

**LEVE E FORTE PARA O
TRANSPORTE DE TORAS.**



LINHA
FLORESTAL

METALESP

BITREM FLORESTAL 2+2 EIXOS

PARA CAMINHÃO 6X2

PARA TRANSPORTE DE MADEIRA/TORAS

CONSTRUÇÃO

Chassi e fueiros em aço carbono de alta resistência. Com assoalho central completo ou parcial e janela de inspeção na região do pino-rei. Fueiros e painéis reforçados fixados no chassi por parafusos.

SUSPENSÃO

Suspensão do tipo mecânica ou pneumática com 2 eixos tubulares em cada semirreboque. Feixes de molas semielípticas ou bolsas. Cubos de roda a disco ou raiada. Rodado duplo ou single. Suspensor pneumático em 1 eixo de cada semirreboque.

SISTEMA DE FREIOS

Freio com sistema antibloqueio (ABS), 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

- ▶ Suporte de lanternas com protetor;
- ▶ Catracas com acionamento mecânico, com cinta de amarração;
- ▶ Patola/pés mecânicos;
- ▶ Suporte para 2 estepes tipo catraca;
- ▶ 17 Aros ou rodas;
- ▶ Paralamas de plástico flexível especial com parabarros exclusivos;
- ▶ Painel Gradeado Frontal e Traseiro;
- ▶ Pino-rei e quinta-roda padrão 2";
- ▶ Caixa de ferramentas;
- ▶ Freios ABS;
- ▶ Barrica para água;
- ▶ Protetor lateral em alumínio;
- ▶ Iluminação LED;
- ▶ Catracas de freio automáticas.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- ▶ Fueiros adicionais;
- ▶ Catracas com acionamento pneumático;
- ▶ Pintura personalizada;
- ▶ Paralamas metálicos;
- ▶ Suspensão Pneumática;
- ▶ Pino-rei e Quinta-roda 3 ½"
- ▶ Rodado single;
- ▶ Painel com chapa perfurada;
- ▶ Caixa Cozinha;
- ▶ Rodas de alumínio;
- ▶ Sistema de estabilidade EBS;
- ▶ Balança embarcada.

CARACTERÍSTICAS E DIMENSÕES

Bitrem Florestal PBTC 57T	Comprimento Caixa de Carga	Comprimento (Pino rei/Para-choque)	Largura	Altura
Bitrem Plano	6.500 mm	13.200 mm	2.600 mm	4.400 mm
Bitrem Rebaixado	6.500 mm	13.200 mm	2.600 mm	4.400 mm
Bitrem Plano	7.500 mm	14.660 mm	2.600 mm	4.400 mm
Bitrem Rebaixado	7.500 mm	14.660 mm	2.600 mm	4.400 mm





LINHA
FLORESTAL

TRITREM FLORESTAL 2+2+2 EIXOS

PARA CAMINHÃO 6X2

PARA TRANSPORTE DE MADEIRA/TORAS

CONSTRUÇÃO

Chassi e fueiros em aço carbono de alta resistência. Com assoalho central completo ou parcial e janela de inspeção na região do pino-rei. Fueiros e painéis reforçados fixados no chassi por parafusos.

SUSPENSÃO

Suspensão do tipo mecânica ou pneumática com 2 eixos tubulares em cada semirreboque. Feixes de molas semielípticas ou bolsas. Cubos de roda a disco ou raiada. Rodado duplo ou single. Suspensor pneumático em 1 eixo de cada semirreboque.

SISTEMA DE FREIOS

Freio com sistema antibloqueio (ABS), 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

- ▶ Suporte de lanternas com protetor;
- ▶ Catracas com acionamento mecânico, com cinta de amarração;
- ▶ Patola/pés mecânicos;
- ▶ Suporte para 2 estepes tipo catraca;
- ▶ 25 Aros ou rodas;
- ▶ Paralamas de plástico flexível especial com parabarros exclusivos;
- ▶ Painel Gradeado Frontal e Traseiro;
- ▶ Pino-rei e quinta-roda padrão 2";
- ▶ Caixa de ferramentas;
- ▶ Freios ABS;
- ▶ Barrica para água;
- ▶ Protetor lateral em alumínio;
- ▶ Iluminação LED;
- ▶ Catracas de freio automáticas.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- ▶ Fueiros adicionais;
- ▶ Catracas com acionamento pneumático;
- ▶ Pintura personalizada;
- ▶ Paralamas metálicos;
- ▶ Suspensão Pneumática;
- ▶ Pino-rei e Quinta-roda 3 ½"
- ▶ Rodado single;
- ▶ Painel com chapa perfurada;
- ▶ Caixa Cozinha;
- ▶ Rodas de alumínio;
- ▶ Sistema de estabilidade EBS;
- ▶ Balança embarcada.

