



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 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						20	3,700	6,900
A3272G	Acero	1¼"	1¼"	2"	115⁄16"	30	5,850	10,000
3282A	40					7,600	13,600	
3282B	50					9,000	16,300	
3282C	90					15,200	28,100	
A3282C	Acero	1½"	1½"	2¼"	1¾"	70	14,000	25,000
7574	75					14,200	24,800	
7574L	100					18,100	32,700	
3292A	122					22,100	37,600	
A3292A	Acero	2"	2"	2⅞"	1⅞"			
3292B								
A3292B								
A3292C								

* 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							
A7537P4	Semi					150	30,500	52,000
A7537P4F	Completo							
A7539R6	Semi	3"	3" Macho y 2" Hembra	3 3/4"	3 1/8"	150	32,100	55,500
A7539R6F	Completo					200	39,400	68,300
A7539T6	Semi							
A7539T6F	Completo							
A7539V6	Semi					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 11/16"	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.



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