SEMIREMOLQUES CRIOGÉNICOS

Los tranportes Criogénicos son diseñados para almacenar Oxígeno, Nitrógeno, Argón en estado líquido, Gas Natural Licuado y Etileno, así como Dióxido de Carbono.

2500 a 13,400 galones
PMT 45, 70, 110 lbs/pg2.

Trailers y Auto tanques diseñados a la medida del Cliente.

Carga de producto maximo de acuerdo a las regulaciones de peso de cada pais.

Mantenimiento y operacion accesible.

Sistema de Bombeo con multiopciones motrices.

Súper aislamiento.

DATOS TECNICOS

MODELO	5700	6000	6300	7000	7800	8000	8500	**8700** (ALUMINIO)	8800	9600	9900	10100
VOLUMEN DE AGUA GAL(L)	5,776 (21,866)	5,951 (22,524)	6,336 (23,982)	7,119 (26,948)	29,686 (7,842)	8,082 (30,595)	8,549 (32,363)	8,657 (32,767)	8,833 (33,432)	9,680 (36,644)	9,815 (37,150)	10,062 (38,084)
VOLUMEN FRIO 95% GAL(L)	5,724 (21,667)	5,600 (21,196)	5,964 (22,574)	6,705 (25,383)	27,962 (7,386)	7,613 (28,818)	8,120 (30,741)	8,126 (30,757)	8,391 (31,760)	9,118 (34,516)	9,239 (34,970)	9,559 (36,180)
PMT Psig (kg/cm²)	45 (3.16)	36 (2.53)	45 (3.16)	45 (3.16)	45 (3.16)	45 (3.16)	45 (3.16)	36 (2.53)	45 (3.16)	45 (3.16)	36 (2.53)	45 (3.16)
Producto	LIN/LOX/LAR	LIN/LOX	LIN/LOX	LIN/LOX	LIN/LOX	LIN/LOX	LIN/LOX	LIN	LIN	LIN	LIN	LIN
Máxima carga Lb(Kg)	61,729 (28,000)	46,828 (21,241)	55,439 (25,147)	61,729 (28,000)	45,745 (20,750)	51,257 (23,250)	54,013 (24,500)	47,280 (21,446)	55,175 (25,027)	59,524 (27,000)	62,273 (28,700)	62,613 (28,401)
Largo ft(m)	32.8 (10)	43.69 (13.31)	34.5 (10.5)	39 (11.9)	37.9 (11.57)	38.3 (11.7)	41 (12.5)	43.4 (13.25)	41.6 (12,6)	44.9 (13.7)	40.61 (12.37)	39 (11.9)
Ancho ft(m)	96 (2.44)	96 (2.44)	96 (2.44)	96 (2.44)	96 (2.44)	96 (2.44)	96 (2.44)	102 (2.59)	102 (2.59)	102 (2.59)	102 (2.59)	102 (2.59)
Alto ft(m)	11 (3.36)	9.78 (2.98)	10.91 (3.32)	11 (3.36)	11 (3.36)	11.4 (3.49)	11.4 (3.49)	11.4 (3.5)	11.38 (3.47)	11.4 (3.5)	12.12 (3.7)	12.3 (3.76)
Peso vacio Lb(Kg) ± 3% lb (kg):	20,337 (9,225)	17,372 (7880)	19,533 (8,860)	20,282 (9,200)	22,884 (10,380)	23,148 (10,500)	24,251 (11,000)	16,920 (7,675)	24,251 (11,000)	28,659 (13,000)	24,030 (10,900)	30,106 (13,656)
Porcentaje de evaporación (LOX) %/dia	0.60%	0.60%	0.60%	0.60%	0.60%	0.60%	0.60%	0.60%	0.60%	0.60%	0.60%	0.60%