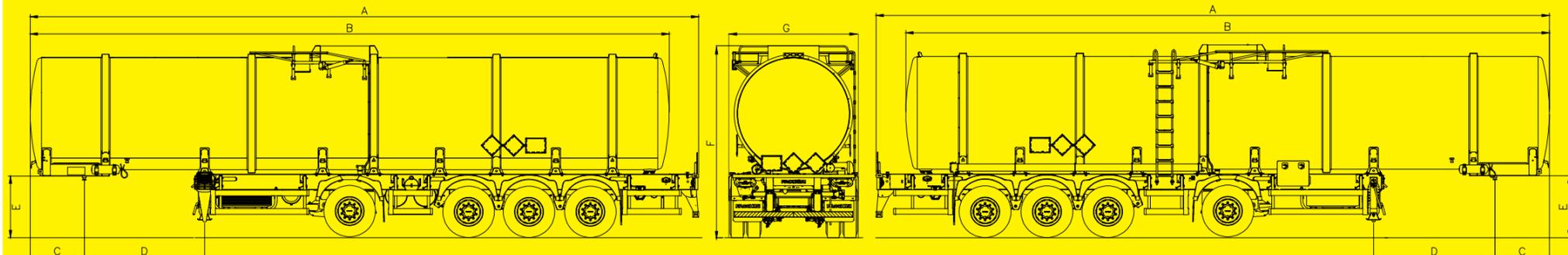




ISO 9001

### SEMIRREBOQUE TANQUE



Número de Compartimentos:	01
Capacidade Nominal:	51.000 litros
Sistema de Carregamento:	Bottom Loading com recuperação de gases
Capacidade Geométrica:	52,28 m <sup>3</sup>
Temperatura de Operação:	Ambiente
Fluidos transportados:	Gasolina   Etanol   Diesel
Pressão de Operação:	20 kPa   Família A
Pressão de Ensaio:	30 kPa
PMTA:	20 kPa

#### CHASSI AUTOPORTANTE

Longarinas: Duas em perfil "I" pré-fabricadas com solda robotizada, sendo abas em aço laminado de alta resistência LNE 700 e alma em aço USI SAC 350.  
Travessas: Passantes perfil "C" em chapa de aço LNE 600.  
Pino Rei: Flangeado 2" | NBR NM ISO 337/2001.

#### CORPO DO TANQUE

Tanque: Monobloco com seção cilíndrica em aço carbono LN-28 3,35 mm com calotas e quebra-ondas estampados 4,75 mm; tampa superior de inspeção de Ø 20" com válvula de segurança; plataforma superior com guarda-corpo pneumático bilateral; proteção superior das bocas de inspeção; mesa e seta para aferição conforme INMETRO; válvula de fundo com seção frágil para segurança e fechos rápidos, em alumínio; escoamento com derivação "T" Ø 4" com engate

valvulado para carregamento por baixo; comando de emergência para fechamento das válvulas de fundo; adesivos refletivos de segurança.

#### SUSPENSÃO

Sistema: 4 eixos, sendo o 1º eixo distanciado direcional, manga de eixo, com suspensão pneumática; 2º, 3º e 4º eixo com suspensão mecânica tipo Balancim com suportes de molas estampadas; molas semielípticas; balanças aço USI SAC 350 articuladas em buchas de poliuretano que dispensam lubrificação; apoio das molas tipo troca rápida; braços tensores articulados em buchas de borracha.

#### SISTEMA RODANTE

Eixos: Tubular Facchini de seção circular peça única, aço LNE 380, Ø 152 mm, capacidade 13 t.  
Freios: A ar, com ABS, duas linhas: serviço e emergência, tambor 16 ½" x 8".  
Câmara de Freio: 30 pol<sup>2</sup>, com "Spring-brake" | Resolução 915|22 do CONTRAN.  
Rodagem: Cubos disco ou raído em ferro fundido nodular para roda de 20", 22" e 22,5".

#### SUPORTE VERTICAL

Pés de apoio frontal, mecânico, capacidade de levantamento de 28 t e carga estática de 60 t.

#### SISTEMA ELÉTRICO

Blindado.

#### PINTURA

Limpeza com desengraxante e fosfatizante químico.  
Base: Duas demãos de primer anticorrosivo.  
Acabamento: Duas demãos de esmalte PU na cor indicada.  
Pintura antiderrapante na parte superior do tanque | passadiço.

#### ACESSÓRIOS

Suporte de estepe tipo cesto para dois pneus; uma roda sobressalente; caixa plástica de ferramentas; corote plástico de água; para-lamas plástico e para-barros de borracha; porta mangote; mangote para descarga; suportes para placas de advertência e identificação do produto; extintores de incêndio de pó químico 12 kg classe A|B|C; porta cones; cones para sinalização e cones de isolamento; suspensor pneumático; indicador sonoro marcha ré. Itens normatizados do CONTRAN: para-choque traseiro | Resolução 952|22 e RTQ 32; faixas refletivas | Resolução 948|22; protetores laterais | Resolução 953|22.

COTA	CARACTERÍSTICAS	DIMENSÕES   mm
A	COMPRIMENTO TOTAL	13.600
B	COMPRIMENTO DO TANQUE	13.000
C	BALANÇO DIANTEIRO	1.100
D	DISTANCIA PINO REI AO PÉ DE APOIO	2.450
E	ALTURA DO VEÍCULO PARA ACOPLAMENTO	1.250
F	ALTURA TOTAL	3.925
G	LARGURA EXTERNA	2.600
	PNEUS	SEM CAMARA 295 80
	CAVALO MECÂNICO	6 x 2
	VOLUME   m <sup>3</sup>	51
	TARA APROXIMADA   kgf	11.460

Este equipamento está sujeito a alterações de suas características técnicas sem notificação prévia.

