

Гидромолоты серии SB для подземных работ

Решение для экстремально тяжёлых условий эксплуатации



Убедительный выбор

Молоты серии SB, предназначенные для подземных работ, превосходно адаптированы для таких непростых задач, как проходка, оборка кровли туннелей.

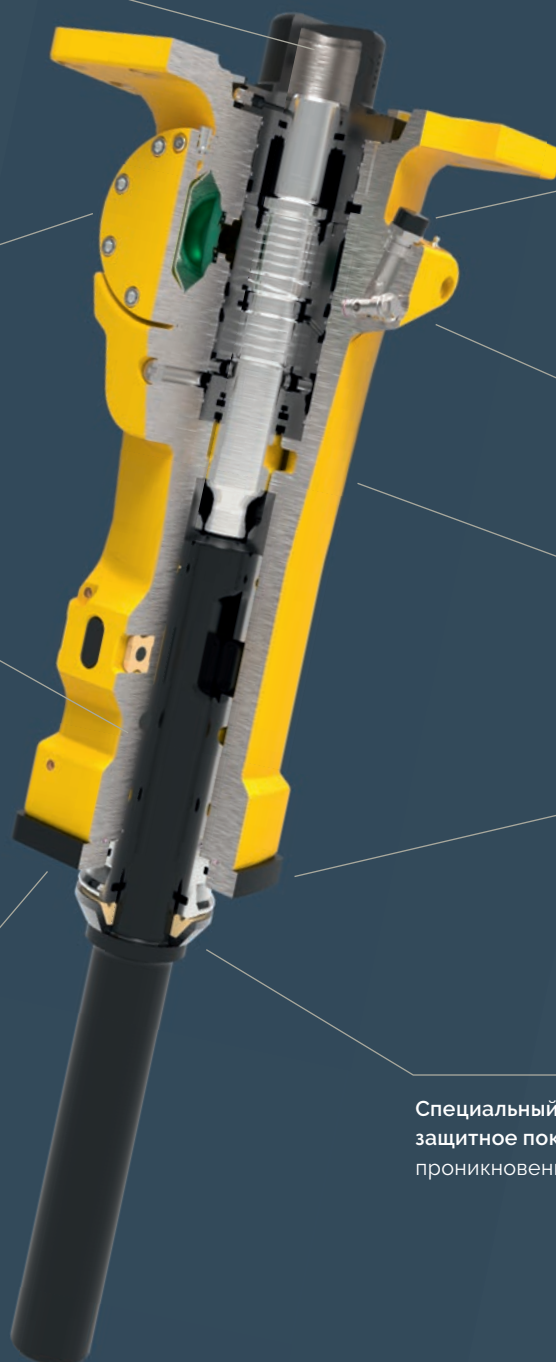
Функция рекуперации энергии

использует силу отдачи поршня, чтобы повысить эффективность и уменьшить уровень вибрации.

Для обеспечения постоянной эффективности и высокого уровня надёжности в корпус молота интегрирован необслуживаемый гидроаккумулятор высокого давления с мембраной запатентованной конструкции.

Запрессованный вкладыш зафиксирован дополнительным пальцем, что позволяет ограничить износ места расположения вкладыша.

Для распыления воды предусмотрены встроенные сопла.



Для защиты от перегрузки предусмотрен встроенный предохранительный клапан.

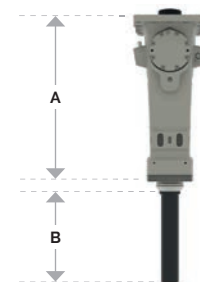
Сменные ограничители потока позволяют адаптировать инструмент к различным рабочим условиям.

За счёт использования уникального принципа монолитного корпуса сокращается количество компонентов, и уменьшается вес оборудования, что повышает его надёжность и компактность.

Сменная износостойкая пластина увеличивает срок службы монолитного корпуса.

Специальный инструмент и защитное покрытие уменьшают проникновение пыли.

