A FORÇA E A PRODUTIVIDADE QUE O SEU BASCULANTE PRECISA.



LINHA BASCULANTE

METALESP

SEMIRREBOQUE BASCULANTE 2 OU 3 EIXOS

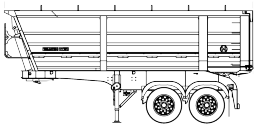
PARA CAMINHÃO 4X2, 6X2 OU 8X2

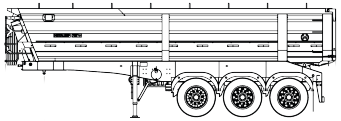
PARA O TRANSPORTE DE GRÃOS, AÇÚCAR, CALCÁRIO, FERTILIZANTES, CARVÃO, AREIA, BRITA, MINÉRIO E SIMILARES.

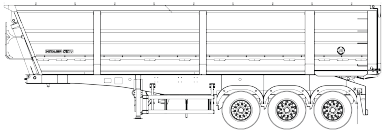
04 OPÇÕES DE AÇO

VÁRIAS OPÇÕES DE ESPESSURAS









CONSTRUÇÃO E ACESSÓRIOS ORIGINAIS

- Fabricado em aço carbono de alta resistência, ultra resistência ou inox;
- Chassi reforçado;
- Sistema hidráulico completo com pistão frontal;
- Freio com ABS e sistema de estabilidade TS/EBS;
- Arcos para lona com lona;
- Escadas de acesso;
- Pés de apoio mecânicos com 2 velocidades;
- Suporte para 2 estepes;
- 9 ou 13 rodas 8,25 x 22,5;
- Paralamas com parabarros exclusivos;
- Iluminação LED;
- Catracas de freio automáticas;
- Caixa de ferramentas;
- Barrica para água;
- Protetor lateral em alumínio;
- Inclinômetro e controle remoto (nas versões para PBTC acima de 45T).

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Kit hidráulico;
- Tomada de força;
- Sistema de enlonamento semi-automático ou automático;
- Inclinômetro e controle remoto;
- Suporte para simbologia;
- Porta cones;
- Suporte para extintor de Incêndio;
- Porta calço (sem calço)
- Extintores, cones, pá, enxada e calço;
- Pintura/adesivagem personalizada;
- Suspensão Pneumática;
- Caixa Cozinha;
- Rodas de alumínio;
- Revestimento Interno em PEAD/Tecnil;
- Tampa traseira tipo porteira;
- Kit Minério;
- Bocas de escoamento.

CARACTERÍSTICAS E DIMENSÕES

Semirreboque Basculante 2 Eixos PBTC 33/40T	Comprimento (Pino rei/ Extremidade traseira)	Altura	Comprimento total
20m³	6.300mm	2.920mm	7.250mm
25m³	6.320mm	3.260mm	7.260mm
30m³	6.340mm	3.600mm	7.280mm

Semirreboque Basculante 3 Eixos PBTC 41,5/45T	Comprimento (Pino rei/ Extremidade traseira)	Altura	Comprimento total
20m³ (4x2)(6x2)	7.880mm	2.760mm	8.900mm
25m³ (4x2)(6x2)	7.880mm	2.960mm	8.900mm
30m³ (4x2)(6x2)	7.880mm	3.160mm	8.900mm
35m³ (4x2)(6x2)	8.570mm	3.310mm	9.790mm
40m³ (4x2)(6x2)	9.070mm	3.440mm	10.270mm
45m³ (4x2)(6x2)	9.070mm	3.640mm	10.350mm

Semirreboque Basculante 3 Eixos PBTC 48,5/54,5T	Comprimento (Pino rei/ Extremidade traseira)	Altura	Comprimento total
30m³ (6x2) (8x2)	11.200mm	3.010mm	12.190mm
35m³ (6x2) (8x2)	11.200mm	3.010mm	12.190mm
40m³ (6x2) (8x2)	11.220mm	3.130mm	12.240mm
45m³ (6x2) (8x2)	11.220mm	3.300mm	12.310mm
50m³ (6x2) (8x2)	11.220mm	3.470mm	12.380mm
55m³ (6x2) (8x2)	11.220mm	3.640mm	12.450mm
60m³ (6x2) (8x2)	12.300mm	3.730mm	13.020mm

SEMIRREBOQUE BASCULANTE 2+1 EIXOS (1 DISTANCIADO)

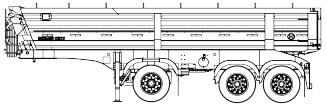
PARA CAMINHÃO 4X2 OU 6X2

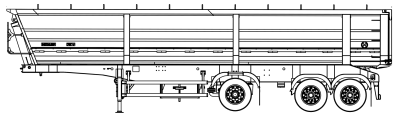
PARA O TRANSPORTE DE GRÃOS, AÇÚCAR, CALCÁRIO, FERTILIZANTES, CARVÃO, AREIA, BRITA, MINÉRIO E SIMILARES.

