



Catálogo L-102SV

Equipos de Gas LP & Amoniacó Anhidro

Reguladores & Accesorios

A

Válvulas de Cilindro & Servicio

B

Conjuntos de Multiválvulas

C

Válvulas de Alivio de Presión & Alivio de Colectores

D

Válvulas de Globo & Angulo

E

Válvulas de Ecuación de Exceso de Flujo, Control, Llenado & Vapor de Presión

F

Válvulas Internas & Accesorios

G

Adaptadores, Conectores & Accesorios

H

Equipo Diverso (Incluyendo Rotogases & ESVs)

J

Válvulas para Cilindro de Trabajo Pesado para Extracción de Vapor de la Serie 9103

Esta válvula para cilindro de trabajo pesado está diseñada para la extracción de vapor en cilindros DOT de hasta 100 libras. Para propano. Se utiliza en conexiones domésticas e instalaciones industriales comerciales.



Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión del Contenedor	Conexión de Servicio	Válvula de Ventilación de Nivel de Líquido Fijo	Longitud del Tubo de profundidad con Deflector	Conf. de la Válvula de Alivio de Presión	Uso con Cilindros de Propano con Capacidad de Hasta:	Tasa Aprox. de Flujo de Líquido de Llenado, GPM				Accesorios
							Caída de Presión Entre Válvulas				Tapón POL
							10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG	100 PSIG	
9103D10.6	¾" M NGT	F. POL (CGA 510)	Sí	10.6"	375 PSIG	100 libras.	12.7	20.3	29.0	41.3	N970P
9103D11.6			11.6"								



9103D

Válvula para Cilindro Inviolable con Check de Salida para Extracción de Vapor 9103T9F

Esta válvula está diseñada para la extracción de vapor y la protección de cilindros DOT de hasta 100 libras. Para propano. Ideal para cilindros empleados en campo por cuadrillas de construcción, personal de servicio y plomeros.



Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión del Contenedor	Conexión de Servicio	Estilo de Válvula de Ventilación de Nivel de Líquido Fijo	Conf. de la Válvula de Alivio de Presión	Uso con Cilindros de Propano con Capacidad de Hasta:	Tasa Aprox. de Flujo de Líquido de Llenado, GPM			
						Caída de Presión Entre Válvulas			
						10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG	100 PSIG
9103T9F	3/4" M. NGT	F. POL (CGA 510)	Ninguna	375 PSIG	100 libras.	5.0	7.6	10.7	14.9



9103T9F

NOTA: Estas válvulas incluyen una válvula de exceso de flujo.

Consulte L-500/Sección F, para una completa información sobre la selección, operación y prueba de válvulas de exceso de flujo.

Válvula para cilindro Para Extracción de Vapor en RV y Pequeños Sistemas ASME 9106CO

Diseñada especialmente para servicio de extracción de vapor en pequeños contenedores ASME con área de superficie de hasta 23.8 pies cuadrados. La capacidad de flujo UL es de 645 SCFM/aire.



Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión del Contenedor	Conexión de Servicio	Válvula de Ventilación de Nivel de Líquido Fijo	Conf. de la Válvula de Alivio de Presión	Para Uso en Cilindros con Capacidad de Propano de Hasta	Capacidad de Flujo SCFM/Aire
9106CO	3/4" M. NGT	F. POL (CGA 510)	Ninguna	312 PSIG	Tanques ASME*	645

* Área de superficie de hasta 23.8 pies cuadrados.



9106CO

Válvula para Cilindro para Extracción de Líquido 9107K8A

Equipadas con válvulas de exceso de flujo y tubos de extracción de líquido, están diseñadas para extraer líquido de cilindros DOT de hasta 100 libras. Para propano. Se emplean más frecuentemente en cargas pesadas en BTU en usos industriales.



9107K8A

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión del Contenedor	Conexión de Servicio	Válvula de Ventilación de Nivel de Líquido Fijo	Longitud del Tubo de profundidad c/ Deflector	Largo del Tubo de Extracción de Líquidos
9107K8A	3/4" M. NGT	CGA 555	Estriado	11.6"	44"

Conf. de la Válvula de Alivio de Presión	Uso con Cilindros de Propano con Capacidad de Hasta:	Tasa Aprox. de Flujo de Líquido de Llenado, GPM				Flujo de Cierre (Gas LP) *		
		Caída de Presión Entre Válvulas				Vapor		Líquido
		10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG	100 PSIG	Entrada de 25 PSIG	Entrada de 100	
375 PSIG	100 libras.	3.3	5.4	7.7	11.1	525 SCFH	1,000 SCFH	1.7 GPM

*Flujos de cierre con base en un tubo de extracción de 3/8" D.E. y 44" de largo o menos colocado.

IMPORTANTE: Los pig tails de 1/4" D.E. o las conexiones POL para pig tails de 1/4" D.E. no se deben usar con estas válvulas.

NOTAS: Para asegurar el correcto funcionamiento y la máxima protección de las válvulas de exceso de flujo, la válvula para cilindro debe estar totalmente abierta hasta el tope cuando esté en uso. Estas válvulas incluyen una válvula de exceso de flujo. Consulte L-500 / Sección F, para una información completa sobre la selección, operación y prueba de válvulas de exceso de flujo.

Válvulas de servicio Para Contenedores ASME y DOT o en Aplicaciones de Líneas de Combustible de Vapor Series 901C1, 9101C, 9101D, 9101R y PT9102

Diseñadas para extracción de líquido en contenedores ASME y DOT o en aplicaciones de líneas de combustible. Dado que ninguna de estas válvulas tiene una válvula de alivio de presión integrada, solo se pueden utilizar como válvulas accesorias en contenedores que tengan una válvula de alivio de presión independiente suficiente para la capacidad del contenedor.



B

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Estilo de Bonete	Conexión del Contenedor	Conexión de Servicio	Válvula de Ventilación de Nivel de Líquido	Tasa Aprox.de Flujo de Líquido de Llenado, GPM			
					Caída de Presión a lo Largo de la Válvula			
					10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG	100 PSIG
901C1	Estándar	¾" M. NGT	F. POL CGA 510	No	5.3	8.2	10.8	14.2
9101C1				8.8	12.4	15.8	21.7	
9101D11.1				Sí	8.6	12.7	16.3	22.3
9101D11.7								
9101R1	MultiBonete			No	7.6	11.7	15.2	20.6
9101R11.1				Sí				
9101R11.7				No				
PT9102R1				Sí				
PT9102R11.1								
PT9102R11.7								

Nota: Dado que estas válvulas no tiene una válvula de alivio de presión integrada, se pueden utilizar en cualquier contenedor con una dispositivo de alivio suficiente para la capacidad del tanque.



901C1



9101R1



PT9102



9101D

Válvulas de servicio para Contenedores ASME de Combustible de Motores Series 901C, 9101H y 9101Y

Diseñadas específicamente para la extracción de vapor o líquido en contenedores de combustible de motor ASME. Dado que ninguna de estas válvulas tiene una válvula de alivio de presión integrada, solo se pueden utilizar como válvulas accesorias en contenedores que tengan una válvula de alivio de presión independiente suficiente para la capacidad del contenedor.

Válvula exceso flujo integrada que se encuentra en todas estas válvulas de servicio ayuda a evitar una pérdida excesiva de producto en caso de ruptura de la línea de combustible.

Cuando se le instala para la extracción de líquido, la válvula 9101H6 tiene medios para colocar un tubo de extracción de líquido. El resto de las válvulas se deben instalar en contenedores con disposiciones para una extracción de líquido por separado.

Para asegurar el correcto funcionamiento y la máxima protección de las válvulas de exceso de flujo integrales, estas válvulas de servicio se deben abrir plenamente y hasta el tope cuando estén en uso.



901C5



9101H5



9101H6



9101Y5H

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión del Contenedor	Conexión de Servicio	Conexión de Extracción de Líquido	Flujo de Cierre (Gas LP)		
				Vapor		GPM de Líquido
				Entrada de 25 PSIG (SCFH)	Entrada de 100 PSIG (SCFH)	
901C3	¾"M. NGT	F. POL CGA 510	Ninguna	350***	605***	1.5***
901C5				550***	1050***	2.6***
9101H5*		Abocinado SAE de ¾"		765**	1300**	3.6**
9101H6*		¼" NPT	550****	1050****	2.6****	
9101Y5H*		Abocinado SAE de ¾" y Ángulo de 60°	Ninguna	765**	1300**	3.6**

* Modelos de trabajo pesado.

** Con base en un pig tail de ¾" D.E. de 20" de largo o menos, conectado a la salida de la válvula. Para longitudes mayores, el pig tail debe tener un mayor D.E.

*** Igual que en (**). Además, los pig tails de ¼" D.E. o las conexiones POL para ¼" D.E. no se deben utilizar con esta válvula.

**** Con base en un pig tail de ¾" D.E. de 20" de largo o menos, conectado a la salida de la válvula. Además con base en un tubo de profundidad de ¼" de 42" o menos colocado en la conexión de entrada especial. Para pig tails más largos, se debe aumentar el diámetro de los mismos.

NOTA: Estas válvulas incluyen una válvula de exceso de flujo. Consulte L-500/Sección F, para una información completa sobre la selección, operación y prueba de válvulas de exceso de flujo.

Válvula para Cilindro "Dual" para Extracción Simultánea de Líquido y Vapor 8556

Esta válvula para cilindro dual fue diseñada especialmente para uso industrial. Aumenta la flexibilidad del cilindro admitiendo cilindros DOT de hasta 100 libras. La capacidad del propano se puede usar indistinta o simultáneamente para la extracción de líquido o vapor.



8556

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión del Contenedor	Conexión de Servicio		Válvula de Ventilación de Nivel de Líquido Fijo	Longitud del Tubo de Extracción de Líquido
		Vapor	Líquido		
8556	¾" M. NGT	F. POL (CGA 510)	CGA 555	Ninguna	44"

Conf. de la Válvula de Alivio de Presión	Uso con Cilindros de Propano con Capacidad de Hasta:	Tasa Aprox. de Flujo de Líquido de Llenado, GPM				Flujo de Cierre de Líquido* (Gas LP)
		Caída de Presión Entre Válvulas				
		10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG	100 PSIG	
375 PSIG	100 libras.	6.6	10.0	14.5	21.0	2.3 GPM

*Para asegurar el correcto funcionamiento y la máxima protección de las válvulas de exceso de flujo, la válvula para cilindro debe estar plenamente abierta hasta el tope cuando esté en uso.

NOTA: Estas válvulas incluyen una válvula de exceso de flujo. Consulte L-500/Sección F, para una información completa sobre la selección, operación y prueba de válvulas de exceso de flujo.

Válvulas de Servicio para Contenedores DOT de Montacargas Series 9101P5 9101P6

Diseñadas específicamente para servicio de extracción de vapor o líquido en Contenedores DOT de montacargas. Las válvulas con un flujo de cierre de 1.5 GPM son para aplicaciones de montacargas pequeños y medianos, mientras que las de flujo de cierre de 2.6 GPM son para montacargas grandes. Dado que ninguna de estas válvulas tiene una válvula de alivio de presión integrada, solo se pueden usar como válvulas accesorias en contenedores que cuenten con una válvula de alivio de presión independiente suficiente para la capacidad de esos cilindros.

La válvula de alivio de presión integrada que se encuentra en estas válvulas de servicio ayudan a evitar una pérdida excesiva de producto en caso de ruptura de la línea de combustible.

Cuando se les instala para la extracción de líquido, las válvulas de la Serie 9101P6 tienen medios para colocar un tubo de extracción de líquido. La de la Serie 9101P5 se debe instalar en contenedores que tengan disposiciones para una extracción de líquido aparte. Para asegurar el correcto funcionamiento y la máxima protección de las válvulas de exceso de flujo integrales, estas válvulas de servicio deben estar plenamente abiertas hasta el tope cuando estén en uso.



**9101P5
9101P5H**



**9101P6
9101P6H**

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión del Contenedor	Conexión de Servicio	Conexión de Extracción de Líquido	Flujo de Cierre (Gas LP)			Tasa Aproximada de Flujo de Líquido de Llenado, GPM				Accesorios		
				Vapor		Líquido (GPM)	Caída de Presión a lo Largo de la Válvula				Conectores ACME Check		
				Entrada de 25 PSIG (SCFH)	Entrada de 100 PSIG (SCFH)		10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG	100 PSIG	Macho	Hembra	Tapón
9101P5	¾" M. NGT	¾" NPT M.	Ninguna	430	900	1.5	5.0	7.6	10.7	14.9	7141M	7141F	7141M40 7141FP
9101P5H				550	1050	2.6							
9101P6			¼" NPT	430	900	1.5	4.5	7.2	10.3	14.8			
9101P6H				550	1050	2.6							

Nota: Estas válvulas incluyen una válvula de exceso de flujo. Consulte L-500/Sección F, para una información completa sobre la selección, operación y prueba de válvulas de exceso de flujo.

Válvulas para Cilindro Para Servicio con Propileno 9104PT y 9104PPA

Diseñadas para extracción de vapor de y para la protección de cilindros DOT de hasta 100 libras de capacidad de propileno con clasificaciones de presión tales como cilindros 4B-260, 4BA-260 y 4BW-260.



9104PT



9104PPA

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión del Contenedor	Conexión de Servicio	Válvula de Ventilación de Nivel de Líquido Fijo	Tamaño del Tubo de Profundidad*	Conf. de la Válvula de Alivio de Presión	Para uso en Cilindros c/ Capacidad de Propileno de hasta:
9104PPA	3/4" NPT M.	F.POL - (CGA 510)	N/A	N/A	435 PSIG	100 libras
*9104PT10.1			Estrado	10.0"		
*9104PT10.7				10.7"		

* La válvula se puede pedir con otros tamaños de tubo de profundidad. Especifique el largo requerido al momento de hacer el pedido.
X = tamaño del tubo de profundidad.

Multivalves® ASME para Extracción de Vapor Serie G8475R

Estas Multivalves® están diseñadas para uso en contenedores ASME de un solo toma equipados con un tubo ascendente de 2½" NPT M.. Se pueden usar en contenedores ASME subterráneos de hasta 639 pies cuadrados de área superficial y contenedores ASME superficiales de hasta 192 pies cuadrados de área superficial. Se requiere de un toma aparte para la extracción de líquido. El MultiBonete® es estándar en esta válvula.



PG8575RV

Gastos de Llenado de Líquido

Número de Parte	Tasa Aprox. de Flujo de Líquido de Llenado, GPM			
	Caída de Presión a lo Largo de la Válvula			
	10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG	100 PSIG
G8475RL	42	72	98	125
G8475RLW				
PG8475RL				

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión del Contenedor	Conexión de Servicio	Conexión de Llenado	Altura de la Válvula de Alivio	Conexión de Ecuilización de Vapor		Apertura de la Breda del Medidor	Válvula de Ventilación de Nivel de Líquido Fijo	Longitud del Tubo de Profundidad	Válvula de alivio de presión			Para uso en contenedores con una superficie de hasta:	
					Tamaño	Flujo de Cierre UL				Config.	Número de Parte	Capacidad de Flujo UL ASME		
G8475RL	2½" F. NPT	F. POL (CGA 510)	1¼" ACME M.	6¾"	1¼" ACME M.	4200 CFH @ 100 PSIG	Para tamaño "JUNIOR"	Yes	30"	250 PSIG	M3131G	2020 SCFM, aire	1939 SCFM, air	83 pies cuadrados superficiales
*G8475RLW				8½"							MV3132G	3995 SCFM, aire	n/a	276 pies cuadrados subterráneos
														192 pies cuadrados superficiales
														639 pies cuadrados subterráneos

*Tubo de profundidad no instalado, que el cliente puede cortar del largo deseado.

Multivalves® ASME para Extracción de Vapor 8593AL

Estas Multivalves® son para extracción de vapor y llenado de contenedores ASME. Se necesita una válvula de alivio de presión aparte de esta válvula. El MultiBonete® es estándar en esta válvula.



