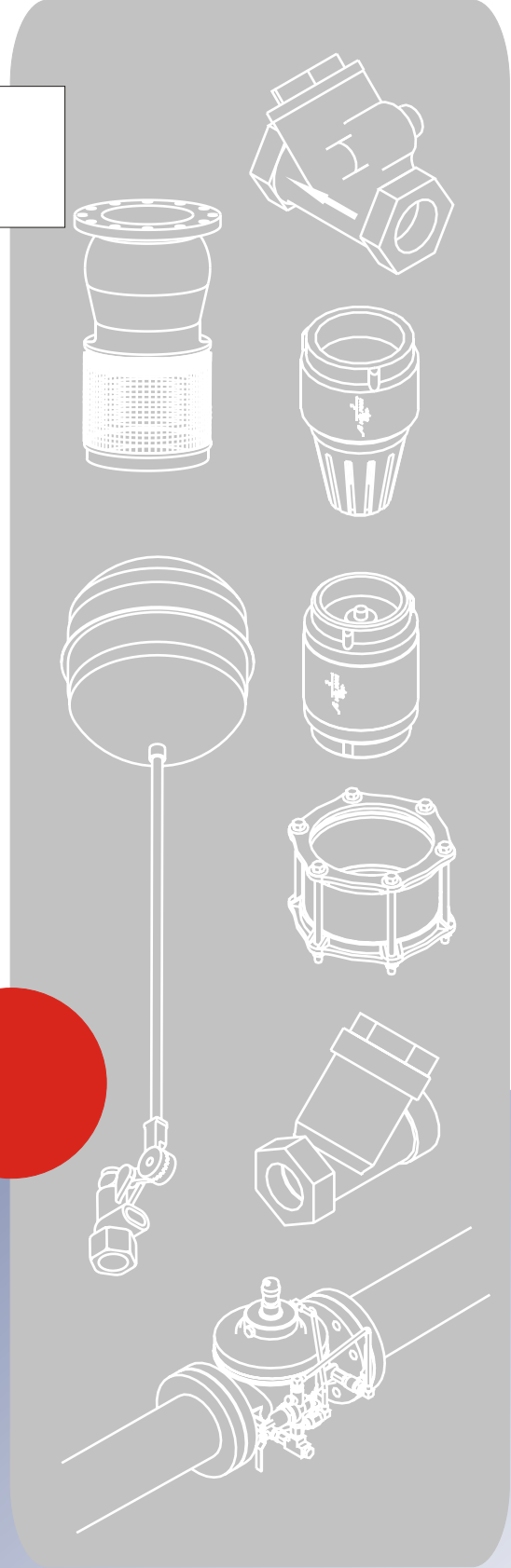


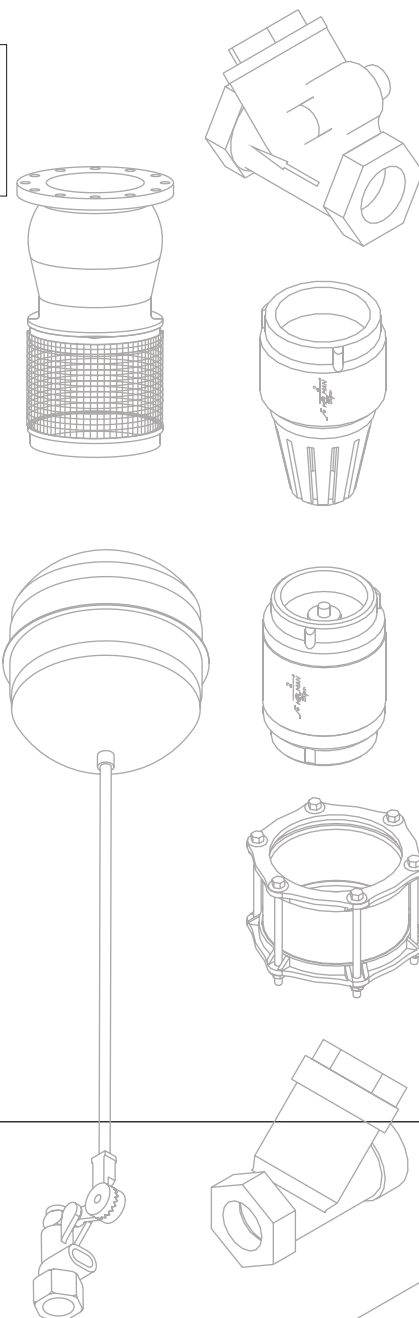


CATALOGO GENERAL
GENERAL CATALOG



Soluciones técnicas para el manejo y control
de agua y aire

Technical solutions for handling and control of
Water and air.



