



L I N H A

TANQUE

AÇO CARBONO



50 ANOS COM FORÇA

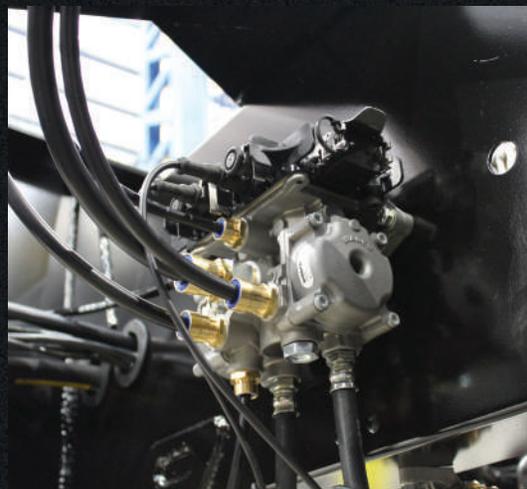


Fundada em 1969, na cidade de Orleans, SC, a Librelato é hoje uma das mais inovadoras fabricantes de implementos do Brasil. A empresa completou seus 50 anos em 2019 com cerca de 1,6 mil colaboradores e faturamento acima de 570 milhões de reais no ano anterior.

As fábricas da Librelato se concentram em seu estado natal: duas unidades em Içara e uma em Criciúma. Seus representantes estão estrategicamente instalados em todas as regiões brasileiras, assim como em países da América do Sul como Bolívia, Chile, Paraguai e Uruguai.

A Librelato possui um dos mais completos portfólios de produtos do País: reboques, semirreboques, bitrens, tritrens e rodotrens, para aplicações em carga seca, graneleiro, basculante, carrega tudo, tanque aço carbono, florestal, cavaqueiro, furgão alumínio, furgão lonado, porta contêiner, canavieiro e frigorífico.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Sistema de frenagem totalmente integrado.



Buchas moleculares do braço tensor.
Não desalinha.



Balancim auto-lub.
Não necessita de lubrificação.



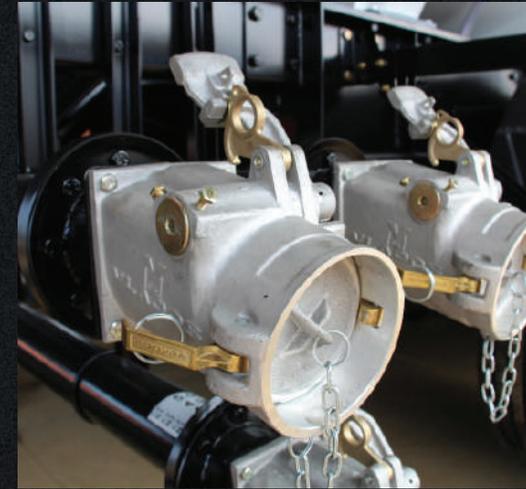
Eixos com cubo outboard e dois rolamentos grandes. Manutenção dos freios sem retirar o cubo do eixo.



Eixos com capacidade técnica de 13 ton.



Centro de gravidade rebaixado.



Tanques Top Loading totalmente preparados para Botton Loading.



Design do conjunto traseiro moderno e exclusivo.



Lanterna traseira com *design* inspirado na linha automotiva e com indicação de direção sequencial.



Aferido e capacitado de fábrica.

SEMIRREBOQUE
TANQUE
SEMIELÍPTICO 03 EIXOS



BASE

- Longarinas em perfil "I" em aço estrutural;
- Pino rei flangeado de 02' (50,8mm), conforme NBR 5548;
- Suspensão mecânica;
- Suspensor pneumático no 1º eixo;
- Eixos tubulares com capacidade técnica nominal de 13 ton cada;
- Cubos e rodas a disco;
- Rolamentos grandes iguais, modelo 32218;
- Treze rodas 8:25 x 22.5";
- Sistema de freio integrado;
- Freio ABS;
- Para-choque conforme resolução do CONTRAN 593/2016;
- Caixa de ferramentas plástica (660X550X580);

- Reservatório plástico para água 25 litros;
- Suporte de estepe do tipo cesto;
- Aparelho de levantamento mecânico telescópico de duas velocidades;
- Para-lama plástico com apara barro antispray;
- Instalação elétrica com lanternas em LED e chicote elétrico blindado;
- Protetor lateral com barras de alumínio.

CAIXA DE CARGA

- Estrutura em aço carbono;
- Formato semielíptico;
- Quebra ondas;
- Escada de acesso traseiro;
- Porta mangote;
- Suporte triplo de placas produtos perigosos;
- Suporte de cones;
- Suporte de extintor;
- Proteção das bocas conforme normas;
- Sem corrimão.