04 OPÇÕES DE AÇO

VÁRIAS OPÇÕES DE ESPESSURAS







CONSTRUÇÃO E ACESSÓRIOS ORIGINAIS

- Fabricado em aço carbono de alta, ultra resistência, ultra resistência ou inox;
- Chassi reforçado;
- Sistema hidráulico completo com pistão frontal;
- Freio ABS e sistema de estabilidade TS (Trailer Stability);
- Catracas de freio automáticas;
- Pés de apoio mecânicos com 2 velocidades;
- Arcos para lona com lona;
- Escadas de acesso;
- Suporte para 2 estepes;
- 13 rodas 8,25 x 22,5;
- Paralamas com parabarros exclusivos;
- Iluminação LED;
- Caixa de ferramentas;
- Barrica para água;
- Protetor lateral em alumínio;
- Inclinômetro e controle remoto (nas versões para PBTC acima de 45T);
- Eixo direcional com manga.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Kit hidráulico;
- Tomada de força;
- Sistema de enlonamento semi-automático ou automático;
- Inclinômetro e controle remoto;
- Suporte para simbologia;
- Porta cones;
- Suporte para extintor de incêndio;
- Porta Calço (sem calço);
- Extintores, cones, pá, enxada e calço;
- Pintura/adesivagem personalizada;
- Suspensão Pneumática;
- Caixa Cozinha;
- Rodas de alumínio;
- Revestimento Interno em PEAD/Tecnil;
- Tampa traseira tipo porteira;
- Kit Minério;
- Bocas de escoamento.

CARACTERÍSTICAS E DIMENSÕES

Semirreboque Basculante 2+1 Eixos PBTC 43T/45T	Comprimento (Pino rei/ Extremidade traseira)	Altura	Comprimento total
20m³ (2+1)	8.080mm	2.760mm	8.900mm
25m³ (2+1)	8.150mm	2.960mm	8.900mm
30m³ (2+1)	8.570mm	3.090mm	9.700mm
35m³ (2+1)	8.570mm	3.310mm	9.790mm

Semirreboque Basculante 2+1 Eixos PBTC 50T	Comprimento (Pino rei/ Extremidade traseira)	Altura	Comprimento total
40m³ (2+1)	11.200mm	3.300mm	12.240mm
45m³ (2+1)	11.200mm	3.470mm	12.310mm
50m³ (2+1)	11.200mm	3.640mm	12.380mm

SEMIRREBOQUE BASCULANTE 4 EIXOS (1 DISTANCIADO)

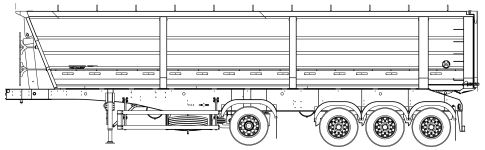
PARA CAMINHÃO 6X2

PARA O TRANSPORTE DE GRÃOS, AÇÚCAR, CALCÁRIO, FERTILIZANTES, CARVÃO, AREIA, BRITA, MINÉRIO E SIMILARES.

04 OPÇÕES DE AÇO

VÁRIAS OPÇÕES DE ESPESSURAS





CONSTRUÇÃO E ACESSÓRIOS ORIGINAIS

- Fabricado em aço carbono de alta resistência, ultra resistência ou inox;
- Chassi reforçado;
- Sistema hidráulico completo com pistão frontal no semirreboque traseiro, e inferior central no semirreboque dianteiro;
- Freios ABS e Sistema de estabilidade TS (Trailer Stability)
- Catracas de freio automáticas;
- Pés de apoio mecânicos com 2 velocidades;
- Arcos para lona com lona;
- Suporte para 2 estepes;
- 17 rodas 8,25 x 22,5;
- Paralamas com parabarros exclusivos;
- Iluminação LED;
- Catracas de freio automáticas;
- Caixa de ferramentas;
- Barrica para água;
- Protetor lateral em alumínio;
- Inclinômetro e controle remoto;
- Eixo direcional com manga.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Kit hidráulico;
- Tomada de força;
- Sistema de enlonamento semi-automático ou automático;
- Inclinômetro e controle remoto;
- Suporte para simbologia;
- Porta cones;
- Suporte para extintor de incêndio;
- Porta Calço (sem calço);
- Extintores, cones, pá, enxada e calço;
- Pintura/adesivagem personalizada;
- Suspensão Pneumática;
- Caixa Cozinha;
- Rodas de alumínio;
- Revestimento Interno em PEAD/Tecnil;
- Tampa traseira tipo porteira;
- Kit Minério;
- Bocas de escoamento.

