Оборудование фирмы Atlas Copco

# Гидромолот Atlas Copco MB 1700

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

| | | |
|---|---|---|
| Серия навесного оборудования | □ | SB **MB** HB |

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

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Удаление и утилизация шлака | Дробление негабарита на отвале шлака<br>Удаление материала, блокирующего систему измельчения | ± | + | + |
| Очистка и удаление футеровки | Ковши<br>Горловины конверторов<br>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
http://atlas-stt.ru