



JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD



Road header para Carvão EBZ

Descrição

Os Roadheader escavadeiras contínuas de túneis ou mineradores contínuos realizam o corte, carregamento e transporte continuamente. Este tipo de Roadheaders série EBZ é aplicado em minas e a todo o tipo de túneis.

Características dos Roadheader escavadeiras contínuas de túneis ou mineradores contínuos

1. Seção de corte máxima: 32 m².
2. Dureza de corte economizadora: 80 MPa.
3. Temperatura de trabalho: 0°C a 30°C.
4. Inclinação: -18° a 18°.
5. Voltagem: 1140 V.

Vantagens dos Roadheader escavadeiras contínuas de túneis ou mineradores contínuos

1. Grande robustez
- 1) A primeira corrente transportadora e a pá são acionadas diretamente pelo motor hidráulico. Ausência de caixa redutora entre o motor e a correia transportadora/pá reduz as possíveis

JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

Morada: No.5 Industrial Avenue, High-Tech Industrial Park North District, Pingxiang City, Jiangxi Province

Código Postal: 337000

Fax: 0799-6787062

Tel: 0799-6796999

Email: jlxzg@163.com



JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

falhas de equipamento.

- 2) Suporte de grande estabilidade reduz as vibrações durante o trabalho dos Roadheader escavadeiras contínuas de túneis ou mineradores contínuos.
 - 3) Tanque de óleo fechado aumenta a limpeza do óleo e aumenta a eficiência do sistema hidráulico.
 - 4) Sistema de refrigeração do óleo hidráulico.
 - 5) O óleo é filtrado à entrada e saída.
2. Grande eficiência dos Roadheader escavadeiras contínuas de túneis ou mineradores contínuos.
- 1) Controlo manual de velocidade continuamente variável.
 - 2) Se estiver em sobrecarga de peso, pode continuar a trabalhar sem parar ao reduzir a velocidade de transporte e aumentar o binário de corte.
 - 3) O mecanismo de corte permite mudar a escala (550mm máximo), facilitando o movimento da máquina.
3. Grande automação dos Roadheader escavadeiras contínuas de túneis ou mineradores contínuos. Tem dispositivo de proteção, autodiagnóstico e resolução de problemas.

Parâmetros dos Roadheader escavadeiras contínuas de túneis ou mineradores contínuos

Máquina em geral	Comprimento	10.6 m	Pá	Tipo de carregamento	Roda dentada de 6 dentes
	Largura	3.6 m		Largura de carregamento	3.6 m
	Altura	1.8 m		RPM da garra	30 rpm
	Profundidade de pancada	300 mm		Max. Capacidade de carga	4 m ³ /min
	Inclinação	±18°		Acionamento primário	2 motores de 15 kW
	Dureza de corte econômica	80/60 MPa		Tipo	Correia de transporte bilateral
Alcance de corte	Peso total	58 t	Primeira corrente transportadora	Tamanho do funil(W × H)	0.62 m × 0.35 m
	Altura	2.6 m to 5.1 m		Velocidade da correia transportadora	54 m/min
	Largura	3.3 m to 6.5		Rendimento	4 m ³ /min

JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

Morada: No.5 Industrial Avenue, High-Tech Industrial Park North District, Pingxiang City,

Jiangxi Province

Código Postal: 337000

Fax: 0799-6787062

Tel: 0799-6796999

Email: jlxzg@163.com



JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

Seção de corte	Área	m 32 m ²	Componentes de movimento	Acionamento primário	2 motores de 16.5 kW
	Forma da cabeça de corte	Cone de tronco de bases paralelas		Tipo	Tipos esteiras
	RPM da cabeça de corte	46/23 rpm		Bitola	600 mm
	Tensionador da cabeça de corte	650 mm		Tipo de freio	Disco
	Motor	200/110 kW-4/8 p Anti explosão troca de 2 velocidades arrefecimento de água		Pressão ao solo	0.14 MPa
	Spray	Spray interno e externo		Velocidade	0 a 7.7 m/min (controlo de velocidade continuamente variável)
				Acionamento primário	2 motores de 30kw

JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD

Morada: No.5 Industrial Avenue, High-Tech Industrial Park North District, Pingxiang City,

Jiangxi Province

Código Postal: 337000

Fax: 0799-6787062

Tel: 0799-6796999

Email: jlxzg@163.com