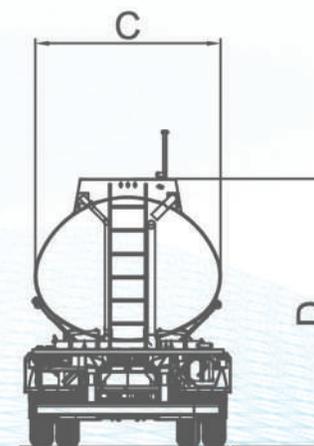
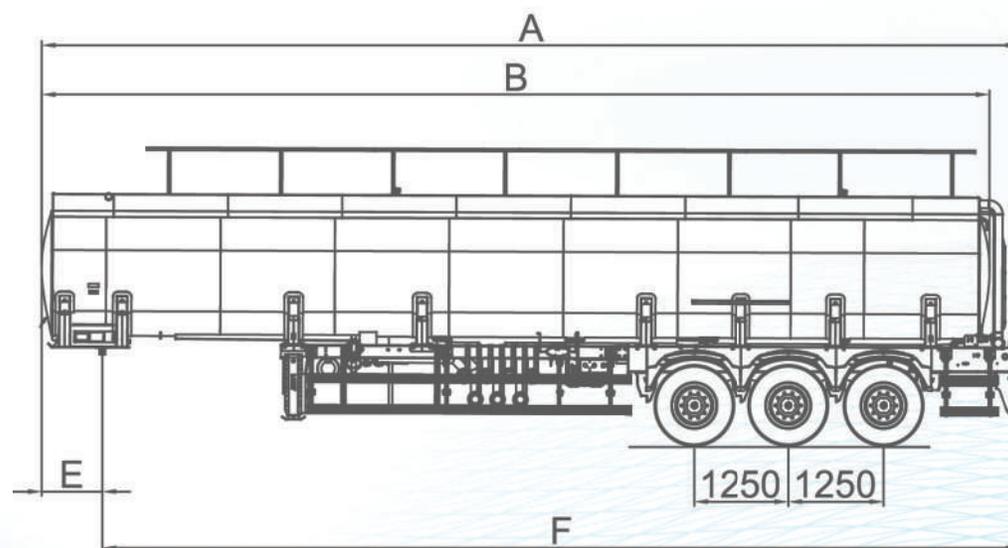
PINTURA

- Preparação de superfície em jato de granalha padrão SA 2 1/2;
- Pintura com tinta de poliuretano (PU) industrial DF com proteção anticorrosiva e ultravioleta;
- Pintura com processo eletrostático líquido.

OPCIONAIS

- Pneus;
- Compartimentação, conforme modelo;
- Extintores;
- Sistema elétrico padrão Mercosul;
- Sistema Botton Loading - API x API;
- Sistema Botton Loading - API x Portinhola;
- Luz de neblina;
- Mangote;
- Corrimão pneumático 1 lado;
- Corrimão pneumático 2 lados.

MODELO	VOLUME	COMPARTIMENTAÇÃO	TRAÇÃO	A	B	C	D	E	F
SEMIRREBOQUE TANQUE SEMIELÍPTICO	30m³	6CP	4x2	9740 mm	9050 mm	2430 mm	3470 mm	600 mm	9145 mm
SEMIRREBOQUE TANQUE SEMIELÍPTICO	35m³	7CP	6x2	12850 mm	12450 mm	2370 mm	3260 mm	795 mm	12050 mm



MODELO	CARREGAMENTO	TARA	PBTC
SRTQ - 30m³	TOP LOADING	8470kg	41500kg
	BOTTOM LOADING	8570kg	
SRTQ - 35m³	TOP LOADING	9650kg	48500kg
	BOTTOM LOADING	9850kg	

SEMIRREBOQUE TANQUE SEMIELÍPTICO- 03 EIXOS

BITREM TANQUE SEMIELÍPTICO 04 EIXOS



BASE

- Longarinas em perfil "I" em aço estrutural;
- Pino rei flangeado de 02' (50,8mm), conforme NBR 5548;
- Quinta roda para pino rei de 2" na composição dianteira;
- Acoplamento adequado a veículo 6x4;
- Suspensão mecânica;
- Suspensor pneumático no 1º eixo;
- Eixos tubulares com capacidade técnica nominal de 13 ton cada;
- Cubos e rodas a disco;
- Rolamentos grandes iguais, modelo 32218;
- Dezesete rodas 8:25 x 22.5";
- Sistema de freio integrado;
- Freio ABS;
- Para-choque conforme resolução do CONTRAN 593/2016;
- Caixa de ferramentas plástica (660X550X580);
- Reservatório plástico para água 25 litros;
- Suporte de estepe do tipo cesto;
- Aparelho de levantamento mecânico telescópico de duas velocidades;
- Para-lama plástico com apar barro antispray;
- Instalação elétrica com lanternas em LED e chicote elétrico blindado;
- Protetor lateral com barras de alumínio.

