

**CARGA E DESCARGA
RÁPIDA E SEGURA.**

GERAÇÃO
NEXT



LINHA
CAVAQUEIRA

METALESP

SEMI-REBOQUE CAVAQUEIRA 3 EIXOS

SEMI-REBOQUE CAVAQUEIRA 3 EIXOS DISTANCIADOS

PISO MÓVEL OU PISO FIXO

PARA CAMINHÃO 4X2, 6X2 OU 8X2

PARA O TRANSPORTE DE CAVACO, CARVÃO, BAGAÇO DE CANA, CASCA DE MADEIRA, PALHA DE ARROZ, GRÃOS, CEREAIS, MOINHA, BRIQUETTE, PALLETS, LIXO, PAPEL RECICLADO E OUTROS.

CONSTRUÇÃO

Chassi e caixa de carga em aço carbono com piso móvel hidráulico ou assoalho. Com portas traseiras para descarga na versão piso móvel. Com portas laterais para descarga na versão piso fixo.

SISTEMA DE DESCARGA | PISO MÓVEL

Descarga traseira através de piso móvel, que combina lâminas de alumínio que se movimentam alternadamente, descarregando toda a carga sem necessidade de basculamento ou tombador. É um sistema de descarga eficiente, seguro e prático, que utiliza três poderosos cilindros hidráulicos em um ciclo de 4 etapas.

SUSPENSÃO

Suspensão do tipo mecânica, mista ou pneumática, com 3 eixos tubulares. Feixes de mola semi-elípticas e/ou bolsas. Com erguedor pneumático de eixo.

SISTEMA DE FREIOS

Freio com sistema antibloqueio (ABS) e sistema de estabilidade TS, sistema "S-CAM" a ar comprimido. Com circuitos de serviço, emergência e freio de estacionamento. Reservatório de ar auxiliar. Válvula de emergência. Válvula de engate rápido ou conexões tipo "mão de amigo". Pannel de comando.

ACESSÓRIOS ORIGINAIS

- ▶ Escada de acesso e passarela;
- ▶ Portas traseiras (piso móvel) ou portas laterais (piso fixo);
- ▶ Pés de apoio mecânicos com duas velocidades;
- ▶ Suporte para dois estepes;
- ▶ Iluminação LED;
- ▶ Caixa de ferramentas;
- ▶ Barrica para água;
- ▶ 13 Rodas 8,25 x 22,5;
- ▶ Protetor lateral em alumínio;
- ▶ Paralamas com parabarro exclusivos;
- ▶ Freios ABS e sistema TS;
- ▶ Catracas de freio automáticas;
- ▶ Eixo direcional com manga (na versão 3ED).

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- ▶ Kit hidráulico;
- ▶ Tomada de Força;
- ▶ Sistema de enlonação semi-automático ou automático;
- ▶ Lona ou Lonil;
- ▶ Suspensão Pneumática;
- ▶ Caixa Cozinha;
- ▶ Rodas de Alumínio;
- ▶ Pintura/adesivagem personalizada;
- ▶ Porta para entrada operador;
- ▶ Erguedor de eixo adicional;
- ▶ Janelas traseiras e dianteiras;
- ▶ Piso Móvel versões Heavy duty, Leak resist ou Leak proof.

Capacidade	Comprimento (Pino-rei/Para-choque)	Comprimento Total	Largura	Altura
Piso Móvel 104m³	13.500mm	15.100mm	2.600mm	4.400mm
Piso Fixo 106m³	13.500mm	15.100mm	2.600mm	4.400mm
Piso Móvel 110m³	13.500mm	15.850mm	2.600mm	4.400mm
Piso Fixo 112m³	13.500mm	15.850mm	2.600mm	4.400mm





LINHA
CAVAQUEIRA

SEMI-REBOQUE CAVAQUEIRA 4 EIXOS (1 DISTANCIADO)

PISO MÓVEL OU PISO FIXO

PARA CAMINHÃO 4X2

PARA O TRANSPORTE DE CAVACO, CARVÃO, BAGAÇO DE CANA, CASCA DE MADEIRA, PALHA DE ARROZ, GRÃOS, CEREAIS, MOINHA, BRIQUETTE, PALLETS, LIXO, PAPEL RECICLADO E OUTROS.