8593AL

Gastos de Llenado de Líquido

Número de Parte	Gasto de Llenado Aproximado Flujo de Líquido, GPM			
	Caída de Presión a lo Largo de la Válvula			
	10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG	100 PSIG
8593AR16.0	42	72	98	125

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión del Contenedor	Conexión de Servicio	Conexión de Llenado	Conexión de Ecuilización de Vapor		Válvula de Ventilación de Nivel de Líquido Fijo	Longitud del Tubo de Profundidad	Para Uso en Contenedores c/ Área de Superficie de Hasta:
				Tamaño de Conexión	Flujo de Cierre UL			
8593AL16.0	1½" NPT M.	F. POL (CGA 510)	1¾" ACME M.	1¼" ACME M.	4200 CFH a 100 PSIG	Estriada	16"	**

*Tubo de profundidad no instalado, que el cliente puede cortar del largo deseado.

**Dado que las Multivalves® no cuentan con válvulas de alivio de presión integrales, se pueden usar en cualquier contenedor ASME con un dispositivo de alivio de presión independiente y suficiente para la capacidad del tanque.

Multivalve® DOT para Extracción de Líquido 8555DL

Estas Multivalves® permiten la extracción de líquido de cilindros DOT de hasta 100 libras. Para propano. Eliminan el manejo innecesario de cilindros al dar servicio a carga de alto volumen y permite el llenado a domicilio en el espacio de vapor sin interrumpir el servicio.



8555DL

Gastos de Llenado de Líquido

Número de Parte	Gasto Aproximado de Llenado Flujo de Líquido, GPM			
	Caída de Presión a lo Largo de la Válvula			
	10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG	100 PSIG
8555DL11.6	8	23	34	42

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión del Contenedor	Conexión de Servicio	Conexión de Llenado	Conexión de Ecuilibración de Vapor		Válvula de Ventilación de Nivel de Líquido Fijo	Longitud del Tubo de Profundidad	Para Uso en Contenedores c/Área de Superficie de Hasta:
				Tamaño de Conexión	Flujo de Cierre UL			
8593AL16.0	1½" NPT M.	F. POL (CGA 510)	1¼" ACME M.	1¼" ACME M.	4200 CFH a 100 PSIG	Estriada	16"	**

* Use el adaptador 12982 para conectar a tubería roscada.

** Conforme a la Publicación S-1.1. de la CGA.

*** Para asegurar el correcto funcionamiento y la máxima protección de las válvulas de exceso de flujo, la válvula para cilindro debe estar plenamente abierta hasta el tope cuando esté en uso.

Multivalves® DOT para Extracción de Líquido Series 6555R, 8555D y 8555R

Estas Multivalves® permiten la extracción de vapor. Permite el llenado de contenedores sin interrumpir el servicio de gas.

Las de la Serie 6555R están diseñadas para contenedores ASME con área de superficie de hasta 25 pies cuadrados o 60 galones de capacidad de agua.

Las de las Series 8555D y 8555R están diseñadas para cilindros DOT de hasta 200 libras. Para propano.



8555R

Gastos de Llenado de Líquido

Número de Parte	Gasto Aproximado de Llenado Flujo de Líquido, GPM			
	Caída de Presión a lo Largo de la Válvula			
	10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG	100 PSIG
8555D	8	23	34	42
8555R				

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Estilo de Bonete	Aplicación	Para Uso en Contenedores de Hasta:	Longitud del Tubo de profundidad con Deflector	Conexión del Contenedor	Conexión de Servicio	Conexión de Llenado	Válvula de Ventilación de Nivel de Líquido Fijo	Válvula de alivio de presión		
									Config.	Capacidad de Flujo	
										Cert. UL	ASME
6555R10.6	MultiBonete®	Contenedores ASME	25 ft2 de área sup. o 60 gal. capacidad de agua	10.6"	¾" M. NGT	F. POL (CGA 510)	1¾" ACME M.	Sí	250 PSIG	793 SCFM, aire	700 SCFM, aire
6555R11.6	MultiBonete®		11.6"								
6555R12.0	MultiBonete®		12.0"								
8555D10.6	Estándar	Cilindros DOT	200 libras. Propano **	10.6"	375 PSIG	n/a	n/a				
8555R10.6	MultiBonete®			11.6"							
8555D11.6	Estándar										
8555R11.6	MultiBonete®										

*Conforme a la Publicación S-1.1. de la CGA.

Multivalves® DOT y ASME para Extracción de Vapor de las Series 6532, 6533, 6542 y 6543

Estas Multivalves® permiten la extracción de vapor de contenedores ASME de hasta 50 pies cuadrados de área de superficie y contenedores DOT de hasta 420 libras. Para propano. Permiten el llenado de cilindros a domicilio sin interrumpir el servicio de gas.



Gastos de Llenado de Líquido

Número de Parte	Gasto Aproximado de Llenado – Flujo de Líquido, GPM			
	Caída de Presión a lo Largo de la Válvula			
	10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG	100 PSIG
6532A12.0/6532R12.0	11	16	23	28
6542A12.0/6542R12.0	23	32	46	57
6533A10.5/6533R10.5	11	16	23	28
6533A11.7/6533R11.7				
6543A11.1/6543R11.1	23	32	46	57
6543A11.7/6543R11.7				



PT6543R

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Estilo de Bonete	Aplicación	Conexión del Contenedor	Conexión de Servicio	Conexión de Llenado	Válvula de Ventilación de Nivel de Líquido Fijo	Longitud del Tubo de Profundidad con Deflector	Conf. de la Válvula de Alivio de Presión	Uso con Cilindros de Propano con Capacidad de Hasta:**	Para Uso en Contenedores c/Área de Superficie de Hasta:***				
6532A12.0	Estándar	ASME*	¾" M. NGT	F. POL (CGA 510)	1¾" ACME M.	Estriado	12.0"	250 PSIG	-	43 pies cuadrados				
6532R12.0	MultiBonete®		1" M. NGT							53 pies cuadrados				
6542A12.0	Estándar						DOT	¾" M. NGT	10.5"	375 PSIG	420 libras. Propano	-		
6542R12.0	MultiBonete®		1" M. NGT										11.7"	
6533A10.5	Estándar	F. POL (CGA 510)						1¾" ACME M.	Estriado					11.1"
6533R10.5	MultiBonete®												1" M. NGT	
6533A11.7	Estándar													11.1"
6533R11.7	MultiBonete®		11.7"											
6543A11.1	Estándar									11.7"				
6543R11.1	MultiBonete®		11.7"											
6543A11.7	Estándar									11.7"				
6543R11.7	MultiBonete®		11.7"											

* Capacidades de flujo UL: 6532A12.0-1180 SCFM/aire, 6542A12.0-1530 SCFM/aire.

** Conforme a la Publicación S-1.1. de la CGA.

*** De la NFPA, Apéndice D.

Multivalves® ASME para Extracción de Vapor 7556R

Estas compactas Multivalves® son especialmente apropiadas para extracción de vapor de contenedores ASME en las que es necesario el agrupamiento compacto de componentes. Se requiere de válvulas de llenado y válvulas de alivio de presión aparte.



PT7556R

Multivalvula R PT7556

Especialmente adecuado para la extracción de vapor de contenedores ASME donde se necesitan grupos compactos de componentes. Se requieren válvulas de llenado y válvulas de alivio de presión separadas.

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión del Contenedor	Conexión de Servicio	Conexión de Ecualización de Vapor		Válvula de Ventilación de Nivel de Líquido Fijo	Longitud del Tubo de Profundidad
			Tamaño de Conexión	Flujo de Cierre UL		
7556R12.0	¾" M. NGT	F. POL (CGA 510)	1¼" ACME M.	4200 CFH @ 100 PSIG	Sí	12"***
PT7556R12.0						

* Dado que estas Multivalves® no tienen válvulas de alivio de presión integrales, se pueden usar en cualquier contenedor ASME con una válvula de alivio suficiente para la capacidad de tanque.

** Otras longitudes de tubo disponibles.

Etiqueta de advertencia adhesiva

La siguiente información de advertencia, número de parte 903-500, se incluye con cada envío de Asambleas Multivalve® al primer comprador del producto desde la fábrica.

Esta información está destinada a ser enviada a través de la cadena de distribución del producto. Copias adicionales están disponibles de RegO y Distribuidores de productos autorizados.

DANGER READ THIS FIRST WARNING

LP-GAS IS EXTREMELY FLAMMABLE AND EXPLOSIVE

AVOID SERIOUS INJURY AND PROPERTY DAMAGE. IF YOU SEE, SMELL OR HEAR ESCAPING GAS, EVACUATE AREA IMMEDIATELY! CALL YOUR LOCAL FIRE DEPARTMENT! DO NOT ATTEMPT TO REPAIR. DO NOT STORE IN BUILDING OR ENCLOSED AREA. DO NOT USE ON HOT AIR BALLOONS OR AIRCRAFT.

Make sure you are thoroughly trained before you attempt any valve installation, maintenance or repair. Improper conditions or procedures can cause accidents resulting in property damage and personal injury.

Become thoroughly familiar with NPGA Safety Pamphlet 306 "LP-Gas Regulator and Valve Inspections & Maintenance" and RegO Safety Warnings "LP-Gas Cylinder Valves", "LP-Gas Excess Flow Valves", and "LP-Gas Filler and Hose End Filling Valves" found in the cylinder valve, excess flow valve, and filler valve sections of the L-500 & L-102 Catalogs. Follow their recommendations.

Know and understand NFPA Pamphlet 58 "Liquefied Petroleum Gas Code", which is the law in many states. This publication is available from NFPA, Batterymarch Park, Quincy, MA 02269. Following its requirements is essential in the safe use of LP-Gas. Section 4.4 states: "Persons who transfer liquid LP-Gas, who are employed to transport LP-Gas, or whose primary duties fall within the scope of this code shall be trained in proper handling procedures. Refresher training shall be provided at least every three years and shall be documented."

Make sure this valve is the proper one for this installation. Avoid misusing LP-Gas equipment.

Apply thread joint compound compatible with LP-Gas on valve external threads only. Make sure compound never comes into contact with other parts of the valve.

Install valves by applying force to wrenching flats only.

Tighten pipe threads approximately 1 to 1½ turns beyond the hand-tight insertion point using a wrench which avoids damage to other valve parts.

Check for damage and proper operation after valve installation. Check that the valve is clean and free of foreign material.

Check container-valve connection with a non-corrosive leak detection solution before filling with LP-Gas.

Purge container before filling with LP-Gas (refer to the RegO LP-Gas Serviceman's Manual for recommended procedure).

Test excess flow check valve for proper operation before placing into service. See NPGA Bulletin 113 for recommended procedure.

Check outlet connection make-up for leaks with a non-corrosive leak detection solution when placing into service.

RegO Filler Valves: To prevent damage to the internal checks when it is necessary to utilize an unloading adapter, use ONLY RegO 3119A, 3120 and 3121 Unloading Adapters with RegO Filler Valves. Carefully follow the instructions supplied with these unloading adapters.

If container is not being placed into service at the present time, insert plug or cap onto the outlet connection.

In selecting a label for posting at the installation site, consider RegO part number 901-400 or 903-400 along with your own, NPGA's and others.

Remember to instruct the owner/user/customer in safety matters concerning LP-Gas and this equipment. See RegO Safety Warnings "LP-Gas Cylinder Valves", "LP-Gas Excess Flow Valves", and "LP-Gas Filler and Hose End Filling Valves" found in the cylinder valve, excess flow valve, and filler valve sections of the L-500 & L-102 Catalogs.

RegO requests that this information be forwarded to your customers. Additional copies are available from RegO and your authorized RegO Distributor.

REGO

Printed in USA 09A-0910-0686
Part number 903-500

Elon, N.C. 27244 U.S.A. Phone (336) 449-7707 Fax (336) 449-6594 www.regoproducts.com

Válvulas de alivio de Presión con “Acción Pop”

El diseño “Acción Pop” permite que las válvulas de alivio de presión RegO® se abran ligeramente para aliviar una presión moderadamente excesiva en el contenedor. Cuando la presión aumenta más allá de un punto predeterminado, la válvula está diseñada para abrirse con un “pop” a su capacidad de descarga plena, reduciendo rápidamente el exceso de presión. Esta es una clara ventaja por sobre las válvulas ordinarias que se abren gradualmente en todo su rango, permitiendo que se desarrolle una presión excesiva antes de que la válvula de alivio se abra por completo. Todas las válvulas de alivio RegO® internas, semi internas y externas cuentan con este diseño “Acción Pop”.

Las válvulas de alivio de este catálogo son únicamente para uso con Gas LP y amoníaco anhidro. No las utilice con ningún otro producto. Si tiene una aplicación diferente a Gas LP o amoníaco anhidro convencionales, contacte a REGO® antes de proceder.

Válvulas de Alivio de Presión “Acción Pop” Totalmente Internas para Transportes y Camiones de Reparto de las Series A8434 y A8436

Diseñadas específicamente para uso como válvula de alivio primaria en transportes y camiones de reparto ASME con coples de 2" y 3" NPT.



Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conf. de Inicio de Descarga en PSIG	Conexión del Contenedor	Altura Total (Aprox.)	Altura Arriba del Cople (Aprox.)	UL (a una presión de configuración del 120%)	ASME (a una presión de configuración del 120%)	Adecuado para Tanques con un Área de Superficie de Hasta:*	Tapón Protector (Incluido)
A8434N	265	2" NPT M.	9 1/16"	1/2"	3700	3659	175 Pies2	A8434-11B
A8434G	250					3456		
A8436N	265	3" NPT M.	17 7/8"	3/4"	10210	9839	602 Pies2	A8436-11B
A8436G	250					9598		

* Conforme a la Norma #58 de la NFPA, Apéndice D. El área mostrada es para gasto UL o ASME - lo que sea mayor.



A8434-SERIES

Válvulas de Alivio de Presión “Acción Pop” Semi Internas para Contenedores ASME de las Series 7583, 8684 y 8685

Diseñadas para uso como válvulas de alivio primarias en contenedores ASME tales como los tanques de 250, 500 y 1,000 galones. Underwriters' Laboratories certifica sistemas de contenedores en los que se colocan estas válvulas fuera del capuchón sin protección adicional, si se colocan cerca del capuchón con un tapón protector.



Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conf. de Inicio de Descarga en PSIG	Conexión del Contenedor NPT M.	Altura Total (Aprox.)	Altura por Arriba del Cople (Aprox.)	Llave Hexagonal	Capacidad de Flujo SCFM/Aire		Apropiado para Tanques c/Área de superficie de hasta:*	Tapón Protector (Incluido)
						UL (a una presión de configuración del 120%)	ASME (a una presión de configuración del 120%)		
7583G	250	3/4"	8 3/16"	17 1/16"	1 3/4"	1980	1806	80 Pies2	7583-40X
8684G		1"	9 9/16"	19 1/16"	1 7/8"	2620	2565	113 Pies2	8684-40
8685G		1 1/4"	11 1/16"	11 11/16"	2 3/8"	4385	4035	212 Pies2	7585-40X



7583G

Válvulas de alivio de Presión “Acción Pop” Totalmente Internas para Contenedores de Combustible de Motores Series 8543 y 8544

Las válvulas de alivio de la serie 8543 están diseñadas para uso como válvula de alivio primaria en grandes contenedores ASME para combustible de motores, tales como los usados en autobuses, camiones y equipos de construcción.

Las válvulas de alivio de la serie 8544 están diseñadas para uso como válvula de alivio primaria en contenedores ASME y DOT para combustible de motores de menor tamaño tales como los usados en tractores, montacargas, automóviles y taxis.



8546-11 1/4"



7544-11A 1"



7543-10 1 1/4"



8544

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Tipo de Contenedor	Conf. de Inicio de Descarga en PSIG	A Conexión del Contenedor NPT M.	B Altura Total (Aprox.)	C Altura Arriba del Cople (Aprox.)	D Sección del Hexágono de Llave	Capacidad de Flujo SCFM/Aire****		Tapón Protector (Incluido)	Accesorios Adaptador de Tubería
							UL (a una presión de configuración del 120%)	ASME (a una presión de configuración del 120%)		
8544G	ASME	250	1"	5 7/16"	7/8"	1 5/16"	1020	936	7544-41G	7544-11A*
8543G			1 1/4"			1 11/16"	1465	1400	3131-41	7543-10**
8544T		312	1"			1 5/16"	1282	1158	7544-41	7544-11A
8543T			1 1/2"			1 11/16"	1990	1731	7543-40C	7543-10**
8544K	DOT/ASME	375	1"			1 5/16"	1545***	-	7544-41	7544-11A

* Conexión de Salida de 1" NPT M.