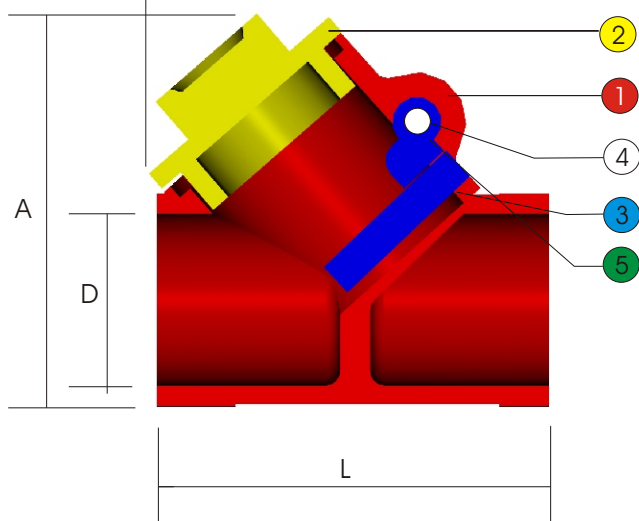
Somos una empresa con mas de 20 años de experiencia en el desarrollo y fabricación de válvulas para el manejo y control de agua y líquidos livianos, elaborados en bronce, latón, aluminio y hierro.

Fundada por el Ing. Alemán Helmut Diehl Bauer en el año de 1982, en Bogotá, D.C., Nuestros productos cumplen con las especificaciones técnicas, brindando un servicio sobresaliente gracias a la calidad en su proceso de fabricación.

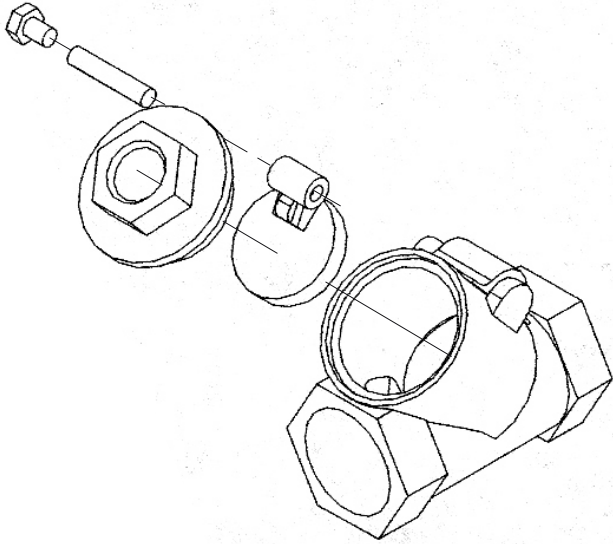
En la actualidad cubrimos el mercado nacional con mas de 2000 puntos de venta activos, contando entre sus principales clientes a la Empresa I.H.M., primer fabricante de equipos y maquinaria para bombeo de agua del país. Además exportamos a países como Honduras, Costa Rica, Guatemala, Panamá, El Salvador, Ecuador, Venezuela, Perú, Bolivia y Puerto Rico.

CHEQUE CORTINA

SWING CHECK VALVE



No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo Body	Bronce Bronze
2	Caperuza Cap	Bronce Bronze
3	Cortina Disc	Bronce Bronze
4	Pasador Catch	Latón Brass
5	Tornillo Screw	Latón Brass



MEDIDAS / SIZES			
DN	ØC	L	ØD
1/2	57	62	1/2 NPT
3/4	70	76	3/4 NPT
1	83	91	1 NPT
1 1/4	92	100	1 1/4 NPT
1 1/2	117	123	1 1/2 NPT
2	138	134	2 NPT
2 1/2	165	159	2 1/2 NPT
3	193	184	3 NPT
4	255	284	4 NPT

