

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: [ktm@nt-rt.ru](mailto:ktm@nt-rt.ru) Веб-сайт: [www.kamteh.nt-rt.ru](http://www.kamteh.nt-rt.ru)

## КамТехИндустрия

### МГБУ Альфа



МГБУ «Альфа» применяется чаще всего для бурения шнеками ( $\varnothing$  250мм – до 6м,  $\varnothing$  180мм – до 10м,  $\varnothing$  150мм – до 14м), но также ей можно бурить и на воду, глубиной до 80м. Вся конструкция состоит из швеллера, а также оснащается транспортировочными колесами.

#### Характеристики МГБУ «Альфа»

- габариты установки (в.д.ш): 2300\*/1000/800 мм.
- глубина бурения:

- с промывкой  $\varnothing$  250мм – до 80 м
- с шнеками:
  - $\varnothing$  250мм – до 6 м
  - $\varnothing$  180мм – до 10 м
  - $\varnothing$  150мм – до 14 м
- максимальный диаметр бурения 350 мм.
- усилие вверх 1200 кг.
- давление на бур 100-1500 кг.
- ток питания от сети 220/380 В

*\* При необходимости высоту можно изменить*

1. Основание – сварная конструкция из швеллера с болтовыми соединениями. Служит для установки и крепления остальных узлов установки.

2. Мачта – конструкция крепится к основанию по которому ходит каретка.

3. Каретка – сварная конструкция из швеллера. Служит для крепления электродвигателя, редуктора и защитного кожуха. Ход каретки бывает внутренним и наружным.

4. Привод ТСН 00.760

Технические характеристики:

- крутящий момент на выходном валу 400 Н/м;
- номинальная частота вращения тихоходного вала 51.4 Об/мин;
- консольная нагрузка тихоходного вала 3000 Н;
- мощность 2.2 или 4 кВт;
- масса 87кг.

5. Электродвигатель

- мощность 2.2 или 4 кВт
- обороты 1500 Об/мин.

6.Электротельфер

- рабочее напряжение В/частота, Гц 220/50
- мощность двигателя 1800 Вт
- масса поднимаемого груза 600(1200) кг
- скорость подъема 4 м/мин
- длина троса 10 м
- диаметр троса 6 мм
- масса 32 кг.

7. Вертлюг - двойная степень защиты, на усиленных подшипниках с 4-мя армированными сальник - манжетами увеличенного срока службы.

8. Стол буровой с комплектом ключей.

9. Пусковой шкаф 380В через который и работает привод с электродвигателем. Опционально комплектуется преобразователем частоты для работы от сети 220В.

10. Талевый блок – состоит из двух палиспасов (роликов) по которому ходит трос электротельфера.

11. Анкерные крепежи – служат для жесткого сцепления буровой установки с землей, уменьшения вибрации при работе буровой установки и выхода из ситуации, когда установку может просто повернуть!

12. Кожух вертлюга защитный – в нем установлен вертлюг, используется для соединения вертлюга с приводом. Кожух выполняет две функции: защитную – защищает вертлюг от механических повреждений; несущую – вертлюг и буровая колонна (т.е штанги, бур) удерживаются 4-мя болтами, закрепленными к каретке установки.

### **По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

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

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

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

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

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

**Единый адрес: [ktm@nt-rt.ru](mailto:ktm@nt-rt.ru) Веб-сайт: [www.kamteh.nt-rt.ru](http://www.kamteh.nt-rt.ru)**