CONSTRUÇÃO

Chassi e caixa de carga em aço carbono com piso móvel hidráulico ou assoalho. Com portas traseiras para descarga na versão piso móvel. Com portas laterais para descarga na versão piso fixo.

SISTEMA DE DESCARGA | PISO MÓVEL

Descarga traseira através de piso móvel, que combina lâminas de alumínio que se movimentam alternadamente, descarregando toda a carga sem necessidade de basculamento ou tombador. É um sistema de descarga eficiente, seguro e prático, que utiliza três poderosos cilindros hidráulicos em um ciclo de 4 etapas.

SUSPENSÃO

Suspensão do tipo mista ou pneumática com 4 eixos tubulares, sendo 1 distanciado. Feixes de molas semielípticas e bolsas. Com erguedor pneumático de eixos.

SISTEMA DE FREIOS

Freio com sistema antibloqueio (ABS) e sistema de estabilidade TS, sistema "S-CAM" a ar comprimido. Com circuitos de serviço, emergência e freio de estacionamento. Reservatório de ar auxiliar. Válvula de emergência. Válvula de engate rápido ou conexões tipo "mão de amigo". Painel de comando.

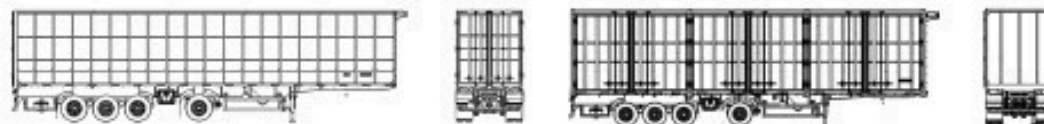
ACESSÓRIOS ORIGINAIS

- ▶ Escada de acesso e passarela;
- ▶ Portas traseiras (piso móvel) ou portas laterais (piso fixo);
- ▶ Pés de apoio mecânicos com duas velocidades;
- ▶ Suporte para dois estepes;
- ▶ Iluminação LED;
- ▶ Caixa de ferramentas;
- ▶ Barrica para água;
- ▶ 17 Rodas 8,25 x 22,5;
- ▶ Protetor lateral em alumínio;
- ▶ Paralamas com parabarro exclusivos;
- ▶ Freios ABS e sistema TS;
- ▶ Catracas de freio automáticas;
- ▶ Eixo direcional com manga.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- ▶ Kit hidráulico;
- ▶ Tomada de Força;
- ▶ Sistema de enlonação semi-automático ou automático;
- ▶ Lona ou Lonil;
- ▶ Suspensão Pneumática;
- ▶ Caixa Cozinha;
- ▶ Rodas de Alumínio;
- ▶ Pintura/adesivagem personalizada;
- ▶ Porta para entrada operador;
- ▶ Erguedor de eixo adicional;
- ▶ Janelas traseiras e dianteiras;
- ▶ Piso Móvel versões Heavy duty, Leak resist ou Leak proof.

Capacidade	Comprimento (Pino-rei/Para-choque)	Comprimento Total	Largura	Altura
Piso Móvel 104m³	13.500mm	15.300mm	2.600mm	4.400mm
Piso Fixo 106m³	13.500mm	15.100mm	2.600mm	4.400mm
Piso Móvel 110m³	13.500mm	15.850mm	2.600mm	4.400mm
Piso Fixo 112m³	13.500mm	15.850mm	2.600mm	4.400mm





LINHA
CAVAQUEIRA

RODOTREM CAVAQUEIRA 2+2+2 EIXOS PISO MÓVEL OU PISO FIXO

PARA CAMINHÃO 6x4

PARA O TRANSPORTE DE CAVACO, CARVÃO, BAGAÇO DE CANA, CASCA DE MADEIRA, PALHA DE ARROZ, GRÃOS, CEREJAS, MOINHA, BRIQUETTE, PALLETS, LIXO, PAPEL RECICLADO E OUTROS.

