



JIANGXI LANXIANG HEAVY INDUSTRY CO., LTD



Road header (Escavadeira Contínua de Túneis) EBZ

Descrição

Este Roadheader escavadeira contínua de túneis ou minerador contínuo realiza o corte, carregamento e transporte continuamente. Este tipo de Roadheader série EBZ é aplicado em minas e a todo o tipo de túneis. A secção de área efetiva é até 32m². Dureza de corte economizadora: 80MPa. Trabalha com inclinações de -18° a 18°.

Características Roadheader escavadeira contínua de túneis ou minerador contínuo

1. Grande robustez
- 1) Todos os componentes utilizados (bombas hidráulicas, EPEC, rolamentos, válvulas hidráulicas, vedações, motores hidráulicos, engrenagens planetárias, componentes elétricos, etc.) são de marcas internacionais.
- 2) O sistema hidráulico do Roadheader escavadeira contínua de túneis ou minerador contínuo usa um sensor de potência, economizando energia e evitando sobreaquecimentos, aumentando a vida útil das vedações.
- 3) A primeira corrente transportadora e a pá são acionadas diretamente pelo motor hidráulico.

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

Ausência de caixa reduutora entre o motor e a correia transportadora/pá reduz as possíveis falhas de equipamento.

- 4) Suporte de grande estabilidade reduz as vibrações durante o trabalho do Roadheader escavadeira contínua de túneis ou minerador contínuo.
 - 5) Tanque de óleo fechado aumenta a limpeza do óleo e aumenta a eficiência do sistema hidráulico.
 - 6) Sistema de refrigeração do óleo hidráulico.
 - 7) O óleo é filtrado à entrada e saída.
2. Grande eficiência do Roadheader escavadeira contínua de túneis ou minerador contínuo
- 1) Se estiver em sobrecarga de peso, pode continuar a trabalhar sem parar ao reduzir a velocidade de transporte e aumentar o binário de corte.
 - 2) Cabeça de corte de grande eficácia de corte.
3. Grande automação do Roadheader escavadeira contínua de túneis ou minerador contínuo
- Tem dispositivo de proteção, autodiagnóstico e resolução de problemas.
4. Manutenção conveniente.

Parâmetros do Roadheader escavadeira contínua de túneis ou minerador contínuo

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 económica	80/60 MPa		Tipo	Correia de transporte bilateral
	Peso total	58 t		Primeira corrente transportadora	Tamanho do funil(W×H) 0.62 m × 0.35 m
Alcance de corte	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	Tipo 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 to 7.7 m/min (controlo de velocidade continuamente variável)
				Acionamento primário	2 motores de 30 kW

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