



APLICAÇÕES	transporte de amônia anidra, propano, butano, GLP, butadieno, cloreto de vinila, propileno, clorofluorcarbonos, dióxido de enxofre e outros gases liquefeitos e suas misturas.
CAPACIDADE	de 8.000 à 54.000 litros.
TANQUE	monobloco ou autoportante em aço carbono (ASME UCS) ou aço ferrítico com propriedades melhoradas por tratamento térmico (ASME UHT). Seção transversal cilíndrica com tampos semi-esféricos e quebra-ondas. Construído de acordo com o código ASME. Alívio de tensões e radiografia de acordo com as normas vigentes.
BOCAIS E TUBULAÇÕES	uma boca de visita flangeada, bocais para carga e descarga com válvulas e engates rápidos, válvula(s) de segurança, indicador de nível, manômetro e termômetro. Os bocais para carga e descarga agrupados na caixa traseira de proteção.
CHASSI	quadro composto de longarinas e travessas soldadas, executadas em perfis de aço carbono dobrados a frio, soldado ao tanque sobre chapas intermediárias. Chapa do pino rei parafusada, suporte para dois estepes, páralamas em plástico e pára-choque de acordo com RTQ-32.
SUSPENSÃO	1, 2 ou 3 eixos montados com molas semi-elípticas em aço SAE 5160, braços tensores com regulação para alinhamento montados com silentblocks de borracha.

ITS – INTERNATIONAL TANK SOLUTION

R. EMIR MACEDO NOGUEIRA, 282

JARDIM RUYCE - CEP: 09661-720

DIADEMA - SP

Fone: (11) 5555-3707

www.its-tanques.com.br



SEMI-REBOQUE TANQUE PARA TRANSPORTE DE GASES LIQUEFEITOS

EIXOS	tubulares tratados termicamente com freios de 16 1/2 x 8" a ar comprimido sistema S-CAME troca rápida com lonas cônicas, rolamentos de rolos cônicos, tambores de freio em ferro fundido e cubos raiados ou a disco.
SISTEMA DE FREIOS	circuito com linhas de emergência e serviço, reservatório de ar, válvula relê de emergência, válvulas de descarga rápida e freio de estacionamento, com eficiência conforme resolução Contran 777/93
INSTALAÇÃO ELÉTRICA	montagem em conduites à prova de explosão, de acordo com as normas vigentes.
PÉS DE APOIO	hidráulicos ou mecânicos, de acionamento manual
ACABAMENTO EXTERNO	jateamento externo ao metal quase branco padrão SA 2 1/2. Aplicação de fundo epóxi e pintura em poliuretano nas cores indicadas pelo cliente
NORMAS DE CONSTRUÇÃO	regulamento técnico RTQ-6 do INMETRO, ASME e DOT.
OPCIONAIS	bob-Tail sistema de bombeamento para carga e descarga rodas de alumínio suspensão pneumática porta-mangotes caixa de ferramentas corote de água freios ABS rodagem single

ITS – INTERNATIONAL TANK SOLUTION

R. EMIR MACEDO NOGUEIRA, 282

JARDIM RUYCE - CEP: 09661-720

DIADEMA - SP

Fone: (11) 5555-3707

www.its-tanques.com.br