CONSTRUÇÃO

Chassi e caixa de carga em aço carbono com piso móvel hidráulico ou assoalho. Com portas traseiras para descarga na versão piso móvel. Com portas laterais para descarga na versão piso fixo. Com reboque dolly.

SISTEMA DE DESCARGA | PISO MÓVEL

Descarga traseira através de piso móvel, que combina lâminas de alumínio que se movimentam alternadamente, descarregando toda a carga sem necessidade de basculamento ou tombador. É um sistema de descarga eficiente, seguro e prático, que utiliza três poderosos cilindros hidráulicos em um ciclo de 4 etapas.

SUSPENSÃO

Suspensão do tipo mecânica ou pneumática com 2 eixos tubulares em cada semirreboque e reboque. Feixes de molas semielípticas ou bolsas. Erguedor pneumático de eixo em cada semirreboque e reboque.

SISTEMA DE FREIOS

Freio com sistema antibloqueio (ABS) e sistema de estabilidade TS, sistema "S-CAM" a ar comprimido. Com circuitos de serviço, emergência e freio de estacionamento. Reservatório de ar auxiliar. Válvula de emergência. Válvula de engate rápido ou conexões tipo "mão de amigo". Painel de comando.

ACESSÓRIOS ORIGINAIS

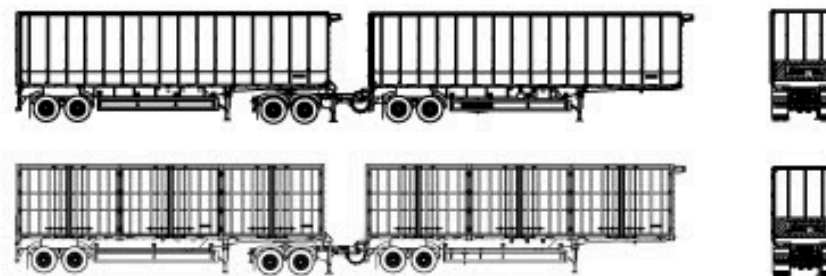
- ▶ Escada de acesso e passarela;
- ▶ Portas traseiras (piso móvel) ou portas laterais (piso fixo);
- ▶ Pés de apoio mecânicos com duas velocidades;
- ▶ Caixa de ferramentas;
- ▶ Barrica para água;
- ▶ 25 Rodas 8,25 x 22,5;
- ▶ Protetor lateral em alumínio.

- ▶ Suporte para dois estepes;
- ▶ Paralamas com parabarros exclusivos;
- ▶ Iluminação LED;
- ▶ Placa de veículo longo;
- ▶ Freios ABS e sistema TS;
- ▶ Catracas de freio automáticas.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- ▶ Kit hidráulico;
- ▶ Tomada de Força;
- ▶ Sistema de enlombamento semi-automático ou automático;
- ▶ Lona ou Lonil;
- ▶ Suspensão Pneumática;
- ▶ Caixa Cozinha;
- ▶ Rodas de Alumínio;
- ▶ Pintura/adesivagem personalizada;
- ▶ Porta para entrada operador;
- ▶ Erguedor de eixo adicional;
- ▶ Janelas traseiras e dianteiras;
- ▶ Piso Móvel versões Heavy duty, Leak resist ou Leak proof.

Capacidade	Comprimento (Piso-rei/Para-choque)	Comprimento Total	Largura	Altura
Piso Móvel 173m³	25.000mm	26.600mm	2.600mm	4.400mm
Piso Fixo 175m³	25.000mm	26.600mm	2.600mm	4.400mm





LINHA
CAVAQUEIRA



**DESCARGA SUPER RÁPIDA E
SEGURA PARA GRANDES VOLUMES**



**OPCIONAIS PARA MELHORIA DE
AERODINÂMICA E REDUÇÃO DE
CONSUMO DE COMBUSTÍVEL**



**SISTEMA PISO MÓVEL DE ALTA
QUALIDADE E FÁCIL MANUTENÇÃO**



FALE CONOSCO

METALESP

IMPLEMENTOS

metalesp.com.br | (41) 3652-1419