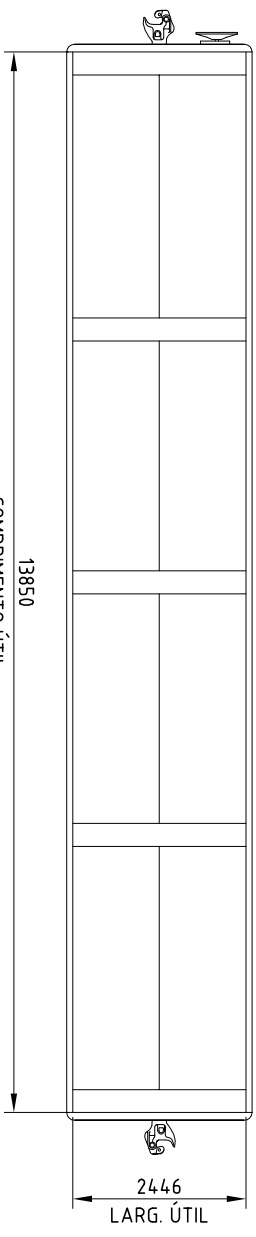
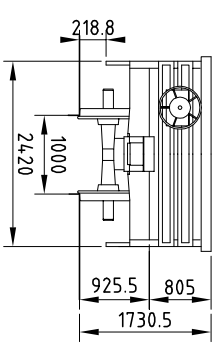
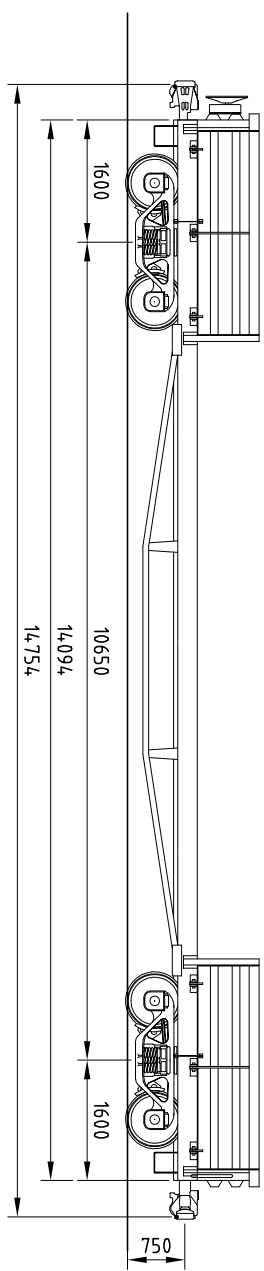


CARACTERISTICAS DE VAGÕES

PLATAFORMA

PPC
01



COMPRIMENTO ÚTIL

LARG. ÚTIL

DADOS GERAIS

SÉRIE _____
 NÚMERO _____
 QUANT. _____
 TIPO _____
 FABRICANTE F.N.V. (ADAPTADO NA OF. DE P. GROSSA - 1992)
 ANO DE FABRICANTE _____
 DATA ENTR. SERV. _____
 PESO BRUTO MÁX. _____
 TARA _____
 LOTAÇÃO LÍMITE _____
 LOTAÇÃO NOMINAL _____
 CAPACIDADE VOLUMÉTRICA _____

DADOS TÉCNICOS

CAIXA _____
 ESTRADO _____
 ENGATE _____
 AP. CH. TR. _____
 VALVULA _____
 Ø CL. x CURSO _____
 AJUST. AUT. FOLGA _____
 DISP. VAZIO CARREG. _____
 SAPATA _____

METÁLICO - CENTER SILL - U-12" x 30.0
 ALLIANCE N92 (5.7")
 ROTATIVA
 FRICÇÃO - MINER A-22-XB
 VERT. P/CHAVETA 11/2" x 6"
 ABS
 "NON SPIN"
 NÃO TEM

TRUQUE _____
 TIPO _____
 BASE RÍGIDA _____
 RIDE CONTROL
 152,4mm (6.0")
 5" x 9"
 1498,6mm (59")
 D 29

MANCAIS: _____
 FRICÇÃO _____
 CARTUCHO / ADAPT. ESTREITO _____
 ADAPT. LARGO _____
 CAIXA DE ROLAMENTO _____

DIAGRAMA :

631148-7L 631174-1L 631179-2L 631200-4L 631228-4L
 631326-4L 631353-1L

OBSERVAÇÕES

DES. Nº	PPC 01	DESENHISTA	GODINHO	VISTO
ESCALA	1:100	DATA	0XX-41-9/148-0395	REVISÕES
			13 SET 07	