CAIXA DE CARGA

- Estrutura em aço carbono;
- Formato semielíptico;
- Quebra ondas;
- Escada de acesso traseiro;
- Mangote e porta mangote;
- Suporte de placas produtos perigosos;
- Suporte de cones;
- Suporte de extintor;
- Sem corrimão;
- Proteção das bocas conforme normas.

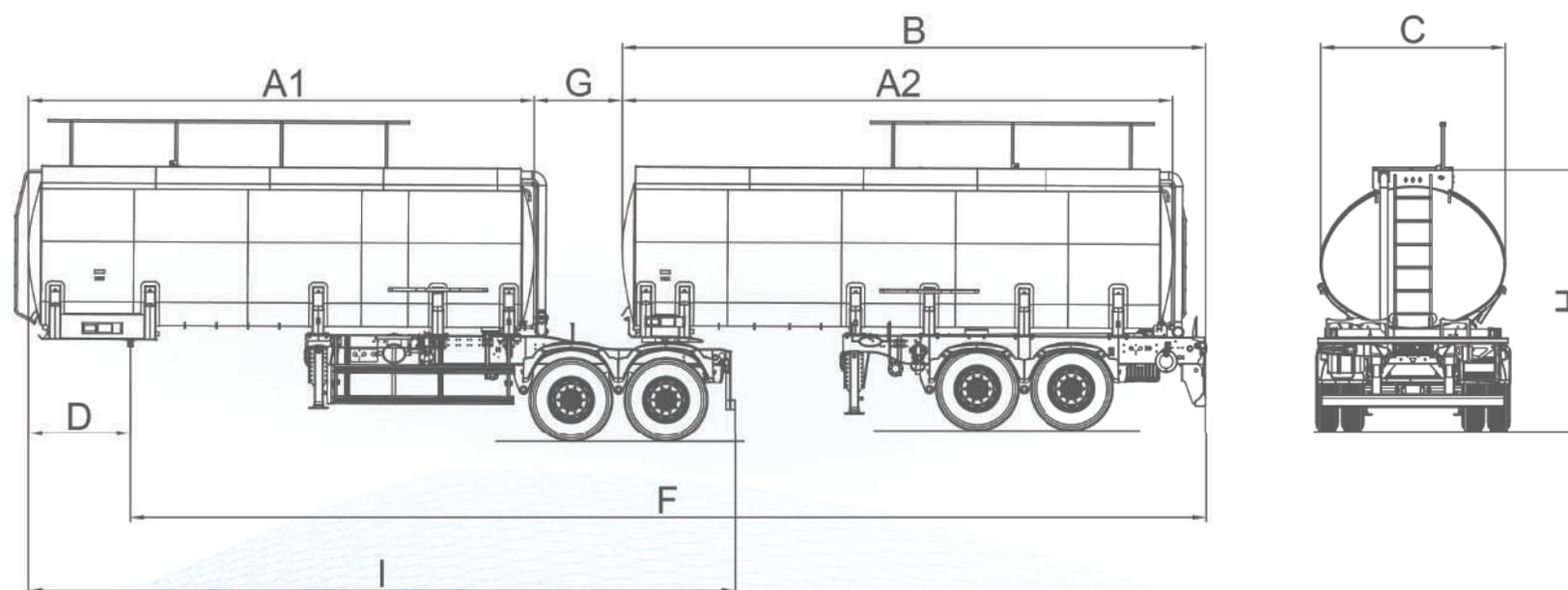
PINTURA

- Preparação de superfície em jato de granalha padrão SA 2 1/2;
- Pintura com tinta de poliuretano (PU) industrial DF com proteção anticorrosiva e ultravioleta;
- Pintura com processo eletrostático líquido.

OPCIONAIS

- Pneus;
- Compartimentação, conforme modelo;
- Extintores;
- Sistema elétrico padrão Mercosul;
- Sistema Botton Loading - API x API;
- Sistema Botton Loading - API x Portinhola;
- Luz de neblina;
- Mangote;
- Corrimão pneumático 1 lado;
- Corrimão pneumático 2 lados.