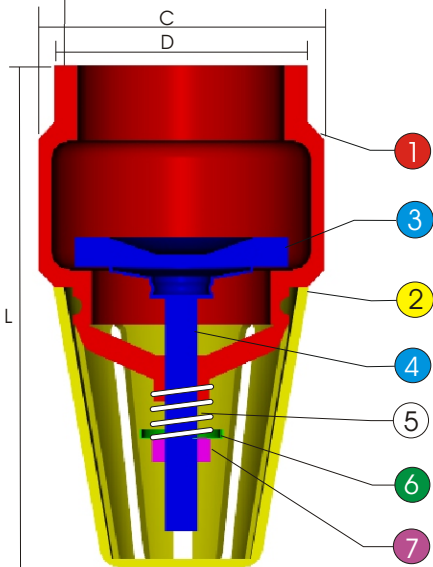
Adaptable a cualquier sistema hidráulico en la industria y en las instalaciones domésticas

It is adaptive to different hydraulic systems in industry and home installations

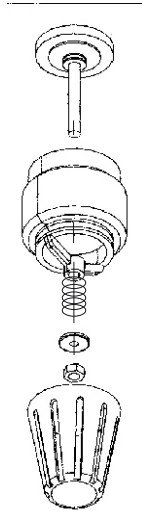
CONDICIONES DE TRABAJO / WORKING CONDITIONS

Presión de Trabajo <i>Working pressure</i>	200 PSI vapor/steam
Temperatura Máxima <i>Maximun temperature</i>	120 °C
Tamaños Disponibles <i>Available Sizes</i>	1/2 " a 4" Roscadas/ <i>Thread</i>
Usos <i>Uses</i>	Agua/ <i>Water</i>

VALVULA DE PIE FOOT VALVE



No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo Body	Bronce Bronze
2	Canastilla Cage	Plástico Plastic
3	Tapón Cap	Bronce Caucho nitrilo astm b 62 Brass
4	Vástago Stem	Bronce Latón Brass
5	Resorte Spring	Acero Inox stainless Steel
6	Cazuela Spring washer	Latón Brass
7	Tuerca de Seg. Locknut	Acero inox. Stainless Steel



MEDIDAS / SIZES			
DN	OC	L	OD
3/4	37.5	72	3/4 NPT
1	44.5	83	1 NPT
1 1/4	55	97.5	1 1/4 NPT
1 1/2	64	107.5	1 1/2 NPT
2	76.5	126	2 NPT
2 1/2	78.5	140	2 1/2 NPT
3	116	146	3 NPT
4	148	182	4 NPT
6	232	309	6 NTP
6 Br	280	310	Brida/Bridle

* A partir de 3" la canastilla es en bronce
 The cage is made in brass starting from 3"

Los tamaños 3", 4" y 6" se ofrecen en hierro y aluminio

The sizes 3", 4" y 6" are offered in iron and alluminium.

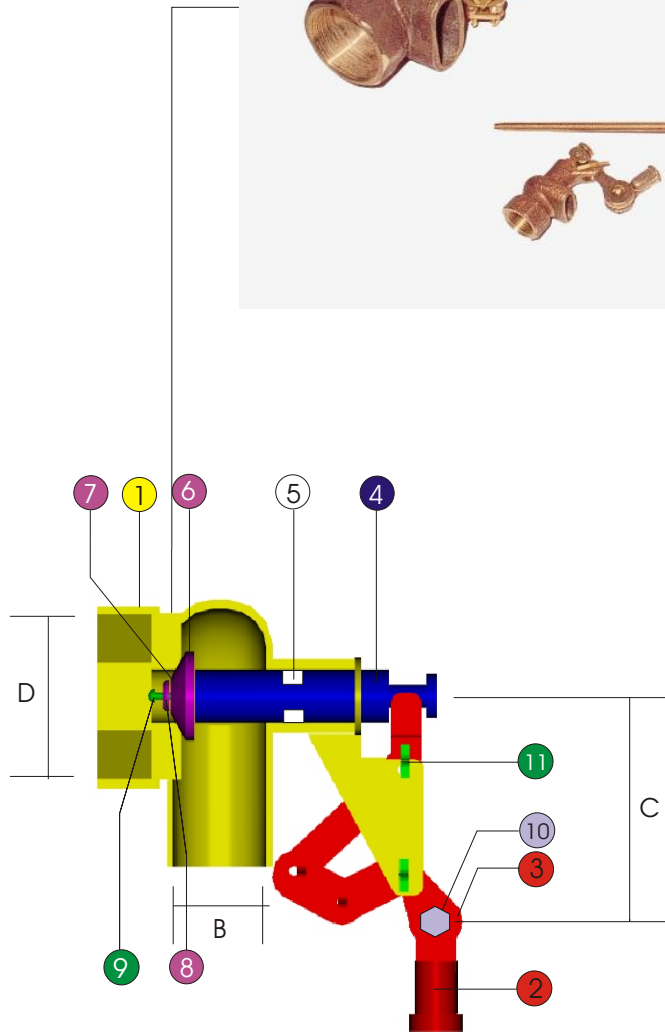
Válvulas diseñadas para trabajar en bombas, riegos y equipos de presión

