задний мост	Dana 20D

##### ШИНЫ

Размер	18.00 - R25
--------	-------------

##### ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

Автоматическая централизованная система смазки	Арктический пакет до -40 °С
Автоматическая система пожаротушения	Запасное колесо в сборе с диском и шиной
Дополнительный круговой обзор 360°	Электрический насос для заправки гидравлического масла

## ВМ-Т351Н

### Подземный самосвал

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



##### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Грузоподъемность	35 000 кг
Стандартная емкость кузова	16 м <sup>3</sup>
Угол разгрузки кузова	62°
Преодолеваемый уклон с полной нагрузкой	14°

##### ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА

Масса	29 885 кг
Габариты (ДхШхВ)	10520x2930x2520 мм
Внутренний радиус поворота	4555 мм
Внешний радиус поворота	8546 мм

##### ДВИГАТЕЛЬ

Модель	Volvo TAD1353VE
Экологический класс	Tier III / Stage 3
Мощность	345 кВт / 1900 об/мин
Крутящий момент	2380 Нм / 1449 об/мин

##### ТРАНСМИССИЯ

Гидротрансформатор	Dana CL8672
Коробка передач	Dana 6422
4 передачи вперед, 1 передача назад	
Полностью автоматическая коробка передач с электрической системой дистанционного переключения передач.	

##### МОСТЫ

Передний мост	Kessler D102
Задний мост	Kessler D102

##### ШИНЫ

Размер	26.5 - R25
--------	------------

##### ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

Автоматическая централизованная система смазки	Арктический пакет до -40 °С
Автоматическая система пожаротушения	Запасное колесо в сборе с диском и шиной
Дополнительный круговой обзор 360°	Электрический насос для заправки гидравлического масла

**BM-T451H**

Подземный самосвал

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ****ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**

Грузоподъемность	45 000 кг
Стандартная емкость кузова	22 м <sup>3</sup>
Угол разгрузки кузова	62°
Преодолеваемый уклон с полной нагрузкой	14°

**ДВИГАТЕЛЬ**

Модель	Volvo TAD1651VE
Экологический класс	Tier III / Stage 3
Мощность	450 кВт / 1800 об/мин
Крутящий момент	2913 Нм / 1200 об/мин

**МОСТЫ**

Передний мост	Kessler D106
Задний мост	Kessler D106

**ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ**

Автоматическая централизованная система смазки
Автоматическая система пожаротушения
Дополнительный круговой обзор 360°

**ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И МАССА**

Масса	36 000 кг
Габариты (ДхШхВ)	10696x3065x2896 мм
Внутренний радиус поворота	5015 мм
Внешний радиус поворота	9132 мм

**ТРАНСМИССИЯ**

Гидротрансформатор	Dana C9000
Коробка передач	Dana 80000
7 передач вперед, 2 передачи назад	
Полностью автоматическая трансмиссия с электронной системой переключения передач	

**ШИНЫ**

Размер	29.5 - R25
--------	------------

Арктический пакет до -40 °С
Запасное колесо в сборе с диском и шиной
Электрический насос для заправки гидравлического масла

**ГЕОГРАФИЯ ПРИСУТСТВИЯ**

QS Group – эксклюзивный дилер B-miner на территории Российской Федерации и Республики Казахстан



qsgrp.com



8 800 700 44 06

info@qsgrp.com



БОЛЕЕ 800  
СОТРУДНИКОВ



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС  
В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ



СЕРВИСНЫЕ СЛУЖБЫ  
И СКЛАДЫ



СОБСТВЕННЫЙ  
ПРОЕКТНЫЙ ЦЕНТР