VOLUME	CARREGAMENTO	TARA	PBTC
22m³ + 24m³	TOP LOADING	6270kg + 6100kg	57000kg
	BOTTOM LOADING	6370kg + 6200kg	
22m³ + 23m³	TOP LOADING	6270kg + 5900kg	57000kg
	BOTTOM LOADING	6370kg + 6100kg	



MODELO	VOLUME	COMPARTIMENTAÇÃO	TRAÇÃO	A1	A2	B	C	D	F	G	H	I
BITREM TANQUE SEMIELÍPTICO	22m³ + 24m³	1CP - (22) + (24)	6x4	6670 mm	7260 mm	7690 mm	2430 mm	1340mm	14180 mm	1160 mm	3460 mm	9320 mm
BITREM TANQUE SEMIELÍPTICO	22m³ + 23m³	1CP - (22) + (23)	6x4	6670mm	6960 mm	7370 mm	2430 mm	1340 mm	13860 mm	1360 mm	3460 mm	9980 mm

BITREM TANQUE SEMIELÍPTICO 06 EIXOS



BASE

- Longarinas em perfil "I" em aço estrutural;
- Pino rei flangeado de 02' (50,8mm), conforme NBR 5548;
- Quinta roda para pino rei de 2" na composição dianteira;
- Acoplamento adequado a veículo 6x4;
- Suspensão mecânica;
- Suspensor pneumático no 1º eixo;
- Eixos tubulares com capacidade técnica nominal de 13 ton cada;
- Cubos e rodas a disco;
- Rolamentos grandes iguais, modelo 32218;
- Vinte e cinco rodas 8:25 x 22.5";
- Sistema de freio integrado;
- Freio ABS;
- Para-choque conforme resolução do CONTRAN 593/2016;
- Caixa de ferramentas plástica (660X550X580);
- Reservatório plástico para água 25 litros;
- Suporte de estepe do tipo cesto;
- Aparelho de levantamento mecânico telescópico de duas velocidades;
- Para-lama plástico com apara barro antispray;
- Instalação elétrica com lanternas em LED e chicote elétrico blindado;
- Protetor lateral com barras de alumínio.

CAIXA DE CARGA

- Estrutura em aço carbono;
- Formato semielíptico;
- Quebra ondas;
- Escada de acesso traseiro;
- Mangote e porta mangote;
- Suporte de placas produtos perigosos;
- Suporte de cones;
- Suporte de extintor;
- Sem corrimão;
- Proteção das bocas conforme normativa.

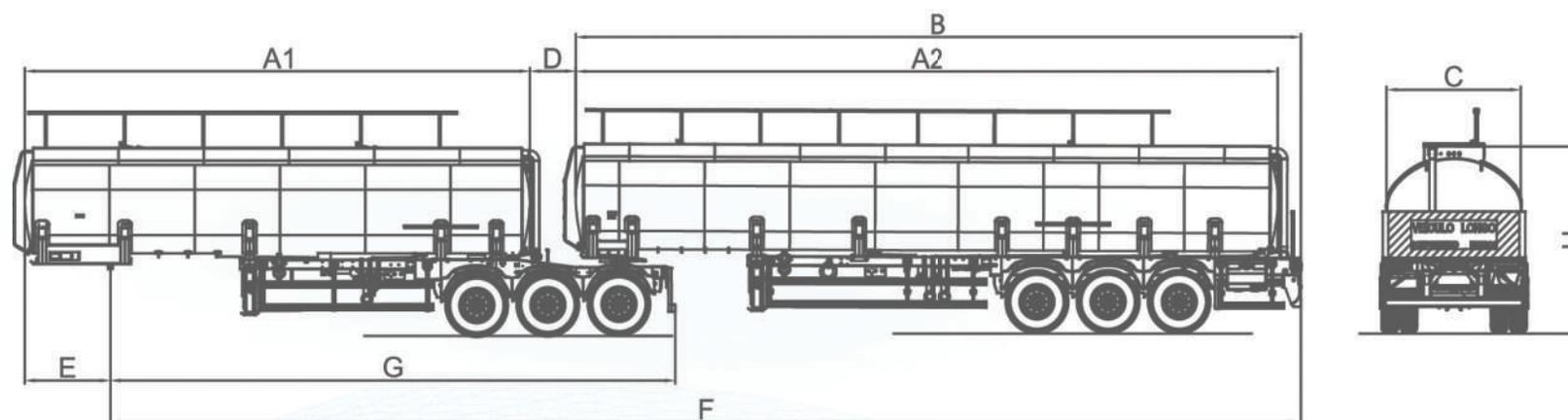
PINTURA

- Preparação de superfície em jato de granalha padrão SA 2 1/2;
- Pintura com tinta de poliuretano (PU) industrial DF com proteção anticorrosiva e ultravioleta;
- Pintura com processo eletrostático líquido.

