



Проходческий комбайн серии EBH

Описание

EBH45 – это наш новый стреловой проходческий комбайн малого размера. Такой комбайн используется преимущественно для выработки угля. Он может бурить, грузить и перемещать породу одновременно.

Характеристики

1. Преодолеваемый уклон составляет 26°.
2. Минимальная площадь забоя 2.2 м × 2.2 м.
3. Оптимальная твердость породы под бурение - f4.
4. Когда твердость породы под бурение f2, производительная скорость оборудования составляет 5 м³ - 8 м³ в час.
5. В тоннеле с размерами 2.8м × 2.8м, наш комбайн может бурить со скоростью 0.6 м – 1 м в час.

Преимущества

1. Проходческий комбайн может бурить, грузить и перемещать породу одновременно.
2. Проходческий комбайн серии EBH использует мотор для работы гидравлического насоса.
3. Проходческий комбайн прост и надежен в управлении.

JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

Адрес: Китай, провинция Цзянси, г. Пинсян, Индустриальный парк высоких технологий, Северный район, Индастриал Авеню, 5 (No.5 Industrial Avenue, High-Tech Industrial Park North District, Pingxiang City, Jiangxi Province)

Почтовый код: 337000

Факс: 0799-6787062

Телефон: 0799-6796999

Эл. почта: jxlxzg@163.com

4. Машина оборудована внешним и внутренним распылительными приборами, которые повышают безопасность рабочей среды, так как эффективно препятствуют накоплению пыли, производимой от бурения.
5. Это многофункциональное оборудование можно использовать для многих целей, сменяя гидравлический молот на экскаваторный ковш. Оно может также применяться для разработки газовых и водных месторождений, если присоединить гидравлическое буровое устройство.

Конструкция и принцип работы

Гидравлический насос приводится в действие мотором и подает сжатое масло. Масло приводит в движение резцовую коронку, которая режет угольный пласт. Гусеница машины движется от гидравлического мотора. При работе машина опирается на цилиндр погрузочного механизма и цилиндр поддержки задней части. Осколки угля погружаются храповыми колесами и перемещаются скребковым конвейером. На протяжении всего времени насос приводится в действие гидравлическими силовыми цилиндрами.

Параметры

Модель	ЕВН200
Вес	58 т
Длинна	10.33 м
Ширина	3.6 м
Высота	1.8 м
Мощность сверления	200 кВт
Общая мощность	301 кВт
Скорость вращения резцовой коронки	62.5 об/мин
Высота сверления	4.5 м
Ширина сверления	6.35 м
Давление при сверлении	≤ 80 мПа
Производительность	240 м ³ /ч
Скорость передвижения	6.4/2.9 м/мин
Ширина полотна гусеницы	600 мм
Давление при заземлении	0.14 мПа
Объем масляного бака	600 л
Энергоисточник	AC1140 50HZ

JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

Адрес: Китай, провинция Цзянси, г. Пинсян, Индустриальный парк высоких технологий, Северный район, Индастриал Авеню, 5 (No.5 Industrial Avenue, High-Tech Industrial Park North District, Pingxiang City, Jiangxi Province)

Почтовый код: 337000

Факс: 0799-6787062

Телефон: 0799-6796999

Эл. почта: jxlxzg@163.com