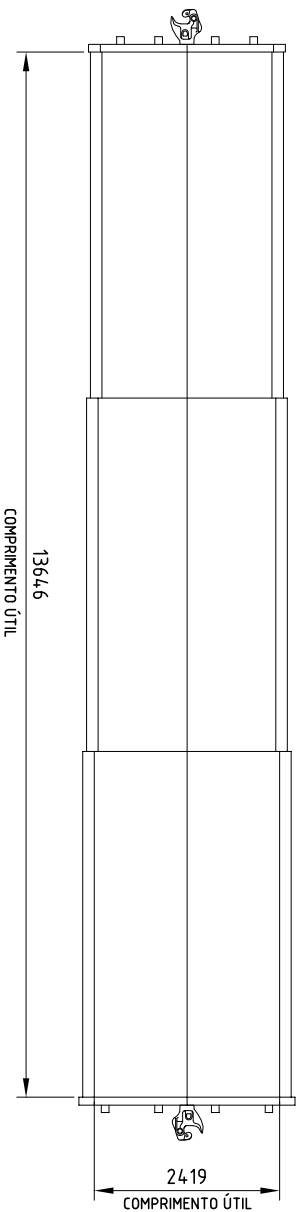
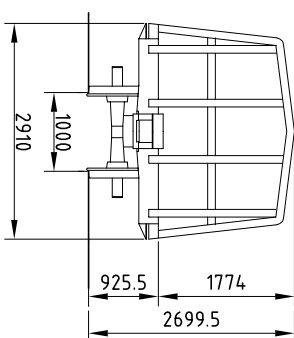
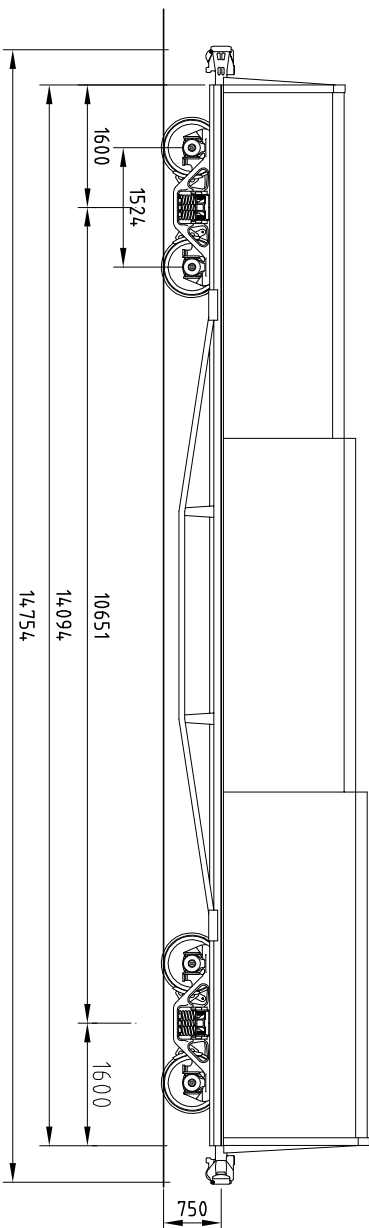


CARACTERÍSTICAS DE VAGÕES

TELESCÓPICO

FTC
01

CIMENTO UPI



DADOS GERAIS

SÉRIE _____ FTC
 NÚMERO _____ VER NO VERSO
 QUANT. _____ 4,0
 TIPO _____ VAGÃO FECHADO TELESCÓPICO
 FABRICANTE _____ FNV-FABRICA NACIONAL VAGÕES
 ANO DE FABRICANTE _____ 1964
 DATA ENTR. SERV. _____ 1964
 PESO BRUTO MÁX. _____ 57500kg
 TARA _____ 15500kg
 LOTAÇÃO LIMITE _____ 42000kg
 LOTAÇÃO NOMINAL _____ 42000kg
 CAPACIDADE VOLUMÉTRICA _____

DADOS TÉCNICOS

CAIXA _____ FIBRA DE VIDRO
 ESTRADO _____ METÁLICO
 ENGATE _____ TIPO _____ AUT. ALLIANCE Nº2 HASTE 5"X7"
 OPERAÇÃO _____ AUTOMÁTICO
 AP. CH. TR. _____ TIPO _____ MINER A-22-XL
 BRAÇADERA _____ VERT. P/CHAVEIA 1½ x6"
 VAL. VUOLA _____ ABS
 Ø CL. x CURSO _____ 10" x12"
 MANUAL _____ VOLANTE LATERAL ESTRADO
 AJUST. AUT. FOLGA _____ NÃO TEM
 DISP. VAZIO CARRÉG. _____ COMPOSIÇÃO NÃO METÁLICA
 SAPATA _____

DADOS GERAIS

TRUQUE _____ TIPO _____ RIDE CONTROL
 BASE RÍGIDO _____ 1524 (5" x9")
 EIXO _____ MANGA _____ 5" x9"
 DIST. C.A.C. _____ 1498,6 (59")
 RODAS _____ D 29
 MANCAIS: _____
 FRIÇÃO _____
 CARTUCHO C/ ADAPT. LARGO _____
 ADAPT. ESTREITO _____
 CAIXA DE ROLAMENTO _____

OBSERVAÇÕES

DIAGRAMA : 64.502-8
 VAGÃO TRANSFORMADO DE UM GTC

| | | | | | |
|---------|-----------|------------|------------------|----------|--|
| DES. Nº | 4.020.796 | DESIGNISTA | GODINHO | VISTO | |
| ESCALA | FTC 01 | DATA | 0xx4.1914.8-0395 | REVISÕES | |
| | 1:100 | | 11 SET 07 | | |