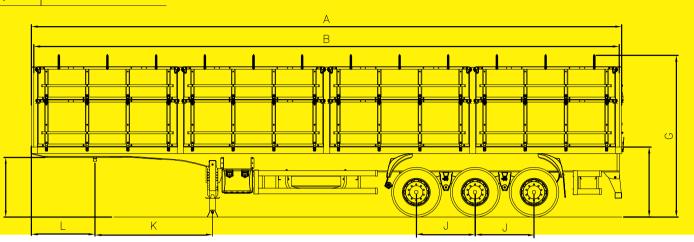
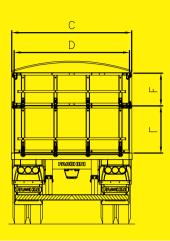


SEMIRREBOQUE GRANELEIRO





Longarinas: Vigas perfil 'I" aço de alta resistência mecânica.

Travessas: Passantes perfil "Z' aço ASTM A36 interligando as longarinas por solda robotizada.

Corrimãos: Perfil lateral"U" aço ASTM A36. Pino Rei: Flangeado 2" | NBR NM ISO 337/2001.

CAIXA DE CARGA

Painel Frontal: Estruturado em aço, removível.

Tampas: Em placa de *Aluplast* | *painel de plástico de alta densidade, revestida por chapa de aluminio,* **mais resistente, leve e durável.**

Novo sistema de vedação, com maior eficiencia.

Tampas | Altura: 2 tampas de 550 mm, 700 mm, 800 mm ou 1.000 mm.

Travamento Interno: Correntes para interligação das tampas laterais e dos pilares, **impedindo deformação das tampas**.

Assoalho: Compensado naval 18,00 mm com bicas de escoamento em nylon injetado de **alta resistência.**

Amarração de Carga: Alças niveladas com o assoalho **sem gerar interferência com a carga** | Resolução 552|15 do CONTRAN.

SUSPENSÃO

Sistema: Balancim, com suportes de molas estampados; balanças em aço USI SAC 350, articuladas em pinos e buchas de poliuretano, **que dispensam a lubrificação**; apoio das molas do tipo troca rápida; braços tensores articulados em buchas de poliuretano. Suspensor pneumático no 1º eixo. Molas: Semielípticas.

Eixos: Tubulares Ø **152 mm**, capacidade 11 t.

Freios: A ar, com ABS, duas linhas: serviço e emergência, tambor $16\frac{1}{2}$ " x 8". Câmera de Freio: 30 pol², com "Spring-brake" | Resolução 519 | 15 do CONTRAN. Rodagem: Cubos em ferro fundido nodular para rodas 8,25 x 22,50.

SUPORTE VERTICAL

Aparelho de Levantamento: Mecânico, duas velocidades, capacidade de levantamento de 28 t e carga estática de 60 t.

SISTEMA ELETRICO

Para 24 V. lanternas em led.

PINTURA

Limpeza com desengraxante e fosfatizante químico.

Base: Primer anticorrosivo.

Acabamento: Pintura na cor indicada em PU. Ferragens das tampas com pintura eletroestática a pó, cor branca.

ACESSÓRIOS

Suporte de estepe para dois pneus; uma roda sobressalente; caixa plástica de cozinha; caixa plástica de ferramentas; corote plástico de água; arcos para vinilona; vinilona; paralamas plástico e parabarros de borracha; tira fina no painel frontal, inferior; tira fina nas tampas laterais e traseira, inferior e superior. Itens normatizados do CONTRAN: parachoque traseiro | Resolução 593 | 16; faixas refletivas | Resolução 643 | 16; protetores laterais | Resolução 323 | 09.

OPCIONAIS

Assoalho em aço chapa xadrez 3,00 ou 4,2 mm.

	_					
ITEM	CARACTERÍSTICAS	DIMENSÕES mm				
		12.500	13.500	14.000	14.500	
Α	COMPRIMENTO EXTERNO	12.540	13.530	14.030	14.530	
В	COMPRIMENTO INTERNO	12.440	13.430	13.930	14.430	
С	LARGURA EXTERNA	2.550				
D	LARGURA INTERNA	2.450				
Е	ALTURA TAMPA INFERIOR	1.000				
F	ALTURA TAMPA SUPERIOR	700				
G	ALTURA TOTAL CARREGADO	3.420				
Н	ALTURA DO VEICULO PARA ACOPLAMENTO	1.270 A 1.320				
I	ALTURA DA PLATAFORMA CARREGADO	1.470				
J	DISTANCIA ENTRE EIXOS JUNTOS	1.250				
K	DISTANCIA PINO REI AO PÉ DE APOIO	2.550				
L	BALANÇO DIANTEIRO 6 X 2 6 X 4	1.350	1.600	1.600	1.600	
	PNEUS	SEM CAMARA 295 80				

TARA APROXIMADA kgf							
13 PNEUS	7.500	8.070	8.160	8.210			
13 PNEUS SENDO 3 EIXOS DISTANCIADOS, PNEUMÁTICOS, 1+1+1, COM 1º EIXO AUTODIRECIONAL,	8.000	8.570	8.660	8.710			