** Conexión de Salida de 1 1/4" NPT M.

*** La clasificación también es aplicable a los requisitos DOT.

**** Los gastos mostrados son para las válvulas de alivio por sí solas. Los adaptadores y entubados reducirán el flujo, como ya se comentó en la introducción.

Válvula de Alivio de Presión “Acción Pop” Totalmente Interna Para Cilindros DOT de Montacargas 8545AK

Diseñada específicamente para uso como válvula de alivio primaria en cilindros de montacargas, la 8545AK reduce la posibilidad de un mal funcionamiento del mecanismo de alivio por acumulación de materia extraña. Todas las guías, resortes, el vástago y los componentes de ajuste se ubican dentro del cilindro - alejándolos de la exposición directa a materias extrañas y suciedad de la atmósfera.

En la Norma #58 de la NFPA es requisito que:

"La válvula de alivio de presión de todos los contenedores empleados en camiones industriales (incluyendo cilindros de montacargas) deberá reemplazarse por una válvula nueva o sin usar dentro de los 12 años de la fecha de fabricación del contenedor y cada 10 años a partir de entonces."



7545-12 90° Adapter



7545-14 45° Adapter



8545AK

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Tipo de Contenedor	Conf. de Inicio de Descarga en PSIG	Conexión del Contenedor NPT M.	Capacidad de Flujo SCFM/Aire**	Accesorios (Pida por Separado)		
				Clasif. REGO* a 480 PSIG	Tapón Protector	Deflectores***	
						Codo de 45°	Codo de 90°
8545AK	Dot	375	3/4"	400*	7545-40	7545-14	7545-12

* Clasificado por U.L. de conformidad con el Documento S-1.1 Estándares de Dispositivos de Presión para Cilindros de la Compressed Gas Association. Cumple los requisitos para uso en contenedores DOT con peso de 262 libras o menos de agua o 109 libras o menos de Gas LP.

** Los gastos mostrados son para las válvulas de alivio por sí solas. Los adaptadores y entubados reducirán el flujo, como ya se comentó en la introducción.

*** Pida el tapón protector #7545-40.

Válvulas de Alivio de Presión “Acción Pop” Semi Internas Para Grandes Contenedores de Almacenamiento

Diseñadas especialmente para uso como válvulas de alivio primarias en grandes contenedores de almacenamiento estacionarios, estas válvulas de alivio de bajo perfil generalmente se montan en medios coples. Sin embargo, están diseñadas de modo que los tomas de entrada libren la parte inferior de un acoplador completo de 2". Esto asegura que la válvula de alivio tenga siempre la capacidad de flujo pleno en condiciones de emergencia.



Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conf. de Inicio de Descarga en PSIG	Conexión del Contenedor NPT M.	Capacidad de Flujo SCFM/Aire*		Adecuadas para Tanques c/Área de Superficie de Hasta:**	Accesorios	
			UL (a una presión de configuración del 120%)	ASME (a una presión de configuración del 120%)		Tapón Protector	Adaptador de Tubería
7534G	250	2"	11,675	10,422	708 Pies2	7534-40	7534-20***

* Los gastos mostrados son para las válvulas de alivio por sí solas. Los adaptadores y entubados reducirán el flujo, como ya se comentó en la introducción.

** Conforme a la Norma #58 de la NFPA, Apéndice D. El área que se muestra es para UL o ASME, lo que sea mayor.

*** Conexión de Salida de 3" NPT F..



7534

Válvulas de Alivio de Presión “Acción pop” Externas para Contenedores ASME en Plantas de Almacenamiento de las series AA3126, AA3130, 3131, 3132, 3133, 3135, AA3135 y A3149

Diseñadas para uso como válvulas de alivio primarias en contenedores ASME superficiales y subterráneos, plantas de almacenamiento y tanques en patines. Las de la Serie 3131 también se pueden usar como válvulas de alivio primarias o secundarias en cilindros DOT, o como válvulas de alivio hidrostático. Todos los componentes de trabajo de estas válvulas de alivio están fuera de la conexión al contenedor, de modo que se deben proteger contra daños físicos.



3135-10



3132-10



3135



A3149



AA3135



W3132G

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conf. de Inicio de Descarga en PSIG	Conexión del Contenedor NPT M.	Altura Total (Aprox.)	Llave Hexagonal	Capacidad de Flujo SCFM/ Aire (a)		Adecuadas para Tanques c/Área de Superficie de Hasta: (e)	Accesorios			
					UL (a una presión de configuración del 120%)	ASME (a una presión de configuración del 120%)		Tapón Protector	Adaptador de Tubería		Deflector de Agujero de Purga
									Número de Parte	Tamaño de Salida	
AA3126L030	30	½"	2¾"	⅞"	(b)	-	-	7545-40	AA3126-10	½" NPT M.	-
A3149L55	55	2½"	10½"	4⅞"	2608(c)	-	113 Pies2	3149-40	(h)		Incluido (j)
A3149L200	200				8770 (c)	-	500 Pies2				
AA3126L250	250	½"	2¾"	⅞"	277 (c)	-	23 Pies2 (f)	7545-40	AA3126-10	½" NPT M.	-
3131G		¾"	3⅞"	1¼"	2060	1939	85 Pies2	3133-41g	-		
AA3130UA250			3⅞"		2045	1838	249 Pies2 (f)	AA3130-40P	AA3131-10	1" NPT F.	
AA3130A250					-	1706 (10 OP)	-	AA3130-40P			
T3131G					2060	1939	85 Pies2	3131-54			
W3132G		1"	6⅞"	2¾"	3340	-	154 Pies2	3132-54 (g)	3132-10	1¼" NPT F.	3133-B
3132G		1¼"			4130	-	200 Pies2		-		
T3132G					3790	-	180 Pies2		3132-10	1¼" NPT F.	
MV3132G					3995	-	190 Pies2		-		
3135G					5770	5549	300 Pies2	3135-54 (g)	3135-10	2" NPT F.	
AA3135UA250		6⅞"	2⅞"	6430	6341	1010 Pies2 (f)	AA3135-0PR	AA3135-10	-		
3133G	1½"	5⅞"	3⅞"	6080	-	320 Pies2	3133-41g	3133-10	-	3133-11B	
A3149G	2½"	10½"	4⅞"	10390	9153	613 Pies2	3149-40	(h)		Incluido (j)	
AA3130UA265	265	¾"	3⅞"	1¼"	2125	1912	261 Pies2 (f)	AA3130-40P	AA3131-10	1" NPT F.	-
AA3135UA265		1¼"	6⅞"	2⅞"	6615	6703	1045 Pies2 (f)	AA3135-40PR	AA3135-10	2" NPT F.	-
AA3126L312	312	½"	2¾"	⅞"	330 (c)	-	27 Pies2 (f)	7545-40	AA3126-10	½" NPT M.	-

(a) Los gastos mostrados son para las válvulas de alivio por sí solas. Los adaptadores y entubados reducirán el flujo, como ya se comentó en la introducción.

(b) No certificadas por UL o ASME. Área efectiva de .059 pulg. cuadrada.

(c) No certificadas por UL o ASME. Clasificada por REGO® al 120% de la presión de configuración.

(e) Conforme a la Norma #58 de la NFPA, Apéndice D. El área mostrada es para gasto UL o ASME - lo que sea mayor.

(f) Conforme a ANSI K61.1-1972, Apéndice A.

(g) El tapón viene con cadena.

(h) Salida de rosca 3/2"-8N (F), aceptará rosca de tubo de 3" NPT M..

(j) El deflector de Agujero de Purga es No. de Parte A3134-11B.

Válvulas de Alivio de Presión “Acción Pop” Externas y Suplementarias para Pequeños Contenedores ASME y Cilindros DOT Series 3127 y 3129

Diseñadas para uso como válvulas de alivio suplementarias en pequeños contenedores ASME superficiales y subterráneos. También se pueden usar como dispositivos de alivio primarios o secundarios en cilindros DOT, o como válvulas de alivio hidrostático. Todos los componentes de trabajo de estas válvulas de alivio están fuera de la conexión al contenedor, de modo que se deben proteger contra daños físicos.



3129-10 Pipe Away Adapter



3127 Series

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Tipo de Contenedor	Conf. de Inicio de Descarga en PSIG	Conexión del Contenedor NPT M.	Altura Total (Aprox.)	Llave Hexagonal	Capacidad de Flujo SCFM/ Aire		Adecuadas para Tanques c/Área de Superficie de Hasta*	Tapón Protector	Accesorios	
						UL (a una presión de configuración del 120%)	Clasificada por REGO® a 480 PSIG***			Adaptador de Tubería	Tamaño de Salida
3127G	ASME	250	1/4"	1 31/32"	7/8"	295	-	-	7545-40	-	-
3129G			1/2"	2 19/32"	1 1/8"	465	-	-		3129-10	1/2" NPT F.
3127K	DOT	375	1/4"	1 31/32"	7/8"	-	450	100 libras. /Propano		-	-
3129K			1/2"	2 19/32"	1 1/8"	-	780	200 libras. /Propano		3129-10	1/2" NPT F.

* Los gastos mostrados son para las válvulas de alivio por sí solas. Los adaptadores y entubados reducirán el flujo, como ya se comentó en la introducción.

** No certificadas por UL o ASME. Clasificada por REGO® a 480 PSIG.

*** Cumple los requisitos del DOT.

Ensamblajes de Múltiples Multiport® de Válvulas de Alivio de Presión Para Grandes Contenedores de las Series A8560, A8570 y AA8570

Diseñados especialmente para uso como dispositivo de alivio primario en grandes contenedores de almacenamiento presurizados con tomas bridados. Estos múltiples incluyen una válvula de alivio adicional, no incluida en la clasificación de flujo, lo que permite darle servicio o reemplazar cualquiera de las válvulas de alivio sin vaciar el contenedor. El maneral en el múltiple cierra en forma selectiva el toma de entrada de la válvula de alivio que se está quitando, mientras que el resto de las válvulas protegen el tanque y su contenido. Todas las clasificaciones de flujo del múltiple se basan en el flujo a través de las válvulas de alivio después de que una de ellas se retira del servicio o se le reemplaza.



A8560
A8570

Ensamblajes de Perno y Tuerca

Número de Parte	Consiste de:	Para uso con:	Para conectarse a:	Cant. Necesaria
7560-55	1 Perno y Tuerca	Todos los Multiports™ RegO	Bridas de Cuello Soldables Modificadas de 3" - 300# y 4"-ASA 300#	8
7560-56			Placa de Pasahombres	

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conf. de Inicio de Descarga en PSIG	Aplicación		Conexión de Brida al Contenedor	Válvula de alivio				Capacidad de Flujo SCFM/ Aire** At 120% of Presión de configuración	
		Gas LP	NH3		Cantidad	Número de Parte	Conexión de Entrada NPT M.	Accesorios	Clasificación UL	Clasificación ASME
								Adaptadores de Tubería		
A8563G	250	Sí	Sí	3"-300**	3	A3149MG	2½"	****	18,500 (2)	No Aplicable
A8564G					4				27,750 (3)	
A8573G				4"-300#	3				18,500 (2)	
A8574G					4				27,750 (3)	
A8563AG				3"-300**	3	A3149G			No Aplicable	18,300 (2)
A8564AG					4					27,400 (3)
A8573AG				4"-300#	3					18,300 (2)
A8574AG					4					27,400 (3)

* Para uso con brida modificada 300# ANSI con toma de 4".

** Gasto con base en la cantidad de válvulas de alivio indicadas en paréntesis ().

Los gastos mostrados son para las válvulas de alivio por sí solas. Los adaptadores y entubados reducirán el flujo, como ya se comentó en la introducción.

*** Conexión de Salida F. NTP de 2".

****Salida con rosca de 3/4-8N (F), aceptará tubería roscada NPT M. de 3".

Múltiples DuoPort™ para Válvulas de Alivio de Presión para Pequeños Contenedores de Almacenamiento de la Serie 8542

Diseñados especialmente para uso en contenedores estacionarios de menor tamaño, con acoplador roscado de 2" NPT. Estos múltiples permiten dar servicio o reemplazar cualquiera de las dos válvulas de alivio sin vaciar el contenedor y sin interrumpir el servicio. La palanca de operación cierra en forma selectiva el toma de entrada a la válvula de alivio que se está quitando mientras que la otra válvula protege el contenedor y su contenido. La clasificación de cada múltiple se basa en el flujo real a través del mismo y una sola válvula de alivio de presión, tomando en cuenta las pérdidas por fricción. No es solamente la clasificación de la válvula de alivio.



8542

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conf. de Inicio de Descarga en PSIG	Aplicación		Conexión del Contenedor NPT M.	Válvula de Alivio Incluida				Capacidad de Flujo SCFM/Aire** (a una presión de configuración del 120%)	
		Gas LP	NH3		Cantidad	Número de Parte	Conexión de Entrada NPT M.	Accesorio	Clasificación UL (a una presión de configuración del 120%)	Clasificación ASME (a una presión de configuración del 120%)
								Adaptadores de Tubería		
8542G	250	Sí	No	2"	2	3135MG	1¼"	3135-10*	5250 (1)	NA
8542AG								NA	5549 (1)	
AA8542UA250	265	No	Sí			AA3135MUA250		AA3135-10*	6430 (1)	6341 (1)
AA8542UA265						AA3135MUA265			6615 (1)	6703 (1)

* Conexión de Salida NPT de 2" F.

** Clasificación de flujo con base en la cantidad de válvulas de alivio señaladas en paréntesis (). Los gastos mostrados son para las válvulas de alivio por sí solas. Los adaptadores y entubados reducirán el flujo, como ya se comentó en la introducción.

D

Manifolds de válvula de alivio de puerto Delta Serie 8530 / AA8530

Diseñada especialmente para usarse como un dispositivo de alivio primario en grandes recipientes de almacenamiento a presión estacionarios, la base se suministra con una conexión de contenedor roscado NPT de dos pulgadas. Estos colectores incorporan una válvula de alivio adicional, no incluida en la clasificación de flujo, que permite el servicio o el reemplazo de cualquiera de las válvulas de alivio sin evacuar el contenedor. La rueda de mano en el colector cierra selectivamente el puerto de entrada a la válvula de alivio que se retira, mientras que las válvulas de alivio restantes proporcionan protección para el contenedor y su contenido. Todas las clasificaciones de flujo del colector se basan en el flujo a través de las válvulas de alivio después de que una se ha retirado para servicio o reemplazo.



8533AG

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conf. de Inicio de Descarga en PSIG	Aplicación		Conexión de contenedores M.NPTF	Válvula de alivio				Clasificación de flujo ASME SCFM (aire) @ 120% de la presión establecida *
		Gas LP	NH3		Cantidad	Número de Parte	Conexión de Entrada NPT M.	Accesorios	
								Adaptadores de Tubería	
8532AG	250	Sí	No	2"	2	3135MG	1¼"	3135-10	5,549 (1)
8533AG					3				11,098 (2)
AA8532MA250		No	Sí		2	AA3135MA250		AA3135-10	6,341 (1)
AA8533MA250					3				12,682 (2)
AA8532MA265	265				2	AA3135MA265			6,615 (1)
AA8533MA265					3				13,230 (2)

* Clasificación de flujo basada en el número de válvulas de alivio indicadas entre paréntesis ().

Las tasas de flujo que se muestran son para válvulas de alivio desnudas. Los adaptadores y la tubería siempre reducirán las tasas de flujo según se explica en la información de reenvío del catálogo L-500. ** Conexión de salida de 2" F. NPT

Válvulas de Alivio Hidrostático Externas de las Series 3125, 3127, 3129, SS8001, SS8002, SS8021 y SS8022

Diseñadas especialmente para proteger la tubería y las válvulas de paso en donde existe la posibilidad de Gas LP líquido o amoníaco anhidro atrapados. Se pueden instalar en tuberías y mangueras ubicadas entre válvulas de paso o en la conexión lateral de Válvulas de paso RegO®.



Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conf. de Inicio de Descarga en PSIG	Material de Cuerpo de la Válvula	Conexión del Contenedor NPT M.	Altura (Aprox.)	Llave Hexagonal	Accesorios	
						Tapón Protector	Tubería
							Adaptador o Roscas
SS8001G	250	Acero inoxidable	¼"	⅞"	1⅞"	-	-
SS8002G			½"		⅞"		Roscas NPSM de ¼"
SS8021G			¼"	1⅜"	1⅞"		Roscas NPT de ⅜"
SS8022G			½"		⅞"		-
3127G		275	Latón	¼"	1⅓⅓⅓"	⅞"	7545-40
3129G	½"			2⅒⅓⅓⅓"	1⅞"	-	
3127H	¼"			1⅓⅓⅓⅓"	⅞"	-	
3129H	½"			2⅒⅓⅓⅓"	1⅞"	3129-10*	
3127P	¼"			1⅓⅓⅓⅓"	1⅞"	-	
3129P	300	Acero inoxidable	½"	2⅒⅓⅓⅓"	1⅞"	-	3129-10*
SS8022P			1⅜"	⅞"	Roscas NPT de ⅜"		
3127J	350	Latón	¼"	1⅓⅓⅓⅓"	⅞"	7545-40	-
3129J			½"	2⅒⅓⅓⅓"	1⅞"		3129-10*
SS8001J		Acero inoxidable	¼"	⅞"	1⅞"	-	-
SS8002J			½"		⅞"		Roscas NPSM de ¼"
SS8021J			¼"		1⅞"		Roscas NPT de ⅜"
SS8022J	375	Latón	½"	1⅞"	⅞"	7545-40	-
3127K			¼"		1⅓⅓⅓⅓"		1⅞"
3129K			½"	2⅒⅓⅓⅓"	1⅞"		-
3125L			400	Latón	¼"		1⅒⅓⅓⅓"
3127L		½"			2⅒⅓⅓⅓"	1⅞"	7545-40
3129L	¼"	⅞"			1⅞"	3129-40P	3129-10*
SS8001L	450	Acero inoxidable	½"	1⅞"	1⅞"	-	-
SS8002L			¼"		⅞"		Roscas NPSM de ¼"
SS8021L			½"		1⅞"		Roscas NPT de ⅜"
SS8022L			¼"	1⅞"	⅞"		-
3127U	450	Latón	¼"	1⅓⅓⅓⅓"	⅞"	7545-40	-
3129U			½"	2⅒⅓⅓⅓"	1⅞"		3129-10*
SS8001U		Acero inoxidable	¼"	⅞"	1⅞"	-	-
SS8002U			½"		⅞"		Roscas NPSM de ¼"
SS8021U			¼"		1"		1⅞"
SS8022U			½"		⅞"		

* Conexión de Salida NPT F. de 1/2" .



3125 Series (.161 Orifice)
3127 Series (.274 Orifice)
3129 Series (.386 Orifice)



SS8022G

D

Etiqueta de advertencia adhesiva

La siguiente información de advertencia, número de parte 8545-500, se incluye con cada envío de válvulas de alivio de presión y colectores de válvulas de alivio al primer comprador del producto de la fábrica.

Esta información está destinada a ser enviada a través de la cadena de distribución del producto. Copias adicionales están disponibles de RegO y Distribuidores de productos autorizados.

DANGER
READ THIS FIRST
WARNING

LP-GAS IS EXTREMELY FLAMMABLE AND EXPLOSIVE

AVOID SERIOUS INJURY AND PROPERTY DAMAGE. IF YOU SEE, SMELL OR HEAR ESCAPING GAS, EVACUATE AREA IMMEDIATELY! CALL YOUR LOCAL FIRE DEPARTMENT! DO NOT ATTEMPT TO REPAIR. DO NOT STORE IN BUILDING OR ENCLOSED AREA. DO NOT USE ON HOT AIR BALLOONS OR AIRCRAFT.

Make sure you are thoroughly trained before you attempt any pressure relief installation or maintenance. Improper conditions or procedures can cause accidents resulting in property damage and personal injury.

Become thoroughly familiar with NFPA Safety Pamphlet 306 "LP-Gas Regulator and Valve Inspections & Maintenance" and RegO Safety Warning "Pressure Relief Valves" found in the relief valve section of the L-500 & L-102 Catalogs. Follow its recommendations.

Know and understand NFPA Pamphlet 58 "Liquefied Petroleum Gas Code", which is the law in many states. This publication is available from NFPA, Batterymarch Park, Quincy, MA 02269. Following its requirements is essential in the safe use of LP-Gas. Section 4.4 states: "Persons who transfer liquid LP-Gas, who are employed to transport LP-Gas, or whose primary duties fall within the scope of this code shall be trained in proper handling procedures. Refresher training shall be provided at least every three years and shall be documented."

Make sure this valve is the proper one for this installation. Avoid misusing LP-Gas equipment. Flow rates in the charts are for bare relief valves found in the relief valve section of the L500 & L102 Catalogs. The addition of deflections, pipeway adapters and piping will restrict the flow. To properly protect any container, the total system flow must be sufficient to relieve pressure at the pressure setting of the relief valve in accordance with all applicable codes.

Use only RegO adapters on RegO relief valves. Adapters not designed specifically for piping away RegO relief valves, such as those with 90° turns or reduced internal diameters, will decrease flow dramatically. These should never be used as they can cause the relief valve to chatter and eventually destroy itself.

Apply thread joint compound compatible with LP-Gas on valve external threads only. Make sure compound never comes into contact with other parts of the valve.

Install valves by applying force to wrenching flats only.

Tighten pipe threads approximately 1 to 1 1/2 turns beyond the hand-tight insertion point using a wrench which avoids damage to other valve parts.

Check for damage after valve installation. Check that the pressure relief valve is clean and free of foreign material. Make sure protective cap is properly in place.

Check that there are no leaks with a non-corrosive leak detection solution before filling with LP-Gas.

Purge container before filling with LP-Gas (refer to the RegO LP-Gas Serviceman's Manual for recommended procedure.)

In selecting a label for posting at the installation site, consider RegO part number 901-400 along with your own, NFPA's and others.

Remember to instruct the owner/user/customer in safety matters concerning LP-Gas and this equipment. See RegO Safety Warning "Pressure Relief Valves" found in the relief valve section of the L-500 & L-102 Catalogs.

RegO requests that this information be forwarded to your customers. Additional copies are available from RegO and your authorized RegO Distributor.

REGO

Elon, N.C. 27244 U.S.A. Phone (336) 449-7707 Fax (336) 449-6594 www.regoproducts.com

8545-500

Válvulas de Manguera de Cierre Rápido y Baja Emisión para Camiones de Reparto Bobtails y Estaciones de Despacho A7793A y A7797A

Diseñadas para reducir en gran medida el producto ventilado al desconectar los camiones de reparto bobtail, sistemas de despacho y tanques de amoníaco anhidro.

Estas válvulas proporcionan un flujo pleno e instantáneo al voltear la manija. El cierre es instantáneo y la manija se bloquea para una mayor protección. Esta válvula punta de manguera "de primera línea" es una unidad completa que no requiere de más adaptadores ni conectores.



A7793



Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada (NPT F)	Conexión de Salida (ACME F)	Palanca con Seguro	Flujo con Caída de Presión de 1 PSIG (Cv)* (GPM/Propano)
A7793A	¾"	1 ¾"	Sí	16.0
A7797A	1"	1 ¾"	Sí	16.0

*Para obtener un flujo aproximado diferente al de una caída de presión de 1 PSIG, multiplique el flujo de la tabla por la raíz cuadrada de la caída de presión.

Ejemplo: A7797 @ 9 PSIG = 16.0 x $\sqrt{9}$ = 48.0 GPM/Propano. Para flujo de NH₃, multiplique el flujo de propano por .90.

Válvulas de Manguera de Cierre Rápido para Camiones de Reparto Bobtails y Estaciones de Despacho A7707L y A7708L

Diseñadas especialmente para un manejo seguro por parte del operador del Gas LP en camiones de reparto, sistemas de despacho y tanques nodriza de amoníaco anhidro.

Estas válvulas proporcionan un flujo pleno e instantáneo al voltear la manija y proveen un cierre positivo instantáneo bloqueando la manija para mayor protección.



A7707L



A7708L

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Diseño del Cuerpo	Conexión de Entrada y Salida (NPT F)	Palanca con Seguro	Flujo con una Caída de Presión de 1 PSIG (Cv) (GPM/Propano)**	Accesorios		
					Conectores de Llenado**		
					Extendidos	Compactos	
					Acero	Latón	Acero
A7707L	Globo	1"	Sí	18.0	A7575L4	3175A	A3175A
A7708L	Ángulo			22.0			

* Para obtener un flujo aproximado diferente al de una caída de presión de 1 PSIG, multiplique el flujo de la tabla por la raíz cuadrada de la caída de presión.

Ejemplo: A7708L @ 9 PSIG = 22.0 x $\sqrt{9}$ = 66.0 GPM/Propano. Para flujo de NH₃, multiplique el flujo de propano por .90.

** Véase la correspondiente sección del catálogo para más información.

Nueva válvula de extremo de manguera de baja emisión ACME de 2 "para cargar Bobtails y Transports A7914A

La válvula de baja emisión A7914A está diseñada para reducir la cantidad de producto ventilado al desconectar bobtail y transportar las mangueras de carga. Esta válvula proporciona un flujo completo cuando se presiona el gatillo de liberación y el levantamiento de un mango de fácil agarre. Al bajar la manija se detendrá el flujo inmediatamente y se asegurará la palanca en la posición cerrada. Esta válvula se puede usar con cualquier conector ACME macho de 3 ¼ "estándar o nuestras válvulas de llenado de pérdidas mínimas 6588LE y 6589LE.



A7914A

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada	Conexión de Salida	Manija de bloqueo	Flujo a (Cv) Gota de presión Propano GPM	
				1 PSIG	10 PSIG
A7914A	2" F.NPT	3 ¼" F.Acme	Yes	55	174

* Para obtener un flujo aproximado a una caída diferente a 1 PSIG, multiplique el flujo en la tabla por la raíz cuadrada de la caída de presión.

Ejemplo A7914 @ 9 PSIG drop = 55 X $\sqrt{9}$ = 165 GPM / propano

Válvulas de Cierre Rápido Para Secadoras de Cultivos y Mangueras de Múltiples de Carga de la Serie 7554

Las válvulas de la Serie 7554S proporcionan un cierre automático y un control de apertura rápida en secadoras de cultivos de Gas LP. Son también ideales para mangueras de múltiples de carga, mangueras estacionarias de transferencia de combustible y otras aplicaciones que requieren un cierre rápido y positivo. No son para uso en mangueras de camiones de reparto dado que la manija podría engancharse en el suelo y abrir la válvula cuando la manguera se esté enrollando en el camión.

Las válvulas de la Serie 7554L cuentan con un dispositivo de bloqueo de la manija para ayudar a evitar la apertura accidental de la válvula. Son ideales para las mismas aplicaciones de las de la Serie 7554S y también pueden usarse en camiones de reparto, dado que cuentan con el diseño de bloqueo de la manija.

Estas válvulas se deben instalar de modo que el flujo que las atraviese vaya en la dirección opuesta al de una válvula de globo convencional. Esto permite que el flujo de entrada ayude al cierre de la válvula e incluso más importante, ayude a evitar que la válvula se abra por la fuerza de la alta presión de la bomba.



7554S



7554LV

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada y Salida (NPT F)	Palanca con Seguro	Flujo a una Caída de Presión de 1 PSIG (Cv)* (GPM/Propano)
7554SAV	1/2"	No	7.3
7554LAV		Sí	
7554SV	3/4"	No	11.3
7554LV		Sí	

*Para obtener un flujo aproximado diferente al de una caída de presión de 1 PSIG, multiplique el flujo de la tabla por la raíz cuadrada de la caída de presión.

Ejemplo: 7554LV @ 9 PSIG = 11.3 x √9 = 34.5 GPM/Propano.

Válvulas de Cierre Rápido para Mangueras de Carga de Cilindros de las Series 7053T, A7553A y 7901T

Diseñadas principalmente para uso en mangueras de carga de cilindros para un cierre rápido y conveniente y rápida apertura.

Estas válvulas se deben instalar de modo que el flujo que las atraviese vaya en la dirección opuesta al de una válvula de globo convencional. Esto permite que el flujo de entrada ayude al cierre de la válvula e incluso más importante, ayude a evitar que la válvula se abra por la fuerza de la alta presión de la bomba.



7901T

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada (NPT F)	Conexión de Salida (NPT F)	Material del Cuerpo	Flujo a una Caída de Presión de 1 PSIG (Cv)* (GPM/Propano)
7901T	1/4"	1/4"	Latón	1.95
A7553A			Hierro dúctil	
7901TA	3/8"	3/8"	Latón	
7901TB	1/2"	1/4"		
7901TC		1/2"		
7053T				

*Para obtener un flujo aproximado diferente al de una caída de presión de 1 PSIG, multiplique el flujo de la tabla por la raíz cuadrada de la caída de presión.

Ejemplo: 7901T @ 9 PSIG = 1.95 x √9 = 5.85 GPM/Propano. Para flujo de NH3, multiplique el flujo de propano por .90.

Válvulas de acción rápida para dispensares Serie 7901TL

Diseñado principalmente para usar en mangueras dispensadoras para proporcionar un cierre rápido, conveniente y con una apertura rápida.

Estas válvulas cuentan con un manija de bloqueo para evitar la apertura accidental de la manija si se cae.



7901TL Series

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada (NPT F)	Conexión de Salida (NPT F)	Material del cuerpo	Flujo a 1 PSIG (CV) * Pérdida de carga (GPM / Propano)
7901TLA	3/8"	3/8"	Brass	1.95
7901TLB	1/2"	1/4"		
7901TLC		1/2"		

* Para obtener un flujo aproximado a una caída de presión diferente a 1 PSIG, multiplique el flujo en la tabla por la raíz cuadrada de la caída de presión.

Ejemplo: 7901T @ 9 PSIG = 1.95 x √9 = 5.85 GPM / propano. Para el flujo de NH3, multiplique el flujo de propano por .90.

Válvulas de Globo y Ángulo de Sello de Anillo en "V" para Contenedores de Almacenamiento, Transportes, Bobtails y Tubería en Plantas Serie A7500 y TA7500

Específicamente diseñadas para un cierre positivo y una larga vida de servicio libre de mantenimiento con líquido o vapor en contenedores de plantas de almacenamiento, transportes, bobtails, plantas de llenado de cilindros y en tubería de plantas.

La construcción de alta calidad y la amplia variedad de tamaños las hacen muy apropiadas para uso con Gas LP, amoníaco anhidro y en las industrias químicas y petroquímicas.



A7517AP



TA7034



A7513AP



A7505AP



A7514AP



A7518FP



A7517FP

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte				Conexión de Entrada y Salida	Diámetro de la Toma	Flujo con Caída de Presión de 1 PSIG (Cv) (GPM/ Propano)***		Accesorios	
Asientos de Disco de Buna N		Asientos de Disco de Teflón*				Globo	Ángulo	Válvula de alivio hidrostático	Válvula de Ventilación
Globo	Ángulo	Globo	Ángulo						
-	-	TA7034P	TA7034LP	½" NPT F.	¾"	10.0	14.8	SS8001U	TSS3169
A7505AP	A7506AP	TA7505AP	TA7506AP	¾" NPT F.		12.0	17.7		
A7507AP	A7508AP	TA7507AP	-	1" NPT F.	1"	17.8	22.0		
A7509BP	A7510BP	TA7509BP	TA7510BP	1¼" NPT F.	1¼"	36.5	54.0		
A7511AP	A7512AP	TA7511AP	TA7512AP	1½" NPT F.	1½"	43.0	55.5		
A7511FP	-	TA7511FP	-	Brida de 1½"***		46.0	-		
A7513AP	A7514AP	TA7513AP		2" NPT F.	2"	75.0	88.5		
A7513FP	A7514FP	TA7513FP	TA7614FP	Brida de 2"***		78.0	133.0		
A7517AP	A7518AP	TA7517AP	-	3" NPT F.	3⅝"	197.0	303.0		
A7517FP	A7518FP	TA7517FP	-	Brida de 3"***					

* Los asientos de disco de teflón en las válvulas se surten a pedido.

