



CHAMPION®

Tanque Hidroneumático Presurizado



125 PSI Presión Máxima de Trabajo.

- Lámina de acero con un proceso de embutido de alta profundidad lo cual da doble resistencia a la deformación que tanques comunes.

Conexión de Acero Inoxidable.

- Inoxidable 304L con alta durabilidad en condiciones de aguas duras.

Turbulator de plástico™.

- Agitador de plástico patentado para evitar asentamientos de minerales dentro del recubrimiento aumentando la vida del diafragma al minimizar la abrasión.

Diafragma de Butilo para uso pesado.

- Mayor espesor en el diafragma que competidores alargando la vida útil.

Recubrimiento de Polipropileno.

- Cumple con la norma NSF® International Standard 61; evita el contacto del agua con la lámina de acero.

Válvula de aire soldada con plasma.

- Minimiza el riesgo de perder la presión de aire, lo cual aumenta la vida útil del diafragma.

Base Soldada de Acero.

- No se doblará o deformará.

Construcción libre de plomo.

- No componentes de latón usados.

5-Años de Garantía

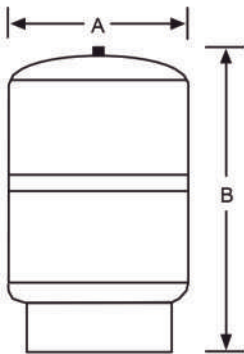


CHAMPION[®]

Los tanques hidroneumáticos Champion ofrecen un rendimiento confiable a un precio accesible. Todos cuentan con una presión de trabajo de 125 PSI, conexión de acero inoxidable, Turbulator™ (Agitador) y una garantía limitada de 5 años. Fabricado en USA. En nuestras instalaciones con certificación ISO 9001: 2015.

Especificaciones

Modelo	Tanque Volumen (Gallons)	Max. Accept. Volumen (Gallons)	A Diámetro (Inches)	B Altura (Inches)	Conexión NPTF (Inches)	Almacenamiento(Gallons)			Peso (lbs.)
						30/50 PSI	40/60 PSI	50/70 PSI	
CH-14	14	11.3	15	25	1	4.8	4.1	3.3	22
CH-20	20	11.4	15	32	1	6.8	5.9	4.7	28
CH-26	26	11.4	15	39	1	8.8	7.6	6.1	34
CH-32	32	11.2	15	47	1	10.9	9.4	7.6	40
CH-34	34	34.0	22	30	1¼	11.6	10.0	8.0	50
CH-44	44	33.9	22	36	1¼	15.0	12.9	10.4	57
CH-62	62	34.1	22	47	1¼	21.1	18.2	14.6	75
CH-81	81	33.2	22	57	1¼	27.5	23.8	19.1	92
CH-86	86	46.4	26	47	1¼	29.2	25.3	20.3	99
CH-119	119	46.4	26	62	1¼	40.5	35.0	28.1	133



Conexión de acero inoxidable con Turbulator de plástico™
 Máxima Temperatura de operación 200°F. Pre-Carga: 38 PSI. Máxima presión de trabajo: 125 PSI.

Dimensionamiento

Caudal Bomba GPM (Approx.)	Bombas hasta 3/4 hp & 1 Minuto de ciclo			Bomba arriba de 3/4 hp & 2 Minutos de ciclo		
	30/50 PSI	40/60 PSI	50/70 PSI	30/50 PSI	40/60 PSI	50/70 PSI
5	CH-20	CH-20	CH-20	CH-34	CH-34	CH-44
7	CH-26	CH-32	CH-32	CH-44	CH-62	CH-62
10	CH-34	CH-34	CH-44	CH-62	CH-81	CH-86
12	CH-44	CH-44	CH-62	CH-81	CH-81	CH-119
15	CH-44	CH-62	CH-62	CH-86	CH-119	CH-119
20	CH-62	CH-81	CH-86	CH-119	CH-81 (2)	CH-86 (2)
25	CH-81	CH-86	CH-119	CH-81 (2)	CH-86 (2)	CH-119 (2)
30	CH-86	CH-119	CH-119	CH-86 (2)	CH-119 (2)	CH-86 (3)
35	CH-119	CH-119	CH-81 (2)	CH-119 (2)	CH-119 (2)	CH-119 (3)
40	CH-119	CH-81 (2)	CH-86 (2)	CH-119 (2)	CH-86 (3)	CH-119 (3)

Tanque más grande = Menores encendidos de bomba para una mayor vida del tanque y bomba.



1400 Division Road, West Warwick, RI USA 02893
 T: 800.426.8765 www.amtrol.com

