



**KAMY CHINA**  
Electromechanical

# ROADHEADER EBH120



## 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	3600mm
Anchura Máxima de Excavación	5200mm
Forma de la Sección Transversal de Excavación	Arbitraria
Sección de Corte Económico	7~21m <sup>2</sup>
Capacidad de Ascenso	±16°
Velocidad de Desplazamiento	0~3.7m/min
Presión media de contacto con el suelo	0.14MPa
Resistencia a la compresión unidireccional de carbón/roca	≤75 MPa
Dimensiones de la Máquina (largo x ancho x alto)	8774×2125×1714mm
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	2800mm
Anchura Mínima de Trabajo del Equipo	2800mm
Tamaño máximo de pieza no desmontable	2965×1336×1305mm
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 <sup>3</sup> /h
Altura del Pórtico	350mm
Potencia Instalada	210kW
Potencia de Corte	120kW
Potencia de la Bomba	90kW
Peso Total	38t
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**

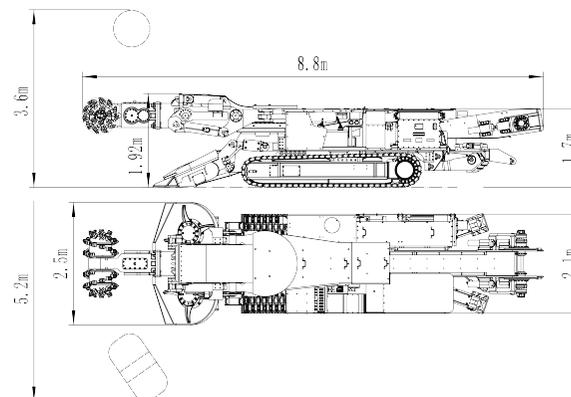
En entornos húmedos, el EBZ90 sigue operando de manera estable. Su sistema de lubricación centralizado prolonga la vida útil de los componentes críticos, asegurando una fuerte continuidad en la operación.

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

El diseño compacto del EBH120 garantizó 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, Shanghai

Teléfono: 86-021-57675765

Código postal: 201619 Email: hello@shkm.com

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



KAMY CHINA  
Electromechanical