** Brida ANSI R.F. 300#.

*** Para obtener un flujo aproximado diferente a una caída de presión de 1 PSIG, multiplique el flujo en la tabla por la raíz cuadrada de la caída de presión. Ejemplo: 7514FP @ 9 PSIG = $133 \times \sqrt{9} = 399$ GPM/Propano. Para flujo de NH, multiplique el flujo de propano por .90.

Válvulas de Globo / Ángulo de 2" y 3" con control interno automático incorporado HA7513AP/HA7514AP y HA7517AP/HA7518AP

Diseñado para usar junto con nuestras válvulas de llenado de baja emisión 6588LE y 6589LE instaladas en bobtails y transportes. Las válvulas están diseñadas para detener el flujo de salida del contenedor cuando el volante está cerrado. Incorporan un control de espalda integral automático que está diseñado para permitir que el flujo regrese al contenedor para evitar que el líquido quede atrapado entre el 6588 / 89LE y la válvula de globo / ángulo cerrada.



HA7514AP



HA7513AP

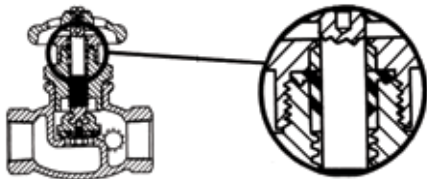
Información Para Ordenar Productos

Número de Parte		Conexión de Entrada y Salida	Diámetro del puerto	Flujo a 1 PSIG Caída de presión GPM Propano	
Globo	Angulo			Globo	Angulo
HA7513AP	HA7514AP	2" -FNPT	2"	75.0	88.5
HA7517AP	HA7518AP	3"-FNPT	3 1/2"	197.0	303.0

Válvulas de Globo y Ángulo con Sello de Brida

Información General

Las válvulas de globo y ángulo que incluyen el diseño de sello de brida de goma sintética, operan bajo el mismo principio de las válvulas de anillo en "V". La presión del gas en la válvula se ejerce contra la brida de goma sintética, forzando su hermetismo contra el vástago.



Esto asegura su comportamiento hermético y no se requiere de un ajuste periódico. Su construcción con goma sintética proporciona una operación suave con una larga vida de servicio. Todas estas válvulas incluyen una conexión lateral taponada de 1/4" NPT en el lado aguas abajo de la válvula, en la que se puede colocar una válvula de alivio hidrostático o una válvula de ventilación.

Por favor lea la "Nota Sobre la Instalación y la Operación" y la sección "Conexión Accesorio Aguas Abajo" en la Información General del diseño de la válvula con anillo en "V" antes de pedir estas válvulas.

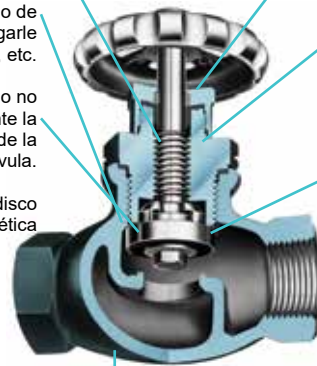
Características Generales

Resistentes roscas Acme de rápida acción en el vástago.

Roscas debajo del anillo de la brida... no puede llegarle polvo, arena, etc.

El asiento giratorio no puede rozar durante la apertura o cierre de la válvula.

Asiento del disco de goma sintética



El rodamiento de nylon rodea el vástago para que no roce.

El anillo de goma del sello del vástago evita escapes de gas. Mientras más alta la presión, más hermético el sello.

Los asientos metal contra metal permiten reemplazar el anillo de la brida con la válvula en servicio.

Cuerpo de la válvula fabricado con hierro dúctil moldeado, altamente resistentes a fisuras y roturas por las llaves, caídas o martillazos. El bonete y el tapón del sello son de acero en las válvulas con el prefijo "A".

Válvulas de Globo y Ángulo con Sello de Brida para Contenedores de Almacenamiento, Mangueras de Llenado y Tubería en Plantas de las Series 7704, 7705 y 7706

Diseñadas para asegurar un cierre positivo y una larga vida de servicio libre de mantenimiento con líquido o vapor. Ideales para uso en múltiples de carga de cilindros, mangueras de llenado de camiones, contenedores de plantas de almacenamiento y tubería de plantas.

Su construcción de alta calidad y amplia variedad de tamaños las hacen muy adecuadas para uso con Gas LP, amoníaco anhidro y en las industrias química y petroquímica.

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte		Conexión de Entrada y Salida (NPT F)	Flujo con una Caída de Presión de 1 PSIG (Cv) (GPM/Propano)*		Accesorios	
Globo	Ángulo		Globo	Ángulo	Válvula de alivio hidrostático	Válvula de Ventilación
7704P	7704LP	½"	7.3	12.3	SS8001J o SS8001L	TSS3169
A7704P	A7704LP					
7705P	7706P	¾"	11.5	17.7		
A7705P	A7706P					

*Para obtener un flujo aproximado diferente al de una caída de presión de 1 PSIG, multiplique el flujo de la tabla por la raíz cuadrada de la caída de presión. Ejemplo: A7704LP @ 9 PSIG = 12.3 x √9 = 36.9 GPM/Propano. Para flujo de NH3, multiplique el flujo de propano por .90.



7706P



A7704P

Válvulas de Transferencia de Líquido de Ángulo y Sello de Brida para Contenedores de Almacenamiento de las Series 7550 y 7551

Diseñadas especialmente para transferencia de Gas LP líquido de contenedores de plantas de almacenamiento para consumidores cuando se utiliza con una válvula a Chek-Lok® o cuando se le coloca una válvula de alivio de presión integrada. También se pueden usar para servicio con vapor de Gas LP.

En tanques de aplicación de NH3 se les puede utilizar como válvula de purga de vapor o como válvula de extracción de líquido, cuando se les instala en un cople con una tubería de profundidad.

Estas válvulas de transferencia de líquido están equipadas con una válvula de alivio de presión integrada para la transferencia de líquido directamente de la conexión del tanque o sin una válvula de exceso de flujo integral para transferencia de Gas LP a través de una válvula Check-Lok®.

Cuando se les coloca una válvula de alivio de presión integrada (7550PX), la válvula se debe montar en un medio cople de acero forjado de 3000 libras. Cuando se les coloca en un cople reductor NPT de 1¼" x ¾" la rosca hembra de ¾" en este cople debe ser de largo completo, equivalente a un medio cople de acero forjado de 3000 libras.

La válvula de exceso de flujo no funcionará apropiadamente si no se cumplen las anteriores especificaciones. Consulte el Boletín de Advertencia en la Sección de la válvula de exceso de flujo de este catálogo.



Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada (NPT F)	Conexión de Salida (NPT F)	Exceso de Flujo Integral	Flujo con una Caída de Presión de 1 PSIG (CV)* (GPM/Propano)	Flujo de Cierre Aproximado por Exceso de Flujo** (GPM/Propano)	Accesorios	
						Válvula de alivio hidrostático	Válvula de Ventilación
7550P	¾"	¾"	No	13.3	-	3127U	3165
A7550P						SS8001J	TSS3169
7550PX		¾"	Sí	-	16.0	3127U	3165
A7550PX						SS8001J	TSS3169
7551P	1/2"	1/2"	No	8.9	-	3127U	3165
A7551P						SS8001J	TSS3169

*Para obtener un flujo aproximado diferente al de una caída de presión de 1 PSIG, multiplique el flujo de la tabla por la raíz cuadrada de la caída de presión.
Ejemplo: 7550P @ 9 PSIG = 13.3 x √9 = 39.9 GPM/Propano. Para flujo de NH3, multiplique el flujo de Propano por .90.
** Para flujo de NH3, multiplique el flujo de propano por .90.

E

Válvulas de extracción de líquidos de alta capacidad para NH3 Serie A8012

La serie A8012 está diseñada especialmente para usarse como una válvula de extracción de líquidos de alta capacidad en tanques o elevadores de enfermeras de amoníaco anhidro.

Esta válvula incorpora una válvula integral de exceso de flujo; cuando la válvula está en funcionamiento, el volante debe estar completamente abierto y retrocedido para permitir que la válvula de exceso de flujo funcione correctamente, como se explica en la sección de exceso de flujo de nuestros catálogos L-500 y L-102.



A8012D

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada	Conexión de Salida	Flujo de cierre aproximado GPM	Accesorios para el uso de NH3	
				Válvula de alivio hidrostático	Válvula de ventilación
A8012D	1½" M.NPT	1¼" F.NPT	72 GPM NH3*	SS8001J	TSS3169
A8012C			45 GPM NH3*		

* Cuando se instala en un sistema que fluye horizontalmente.

Válvula Multipropósito para Llenado de Contenedores de NH3 A8016DBC

Diseñada específicamente para uso como válvula de llenado manual en tanques de aplicación de amoníaco anhidro. Esta válvula incluye una válvula back check integral.



A8016DBC

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada	Conexión de Llenado	Capacidad de Llenado a una Caída de Presión de 20 PSIG GPM/NH3	Accesorios	
				Válvula de alivio hidrostático	Válvula de Ventilación
A8016DBC	1¼"	1¼"	95	SS8001J	TSS3169

Válvula Multipropósito para Llenado de Contenedores de NH3 A8016DP

Diseñada específicamente para uso como válvula manual o como válvula de equalización de vapor en tanques de aplicación o en tanques nodriza de amoníaco anhidro.

Esta válvula incluye una válvula de alivio de presión integrada. Cuando se necesita de producto, la válvula se debe abrir hasta el tope para permitir el correcto funcionamiento de la válvula de exceso de flujo, como se explicó en la sección de exceso de flujo de este catálogo.



A8016DP

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada (NPT M.)	Conexión de Llenado (ACME M.)	Capacidad de llenado a una Caída de Presión de 20 PSIG GPM/NH3	Flujo de Cierre Aproximado por Exceso de Flujo		Accesorios	
				Líquido* GPM/NH3	Vapor** CFH/NH3	Válvula de alivio hidrostático	Válvula de Ventilación
A8016DP	1¼"	1¼"	95	44	24,000	SS8001J	TSS3169

* Determinado a un diferencial de presión de entre 9.5 y 12 PSIG.

** Determinado a una entrada de 100 PSIG.

Válvulas Multipropósito para Extracción de Líquido de Contenedores de Gas LP y NH3 A8017D y A8020D

Diseñadas especialmente para uso como válvulas de extracción de líquido de alta capacidad de contenedores de Gas LP y amoniaco anhidro.

Estas válvulas incluyen una válvula de alivio de presión integrada. Cuando se necesita de producto, la válvula se debe abrir hasta el tope para permitir el correcto funcionamiento de la válvula de exceso de flujo, como se explicó en la sección de exceso de flujo de este catálogo.

La válvula A8017DH está equipada con una válvula check automática de contrapresión diferencial y asiento suave en el ensamble del asiento del disco. Esto permite que cualquier acumulación de presión en la línea de transferencia de líquido de más de 10-15 psig por arriba de la presión del contenedor fluya de regreso al mismo. La manguera de transferencia está protegida contra el atrapamiento de una presión excesiva de líquido o vapor que agrega materialmente vida útil a la manguera flexible. Además de aumentar la vida de servicio de la manguera, la válvula de equalización aumenta sustancialmente la seguridad en la operación de los sistemas de transferencia de líquido.

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada (NPT M.)	Conexión de Salida (NPT F.)	Flujo de Cierre de Líquido Aproximado por Exceso de Flujo** (GPM/Propano)	Accesorios	
				Válvula de alivio hidrostático	Válvula de Ventilación
A8017DH	1¼"	1"	49	No Requerida	TSS3169
A8017DP			55	SS8001J	
A8017DLP		¾"	49		
A8020D	1¼"	1"	78	SS8001J	TSS3169

* Válvula check de contrapresión integrada incorporada en la válvula de paso.

** Determinado a un diferencial de presión de entre 11.5 y 13.5 PSIG para salida de 3/4" y diferencial de presión de entre 9 y 12 PSIG para la salida de 1". Para flujo de NH3, multiplique por .90.



A8017DP



A8020D

E

Válvula Multipropósito para Llenado y Transferencia de Líquido en Contenedores de NH3 A8018DP

Diseñadas principalmente para uso como una combinación de válvula llenadora y de extracción de líquido en tanques de aplicador o en tanques nodriza de tres tomas.

Esta válvula incluye una válvula de alivio de presión integrada. Cuando se necesita de producto, la válvula se debe abrir hasta el tope para permitir el correcto funcionamiento de la válvula de exceso de flujo, como se explicó en la sección de exceso de flujo de este catálogo.

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada (NPT M.)	Conexión de Salida (NPT F.)	Conexión de Llenado (M.A.C.M.E.)	Capacidad de Llenado a una Caída de Presión de 20 PSIG GPM/NH3	Flujo Aproximado de Cierre de Líquido por Exceso de Flujo GPM/ NH3	Accesorios	
						Válvula de alivio hidrostático	Válvula de Ventilación
A8018DP	1 1/4"	1"	1 1/4"	74	50	SS8001J	TSS3169

* Determinado a un diferencial de presión de 9 a 12 psig.



A8018DP

Válvulas de llenado multipropósito 8118P y 8117

Diseñado principalmente para usar como válvula multipropósito con válvula de llenado combinada y válvula de cierre manual para la conexión de salida de la válvula para su uso en contenedores de gas LP.

Esta válvula incorpora una válvula integral de exceso de flujo. Cuando se requiera producto, la válvula debe estar completamente abierta y asentada de nuevo para permitir que la válvula de exceso de flujo funcione correctamente, como se explica en la sección de válvula de exceso de flujo de los catálogos RegO L-102 o L-500.



8118P

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada	Conexión de Salida	Conexión de relleno	Enchufe	Capacidad de llenado a una caída de presión de 20 PSIG	Flujo de cierre de la válvula de exceso SCFH a 100 PSIG
8117	1 1/4" M.NPT	3/4" F. NPT	1 1/4" M.A.C.M.E.	No	82 GPM	19,300
8118P		1" F. NPT		Yes		

Válvulas de Exceso de Flujo para Líquido o Vapor de la Serie 1519C

Diseñadas para instalarse en la parte superior de las tapas de pasahombres de tanques de almacenamiento de líquido o vapor. La entrada roscada permite la conexión de un tubo de inmersión de 1" NPT opcional para la extracción de líquido desde la parte superior del tanque.

La válvula 1519C4 está diseñada para instalarse en tuberías largas o ramales.



1519C2



1519C4

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada NPT	Conexión de Salida NPT F.	Llave Hexagonal	Longitud Efectiva (Aprox.)	Extremo Roscado a la Toma	Conexión de Llenado NPT F.	Flujos de Cierre Aproximados		
							Líquido (GPM Propano)	SCFH de Vapor (Propano) Entrada de 25 PSIG	Entrada de 100 PSIG
1519C2	1½" Macho*	1"	2¼"	2½"	2½"	1"	25	5,000	8,800
1519C4	2" Hembra	2"	3"	4½"	-	2"	170	28,590	48,600

* Conexión Hembra de 1" de Tubo de Profundidad

** Con base en la instalación horizontal de la válvula de exceso de flujo. Los flujos son ligeramente mayores cuando las válvulas se instalan con la salida hacia arriba; ligeramente menores cuando se instalan con la salida hacia abajo.

NOTA: Multiplique el gasto por .94 para determinar el flujo de butano líquido.

Válvulas de Exceso de Flujo para Línea de Líquido o Vapor de las Series 1519A, 1519B y A1519

Diseñadas para instalarse arriba en líneas de líquido o vapor. Fabricadas para líneas largas o ramales en las que las válvulas de exceso de flujo montadas en el tanque no son suficientes.