OPCIONAIS

- Pneus;
- Compartimentação, conforme modelo;
- Extintores;
- Sistema elétrico padrão Mercosul;
- Sistema Botton Loading - API x API;
- Sistema Botton Loading - API x Portinhola;
- Luz de neblina;
- Mangote;
- Corrimão pneumático 1 lado;
- Corrimão pneumático 2 lados.

VOLUME	CARREGAMENTO	TARA	PBTC
25m³ + 35m³	TOP LOADING	8650kg + 9500kg	74000kg
	BOTTOM LOADING	8850kg + 9700kg	
27m³ + 33m³	TOP LOADING	8700kg + 9300kg	74000kg
	BOTTOM LOADING	8900kg + 9500kg	



MODELO	VOLUME	COMPARTIMENTAÇÃO	TRAÇÃO	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H
BITREZAO TANQUE SEMIELIPTICO	25m³ + 35m³	3CP + 4CP	6x4	8880 mm	12380 mm	12780 mm	2360 mm	810 mm	1500 mm	20970 mm	9930 mm	3250 mm
BITREZAO TANQUE SEMIELIPTICO	27m³ + 33m³	1CP + 1CP	6x4	9570 mm	11645 mm	12125 mm	2360 mm	845 mm	1500 mm	21035 mm	10525 mm	3300 mm

SEMIRREBOQUE TANQUE 03 EIXOS DISTANCIADOS CILÍNDRICO



BASE

- Longarinas em perfil "I" em aço estrutural;
- Pino rei flangeado de 02' (50,8mm), conforme NBR 5548;
- Acoplamento adequado a veículo 6x2;
- Suspensão mista, 1º eixo auto direcional com ponteiras móveis "eixo de manga", 2º e 3º eixos mecânicos;
- Suspensor pneumático no 1º eixo;
- Eixos tubulares com capacidade técnica nominal de 13 ton cada;
- Cubos e rodas a disco;
- Rolamentos grandes iguais, modelo 32218;
- Treze rodas 8:25 x 22.5";
- Sistema de freio integrado;
- Freio ABS;
- Para-choque conforme resolução do CONTRAN 593/2016;
- Caixa de ferramentas plástica (660X550X580);
- Reservatório plástico para água 25 litros;
- Suporte de estepe do tipo cesto;
- Aparelho de levantamento mecânico telescópico de duas velocidades;
- Para-lama plástico com apar barro antispray;
- Instalação elétrica com lanternas em LED e chicote elétrico blindado;
- Protetor lateral com barras de alumínio.

CAIXA DE CARGA

- Estrutura em aço carbono;
- Formato cilíndrico;
- Quebra ondas;
- Escada de acesso lateral;
- Plataforma com corrimão de acionamento manual no lado direito;
- Porta mangote;
- Suporte triplo de placas produtos perigosos;
- Suporte de cones;
- Suporte de extintor;
- Adesivos refletivos de segurança, conforme resolução CONTRAN 128/01;
- Proteção das bocas conforme normativa.