CARACTERÍSTICAS E DIMENSÕES

Semirreboque Basculante 3+1 E PBTC 58,5T	Comprimento (Pino rei/ Extremidade traseira)	Altura	Comprimento total
30m³ (3+1E)	12.300mm	3.150mm	12.780mm
35m³ (3+1E)	12.300mm	3.150mm	12.780mm
40m³ (3+1E)	12.300mm	3.150mm	12.780mm
45m³ (3+1E)	12.300mm	3.230mm	12.820mm
50m³ (3+1E)	12.300mm	3.400mm	12.890mm
55m³ (3+1E)	12.300mm	3.560mm	12.950mm
60m³ (3+1E)	12.300mm	3.730mm	13.020mm

BITREM BASCULANTE 2+2 EIXOS

PARA CAMINHÃO 6X2

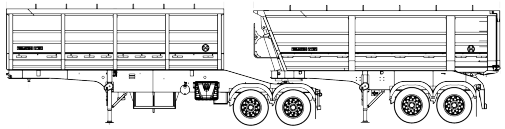
PARA O TRANSPORTE DE GRÃOS, AÇÚCAR, CALCÁRIO, FERTILIZANTES, CARVÃO, AREIA, BRITA, MINÉRIO E SIMILARES.

04 OPÇÕES DE AÇO

VÁRIAS OPÇÕES DE ESPESSURAS

TAMBÉM NA VERSÃO TRABALHO PESADO – 2 PISTÕES NO DIANTEIRO





CONSTRUÇÃO E ACESSÓRIOS ORIGINAIS

- Fabricado em aço carbono de alta resistência, ultra resistência ou inox;
- Chassi reforçado;
- Sistema hidráulico completo com pistão frontal no semirreboque traseiro, e inferior central no semirreboque dianteiro;
- Freios ABS e Sistema de estabilidade TS (Trailer Stability)
- Catracas de freio automáticas;
- Pés de apoio mecânicos com 2 velocidades;
- Arcos para lona com lona;
- Escadas de acesso;
- Suporte para 2 estepes;
- 17 rodas 8,25 x 22,5;
- Paralamas com parabarros exclusivos;
- Iluminação LED;
- Caixa de ferramentas;
- Barrica para água;
- Protetor lateral em alumínio;
- Controle Remoto.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Kit hidráulico;
- Tomada de força;
- Sistema de enlonamento semi-automático ou automático;
- Inclinômetro;
- Suporte para simbologia;
- Porta cones;
- Suporte para extintor de incêndio;
- Porta Calço (sem calço);
- Extintores, cones, pá, enxada e calço;
- Pintura/adesivagem personalizada;
- Suspensão Pneumática;
- Caixa Cozinha;
- Rodas de alumínio;
- Revestimento Interno em PEAD/Tecnil;
- Tampa traseira tipo porteira;
- Kit Minério;
- Bocas de escoamento.

CARACTERÍSTICAS E DIMENSÕES

Bitrem Basculante PBTC 57T	Comprimento (Pino rei/ Extremidade traseira)	Altura	Comprimento total
40m³ (20m³+20m³)	13.880mm	3.040mm	14.530mm
50m³ (25m³+25m³)	13.880mm	3.330mm	14.530mm
55m³ (27m³+28m³)	13.880mm	3.520mm	14.530mm
56m³ (28m³+28m³)	13.880mm	3.400mm	14.530mm

RODOTREM BASCULANTE 2+2+2 EIXOS

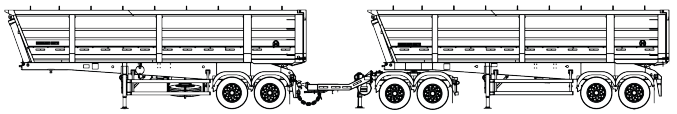
PARA CAMINHÃO 6X4

PARA O TRANSPORTE DE GRÃOS, AÇÚCAR, CALCÁRIO, FERTILIZANTES, CARVÃO, AREIA, BRITA, MINÉRIO E SIMILARES.