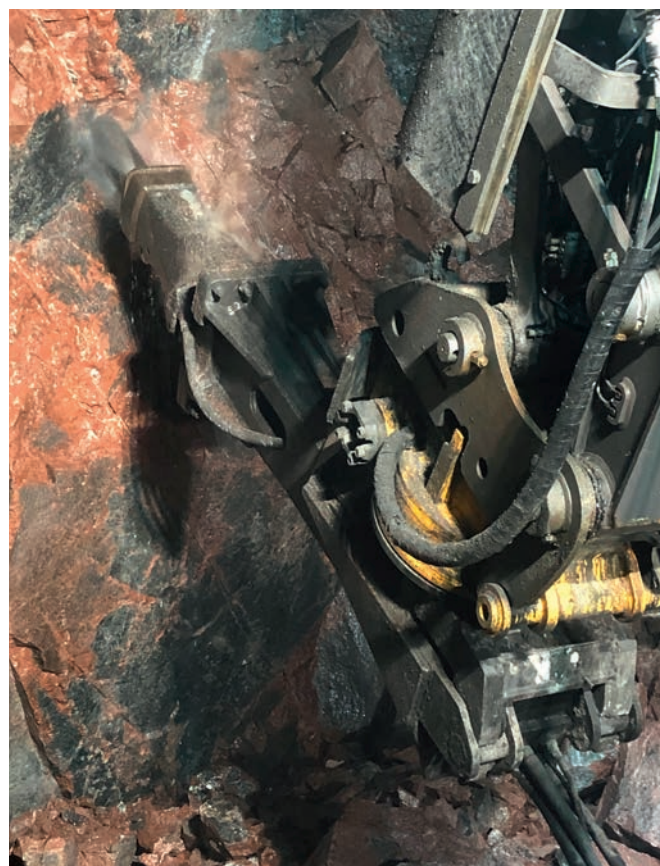
| Молоты серии SB | | SB 202 Tunnel | SB 302 Tunnel | SB 452 Tunnel | SB 552 Tunnel |
|---------------------------------------|---------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Класс машины-носителя ¹⁾ | т | 2,5–6 | 4,5–9 | 6,5–13 | 9,0–15 |
| Рабочий вес ²⁾ | кг | 200 | 315 | 450 | 560 |
| Диаметр инструмента | мм | 65 | 80 | 95 | 100 |
| Мощность шума ³⁾ | дБ(А) | 118 | 118 | 122 | 126 |
| A | мм | 727 | 807 | 849 | 919 |
| B | мм | 330 | 400 | 470 | 485 |
| Для проходки туннелей | | | | | |
| Диаметр ограничителя потока | мм | 6 | 6,4 | 7,5 | 7,7 |
| Макс. входная гидравлическая мощность | кВт | 17 | 20 | 25 | 29 |
| Расход масла | л/мин | 35–65 | 50–80 | 55–100 | 65–115 |
| Рабочее давление | бар | 100–150 | 100–150 | 100–150 | 100–150 |
| Частота ударов | уд./мин | 850–1800 | 600–1400 | 550–1250 | 650–1150 |
| Для отслаивания материала | | | | | |
| Диаметр ограничителя потока | мм | 7,7 | 6,7 | 8,7 | 9,1 |
| Макс. входная гидравлическая мощность | кВт | 13 | 15 | 18 | 21 |
| Расход масла | л/мин | 40–70 | 50–80 | 70–100 | 85–115 |
| Рабочее давление | бар | 100–110 | 100–110 | 100–110 | 100–110 |
| Частота ударов | уд./мин | 1250–1700 | 950–1250 | 850–1150 | 900–1000 |








¹⁾ Применимо только к стандартным машинам-носителям. Изменения должны быть согласованы с компанией Еригос и (или) производителем машины-носителя перед установкой оборудования.

²⁾ Вес со стандартным рабочим инструментом и соединительной плитой среднего размера.

³⁾ EN ISO 3744 в соответствии с директивой 2000/14/ЕС.



-  facebook.com/epirocdemolition
-  facebook.com/epirocgroup
-  twitter.com/epirocgroup
-  instagram.com/epirocgroup
-  linkedin.com/company/epiroc

Стремление к эффективности. Вдохновение от инноваций.

Нас объединяет стремление к максимальной эффективности, инновации нас вдохновляют, а приверженность своему делу стимулирует наше развитие.

Компания Epiroc – надёжный поставщик как решений для актуальных задач, так и технологий для завтрашнего дня.

epiroc.com