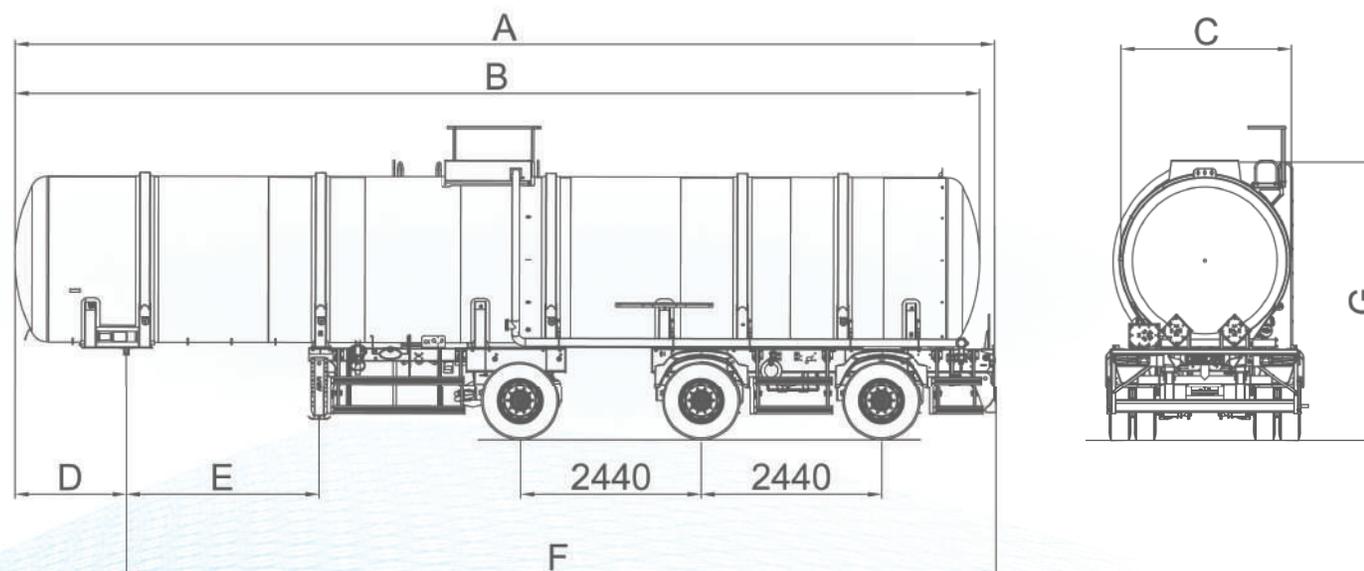
PINTURA

- Preparação de superfície em jato de granalha padrão SA 2 1/2;
- Pintura com tinta de poliuretano (PU) industrial DF com proteção anticorrosiva e ultravioleta;
- Pintura com processo eletrostático líquido.

OPCIONAIS

- Pneus;
- Compartimentação, conforme modelo;
- Extintores;
- Sistema elétrico padrão Mercosul;
- Sistema Botton Loading - API x API;
- Sistema Botton Loading - API x Portinhola;
- Luz de neblina;
- Mangote;
- Capacitação para metanol;
- Corrimão de acionamento pneumático.

VOLUME	CARREGAMENTO	TARA	PBTC
44m ³	TOP LOADING	9000kg	53000kg
	BOTTOM LOADING	9100kg	
45m ³	TOP LOADING	9100kg	53000kg
	BOTTOM LOADING	9200kg	



MODELO	VOLUME	COMPARTIMENTAÇÃO	TRAÇÃO	A	B	C	D	E	F	G
SEMI-REBOQUE TANQUE CILÍNDRICO	44m ³	1CP - (44)	6x2	12580 mm	12300 mm	2200 mm	1230 mm	2450 mm	11350 mm	3700mm
SEMI-REBOQUE TANQUE CILÍNDRICO	45m ³	1CP - (45)	6x2	13210mm	13010 mm	2200 mm	1500 mm	2450 mm	11715 mm	3700 mm

BITREM TANQUE CILÍNDRICO

04 EIXOS



BASE

- Longarinas em perfil "I" em aço estrutural;
- Pino rei flangeado de 02' (50,8mm), conforme NBR 5548;
- Quinta roda para pino rei de 2" na composição dianteira;
- Acoplamento adequado a veículo 6x4;
- Suspensão mecânica;
- Suspensor pneumático no 1º eixo;
- Eixos tubulares com capacidade técnica nominal de 13 ton cada;
- Cubos e rodas a disco;
- Rolamentos grandes iguais, modelo 32218;
- Dezesete rodas 8:25 x 22.5";
- Sistema de freio integrado;
- Freio ABS;
- Para-choque conforme resolução do CONTRAN 593/2016;
- Caixa de ferramentas plástica (660X550X580);
- Reservatório plástico para água 25 litros;
- Suporte de estepe do tipo cesto;
- Aparelho de levantamento mecânico telescópico de duas velocidades;
- Para-lama plástico com apar barro antispray;
- Instalação elétrica com lanternas em LED e chicote elétrico blindado;
- Protetor lateral com barras de alumínio.

CAIXA DE CARGA

- Estrutura em aço carbono;
- Formato cilíndrico;
- Quebra ondas;
- Escada de acesso lateral;
- Plataforma com corrimão de acionamento manual no lado direito;
- Porta mangote;
- Suporte triplo de placas produtos perigosos;
- Suporte de cones;
- Suporte de extintor;
- Adesivos refletivos de segurança, conforme resolução CONTRAN 128/01;
- Proteção das bocas conforme normativa.

