

Тупое долото Atlas Copco

Гидромолот Atlas Copco HB 5800

В моделях серии воплощен богатый опыт инженеров-разработчиков, благодаря которому удалось обуздать чрезвычайно высокую мощность, своюственную моделям HB, а также обеспечить надежность, безопасность и максимальный срок службы.

Гидромолоты серии HB разработаны для выполнения самых сложных и тяжелых работ. Это сверхмощное оборудование выдерживает миллионы ударов в любых условиях; действительно высокопроизводительный инструмент для круглосуточной эксплуатации. Молот Atlas Copc имеет всего три основные подвижные части: клапан направляющего механизма, поршень и рабочий инструмент. Разумеется, меньше частей - меньше риск поломки. К тому же, молоты просты в обслуживании и эксплуатации, что делает их идеальным инструментом для выполнения целого ряда работ, таких как разрушение бетонных конструкций – как неармированных, так и армированных, проходка туннелей, земляные и траншейные работы, дробление негабарита в карьере и других применений.



Технические характеристики

Класс машины-носителя, т:	58-100
Рабочий вес, кг:	5800
Расход масла, л/мин:	310-390
Рабочее давление, бар:	160-180
Частота ударов, уд/мин:	280-480
Диаметр рабочего инструмента:	200
Рабочая длина рабочего инструмента, мм:	865
Макс. входная гидравлическая мощность, кВт:	117
Режим активации:	StartSelect
Гарантированный уровень звуковой мощности, дБ(А):	121
Уровень звукового давления r=10, дБ(А):	92

Применение гидромолота HB 5800

Серия навесного оборудования	<input type="checkbox"/>	SB	MB	HB
Горнодобывающие и карьерные работы	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Подготовительные работы				
Дробление негабарита				
Прямая добыча				
Разборка и реконструкция	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Каменные конструкции				
Бетонные конструкции				
Комбинированные стальные и бетонные конструкции				
Дорожное покрытие				
Строительство	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Земляные работы				
Прокладка туннелей				
Дноуглубительные работы				

	Установка ограждений			
Озеленение и ландшафтный дизайн	Извлечение грунта	+	±	-
	Разрушение породы			
Работы нулевого цикла	Выравнивание грунта	-	±	+
Строительство зданий	Забивание фундаментных свай	-	±	+
Металлургическая промышленность	□	□	□	
	Дробление негабарита на отвале шлака			
Удаление и утилизация шлака	Удаление материала, блокирующего систему измельчения	±	+	+
	Ковши			
Очистка и удаление футеровки	Горловины конверторов	±	+	-
	Печи			

Преимущества гидромолота HB 5800

AutoControl – решение, способное повысить эффективность работы гидравлических молотов Atlas Сорсо. В зависимости от условий эксплуатации и прочности породы эта система автоматически выбирает режим работы молота, что является чрезвычайно полезной функцией: максимальная частота ударов для мягких материалов и максимальная энергия удара для твердых материалов. Система PowerAdapt обеспечивает самый высокий уровень безопасности. Когда гидравлические молоты поочередно эксплуатируются на нескольких различных носителях, появляется риск гидравлической перегрузки из-за неверного давления масла. На молотах других производителей используются обычные предохранительные клапаны, через которые масло постоянно стекает в бак. В результате этого процесса происходят затраты энергии, вырабатывается тепло и уменьшается эффективность оборудования, что влечет за собой сокращение прибыли. Высокое давление масла может повредить гидравлический молот. Система PowerAdapt помогает предотвратить перегрузки оборудования, отключая его, таким образом исключаются поломки и дорогостоящие ремонты. ContiLube® II – автоматическое смазывающее устройство, обеспечивающее оптимальную и экономичную смазку гидравлических молотов серии HB. Эта система является компонентом, встроенным непосредственно в гидравлический молот, что обеспечивает простоту обслуживания, контроля и регулировки. Картриджи ContiLube® II заполнены 500 г смазки повышенной вязкости для долота. Смазочная система ContiLube® II оснащена компактным насосом, автоматически приходящим в действие, когда требуется подача смазки, таким образом можно добиться оптимального потребления материала. Все соединения ContiLube® II хорошо защищены, т.к. они расположены в корпусе молота. DustProtector II – опция для высокой производительности. Эта уникальная двухуровневая защитная система предлагается только для гидравлических молотов Atlas Сорсо, ею могут быть оснащены все модели серии HB. Это означает, что устойчивая, длительная и безотказная работа может быть обеспечена при очень сильной запыленности. Комплект из нескольких пылезащитных колец значительно сокращает проникновение абразивной каменной пыли и других посторонних объектов в нижнюю часть молота, помогая таким образом защитить молот и втулки от повреждений и преждевременного износа. Система VibroSilenced представляет собой комплект

высокоэффективных эластичных демпфирующих элементов, которые акустически изолируют ударный механизм от корпуса молота. Вот, почему молоты Atlas Copco являются одними из самых тихих среди молотов, представленных. Эти характеристики были подтверждены испытаниями, проводившимися на основе Директивы 2000/14/ЕС, согласно которой звуковая мощность должна быть на уровне 121 дБ (A). К тому же, система VibroSilenced помогает уменьшить вибрацию, воздействующую на машину-носитель и оператора.

Долото и пики гидромолотов Atlas Copco

Пики и принадлежности гидромолотов Atlas Copco - каталог

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>