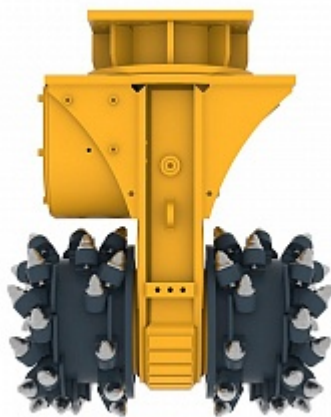


Фреза на экскаватор Epiroc ER 3000

Поперечные барабанные роторной фрезы Epiroc ER 3000 - отличный выбор для скальных или бетонных стен и профилей поверхности, траншеи, мягких пород и мерзлых земляных работ и сноса.

Особенности фрезы ER3000

- Модульная конструкция фрезы упрощает и удешевляет ремонт. Корпус, гидравлический мотор, прямой редуктор из трех шестерен, левый и правые выходные валы, левая и правая режущая головки
- Прямой редуктор с тремя мощными одинакового размера шестернями предназначен только для передачи крутящего момента от гидравлического мотора к выходным валам и режущим головкам, главным образом, чтобы отвести гидравлический мотор максимально далеко от зоны резания режущих головок и минимизировать вибрации на него за счет потери колебаний вибрация при проходе через редуктор. Тем самым увеличивается срок службы и снижается риск поломки гидравлического мотора
- Благодаря внешнему расположению гидравлического мотора существует возможность изменения его объема, что позволяет подобрать оптимальную мощность мотора в зависимости от модели гидравлического экскаватора
- Гидравлический мотор расположен ВНЕ зоны выходных валов, все пространство используется для валов и подшипников тяжелого исполнения (большого размера)
- Два независимых выходных вала (левый и правый) упрощают и удешевляют ремонт.
- Крепление режущих головок к выходным валам происходит через распорные втулки, что обеспечивает надежную фиксацию и передачу момента без риска поломки
- Использование в резцедержателях втулок против износа делает режущие головки ремонтно пригодными и многократно минимизирует стоимость ремонта



Технические характеристики

Класс носителя:	50-70 т
Вес обслуживания:	4000 кг
Вес:	3500 кг
Номинальная мощность:	200 кВт
Скорость вращения:	53 об / мин

Оптимальный расход масла:	350 л / мин - 450 л / мин
Макс. крутящий момент при 350 бар:	46800 Нм
Макс. режущая сила при 350 бар:	116300 N
Количество резцов:	64
Макс. поток масла при 10 бар:	500 л/ мин
Макс. рабочее давление:	350 бар

Преимущества Epiroc ER 3000

Механический поворотный кронштейн на 360 ° (ER 50-3000) с центральным крепежным болтом для легкого позиционирования барабанной резки. Чрезвычайно прочные зубчатые передачи для оптимальной передачи энергии и надежности. Прочная конструкция корпуса с защитой от износа HARDOX для более высокого времени безотказной работы.

Широкий выбор режущих головок для различных применений Epiroc ER 3000.

Высокая устойчивость к нагрузкам благодаря системе подшипников выходного вала со смазочной системой уплотнения кольцевого уплотнения. Подводный: может использоваться до 30 метров под водой без дополнительной установки или модификации. QuickSnap: система крепления (ER 600-3000) для быстрой и легкой замены. Подвесные рукава: для ER 1500-5500 можно заменить.

Купить фрезу Epiroc ER 3000 на экскаватор

Роторная фреза Epiroc ER 3000 для экскаватора готова к отгрузке в адрес Заказчика. Пока оборудование в доставке, мы подготовим крепление для установки фрезы на экскаватор Заказчика. Оставьте заявку на сайте и получите подробное предложение с особенностями устройства и подключения, а также ценой и нюансами по обслуживанию роторной фрезы.

Факторы окупаемости фрезы на экскаватор

- Фракция материала готова к окончательному перемолу на фабрике
- Не требуется дополнительное дробление материала
- Устанавливается на стандартный гидравлический экскаватор
- Невысокая стоимость приобретения
- Высокая производительность
- Возможность регулирования фракции фрезеруемого материала:
 - о изменение размера резца
 - о изменение количества резцов (с помощью заглушек)
 - о возможность использования разных конструкций режущих головок, для получения крупной или более мелкой фракции
- Низкие сервисные затраты: требуются лишь своевременная замена резцов в зависимости от содержания кварца в материале и замена масла в редукторе.
- Низкие затраты на обслуживающий персонал: требуется только оператор гидравлического экскаватора.

- Простота ремонта благодаря модульной конструкции фрезы
- При использовании двух и более единиц на добыче в случае поломки экскаватора добыча материала не прекращается полностью

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>