04 OPÇÕES DE AÇO

VÁRIAS OPÇÕES DE ESPESSURAS





CONSTRUÇÃO E ACESSÓRIOS ORIGINAIS

- Fabricado em aço carbono de alta resistência, ultra resistência ou inox;
- Chassi reforçado;
- Sistema hidráulico completo com pistão frontal;
- Freios ABS e Sistema de estabilidade TS (Trailer Stability)
- Catracas de freio automáticas;
- Pés de apoio mecânicos com 2 velocidades;
- Arcos para lona com lona;
- Suporte para 2 estepes;
- 25 rodas 8,25 x 22,5;
- Paralamas com parabarros exclusivos;
- Iluminação LED;
- Caixa de ferramentas;
- Caixa cozinha;
- Barrica para água;
- Protetor lateral em alumínio;

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Kit hidráulico;
- Tomada de força;
- Sistema de enlonamento semi-automático ou automático;
- Inclinômetro;
- Suporte para simbologia;
- Porta cones;
- Suporte para extintor de incêndio;
- Porta Calço (sem calço);
- Extintores, cones, pá, enxada e calço;
- Pintura/adesivagem personalizada;
- Suspensão Pneumática;
- Rodas de alumínio;
- Revestimento Interno em PEAD/Tecnil;
- Tampa traseira tipo porteira;
- Kit Minério;
- Bocas de escoamento.

CARACTERÍSTICAS E DIMENSÕES

Rodotrem Basculante PBTC 74T	Comprimento (Pino rei Extremidade traseira)	Altura	Comprimento total
50m³ (25m³+25m³)	20.400mm	3.090mm	21.850mm
62m³ (31m³+31m³)	20.400mm	3.010mm	21.850mm
70m³ (35m³+35m³)	20.400mm	3.285mm	21.920mm
90m³ (35m³+35m³)	20.400mm	3.690mm	22.090mm

SEMIRREBOQUE BASCULANTE MEIA CANA 2 OU 3 EIXOS

PARA CAMINHÃO 4x2 OU 6X2

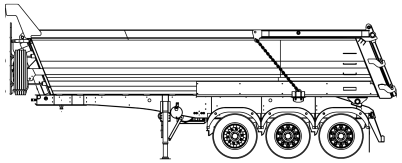
TRANSPORTE DE MINÉRIO, TERRA, MATERIAL BRUTO, BASE, AREIA, BRITA, CALCÁRIO, PEDRAS E SIMILARES.

OPÇÕES DE BAIXO, MÉDIO OU ALTO IMPACTO

02 OPÇÕES DE AÇO

VÁRIAS OPÇÕES DE ESPESSURAS





CARACTERÍSTICAS E DIMENSÕES

Semirreboque Basculante 2 Eixos PBTC 33/40T	Comprimento (Pino rei/ Extremidade traseira)	Altura	Comprimento total
20m³ (4x2)	7.880mm	3.430mm	7.215mm
25m³ (6x2)	7.880mm	3.995mm	7.620mm

Semirreboque Basculante 3 Eixos PBTC 41,5/45T	Comprimento (Pino rei/ Extremidade traseira)	Altura	Comprimento total
25m³ (6x2)	7.880mm	2.960mm	8.900mm
30m³ (6x2)	7.880mm	3.160mm	8.900mm
35m³ (6x2)	8.570mm	3.310mm	9.790mm

CONSTRUÇÃO E ACESSÓRIOS ORIGINAIS

- Fabricado em aço carbono de alta resistência, ultra resistência ou inox;
- Chassi reforçado;
- Formato meia cana e tampa traseira tipo tesoura, com acionamento por correntes;
- Protetor de cabine;
- Sistema hidráulico completo com pistão frontal;
- Freios ABS e sistema de Estabilidade TS (Trailer Stability);
- Catracas de freio automáticas;
- Arcos para lona com lona;
- Escadas de acesso;
- Suporte para 2 estepes;
- 9 ou 13 rodas 8,25 x 22,5;
- Paralamas com parabarros exclusivos;
- Iluminação LED;
- Caixa de ferramentas;
- Barrica para água;
- Protetor lateral em alumínio;

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Kit hidráulico;
- Tomada de força;
- Suporte para simbologia;
- Porta cones;
- Suporte para extintor de Incêndio;
- Porta calço (sem calço);
- Extintores, cones, pá, enxada e calço;
- Pintura/adesivagem personalizada;
- Suspensão Pneumática;
- Erguedor de eixo adicional:
- Caixa Cozinha;
- Rodas de alumínio;
- Revestimento Interno em PEAD/Tecnil;
- Tampa traseira tipo porteira;
- Kit minério;
- Bocas de escoamento.



CONHEÇA TAMBÉM NA VERSÃO LINHA LEVE



A RESISTÊNCIA DOS AÇOS MAIS FORTES, COM A TARA REDUZIDA DE UM PROJETO INTELIGENTE.



COMPONENTES DE 1ª LINHA



METALESP

IMPLEMENTOS

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

FALE CONOSCO

40 ANOS METALESP

A Metalesp reserva o direito de modificar as especificações sem aviso prévio.
As imagens e ilustrações deste catálogo são meramente ilustrativas. **10/2026 - Revisão C.**