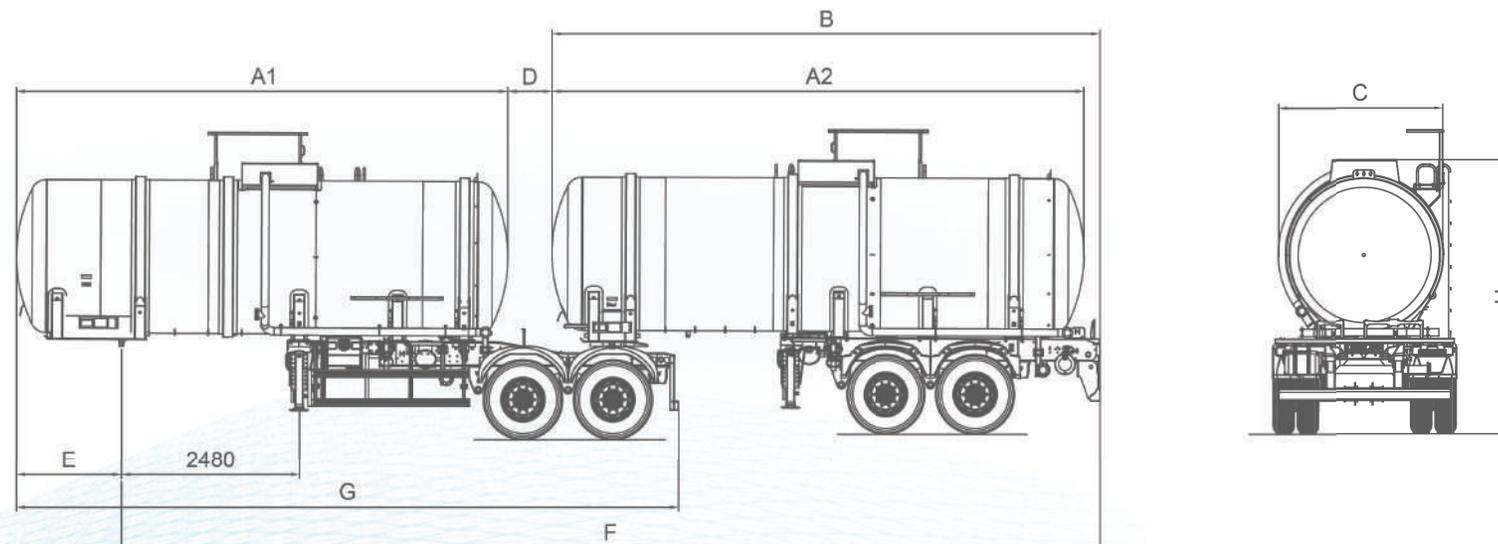
PINTURA

- Preparação de superfície em jato de granalha padrão SA 2 1/2;
- Pintura com tinta de poliuretano (PU) industrial DF com proteção anticorrosiva e ultravioleta;
- Pintura com processo eletrostático líquido.

OPCIONAIS

- Pneus;
- Compartimentação, conforme modelo;
- Extintores;
- Sistema elétrico padrão Mercosul;
- Sistema Botton Loading - API x API;
- Sistema Botton Loading - API x Portinhola;
- Luz de neblina;
- Mangote;
- Capacitação para metanol;
- Corrimão de acionamento pneumático.

VOLUME	CARREGAMENTO	TARA	PBTC
25m³ + 35m³	TOP LOADING	8650kg + 9500kg	74000kg
	BOTTOM LOADING	8850kg + 9700kg	
22m³ + 24m³	TOP LOADING	6000kg + 5800kg	57000kg
	BOTTOM LOADING	6080kg + 5890kg	



MODELO	Tração	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H
Semirreboque Bitrem Tanque Cilíndrico - 22+24m³ - 1CP	6x4	6860	7410	7630	2100	620	1460	13640	9230	3770

BITREM TANQUE CILÍNDRICO 06 EIXOS



BASE

- Longarinas em perfil "I" em aço estrutural;
- Pino rei flangeado de 02' (50,8mm), conforme NBR 5548;
- Quinta roda para pino rei de 2" na composição dianteira;
- Acoplamento adequado a veículo 6x4;
- Suspensão mecânica;
- Suspensor pneumático no 1º eixo;
- Eixos tubulares com capacidade técnica nominal de 13 ton cada;
- Cubos e rodas a disco;
- Rolamentos grandes iguais, modelo 32218;
- Vinte e cinco rodas 8:25 x 22.5";
- Sistema de freio integrado;
- Freio ABS;
- Para-choque conforme resolução do CONTRAN 593/2016;
- Caixa de ferramentas plástica (660X550X580);
- Reservatório plástico para água 25 litros;
- Suporte de estepe do tipo cesto;
- Aparelho de levantamento mecânico telescópico de duas velocidades;
- Para lama plástico com apara barro antispray;
- Instalação elétrica com lanternas em LED e chicote elétrico blindado;
- Protetor lateral com barras de alumínio.

CAIXA DE CARGA

- Estrutura em aço carbono;
- Formato cilíndrico;
- Quebra ondas;
- Escada de acesso lateral;
- Plataforma com corrimão de acionamento manual no lado direito;
- Porta mangote;
- Suporte triplo de placas produtos perigosos;
- Suporte de cones;
- Suporte de extintor;
- Adesivos refletivos de segurança, conforme resolução CONTRAN 128/01;
- Proteção das bocas conforme normativa.

