

# Boletim Técnico

## TCT 106 Vagão Tanque

O vagão tanque TCT é ideal para transporte de gasolina, óleo diesel, biodiesel (B-100) e álcool.

Fornecido com truques Motion Control, com manga de eixo 6.1/2"x9", engates tipo "E" Double Shelf, Haste "F" e sistema de freio convencional.

O vagão é descarregado através de sistema de descarga inferior bilateral.



### CARACTERÍSTICAS E DIMENSÕES GERAIS (APROXIMADAS)

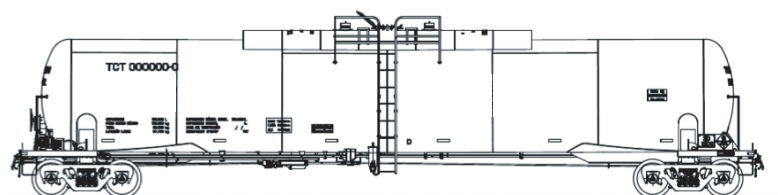
|                |                                   |                                      |           |
|----------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------|
| CLASSIFICAÇÃO  | TCT                               | COMPRIMENTO ENTRE CENTROS DE TRUQUES | 13.067 mm |
| MANGA DE EIXO  | 6.1/2" X 9"                       | COMPRIMENTO ENTRE FACES DE TRAÇÃO    | 17.367 mm |
| BITOLA         | 1,60 m                            | ALTURA DA LINHA DE CENTRO DO ENGATE  | 990 mm    |
| TIPO DO TRUQUE | MOTION CONTROL                    | ALTURA EXTERNA MÁXIMA                | 4.702 mm  |
| TIPO DO ENGATE | Tipo "E" Double Shelf e Haste "F" | LARGURA EXTERNA MÁXIMA               | 3.350 mm  |

| PESO/CAPACIDADE (ESTIMADOS)    |            | OPERAÇÃO             |      |
|--------------------------------|------------|----------------------|------|
| TARA NOMINAL                   | 35.500 kg  | RAIO DE CURVA MÍNIMO | 80 m |
| LOTAÇÃO NOMINAL                | 94.500 kg  |                      |      |
| PESO BRUTO MÁXIMO              | 130.000 kg |                      |      |
| CAPACIDADE VOLUMÉTRICA NOMINAL | 106.000 L  |                      |      |

Essas dimensões gerais são representativas e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio, conforme exigido pelas especificações do cliente ou melhorias de projeto pela GBMX.

Av. Carlos Roberto Prativiera, n.º 1.335  
Jardim Nova Europa - Hortolândia/SP  
CEP: 13184-889  
Tel: 55 (19) 2118-2000

[www.gbm.com.br](http://www.gbm.com.br)



Movendo o que é importante.

**GBMX**  
GREENBRIER MAXION  
AN AMSTED RAIL GLOBAL PARTNER