1519A2, 1519A3, 1519A4, 1519B4, A1519A2, A1519A4, A1519B4



A1519A6

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Latón o Acero	Conexión de Entrada NPT	Conexión de Salida NPT F.	Llave Hexagonal	Longitud Efectiva (Aprox.)	Flujos de Cierre Aproximados*		
						Líquido (GPM Propano)	SCFH de Vapor (Propano)	
							Entrada de 25 PSIG	Entrada de 100 PSIG
1519A2	Latón	1"	1"	1¾"	3 ¹⁵ / ₁₆ "	25	5,000	8,800
A1519A2	Acero							
1519A3	Latón	1½"	1½"	2¼"	4"	60	11,500	20,200
1519A4		2"	2"	3"	4 ⁹ / ₁₆ "	100	19,000	34,500
A1519A4	Acero							
1519B4	Latón					133	27,700	50,300
A1519B4	Acero							
A1519A6		3"	3"	4"	6 ¹⁷ / ₃₂ "	225	45,000	82,000

*Con base en la instalación horizontal de la válvula de exceso de flujo. Los flujos son ligeramente mayores cuando las válvulas se instalan con la salida hacia arriba; ligeramente menores cuando se instalan con la salida hacia abajo.

NOTA: Multiplique el gasto por .94 para determinar el flujo de butano líquido y por .90 para determinar el flujo del amoníaco anhidro líquido.

Válvulas de exceso de flujo para Líquido o Vapor 3272 de las Series 3282, 3292, A3272, A3282, A3292, 7574 y 12472

Diseñadas para líquido o vapor para el llenado, extracción y ecualización de vapor en aplicaciones en contenedores o líneas. Fabricadas para líneas largas o ramales en las que las válvulas de exceso de flujo montadas en el tanque no son suficientes.



Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Latón o Acero	Conexión de Entrada (NPT M.)	Conexión de Salida (NPT F.)	Llave Hexagonal	Longitud Efectiva (Aprox.)	Flujo de Cierre Aproximado*																
						Líquido (GPM Propano)	SCFH de Vapor (Propano)															
							Entrada de 25 PSIG	Entrada de 100 PSIG														
12472	Latón	¾"	¾"	1⅝"	1⅝"	4	1,050	1,700														
3272E						10	2,100	3,700														
3272F						15	2,800	5,000														
3272G						Acero	20	3,700	6,900													
A3272G	30	5,850	10,000																			
3282A	Latón	1¼"	1¼"	2"	115⁄16"	40	7,600	13,600														
3282B						Acero	50	9,000	16,300													
3282C	90						15,200	28,100														
A3282C	Latón					1½"	1½"	2¼"	1¾"	70	14,000	25,000										
7574		Acero	75	14,200	24,800																	
7574L	Latón		2"	2"	2⅞"					1⅞"	100	18,100	32,700									
3292A		Acero									122	22,100	37,600									
3292B	Latón					2"	2"	2⅞"	1⅞"		100	18,100	32,700									
A3292A		Acero												2"	2"	2⅞"	1⅞"	100	18,100	32,700		
3292B	Latón		2"	2"	2⅞"					1⅞"											100	18,100
A3292B		Acero																				
A3292C	Latón					2"	2"	2⅞"	1⅞"		100	18,100	32,700									
A3292C		Acero												2"	2"	2⅞"	1⅞"	100	18,100	32,700		

* Con base en la instalación horizontal de la válvula de exceso de flujo. Los flujos son ligeramente mayores cuando las válvulas se instalan con la salida hacia arriba; ligeramente menores cuando se instalan con la salida hacia abajo.



3282A

Excess Flow Valve for Autogas Dispensing Systems 3272H

Especially designed for high flow/high differential dispensing systems. Can also be used for filling, liquid withdrawal, and vapor equalizing in container or line applications.



3272H

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada	Conexión de Salida	Llave Hexagonal planos	Longitud Efectiva (Aprox.)	Líquido (GPM Propano)
3272H	3/4"	3/4"	1 1/8"	1 3/8"	29

Válvulas de Exceso de Flujo para Contenedores de las Series A7537, A7539, A8523 y A8525

Diseñadas para montarse en semiacopladores o coples completos roscados en contenedores. Se pueden usar para llenado, extracción o ecualización de vapor. Su excepcionalmente baja caída de presión las hace ideales para líneas de succión de bombas. Si se utiliza un tubo ascendente al espacio de vapor con estas válvulas, el diámetro interior mínimo del tubo ascendente debe ser al menos dos veces el tamaño de rosca de la válvula para no restringir en flujo a los tomas de entrada laterales.



A7537N4

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Para Uso con Este Tipo de Cople	Conexión de Entrada NPT M.	Conexión de Salida NPT*	Llave Hexagonal	Longitud Efectiva (Aprox.)	Flujo de Cierre Aproximado*		
						Líquido (GPM Propano)	SCFH de Vapor (Propano)	
							Entrada de 25 PSIG	Entrada de 100 PSIG
A8523	Semi	3/4"	3/4" Macho	1 1/8"	1 3/4"	15	5,170	8,800
A8525	Semi	1 1/4"	1 1/4" Macho	1 3/4"	2 1/8"	35	12,540	21,560
A7537L4	Semi	2"	2" Macho y 1 1/4" Hembra	2 5/8"	2 1/2"	75	13,000	25,600
A7537L4F	Completo					125	25,000	42,500
A7537N4	Semi							
A7537N4F	Completo					150	30,500	52,000
A7537P4	Semi	3"	3" Macho y 2" Hembra	3 3/4"	3 1/8"	150	32,100	55,500
A7537P4F	Completo					200	39,400	68,300
A7539R6	Semi							
A7539R6F	Completo					250	51,100	88,700
A7539T6	Semi							
A7539T6F	Completo							
A7539V6	Semi	3"	3" Macho y 2" Hembra	3 3/4"	3 1/8"	250	51,100	88,700
A7539V6F	Completo							

* Con base en la instalación horizontal de la válvula de exceso de flujo. Los flujos son ligeramente mayores cuando las válvulas se instalan con la salida hacia arriba; ligeramente menores cuando se instalan con la salida hacia abajo.

F

Válvulas de Exceso de Flujo para Vapor o Líquido de las Series A2137 y 2139

Diseñadas especialmente para llenado, extracción o ecualización de vapor en instalaciones con semiacopladores o coples completos. Ideales para contenedores que no cuentan con tubos de profundidad soldados. Para uso con vapor, se colocan en el toma del fondo con un tubo de profundidad roscado. Para líquido, se colocan en el toma superior con un tubo de profundidad roscado. También se pueden instalar en líneas de tuberías, siempre y cuando la conexión se haga en la rosca de entrada macho y no en la conexión hembra del tubo de profundidad.



A2137

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada NPT	Conexión de Salida NPT F.	Llave Hexagonal	Longitud Efectiva (Aprox.)	Flujos de Cierre Aproximados***		
					Líquido (GPM Propano)	SCFH de Vapor (Propano)	
						Entrada de 25 PSIG	Entrada de 100 PSIG
A2137	2"	2" Macho y 1 1/4" Hembra	2 1/8"	1 1/8"	50	10,000	17,000
A2137A					70	14,000	25,000
2139	3"	3" Macho y 2" Hembra	3 1/2"	1 1/8"	125	26,500	46,000
2139A					160	32,700	57,200

* Conexión de Tubo de Profundidad de 1 1/4" NPT F.

** Conexión de Tubo de Profundidad de 2" NPT F.

*** Con base en la instalación horizontal de la válvula de exceso de flujo. Los flujos son ligeramente mayores cuando las válvulas se instalan con la salida hacia arriba; ligeramente menores cuando se instalan con la salida hacia abajo.

Válvulas de Exceso de Flujo para Montarse en Bridas de Contenedores

Diseñadas para montarse en conexiones bridadas en tanques con roscas internas en el fondo de un contenedor. Se pueden usar para llenado, extracción o equalización de vapor. Proporcionan una alta capacidad de flujo con baja caída de presión para reducir al mínimo la cavitación en la línea de entrada de la bomba. Si se utiliza un tubo ascendente en el espacio de vapor con estas válvulas de exceso de flujo, el diámetro interior mínimo del tubo ascendente debe ser al menos dos veces el tamaño de la rosca de la válvula para no restringir el flujo a los tomas de entrada laterales. Las válvulas de exceso de flujo bridadas son fácilmente accesibles para servicio y están completamente encapsuladas y protegidas en caso de incendio. Dado que no hay una conexión directa entre la tubería externa y la válvula, los esfuerzos impuestos en la tubería no afectarán a la válvula de exceso de flujo.



A3500L4

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada NPT	Para Instalación	Rosca Efectiva (Aprox.)	Extremo Roscado a la Toma	Flujos de Cierre Aproximados*		
					Líquido (GPM Propano)	SCFH de Vapor (Propano)	
					Entrada de 25 PSIG	Entrada de 100 PSIG	
A3500L4	2"	Cuerpo Ranurado	¾"	1 15⁄16"	75	13,000	22,500
A3500N4					125	25,000	42,500
A3500P4					150	30,500	52,000
A3500R6	3"		1"	1 1⁄8"	150	32,100	55,500
A3500T6					200	39,400	68,300
A3500V6					250	51,100	88,700
A4500Y8	4"		1 1⁄8"	1 15⁄16"	500	89,000	154,000

NOTA: Multiplique el gasto por .94 para determinar el flujo de butano líquido y por .90 para determinar el flujo del amoníaco anhidro líquido.

* Con base en la instalación horizontal de la válvula de exceso de flujo. Los flujos son ligeramente mayores cuando las válvulas se instalan con la salida hacia arriba; ligeramente menores cuando se instalan con la salida hacia abajo.

Válvulas de Exceso de Flujo para Extracción de Líquido o Vapor de las Series 2723C y A8013D

Estas válvulas están diseñadas para montarse en el fondo de tanques de almacenamiento de consumidores o para líquido. También se pueden montar arriba para vapor. Estas válvulas están especialmente diseñadas para uso con Válvulas de Globo y Ángulo de RegO®.



2723C

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada NPT M.	Conexión de Salida NPT	Llave Hexagonal	Longitud Efectiva (Aprox.)	Extremo Roscado a la Toma	Flujo de Cierre Aproximado**		
						Líquido (GPM Propano)	SCFH de Vapor (Propano)	
							Entrada de 25 PSIG	Entrada de 100 PSIG
A8013D	1 1/4"	3/4"	1 1/8"	9/16"	-	39	8,700	14,700
A8013DA		1"		2 1/32"		44		
A8013DB		1 1/4"		1 1/16"		55		
2723C	1 1/4"	3/4"	1 1/16"	1 1/4"	3 3/16"	20	3,900	6,900

* Conexión de Tubo de Profundidad de 3/4" NPT F.

** Con base en la instalación horizontal de la válvula de exceso de flujo. Los flujos son ligeramente mayores cuando las válvulas se instalan con la salida hacia arriba; ligeramente menores cuando se instalan con la salida hacia abajo.

Nota: Multiplique el gasto por .94 para determinar el flujo de butano líquido y por .90 para determinar el flujo del amoníaco anhidro líquido.



A8013D

Válvula de Exceso de Flujo para Manómetros de Presión 2884D

Diseñadas para uso en contenedores con un manómetro de presión instalado para reducir al mínimo la descarga de gas en caso de ruptura del manómetro de presión. Se debe instalar una válvula de paso adecuada entre esta válvula y el manómetro de presión para permitir el fácil reemplazo del manómetro.



2884D

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada NPT M.	Conexión de Salida NPT F.	Llave Hexagonal	Longitud Efectiva (Aprox.)	Extremo Roscado a la Toma	Flujo de Cierre Aproximado*		
						Líquido (GPM Propano)	SCFH de Vapor (Propano)	
							Entrada de 25 PSIG	Entrada de 100 PSIG
2884D	3/4"	1/4"	1 1/8"	1 1/4"	1 1/8"	N/A	60	110

* Con base en la instalación horizontal de la válvula de exceso de flujo. Los flujos son ligeramente mayores cuando las válvulas se instalan con la salida hacia arriba; ligeramente menores cuando se instalan con la salida hacia abajo.

Nota: Multiplique el gasto por .94 para determinar el flujo de butano líquido.

Válvula de Exceso de Flujo para Cilindros DOT 3199W

Diseñada para uso en sistemas portátiles de vapor o líquido incluyendo sopletes, calentadores, quemadores de fundición de plomo, quemadores de chapopote y asfalto, vaporizadores de papel tapiz y otras aplicaciones con cilindros DOT portátiles. La entrada POL se conecta directamente a la válvula del cilindro y a la salida al regulador.



3199W

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada	Conexión de Salida	Llave Hexagonal	Longitud Efectiva (Aprox.)	Flujo de Cierre Aproximado*		
					Líquido (GPM Propano)	SCFH de Vapor (Propano)	
						Entrada de 25 PSIG	Entrada de 100 PSIG
3199W	POL Macho	1/4"	7/8"	1 1/16"	.95	265	500

* Con base en la instalación horizontal de la válvula de exceso de flujo. Los flujos son ligeramente mayores cuando las válvulas se instalan con la salida hacia arriba; ligeramente menores cuando se instalan con la salida hacia abajo.

NOTA: Multiplique el gasto por .94 para determinar el flujo de butano líquido.

Válvulas de Exceso de Flujo Chek-Lok® Series 7590U y 7591U

Las Válvulas de Exceso de Flujo Chek-Lok® están diseñadas para proveer medios convenientes para la extracción de líquido de contenedores estacionarios antes de mover el contenedor. La válvula Chek-Lok® permite el uso indistinto de una válvula de paso de transferencia con un adaptador en algunos tanques.

Las válvulas Chek-Lok® 7590U y 7591U también están diseñadas para usarse en instalaciones permanentes, siempre y cuando la válvula de exceso de flujo se dimensione adecuadamente para el sistema y la tubería. NOTA: En algunos casos podría ser necesario el uso de una válvula de exceso de flujo en línea para proteger la tubería aguas abajo. No se recomienda esta válvula para uso como fuente de líquido en bombas.



7590U with Cap

Información Para Ordenar Productos

Número Chek-Lok®	Conexión de Entrada	Conexión de Salida	Llave Hexagonal del Cuerpo	Longitud Efectiva Aproximada	Llave Hexagonal del Tapón	Flujo de Cierre Aproximado, Líquido GPM (Propano)*
7590U	3/4" NPT M.	1 1/2" UNF	1 1/8"	1 1/8"	1 1/8"	20
7591U	1 1/4" NPT M.		1 3/4"	1 11/16"		35

* Con base en la instalación horizontal de la válvula de exceso de flujo. Los flujos son ligeramente mayores cuando las válvulas se instalan con la salida hacia arriba y ligeramente menores cuando se instalan con la salida hacia abajo. Nota: Multiplique el gasto por .94 para determinar el flujo de butano líquido.

Adaptador de Evacuación de Líquido 7590U-20 para las Válvulas Chek-Lok® 7590U y 7591U

Diseñadas específicamente para uso con Válvulas de Exceso de Flujo Chek-Lok® 7590U y 7591U de RegO®. La manija de operación del adaptador abre y cierra el vástago de ecualización en la válvula Chek-Lok®. Elimina el flujo de gas a través de la válvula Chek-Lok® cuando se instala o quita el adaptador. El uso del adaptador RegO® asegura conexiones correctas y la adecuada apertura del mecanismo check.



7590U-20

Información Para Ordenar Productos

Número del Adaptador	Conexión de Entrada	Conexión de Salida	A Llave Hexagonal	B Largo Aproximado
7590U-20	1½" NPT F.	¾" NPT F.	1¾" NPT F.	4½" NPT F.

Adaptador de Evacuación de Líquido 7580F-20 para las Válvulas Chek-Lok® 7572FC y 7580FC de Diseños Anteriores

Diseñadas específicamente para uso con Válvulas de Exceso de Flujo Chek-Lok® 7572FC y 7580FC de RegO. La manija de operación del adaptador abre y cierra el vástago de ecualización en estas válvulas Chek-Lok® de diseños anteriores. Este adaptador está diseñado para eliminar el flujo de gas de la válvula Chek-Lok® cuando se instala o quita el adaptador. Se debe instalar una válvula de paso, por ejemplo una válvula de bola de toma completo, a la salida del adaptador 7580F-20.



