

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

Горнодобывающие и карьерные работы		☐	☐	☐
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			
Разборка и реконструкция		☐	☐	☐
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			
Строительство		☐	☐	☐
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	-	±	+
Металлургическая промышленность		☐	☐	☐

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
<http://atlas-stt.ru>