Valves designed to work in pumps, irrigations and pressure equipments

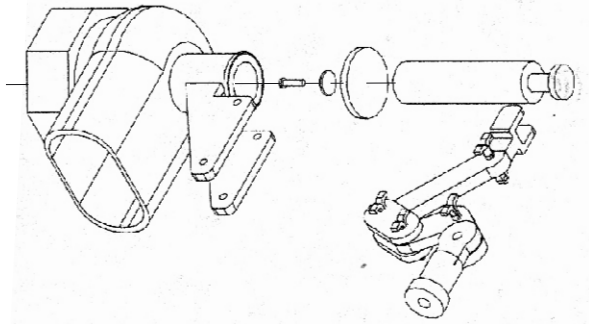
CONDICIONES DE TRABAJO / WORKING CONDITIONS

Presión de Trabajo <i>Working pressure</i>	125 PSI
Temperatura Máxima <i>Maximun temperature</i>	120 °C
Tamaños Disponibles <i>Available Sizes</i>	3/4" a 6" Roscadas/ <i>Thread</i>
Usos <i>Uses</i>	Agua/ <i>Water</i>

VALVULA FLOTADOR FLOAT VALVE



No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo Body	Bronce Bronze
2	Conector Fitting	Bronce ASTM b62 Bronze ASTM b62
3	Horquilla Clevis	Bronce ASTM B 62 Bronze
4	Vastago Stem	Bronce Latón Brass
5	Anillo emp. Junk ring	Fieltro Felt
6	Plato posterior Back-end plate	Latón Brass
7	Sello. Seal	Nitrilo Nitrile
8	Plato anterior Fore plate	Bronce Latón Brass
9	Tornillo Screw	Bronce latón Brass
10/11	Tuerca / pasador Nut / Catch	Bronce latón Brass



MEDIDAS / SIZES

DN	ØB	C	ØD
1/2 *	9	41.5	1/2 NPT
3/4	9	41.5	3/4 NPT
1	16	58	1 NPT
1 1/4	16	58	1 1/4 NPT
1 1/2	22	52	1 1/2 NPT
2	28	54	2 NPT
3	38.5	85	3 NPT

Se aplican en tanques subterráneos, aéreos, cisternas y cualquier sistema que requiera cierre mecánico

It is applied in underground and aerial tanks, cisterns and whatever system that requires machanical fastener

Tamaño de la válvula Valve size		Modelo Model	Presion maxima para cerrar 60% sumergida Maximum pressure to lock to the 60% subm	Diametro del orificio Orifice diameter	Largo varilla Rod length	Pelota Float	Tipo de accion Type of accion	Descarga en galones por minuto a diferentes presiones (psi) Gallon discharges per minute different pressures (psi)											
								10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	
1/2"	12mm	HK PF	165 psi WOG	7.14mm	280mm	Mini / Mini	Sencilla / simple	7	10	12	14	16	17	19	20	21	22	25	
3/4"	19mm	HK PF	150 psi WOG	10.40mm	280mm	pequeña / small	sencilla / simple	15	21	25	29	33	36	39	42	44	47	51	
1"	25mm	HK PF	155 psi WOG	14.30mm	340mm	mediana/medium	sencilla / simple	28	40	49	56	63	69	75	80	85	90	98	
1 1/2"	38mm	HK PF	150 psi WOG	21.00mm	410mm	mediana/medium	doble / double	68	97	119	136	152	167	180	194	205	216	238	
2"	25mm	HK PF	125 psi WOG	25.00mm	500mm	mediana/medium	doble / double	112	158	196	227	250	277	299	319	339	359	392	
3"	75mm	HK PF	150 psi WOG	41.00mm	500mm	grande / big	doble / double	235	334	496	475	528	579	625	669	708	748	818	

