

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://mrmz.nt-rt.ru/> || [mzb@nt-rt.ru](mailto:mzb@nt-rt.ru)

## Баровые машины (траншеекопатели, грунторезы) на базе "Беларус-82.1"

С 1953 года "Михневский РМЗ" производит баровые установки (траншеекопатели) для тракторов производства Минского тракторного завода ("Беларус" / "МТЗ").

Траншеекопатели для тракторов "Беларус" (МТЗ) выпускаются в двух основных модификациях - с зимним и летним баровыми установками.

Летние баровые установки комплектуются цепями **шириной 410<sup>+50</sup> мм** (летняя цепь) и цепями **шириной 210<sup>+50</sup> мм** либо **270<sup>+50</sup> мм** (универсальная цепь).

Зимние баровые установки комплектуются цепями **шириной 140 мм**. Траншеекопатель БГМ-2У комплектуется одновременно летней (либо универсальной) и зимней цепью.

### На заводе Вы можете приобрести:

- баровую машину в сборе на тракторе
- навесное оборудование баровой установки без монтажа на тракторе
- заказать монтаж навесного оборудования на Вашем тракторе, в т.ч. б/у тракторе

## Баровая грунторезная машина БГМ-1 (грунторез)



Баровые грунторезные машины БГМ-1 предназначены для прокладки траншей для газо- и водопроводов, сетей канализации, связи и электропередачи, планировочных и земляных работ.

*Баровые грунторезные машины БГМ-1 могут иметь следующую комплектацию:*

- поворотный отвал;
- погрузчик фронтальный;
- ходоуменьшитель гидравлический;
- ходоуменьшитель механический;
- ходоуменьшитель гидромеханический;
- ножи отвала твердосплавные;
- ножи отвала износостойкие;
- иное оборудование по спецзаказу.



| Базовая машина                                    |              |
|---|--------------|
| Трактор (колесное шасси)                          | Беларус-82.1 |
| Марка двигателя                                   | Д-243        |
| Мощность, кВт (л.с.)                              | 57,4 (78)    |
| Габаритные размеры машины с баровой навеской, мм: |              |
| - длина   | 6650         |
| - ширина  | 2060         |
| - высота  | 2765         |
| Масса машины, кг                                  | 6500         |

| Рабочее оборудование               |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Тип режущей цепи                   | “Урал-33”         |
| Материал режущей части резцов      | твердый сплав     |
| Категория грунта                   | IV-V              |
| Регулирование рабочей скорости     | бесступенчатое    |
| Привод ходоуменьшителя             | гидромеханический |
| Привод механизма управления барами | гидравлический    |
| Скорость резания, м/с              | 3 ± 0,5           |
| Рабочая скорость, м/час            | до 60             |
| Глубина прорезаемой щели, мм       | 1400, 1600        |
| Ширина прорезаемой щели, мм        | 140               |

| Дополнительное оборудование |      |
|-----------------------------|------|
| <b>Отвал поворотный:</b>    |      |
| Ширина отвала, мм           | 2060 |
| Высота отвала, мм           | 800  |
| Масса отвала, кг            | 700  |
| <b>Отвал снежный:</b>       |      |
| Ширина отвала, мм           | 2520 |
| Высота отвала, мм           | 670  |
| Масса отвала, кг            | 700  |

## Баровая грунторезная машина БГМ-2 / БГМ-2У (грунторез)



Баровая грунторезная машина БГМ-2 предназначена для разработки траншей прямоугольного сечения под кабельные линии связи и электропередач, под трубопроводы различного назначения, а также для прокладки других коммуникаций в талых грунтах до I – II категории.

Конструкция машины предусматривает установку барового органа «Урал-33» для резки щели в мерзлых грунтах до V категории включительно.

### Характеристика категорий грунтов:

I – песок, супесок, суглинок легкий;  
 II – суглинок, гравий мелкий и средний, глина легкая;  
 III – глина средняя или тяжелая, разрыхленная, суглинок плотный;  
 IV – глина тяжелая со щебнем;  
 V – плотная отвердевшая глина, меловые породы.

### Внимание!

Завод выпускает машину двух модификаций:

а) БГМ-2 - с летней режущей цепью;  
 б) БГМ-2У – с летней режущей цепью и комплектом зимней режущей цепи "Урал-33"

**Баровая грунторезная машина БГМ-2 может иметь следующую комплектацию:**

- поворотный отвал;
- снежный отвал;
- погрузчик фронтальный;
- ножи отвала с твердосплавными наплавками;
- ножи отвала износостойкие;
- иное оборудование по спецзаказу.

| Базовая машина   |  |
|--|--|
| Трактор (колесное шасси)   | Беларус-82.1   |
| Марка двигателя  | Д-243  |
| Мощность, кВт (л.с.)   | 57,4 (78)  |
| <i>Габаритные размеры в транспортном положении, мм:</i>                                |  |
| - длина  | 6650   |
| - ширина   | 2060   |
| - высота   | 2800   |
| Масса машины, кг   | 6600   |
| Рабочее оборудование   |  |
| Тип режущей цепи   | летняя цепь производства АО "Михневский РМЗ"                       |
| <i>Параметры разрабатываемых траншей летним цепным оборудованием, мм:</i>              |  |
| - ширина   | 210 <sup>+50</sup> ; 270 <sup>+50</sup> ; 410 <sup>+50</sup>       |
| - наибольшая глубина   | 1600 <sup>-100</sup>   |
| Количество проходов машины для получения полного профиля траншеи                       | 1  |
| Тип привода  | Механический   |
| Механизм подъема режущего органа   | Гидравлический   |
| Количество цилиндров, шт.  | 1  |
| Обслуживающий персонал, чел.   | 1  |
| <i>Параметры разрабатываемых траншей зимним рабочим органом (марка машины БГМ-2У):</i> |  |
| - ширина, мм   | 140  |
| - глубина, мм  | 1400, 1600   |
| - рабочая цепь   | Режущее цепное оборудование с твердосплавными пластинами «Урал-33» |
| - шаг цепи   | 76   |
| Дополнительное оборудование  |  |
| <b>Бульдозерный отвал:</b>   |  |
| Ширина отвала, мм  | 2060   |
| Высота отвала, мм  | 830  |
| Заглубление ножа отвала, мм  | 100  |
| Подъем отвала от поверхности земли, мм   | 400  |
| Угол поворота отвала, град.  | 35°  |
| Привод   | Гидравлический   |

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://mrmz.nt-rt.ru/> || [mzb@nt-rt.ru](mailto:mzb@nt-rt.ru)