CARACTERÍSTICAS E DIMENSÕES

Tritrem Florestal PBTC 74T	Comprimento Caixa de Carga	Comprimento (Pino rei/Para-choque)	Largura	Altura
Tritrem Plano	6.500 mm	20.570mm	2.600 mm	4.400 mm
Tritrem Rebaixado	6.500 mm	20.570mm	2.600 mm	4.400 mm
Tritrem Plano	7.500 mm	23.610 mm	2.600 mm	4.400 mm
Tritrem Rebaixado	7.500 mm	23.610 mm	2.600 mm	4.400 mm





LINHA
FLORESTAL

CARROCERIA E REBOQUE (ROMEU E JULIETA) FLORESTAL 1+2 OU 2+2 EIXOS

PARA TRANSPORTE DE MADEIRA/TORAS

CONSTRUÇÃO

Chassi e fueiros em aço carbono de alta resistência. Com assoalho central completo ou parcial e janela de inspeção na região do pino-rei. Fueiros e painéis reforçados fixados no chassi por parafusos/pinos.

SUSPENSÃO

Suspensão do tipo mecânica ou pneumática com 1+2 OU 2+2 eixos tubulares. Feixes de molas semielípticas. Cubos de roda a disco ou raiada. Suspensor pneumático em 1 eixo.

SISTEMA DE FREIOS

Freio com sistema antibloqueio (ABS), 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

- ▶ Suporte de lanternas com protetor,
- ▶ Catracas com acionamento mecânico, com cinta de amarração;
- ▶ Suporte para 2 estepes tipo catraca;
- ▶ 13 ou 17 Aros ou rodas;
- ▶ Paralamas de plástico flexível especial com parabarros exclusivos;
- ▶ Para-choque móvel conforme CONTRAN no reboque e fixo no caminhão;
- ▶ Protetor lateral em alumínio no reboque e no caminhão;
- ▶ Barrica para água;
- ▶ Catracas de freio automáticas.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- ▶ Fueiros adicionais;
- ▶ Catracas com acionamento pneumático;
- ▶ Pintura personalizada;
- ▶ Paralamas metálicos;
- ▶ Suspensão Pneumática;
- ▶ Pino-rei e Quinta-roda 3 ½"
- ▶ Rodado single;
- ▶ Painel com chapa perfurada;
- ▶ Caixa Cozinha;
- ▶ Rodas de alumínio;
- ▶ Sistema de estabilidade EBS;
- ▶ Balança embarcada,

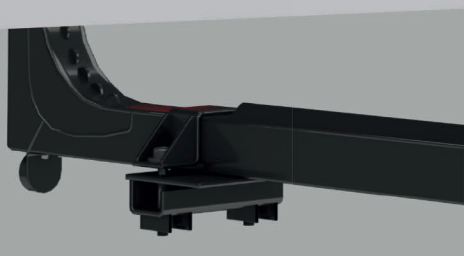
CARACTERÍSTICAS E DIMENSÕES

Carroceria + Reboque Florestal PBTC 50 ou 57T	Comprimento Caixa de Carga	Largura	Altura
Carroceria + Reboque 1+2 Eixos	7.800 mm	2.600 mm	4.400 mm
Carroceria + Reboque 2+2 Eixos	7.800 mm	2.600 mm	4.400 mm

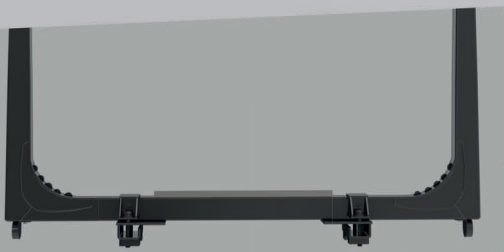




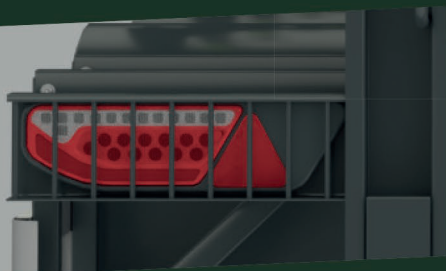
LINHA
FLORESTAL



PAINÉIS E FUEIROS PARAFUSADOS
E COM EXCLUSIVO SISTEMA
“TRAVA-TORAS”



FUEIROS LEVES, FORTES E
COM GRANDE ÁREA DE CARGA



ACESSÓRIOS E COMPONENTES
PROTEGIDOS



METALESP

IMPLEMENTOS

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