



KAMY CHINA
Electromechanical

ROADHEADER EBZ120



Control Remoto

Combinación de comunicación inalámbrica y cableada, con alcance de control hasta 500m



Estructura compacta

Cuerpo pequeño, operación flexible y fácil reemplazo.



Alerta de fallas

Función de detección automática de fallos, facilita la rápida resolución de problemas para el usuario.



Diseño confiable

Diseño de reductores de corte y desplazamiento altamente fiable, con vida útil de hasta 5000 horas.



Corte de alta eficiencia

El cabezal de corte adopta un modelado 3D con diseño de distribución optimizado, que aumenta significativamente la capacidad de corte.

| Proyecto | Parámetros |
|---|--|
| Altura Máxima de Excavación | 3780mm |
| Anchura Máxima de Excavación | 5000mm |
| Forma de la Sección Transversal de Excavación | Arbitraria |
| Sección de Corte Económico | 7~21 m ² |
| Capacidad de Ascenso | ±16° |
| Velocidad de Desplazamiento | 0~3.7m/min |
| Presión media de contacto con el suelo | 0.135MPa |
| Resistencia a la compresión unidireccional de carbón/roca | ≤60 MPa |
| Dimensiones de la Máquina (largo x ancho x alto) | 8780x2125x1714mm |
| Anchura de la Máquina | 2125mm |
| Anchura de la Pala | 2500mm |
| Altura de Paso del Equipo | 1950mm |
| Anchura de Paso del Equipo | 2600mm |
| Altura Mínima de Trabajo del Equipo | 2000mm |
| Anchura Mínima de Trabajo del Equipo | 2800mm |
| Tamaño máximo de pieza no desmontable | 2965x1336x1305mm |
| Anchura del Primer Transportador | 510mm |
| Tamaño y Tipo de Contenedor Marítimo | 40 pies con techo abierto + contenedor estandar de 40 pies |
| Capacidad de Producción | 180m ³ /h |
| Altura del Pórtico | 350mm |
| Potencia Instalada | 210kW |
| Potencia de Corte | 120kW |
| Potencia de la Bomba | 90kW |
| Peso Total | 36t |
| Tipo de Cabezal de Corte | Tipo de Eje Longitudinal |
| Pulverización interna | Opcional |
| Pulverización externa | Estándar |
| Voltaje de Alimentación | AC 1140V |
| Frecuencia de la Fuente de Alimentación | 50Hz |
| Control Remoto | Opcional |

Características

- Marzo 2012  Shanxi, China - Lanxing Coal Industry **EBH120**

El EBH120 permitió un corte continuo y una rápida evacuación de escombros, reduciendo significativamente el ciclo de sostenimiento y disminuyendo los costos generales del proyecto.

- Abril 2014  Sichuan, China - Proyecto de Panlong Village **EBZ90**

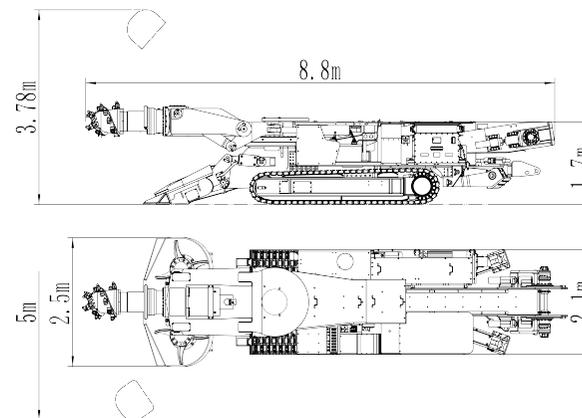
En entornos húmedos, el EBZ90 sigue operando de manera estable. Su sistema de lubricación centralizado prolonga la vida útil de los componentes críticos, asegurando una fuerte continuidad en la operación.

- Sept. 2019  Marruecos - Proyecto de Ingeniería Hidráulica Casablanca **EBH120**

El diseño compacto del EBH120 garantiza la precisión de corte y, al mismo tiempo, permitió una gran flexibilidad para adaptarse a espacios estrechos y terrenos irregulares, contribuyendo significativamente a la finalización puntual y de alta calidad de las tareas de excavación.

- Junio 2024  Venezuela - Proyecto de Infraestructura **EBZ90+EBH160**

El EBZ90 y el EBH160 personalizados para el cliente se adaptaron perfectamente al emplazamiento del proyecto, abordando con facilidad condiciones de trabajo complejas y completando de manera eficiente las tareas de excavación de galerías y obras de infraestructura.



KAMY CHINA ELECTROMECHANICAL Co., Ltd

Dirección: No. 201, Calle Dongkai, Dongjing Town, Distrito Songjiang, Shanghaiái

Teléfono: 86-021-57675765

Código postal: 201619 Email: hello@shkm.com

Página web: www.shkm.com www.kamychina.com



KAMY CHINA
Electromechanical

