

## Гидромолот MB 1700 с системой DustProtector II

Гидромолот Atlas Copco MB 1700

Гидромолоты Atlas Copco MB разработаны для выполнения самых тяжелых и сложных работ. Это уникальное оборудование для сферы строительства, карьерных работ, а также сноса и реконструкции зданий, способное совершить миллионы ударов в тяжелых условиях эксплуатации. По сравнению с предшествующими моделями новое поколение средних гидромолотов отличается улучшенным соотношением мощности к весу. По причине малого веса и высокой эффективности молоты способны обеспечить максимальную производительность, экономично потребляя гидравлическую энергию машины-носителя. Таким образом, могут быть сокращены инвестиции за счет использования машин меньшего весового класса.



Гидромолоты MB среднего класса являются чрезвычайно эффективным оборудованием. Молоты приводятся в действие с помощью масла и газа, что уменьшает их зависимость от гидравлической системы. 70% энергии удара образуется газом в поршневой камере и только 30% – маслом гидравлической системы носителя. Поступающая энергия оптимизируется и усиливается с помощью внутреннего регулирующего клапана.

### Технические характеристики

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Класс машины-носителя, т: | 19-32   |
| Рабочий вес, кг:          | 1700    |
| Расход масла, л/мин:      | 130-170 |
| Рабочее давление, бар:    | 160-180 |
| Частота ударов, уд./мин:  | 320-640 |
| Диаметр пики, мм:         | 140     |
| Рабочая длина пики, мм:   | 650     |

### Применение гидромолота MB 1700

|                                                 |                                                      |                          |                          |                          |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <b>Горнодобывающие и карьерные работы</b>       |                                                      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Подготовительные работы                         | Удаление покрывающего слоя                           |                          |                          |                          |
|                                                 | Выравнивание рабочих площадок, путей и платформ      | +                        | +                        | ±                        |
|                                                 | Оборка кровли, забоя и краев                         |                          |                          |                          |
| Дробление негабарита                            | Дробление материала в куче                           |                          |                          |                          |
|                                                 | Удаление материала, блокирующего систему измельчения | ±                        | +                        | +                        |
| Прямая добыча                                   | Избирательное дробление породы                       | -                        | ±                        | +                        |
|                                                 | Добыча без взрывчатых веществ                        |                          |                          |                          |
| <b>Разборка и реконструкция</b>                 |                                                      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Каменные конструкции                            | Кирпичная кладка                                     |                          |                          |                          |
|                                                 | Природный камень                                     | +                        | ±                        | -                        |
|                                                 | Газобетон                                            |                          |                          |                          |
| Бетонные конструкции                            | Легкий бетон                                         |                          |                          |                          |
|                                                 | Стандартный бетон                                    | +                        | +                        | ±                        |
|                                                 | Тяжелый бетон                                        |                          |                          |                          |
| Комбинированные стальные и бетонные конструкции | Бетон, армированный сталью                           |                          |                          |                          |
|                                                 | Предварительно напряженный бетон                     | ±                        | +                        | +                        |
|                                                 | Бетон, армированный волокном                         |                          |                          |                          |
| Дорожное покрытие                               | Асфальт                                              |                          |                          |                          |
|                                                 | Бетон                                                | +                        | +                        | +                        |
|                                                 | Комбинированные покрытия                             |                          |                          |                          |
| <b>Строительство</b>                            |                                                      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Земляные работы                                 | Рытье траншей                                        |                          |                          |                          |
|                                                 | Строительство шахт                                   | ±                        | +                        | +                        |
|                                                 | Извлечение грунта                                    |                          |                          |                          |
| Прокладка туннелей                              | Проходка туннеля                                     |                          |                          |                          |
|                                                 | Оборка кровли, забоя и краев                         | ±                        | +                        | +                        |
|                                                 | Выравнивание поверхности                             |                          |                          |                          |
| Дноуглубительные работы                         | Углубление и расширение каналов                      | ±                        | ±                        | +                        |
|                                                 | Углубление и расширение доков                        |                          |                          |                          |
| Озеленение и ландшафтный дизайн                 | Установка ограждений                                 |                          |                          |                          |
|                                                 | Извлечение грунта                                    | +                        | ±                        | -                        |
|                                                 | Разрушение породы                                    |                          |                          |                          |
| Работы нулевого цикла                           | Выравнивание грунта                                  | -                        | ±                        | +                        |
| Строительство зданий                            | Забивание фундаментных свай                          | -                        | ±                        | +                        |
| <b>Металлургическая промышленность</b>          |                                                      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

|                              |                                                      |   |   |   |
|------------------------------|------------------------------------------------------|---|---|---|
| Удаление и утилизация шлака  | Дробление негабарита на отвале шлака                 |   |   |   |
|                              | Удаление материала, блокирующего систему измельчения | ± | + | + |
| Очистка и удаление футеровки | Ковши                                                |   |   |   |
|                              | Горловины конверторов                                | ± | + | - |
|                              | Печи                                                 |   |   |   |

**Срок поставки** \_\_\_\_\_

**Стоимость с НДС** \_\_\_\_\_

**Дополнительная информация** \_\_\_\_\_

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia  
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33  
E-mail: [info@atlas-stt.ru](mailto:info@atlas-stt.ru)  
<http://atlas-stt.ru>