7580F-20

Información Para Ordenar Productos

Número del Adaptador	Conexión de Entrada	Conexión de Salida	Largo Aproximado	Llave Hexagonal
7580F-20	¾" M-NPT	¾" NPT F.	1¾"	3⅝"

Adaptadores Tipo Unión para Válvulas 7590U y 7591U

El adaptador 7590U-10 se debe usar para conectar una Chek-Lok 7590U y 7591U. Esto asegura una correcta conexión para abrir el mecanismo check. Un empaque de nylon incluido proporciona un sello hermético al gas.



7590U-10

Información Para Ordenar Productos

Número de Adaptador	Conexión de Entrada	Conexión de Salida	A. Llave Hexagonal	B. Largo Aproximado
7590U-10	1½" UNF	¾" NPT F.	1¾"	1⅜"

Adaptadores para Válvulas 7572FC y 7580FC

Estos adaptadores se deben usar para conectar las Check Loks 7572FC y 7580FC para una adecuada apertura del mecanismo check. Un empaque de nylon incluido proporciona un sello hermético al gas.



7572C-14A
Para Válvulas de Transferencia



7572C-15A
Para Válvulas de Globo y Ángulo

Información Para Ordenar Productos

Número de Adaptador	Conexión de Entrada	Conexión de Salida	A. Llave Hexagonal	B. Largo Efectivo Aproximado
7572C-14A	¾" NPT M.	¾" NPT F.	1⅝"	1"
7572C-15A		¾" NPT M.		¼"

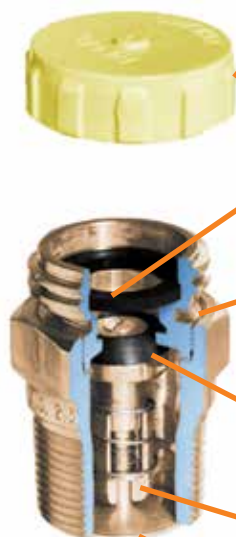
Válvulas de Llenadora Double-Check

Información General

Las Válvulas de Llenadoras Double-Check de RegO® incluyen una resistente válvula check superior, normalmente designada como válvula de llenado y una válvula check inferior, comúnmente llamada válvula check de contrapresión. Disponible en una gama de tamaños para cubrir virtualmente todos los contenedores de almacenamiento de Gas LP, estas válvulas están Certificadas por UL y cumplen los estándares de la NFPA, así como otros requisitos de seguridad.

El flujo de líquido hacia el contenedor de almacenamiento abre ambas válvulas check. Cuando el flujo se detiene, ambas están designadas para cerrarse automáticamente para permitir al operador desconectar el cople de manguera. La acción de cierre automático también ayuda a evitar la descarga del contenido del tanque en caso de que la manguera falle. La válvula check de contrapresión inferior permite una protección extra restringiendo la descarga si la válvula check superior deja de funcionar adecuadamente debido a algún accidente u otra causa.

La construcción de doble back check permite una inspección, reparación o reemplazo de emergencia del ensamble de llenado superior sin sacar producto del contenedor. Cuando se quita el cuerpo superior de la válvula de llenado, la válvula back check inferior proporciona un sello que permite solo algo de fuga, lo que a su vez permite la instalación de un nuevo cuerpo de la válvula de llenado superior.



Tapón del sello fabricado de resistente plástico moldeado. Protege las roscas y las partes de trabajo internas. Los tapones están diseñados para contener las presiones normales del tanque y deben estar puestos en las válvulas en todo momento.

El empaque de largo desgaste permite una conexión a mano del tapón y el acoplador de manguera.

La ranura de seguridad está diseñada para cizallarse debajo de la rosca ACME, dejando los asientos de la válvula cerrados e intactos si el camión de reparto se arranca con la manguera conectada.

El asiento del disco de material sintético especial es extra grueso para una vida más larga.

La guía de la válvula tiene un maquinado de precisión para asegurar un sello positivo.

La exclusiva válvula back check inferior de columpio para un llenado extra rápido, se surte en los Modelos 6579 y 6587. Difiere del diseño convencional girando a una posición vertical cuando se le abre.

Información Para Ordenar Empaques de Repuesto

ACME	Número de Parte
1 1/4"	A2797-20R
1 3/4"	A2697-20R
2 1/4"	A3184-8R
3 1/4"	A3194-8R

Válvulas de Llenadora Double-Check para Grandes Tanques ASME y de Combustible de Motor 6579 Series and 7579 Series

Diseñada para proporcionar un rápido llenado de grandes tanques de combustible de motor y tanques ASME domésticos. La de la Serie 6579 incluye una válvula check inferior de columpio que reduce en gran medida la caída de presión a lo largo de la válvula. Esta menor caída de presión promueve mayores gastos de llenado y una mayor eficiencia, lo que trae como resultado operaciones más rentables.



L7579



L6579

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte		Conexión de Manguera ASME	Conexión al Tanque NPT M.	Caras Planas del Hexágono	Longitud Efectiva (Aprox.)	Capacidad de Propano Líquido a Diferentes Presiones Diferenciales (GPM)				
Solo Tapón	Tapón, Cadena y Anillo					5 PSIG	10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG	75 PSIG
L7579	L7579C	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"		50	70	111	157	192
7579P	-		1 1/4"			37	52	82	116	142
6579**	6579C**		1 1/4"			78	110	174	246	301

* Incluye una conexión para tubo de profundidad de 3/4 NPT F.

** La válvula back check inferior de columpio está diseñada para un gasto de llenado mayor.

NOTA: Multiplique el gasto por .94 para determinar la capacidad de butano líquido.



7579P

Nueva válvula de llenado de baja emisión con función de cierre manual 7501L y 7502L

Válvulas de llenado RegO con doble retroceso manual que incorporan un control superior resistente y una función de cierre manual. Cuando se llena un contenedor desde un camión de reparto, esta válvula permitirá el flujo hacia el contenedor a través del control superior e inferior, cuando la palanca manual está en la posición abierta. Cuando el flujo se detiene, tanto el control superior como el inferior se cerrarán; la palanca se gira a la posición cerrada, la válvula del extremo de la manguera se puede quitar de la válvula de llenado.

Diseñado para el llenado rápido de cilindros DOT más grandes y contenedores domésticos ASME; El 7501L y el 7502L cuentan con un cierre manual además de las verificaciones de la espalda superior e inferior.



7502L



7501L

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	conexión de contenedores	Conexión de Manguera de ACME	Capacidad de líquido de propano en varios presiones diferenciales		
			15 PSIG	25 PSIG	50 PSIG
7501L	1¼" M.NPT	1¼" M.ACME	62 GPM	90 GPM	125 GPM
7502L					

Dispositivo combinado de protección de llenado y sobrellenado (OPD) Serie SF7647V de bajas emisiones

Esta válvula de llenado combinada y el dispositivo de protección de sobrellenado están diseñados para proporcionar un llenado rápido y protección contra el llenado excesivo de contenedores pequeños de tipo vertical sobre el suelo. La serie SF7647V ofrece buenas tasas de llenado y un dispositivo de prevención de sobrellenado que detendrá * el flujo de producto en el contenedor cuando el nivel de líquido alcance el 80-83% de su capacidad.



SF7647V

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Líquido de propano capacidad a 20 PSIG de presión diferencial galones / minuto	Líquido de propano capacidad a 30 PSIG de presión diferencial galones / minuto	Líquido de propano capacidad a 50 PSIG de presión diferencial galones / minuto
SF7647V11.0	19	24	50
SF7647V11.1			

Combination Low Emission Filler and Overfill Protection Device (OPD) SFL7579V Series

The SFL7579V Series filler valve is for use on ASME containers. This combined filler valve and overfill protection device is designed to provide fast filling and protection against overfilling of vertical and horizontal above ground LPG containers. This is typically installed in the top of horizontal containers.



Note:

- Must be installed in a vertical position.
- Depending on the application this valve is designed to be used in conjunction with another device such as a fixed liquid level gauge or float gauge in low emission transfer systems.



SFL7579V

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte**	Conexión de Manguera de ACME	Conexión del Tanque NPT F. M.	Caras Planas del Hexágono	Longitud A*	Capacidad de Propano Líquido a Diferentes Presiones Diferenciales (GPM)*			
					1 PSI	25 PSI	50 PSI	75 PSI
SFL7579V13.8	1 1/4" Male	1 1/4"	1 1/8"	14.43"	23	49	54	66
SFL7579V13.0				13.63"				
SFL7579V12.3				12.93"				
SFL7579V11.1				11.73"				
SFL7579V10.6				11.23"				

* Distance from center thread to float at closure.

** Suffix number indicates dip tube length (Fixed liquid level gauge) different lengths available upon request.

Válvula de Llenadora Doble Check para Tanques de Montacargas, de Combustible de Motores y RV de la Serie 7647

Diseñada para el rápido llenado de tanques de montacargas, combustible de motores y vehículos recreativos.



Lanyard y Tapón



7647SC



7647DC

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Manguera	Conexión del Tanque NPT M.	Caras Planas del Hexágono	Longitud Efectiva (Aprox.)	Capacidad de Propano Líquido a Diferentes Presiones Diferenciales (GPM)*				
					10 PSIG	20 PSIG	30 PSIG	40 PSIG	50 PSIG
7647DC	1 1/4" ACME y F. POL	3/4"	1 1/2"	3"	14	20	24	27	50
7647SC*	1 1/4" ACME		1 1/4"	2 1/4"					

* Multiplique el gasto por .94 para determinar la capacidad de butano líquido.

Válvulas de Llenadora Doble Check para Tanques de Camiones de Reparto y Grandes Contenedores de Almacenamiento 7579S, 6587EC y 3197C

Diseñadas para un rápido llenado en bobtails, transportes y grandes tanques.

La válvula 6587EC incluye una check inferior de columpio que reduce en gran medida la caída de presión a lo largo de la válvula. Esta menor caída de presión promueve mayores gastos de llenado y una mayor eficiencia, lo que trae como resultado operaciones más rentables.



7579S



6587EC

3197C

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Manguera ASME	Conexión de Tanque NPT M.	Caras Planas del Hexágono	Longitud Efectiva (Aprox.)	Capacidad de Propano Líquido a Diferentes Presiones Diferenciales (GPM)				
					5 PSIG	10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG	75 PSIG
7579S	1¾"	1½"	2"	21 1/16"	44	62	98	139	170
6587EC*	2¼"	2"	2⅝"	4⅝"	92	130	206	291	356
3197C	3¼"	3"	4"	6½"	148	210	332	470	575

* La válvula back check inferior de columpio está diseñada para un gasto de llenado mayor.
NOTA: Multiplique el gasto por .94 para determinar la capacidad de butano líquido.

Válvulas Check de Llenadora Sencillas para Tanques de Almacenamiento con Válvulas Back Check suplementarias 3174C, 3194C y 6584C

Diseñadas para uso con Válvulas Back Check de RegO® para proporcionar un rápido llenado en tanques de almacenamiento. También se pueden usar como refacción o parte de repuesto.

Estas válvulas check de llenadora sencillas nunca se deben instalar directamente en los coples del contenedor. Se les debe usar con la válvula back check apropiada para cumplir la Norma #58 de la NFPA.



3174C



3194C, 6584C

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Manguera ACME	Conexión de Salida NPT M.	Llave Hexagonal	Capacidad de Propano Líquido a Diferentes Presiones Diferenciales (GPM)				Para uso con Válvula Back Check:
				5 PSIG	10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG	
3174C	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	23	33	52	74	3176
6584C*	2 1/4"	2"	2 3/8"	156	220	348	492	A3186
3194C	3 1/4"	3"	3 1/2"	147	208	329	465	A3196

* El ensamble del vástago está designado para mayores gastos de llenado.

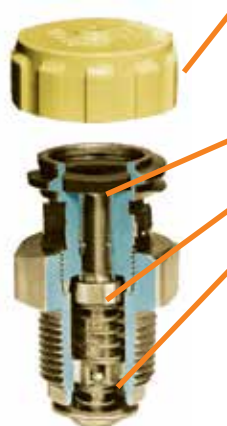
NOTA: Multiplique el gasto por .94 para determinar la capacidad de butano líquido.

Válvulas de Ecuación de Vapor

Información General

Las válvulas de ecuación de vapor de RegO® consisten de una válvula back check superior y una válvula de exceso de flujo inferior. En la posición cerrada, la conexión de un cople de manguera de vapor con su nariz de carga abre la válvula back check para permitir el flujo en ambas direcciones. La válvula de exceso de flujo inferior está diseñada para cerrarse automáticamente cuando el flujo de salida del contenedor que se está llenando excede la capacidad de diseño. La válvula se cierra automáticamente cuando se quita el cople. Al igual que con las válvulas de llenado doble check, las válvulas de ecuación de vapor utilizan una construcción de cuerpo de dos piezas. La válvula de exceso de flujo inferior permite cierta fuga cuando la válvula back check superior se quita para reparaciones o reemplazos de emergencia.

Las Válvulas de Ecuación de Vapor de RegO® están diseñadas para uso en contenedores ASME y DOT.



Tapón del sello fabricado de resistente plástico moldeado. Protege las roscas y las partes de trabajo internas. Los tapones están diseñados para contener las presiones normales del tanque y deben estar puestos en las válvulas en todo momento.

El empaque de largo desgaste permite una conexión a mano del tapón y el acoplador de manguera.

El asiento del disco de material sintético especial es extra grueso para una vida más larga.

La guía de la válvula tiene un maquinado de precisión para asegurar un sello positivo.

Información Para Ordenar Empaques de Repuesto

ACME	Número de Parte
1 1/4"	A2797-20R
1 3/4"	A2697-20R

Válvulas de Ecuación de Vapor de Doble Check para Contenedores ASME y DOT de las series 7573 y 3183AC

Diseñadas para facilitar las operaciones de carga al proporcionar una ecuación de presiones en los contenedores de alimentación y almacenamiento. La válvula de exceso de flujo suplementaria se cierra cuando el flujo del contenedor que se está llenando sobrepasa un gasto predeterminada.

La válvula de la Serie 7573 está diseñada para uso en sistemas de reparto y para contenedores de combustible para motores. La válvula 3183AC está diseñada para camiones de reparto y otros grandes contenedores.



7573 Series

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte		Conexión de Manguera ASME	Conexión al Tanque NPT M.	Llave Hexagonal	Longitud Efectiva (Aprox.)	Flujo de Cierre Aprox. a una Presión de Entrada de 100 PSIG Presión (SCFH/Propano)
Básica	C/ Cadena y Tapón					
7573D	7573DC	1 1/4"	3/4"	1 1/4"	2 1/16"	4,100
-	3183AC	1 1/4"	1 1/4"	2"	3 1/16"	10,000

Válvulas de Ecualización de Vapor de un Solo Check para Contenedores ASME y DOT con Válvulas de Exceso de Flujo Suplementarias

Diseñadas para uso con válvulas de exceso de flujo de RegO® para facilitar las operaciones de carga al proporcionar una ecualización de presiones en los contenedores de alimentación y almacenamiento. También se pueden usar como refacción o parte de repuesto. Estas válvulas de ecualización de vapor nunca se deben instalar directamente en los coples del contenedor. Se deben usar con la adecuada válvula de exceso de flujo para cumplir con la Norma #58 de la NFPA.



3170

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte		Conexión de Entrada	Conexión de Salida	Llave Hexagonal	Longitud Efectiva (Aprox.)	Flujo de Cierre Aproximado a una Presión de Entrada de 100 PSIG (SCFH/Vapor de Propano)	Para uso con válvula de exceso de flujo:
Básica	C/tapón y cadena						
3170	-	1 1/4"	3/4"	1 1/4"	1 1/16"	7.600	3272E
-	3180C	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/16"	10,000	3282A

Información General

Las válvulas check de contrapresión de RegO® están diseñadas para permitir el flujo en una sola dirección. El check, que normalmente se mantiene cerrado por medio de un resorte, evita la posibilidad de un flujo de salida del contenedor. Cuando comienza el flujo hacia adentro del contenedor, la presión supera la fuerza del resorte para abrir el check. Cuando el flujo se detiene o retrocede, el check se cierra.