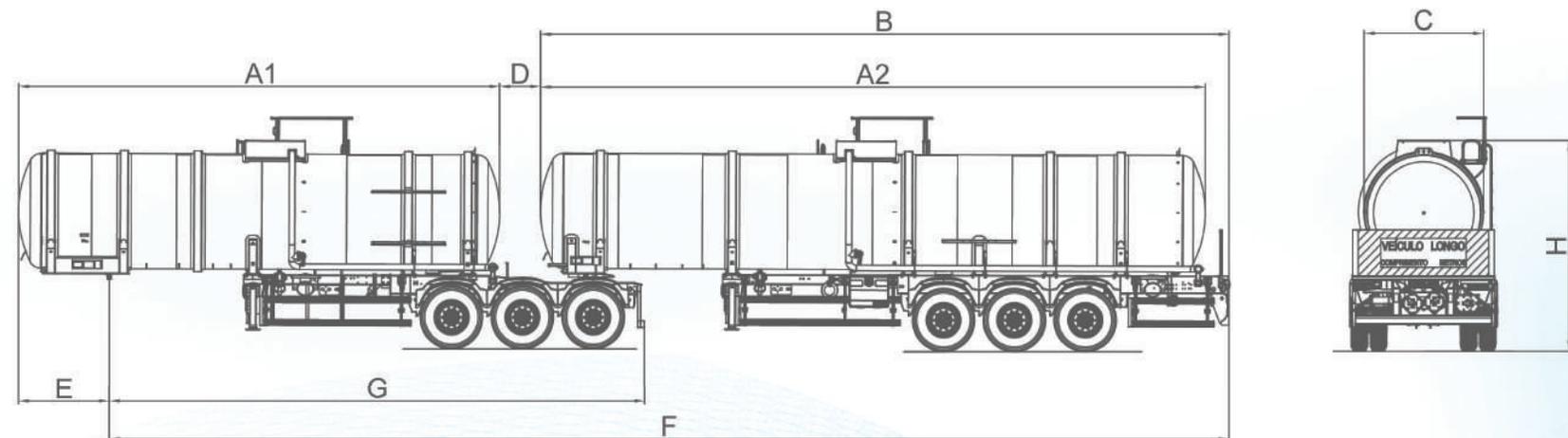
PINTURA

- Preparação de superfície em jato de granalha padrão SA 2 1/2;
- Pintura com tinta de poliuretano (PU) industrial DF com proteção anticorrosiva e ultravioleta;
- Pintura com processo eletrostático líquido.

OPCIONAIS

- Pneus;
- Compartimentação, conforme modelo;
- Extintores;
- Cones;
- Pá e enxada;
- Sistema elétrico padrão Mercosul;
- Sistema Botton Loading - API x API;
- Sistema Botton Loading - API x Portinhola;
- Luz de neblina;
- Mangote;
- Capacitação para metanol;
- Corrimão de acionamento pneumático.

VOLUME	CARREGAMENTO	TARA	PBTC
25m³ + 35m³	TOP LOADING	15.400 kg	74000kg
	BOTTOM LOADING	15.600 kg	
27m³ + 35m³	TOP LOADING	15.600 kg	74000kg
	BOTTOM LOADING	15.800 kg	



MODELO	VOLUME	COMPARTIMENTAÇÃO	Tração	A1	A2	B	C	D	E	F	G	H
BITRENZÃO TANQUE CILÍNDRICO	25m³ + 35m³	1CP + 1CP - (25) + (35)	6x4	8480 mm	11740 mm	12160 mm	2000 mm	730 mm	1600 mm	19770 mm	9450 mm	3680 mm
BITRENZÃO TANQUE CILÍNDRICO	27m³ + 35m³	1CP + 1CP - (27) + (35)	6x4	9110 mm	11740 mm	12160 mm	2000 mm	730 mm	1600 mm	20400 mm	10160 mm	3680 mm

**ENCONTRE O REPRESENTANTE
MAIS PRÓXIMO DE VOCÊ.**



SIGA NOSSAS MÍDIAS SOCIAIS

 @librelato.sa

 /LibrelatoSA

 /librelato-sa

 @librelato_sa

 Librelato Implemetos



librelato.com

Matriz | Içara/SC | + 55 48 3467 2200 | Rod. SC 445, s/nº, Km 7,5 | Bairro: Primeiro de Maio | CEP 88820-000

Filial | Criciúma/SC | Rod. Jorge Lacerda, km2,5, nº 2170 | Bairro: Sangão | CEP 88807-400