

Бурильно-крановая машина МБШ-536 на шасси ТЛ-5АЛМ



Бурильно-крановая машина МБШ-536 – буровой агрегат с крановым оборудованием на шасси мощного гусеничного трактора. Применяется для вертикального и наклонного бурения скважин в немерзлых, с сезонным промерзанием и вечномерзлых грунтах I-VI категории и установки опор. Применяется преимущественно в труднопроходимой местности. Тип основного бурового инструмента – шнек. Тип привода подачи бурового инструмента – гидравлический. Тип привода вращения бурового инструмента – гидравлический.

Преимущества:

- шнековый способ бурения более производителен (в 1,5-2,0 раза) по сравнению с циклическим способом
- наращивание шнеков позволяет достигать глубин бурения до 50 метров при использовании вращателя 15000 Н*м
- гидравлический привод на подачу и вращение бурового инструмента, на крановое оборудование
- простота и надежность конструкции
- монтаж установки возможен на гусеничные и колесные шасси

Технические параметры

Основные технические характеристики		МБШ-536	МБШ-536-01
Базовое шасси - гусеничный трактор		ТЛ-5АЛМ	ТЛ-5АЛМ
Глубина бурения	м	25	50
Диаметр бурения	м	0,36-0,80	0,36-0,85
Грузоподъемность кранового оборудования	т	2	2
Тип привода кранового оборудования		Гидравлический	Гидравлический
Максимальная высота подъема крюка	м	8,5	10,5
Угол бурения	градусы	60-95	60-95
Тип привода подачи бурильного инструмента		Гидравлический домкрат с талевой системой	Гидравлический домкрат с талевой системой
Тип привода вращения бурильного инструмента		Гидравлический, с планетарным редуктором	Гидравлический, с планетарным редуктором
Техническая производительность (при бурении скважин диаметром 500 мм на глубину 3 м в немерзлых грунтах III категории), не менее	м/ч	16	16
Максимальный крутящий момент на бурильном инструменте	Н*м	7000	15000
Максимальная осевая нагрузка на бурильный инструмент, при заглублении	кН	26,38	90,22
Максимальная осевая нагрузка на бурильный инструмент, при выглублении	кН	44,13	107,87
Частота вращения бур. Инструмента, при оборотах двигателя 1400 об/мин	об/мин	10-40	10-40
Масса полная, не более	кг	15885	17825
Габаритные размеры в транспортном положении:			
длина (± 100)	мм	6427 ± 100	6427 ± 100
ширина	мм	2700 ± 20	2700 ± 20
высота (± 100)	мм	3300 ± 100	3600 ± 100
Продольная база	мм	3700 ± 10	3700 ± 10
Колея	мм	2050 ± 20	2050 ± 20
Дорожный просвет	мм	535 ± 100	535 ± 100
ДИЗЕЛЬ:			
Марка дизеля		ЯМЗ-236	ЯМЗ-238М2
Доп. оборудование			
Бульдозерный отвал		да	да
трехместная кабина		да	да
5 (пять) опорных катков		да	да
предпусковой жидкостный подогреватель Hydronic (Германия)		да	да
автономный отопитель AIRTRONIC (Германия)		да	да
гусеница 500 мм		да	да
Комплектация			
Бур БК-02201.36.000		Бур+шнек	Бур+шнек

Стоимость опций

Бульдозерный отвал прямой	Руб. с НДС	+200000
Толкатель	Руб. с НДС	+150000

Стоимость оборудования по вашему ТЗ (вариант1)

Машины		Базовое шасси	Примечание
марка	Цены, руб.		
	с НДС		
МБШ-536	5 420 000,00	ТЛ-5АЛМ	Двигатель ЯМЗ-236, вращатель 7000 Н*м
БК-02201.36.000 Бур скальный	31 000,00	---	Скальный бур диаметром 360 мм для грунтов до IX категории
ШТ36-88.5380.000-01	55 000,00	---	Шнек 5 метров
ИТОГО	5 506 000,00		

Стоимость оборудования по вашему ТЗ (вариант 2)

Машины		Базовое шасси	Примечание
марка	Цены, руб.		
	с НДС		
МБШ-536-01	6 060 000,00	ТЛ-5АЛМ	Двигатель ЯМЗ-238М2, вращатель 15000 Н*м
БК-02201.36.000 Бур скальный	31 000,00	---	Скальный бур диаметром 360 мм для грунтов до IX категории
ШТ36-88.5380.000-01	55 000,00	---	Шнек 5 метров
ИТОГО	6 146 000,00		

Сроки поставки: Отгрузка в течение 30 рабочих дней

Условия оплаты: Оплата 70% от суммы Договора, 30% - перед отгрузкой

Условия и стоимость доставки: FCA г. Екатеринбург

Комплект документации:

Паспорт самоходной машины

Руководство по эксплуатации

Формуляр

Сертификат (одобрение типа транспортного средства) соответствия ГОСТ РФ

Каталог запасных частей

Договор купли- продажи

Акт приема-передачи

Предложение действует до 28.02.2017