Los asientos metal contra metal permitirán una ligera fuga después del cierre. Estas válvulas restringirán que escape el contenido del tanque en caso de ruptura accidental de las tuberías o las conexiones.

Válvulas de Contrapresión para Aplicaciones en Contenedores o en Líneas de las Series 3146, 3176, A3186, A3187S, A3196, y A3276BC

Diseñadas para proteger una abertura del contenedor cuando el flujo deseado es siempre hacia el tanque. Se puede usar en líneas en las que el flujo se debe limitar a una sola dirección. Cuando se usan con la válvula de llenado de un solo check apropiada, la combinación crea una válvula de llenado de doble check adecuada para uso en el llenado de tanques de almacenamiento.



3146 Series, 3176 Series, A3186, A3196



A3276BC

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte		Conexión de Entrada NPT F.	Conexión de Salida NPT M.	Llave Hexagonal	Longitud Efectiva (Aprox.)	Capacidad de Propano Líquido a Diferentes Presiones Diferenciales (GPM)			
Latón	Acero					5 PSIG	10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG
3146	A3146	3/4"	3/4"	1 3/8"	1 15/16"	11	16	25	36
3146S*									
3176	A3176	1 1/4"	1 1/4"	2"	1 3/8"	28	40	63	89
	A3276BC*				2 1/2"	32	45	73	103
	A3186	2"	2"	2 7/8"	2 7/16"	124	175	276	391
	A3187S*	2" M y 1 1/4" F	2" M y 1 1/4" F	2 3/8"	4 3/8"	60	110	225	350
	A3196	3"	3"	4"	3 15/16"	297	420	664	939
	A3198S*	3" M y 2" F	3" M y 2" F	3 1/2"	3 1/8"	210	290	400	



A3198S



A3187S

*Versión de asiento suave.

NOTA: Multiplique el gasto por .94 para determinar la capacidad de butano líquido y por .90 para determinar la capacidad de amoníaco anhidro líquido.

Válvulas Check de Contrapresión de Columpio para Aplicaciones en Contenedores o en Líneas de las Series 6586D y A6586D

Diseñadas para proteger una abertura del contenedor cuando el flujo deseado es siempre hacia el tanque. Se puede usar en líneas en las que el flujo se debe limitar a una sola dirección.

Cuando se usan con la válvula de llenado de un solo check apropiada, la combinación crea una válvula de llenado de doble check adecuada para uso en el llenado de tanques de almacenamiento.

El check de columpio ofrece gastos más eficientes que los diseños convencionales. Se abre verticalmente para reducir la caída de presión a lo largo de la válvula y mejora los gastos.



6586D

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte		Conexión de Entrada NPT F.	Conexión de Salida NPT M.	Llave Hexagonal	Longitud Efectiva (Aprox.)	Capacidad de Propano Líquido a Diferentes Presiones Diferenciales (GPM)			
Latón	Acero					5 PSIG	10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG
6586D	A6586D	2"	2"	2 7/8"	2 1/8"	190	270	420	600

NOTA: Multiplique el gasto por .94 para determinar la capacidad de butano líquido.

Válvulas Check de Contrapresión para Instalación Bridada A3400L4 y A3400L6

Diseñadas para proporcionar una alta capacidad de flujo y permitir un más eficiente llenado de tanques que los diseños convencionales. El área de garganta sin obstrucciones reduce la turbulencia del flujo a través de la válvula, reduciendo con ello la caída de presión. Los grandes canales de flujo y los espaciosos tomas laterales aseguran una amplia capacidad para las operaciones de llenado de alta capacidad más demandantes.

La válvula está diseñada para instalarse en bridas de rosca interna en el fondo del contenedor.



A3400L6

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Brida NPT M.	Llave Hexagonal	Longitud Total	Extremo Roscado a la Toma	Capacidad de Propano Líquido a Diferentes Presiones Diferenciales (GPM)			
					5 PSIG	10 PSIG	25 PSIG	50 PSIG
A3400L4	2"	Ranurada	5 1/4"	1 1/8"	223	316	500	707
A3400L6	3"		5 5/8"	1 1/8"	424	600	949	1342

NOTA: Para instalarse en bridas de tanque con roca interna sírvase ver la sección "Instalación de Bridas en Contenedores" en "Válvulas de exceso de flujo." Multiplique el gasto por .94 para determinar la capacidad de butano líquido y por .90 para la capacidad de amoníaco anhidro líquido.

Válvula Interna Roscada de 1¼" para Sistemas de Bombeo de Baja Capacidad y ecualización de Vapor en Bobtails Series A3209D y A3209DT

Diseñadas principalmente para uso con Gas LP y amoniaco anhidro como válvula principal en sistemas de bombeo de baja capacidad, tanques nodriza de NH₃ e instalaciones en línea. También se puede instalar en la abertura de ecualización de vapor en camiones de reparto bobtails. Su instalación es rápida y fácil y encaja tanto en semiacopladores como en coples completos, así como en aplicaciones en línea. La válvula se puede accionar manualmente o por medio de chicote.



Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada NPT M.	Conexión de Salida NPT F.	Flujo de Cierre		Capacidad de Vapor de Gas LP** (SCFH/Propano)		Accesorios	
			Gas LP	NH ₃	25 PSIG	100 PSIG	Disparador Térmico	Actuadores Neumáticos
A3209D050	1¼"	1¼"	50	45	13,300	22,900	A3209TL	A3209PA A3209PAF
A3209D080	1¼"	1¼"	80	72	15,700	26,700		
A3209DT050	1¼"	1¼"	50	45	13,300	22,900		
A3209DT080	1¼"	1¼"	80	72	15,700	26,700		

Mejora de Producto Nueva Válvula Interna de Recta de 1½" de la Serie A3211D

Diseñada principalmente para uso como válvula principal con Gas LP o amoniaco anhidro en sistemas de bombeo e instalaciones en línea. Su instalación es rápida y fácil y encaja tanto en semiacopladores como en coples completos, así como en aplicaciones en línea. La válvula se puede abrir a mano o con un actuador neumático.



Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Entrada M-NPT	Salida F-NPT	Flujo de Cierre GPM				Capacidad de Vapor de Gas LP (SCFH/Propano)		Accesorios	
			Semiacoplador		Cople Completo		Entrada de 25 PSIG	Entrada de 100 PSIG	Disparador Térmico	Actuador Neumático
			Gas LP	NH ₃	Gas LP	NH ₃				
A3211D080	1½"	1½"	80	72	63	67	15,700	26,700	A3209TL	A3209PAF A3209PA
A3211D110	1½"	1½"	110	99	84	76	N/A	N/A		



A3211D

Válvulas Internas Bridadas de 3" para Camiones de Reparto Bobtails, Transportes y Grandes Contenedores de Almacenamiento A3217A y A3217DA

Diseñadas principalmente para llenado y/o extracción de Gas LP y amoniaco anhidro en camiones de reparto bobtails MC331, transportes y tanques de almacenamiento estacionarios con bombas o tuberías bridadas. Su instalación es rápida y fácil y se puede operar manualmente mediante chicote o neumáticamente. La palanca está disponible a la derecha o a la izquierda para su instalación sin tener que usar una polea extra.



Actuadores Neumáticos A3217ARPA y A3217ALPA

Estos actuadores neumáticos están diseñados específicamente para su uso con las válvulas internas de 3" de la serie A3217. El diseño del diafragma proporciona un medio conveniente para abrir y cerrar la válvula desde una ubicación remota, utilizando aire o nitrógeno.

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte		Posición de la Palanca de Operación	Conexión de Entrada	Conexión de Salida	Flujo de Cierre GPM		Accesorios	
					Gas LP	NH3	Actuador Neumático	
							Operación Derecha	Operación Izquierda
Brida simple								
A3217AR160	A3217AL160	Izquierda o Derecha	Brida Modificada 300# ANSI RF de 3"	Brida 300# ANSI RF de 3"	160	145	A3217ARPA A3217RA	A3217ALPA A3217LA
A3217AR210	A3217AL210				210	190		
A3217AR260	A3217AL260				260	236		
A3217AR410	A3217AL410				410	372		
A3217AR510	A3217AL510				510	459		
Brida doble								
A3217DAR160	A3217DAL160	Izquierda o Derecha	Brida Modificada 300# ANSI RF de 3"	Brida 300# ANSI RF de 3"	160	145	A3217ARPA A3217RA	A3217ALPA A3217LA
A3217DAR210	A3217DAL210				210	190		
A3217DAR260	A3217DAL260				260	236		
A3217DAR410	A3217DAL410				410	372		
A3217DAR510	A3217DAL510				510	459		



A3217AR

Válvula Interna Bridada de 4" para Transportes y Grandes Tanques de Almacenamiento de la Serie A3219

Diseñada principalmente para servicio con Gas LP y amoníaco anhidro en tanques a presión en transportes MC331 y en grandes tanques estacionarios de almacenamiento. Su instalación es rápida y fácil y encaja en la mayoría de las bridas de tanques existentes. La válvula se puede accionar manual o neumáticamente. Se sugiere el uso del Disparador Térmico Remoto A3219RT con esta válvula para tener medios remotos de cerrarla mecánicamente junto con protección térmica, según los requisitos del DOT.

Actuador Neumático A3219FPA

El Actuador Neumático A3219FPA está diseñado especialmente para uso con las Válvulas Internas Bridadas de la Serie A3219FA. El diafragma tipo A3219FPA proporciona un medio cómodo para abrir y cerrar la válvula desde un lugar remoto, usando aire o nitrógeno, en transportes y tanques estacionarios de Gas LP y NH3.

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte*	Conexión de Entrada	Conexión de Salida	Flujo de Cierre GPM		Accesorios	
			Gas LP	NH3	Actuador Neumático	Disparador Térmico Remoto
A3219FA400L	Brida Modificada 300# ANSI RF de 4"	Brida 300# ANSI RF de 4"	400	360	A3219FPA A3219RA	A3219RT (2)
A3219FA600L			600	540		

* La válvula se surte con 16 tuercas y 18 tornillos para su montaje.

** Agujero modificado = 5 7/8" de diámetro con cara levantada de 7" de diámetro.



Disparador Térmico Remoto para Tanque a Presión DOT MC331

Diseñado especialmente para uso con válvulas internas instaladas en tanques a presión DOT MC331. El A3219RT proporciona un medio remoto para cerrarse mecánicamente junto con una protección térmica, según los requisitos DOT MC331.

La A3219RT se conecta mediante chicote a la(s) válvula(s) interna(s) en el tanque. En caso de calor extremo (más de 212° F.), el chicote fusible se funde, haciendo que el resorte se contraiga y jale el chicote. Cuando se le instala apropiadamente, el chicote disparará la(s) palanca(s) de liberación de la válvula interna permitiendo que la(s) manija(s) conectada(s) se mueva(n) a la posición cerrada.

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Para Uso Con	Temperatura de Liberación	Carga del Resorte		Cantidad Mínima Requerida por MC331
			Plenamente Extendido	Después de 4" de Carrera	
A3219RT	Válvulas Internas	212° F.	≈100 libras.	≈50 libras.	2



A3219RT

Controles de Chicote Remoto para Válvulas Internas 3200C y 3200L

El Kit de Chicote Remoto 3200C está especialmente diseñado para uso con la Palanca de Operación Remota 3200L para operar válvulas internas desde un lugar remoto.

La válvula interna se abre jalando la palanca de operación remota y se cierra regresando la palanca a su posición original. Viene con un liberador remoto para cerrar la válvula interna desde otra ubicación remota.



3200L

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Descripción	Contenido
3200C	Kit de Chicote Remoto	Chicote de 100 pies, 6 mordazas de chicote, enlace rápido, letrero, chicote fusible, tuerca y tornillo de acero.
3200L	Palanca de Operación	Ensamble de Palanca

Válvulas internas roscadas para camiones Bobtail, transportes y tanques de almacenamiento estacionario serie A3213D

Diseñado principalmente para su uso con gas LP y amoníaco anhidro para extracción de líquidos; Transferencia de vapor o ecualización de vapor de camiones de entrega de bobtail, transportes, tanques de almacenamiento estacionarios e instalaciones en línea. La válvula puede ser operada manualmente por cable o neumáticamente.



Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada NPT M.	Conexión de Salida NPT F.	Flujo de Cierre (GPM) Semiaplador		Flujo de Cierre (GPM) Cople Completo		Flujo de cierre de vapor (SCFH)		Accesorios		
			Gas LP	NH3	Gas LP	NH3	Entrada de 25 PSIG	Entrada de 100 PSIG	Actuador Neumático	Actuador Rotatorio	Disparador Térmico
A3213D150	3"	3"	150	135	125	113	26,900	45,900	A3213PA	A3213RA	A3213TL
A3213D200			200	180	160	144	32,300	55,100			
A3213D300			300	270	250	225	50,500	86,500			
A3213D400			400	360	325	293	71,400	121,300			
A3213DT150*			150	135	125	113	26,900	45,900			
A3213DT200*			200	180	160	144	32,300	55,100			
A3213DT300*			300	250	250	225	50,500	86,500			
A3213DT400*			400	325	325	293	71,400	121,300			

Diseño de T-cuerpo

G

Válvulas Internas Roscadas para Camiones de Reparto Bobtails, Transportes y Tanques de Almacenamiento Estacionarios de la Serie A3212

Diseñadas principalmente para uso en extracción de líquido con Gas LP y amoníaco anhidro; transferencia de vapor o ecualización de vapor para camiones de reparto bobtails, transportes, tanques de almacenamiento estacionarios e instalaciones en línea. La válvula se puede operar manualmente mediante chicote o neumáticamente.



Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada NPT M.	Conexión de Salida NPT F.	Flujo de Cierre (GPM) Semiacooplador		Flujo de Cierre (GPM) Cople Completo		Accesorios		
			Gas LP	NH3	Gas LP	NH3	Disparador Térmico	Actuador Neumático	Actuador Rotatorio
A3212R105	2"	2"	105	95	65	59	A3213TL	A3213PA	A3212RA
A3212RT105		Cuerpo en T de 2"							
A3212R175		2"	175	158	100	90			
A3212RT175		Cuerpo en T de 2"							
A3212R250		2"	250	225	130	117			
A3212RT250		Cuerpo en T de 2"							



Válvulas Internas Flomatic® para Camiones de Reparto Bobtails, Transportes y Grandes Tanques de Almacenamiento Estacionarios A7883FK y A7884FK

Diseñadas principalmente para uso en extracción de líquido con Gas LP y amoniaco anhidro en camiones de reparto bobtails MC331, transportes y grandes contenedores estacionarios con conexiones bridadas. La válvula es totalmente automática y se abre y se cierra a medida que se enciende o apaga la bomba.



A7883FK

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Conexión de Entrada Brida ANSI	Conexión de Salida Brida ANSI	Ancho de la Malla	Ancho de la Base	Altura Total (Aprox.)	Altura del Indicador a la Base	Accesorios (incluidos con la Flomatic®)	
							Filtro	Válvula de Tres Pasos
A7883FK	3"-300#**	3"-300#	4¾"	8¼"	10⅞"	4⅞"	A7884-201	A7853A
A7884FK	4"-300#***	4"-300#	5¾"	10"	11¼"	4⅞"		

* Se surte con una válvula de tres pasos A7853A, filtro A7884-201, tornillos, tuercas y empaques.

**Con agujero de 413/16" de diámetro.

***Con agujero de 513/16" de diámetro.

Válvula de Tres Pasos y Cierre Rápido de ¼" A7853A



Válvula de 3 Pasos y Cierre Rápido A7853A de ¼"

Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Tipo de Brida	Accesorios	
		Actuador Neumático	Válvula de Tres Pasos
A7883FK	T-1 Acero	A7853PAF	A7853PA
A7884FK	Carbon Acero		

*Se surte con la válvula de 3 pasos A7853A, filtro A7884-201, tornillos, tuercas y empaques.

**Con agujero de 413/16" de diámetro.

***Con agujero de 513/16" de diámetro.



TELÉFONO: +1.336.449.7707
FAX: +1.336.449.6594

100 Rego Drive, Elon, NC 27244 USA

regoproducts.com

ecii@regoproducts.com

CATÁLOGO L-102SV

IMPRESO EN LOS ESTADOS UNIDOS 14-1218-1092