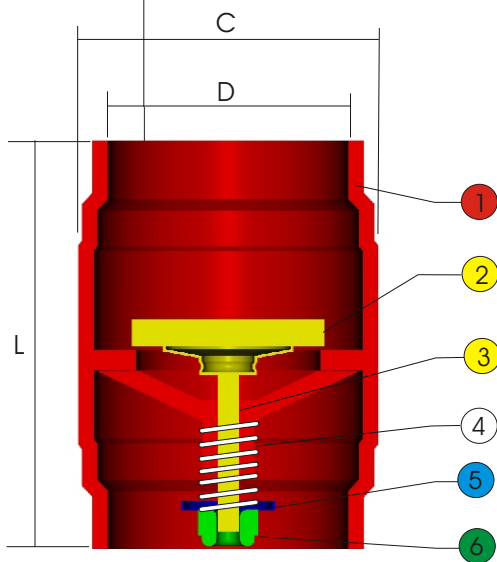
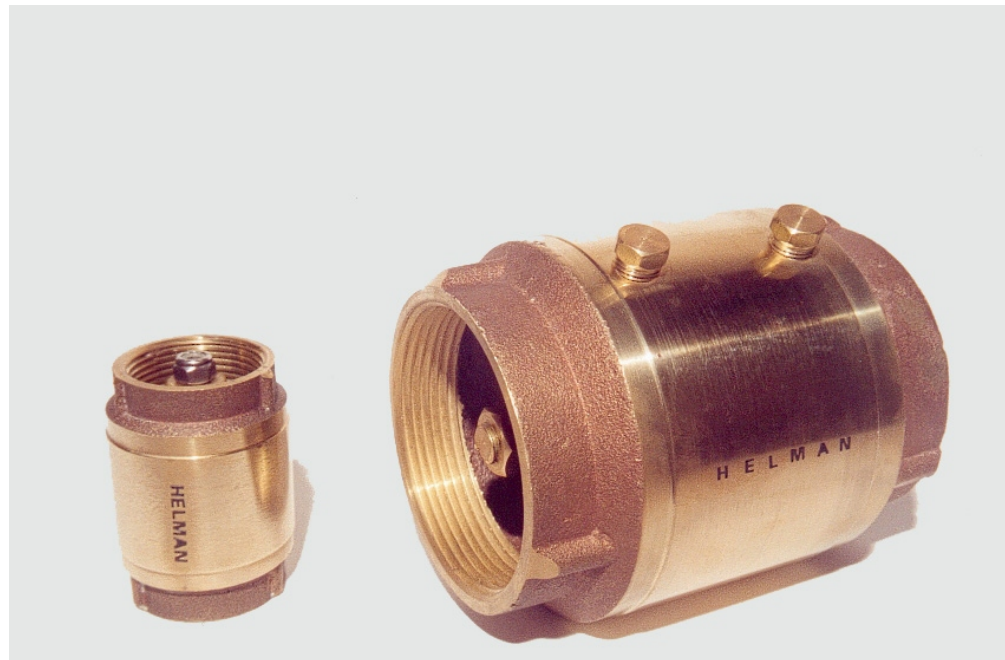
*La válvula de 1/2" la ofrecemos con rosca externa

Valve 1/2" is offered with outer thread

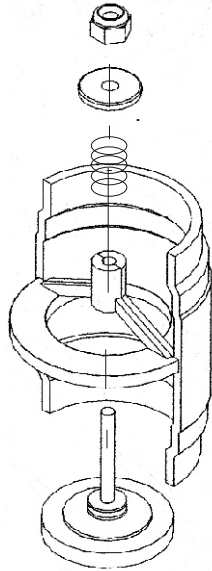
CONDICIONES DE TRABAJO / WORKING CONDITIONS

Presión de Trabajo <i>Working pressure</i>	125 PSI vapor <i>Steam</i>
Temperatura Máxima <i>Maximum temperature</i>	120 °C
Tamaños Disponibles <i>Available Sizes</i>	1/2" a 3" Roscadas/ <i>Thread</i>
Usos <i>Uses</i>	Agua/ <i>Water</i> Agua caliente / <i>Hot water</i>

CHEQUE HIDRO CHECK VALVE



No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo Body	Bronce Bronze
2	Tapón vulcan. Vulcan Hood	Bronce Vulcan. en caucho Bronze Vulcanized Rubber
3	Vástago Stem	Bronce Latón Brass
4	Resorte Spring	Acero Inox. Stainless Steel
5	Cazuela Spring-Washer	Bronce Latón Brass
6	Tuerca Hexagonal Exag. Nut	Bronce Latón Brass



MEDIDAS / SIZES			
DN	ØC	L	ØD
1/2	31	48	1/2 NPT
3/4	37	64	3/4 NPT
1	45.5	67	1 NPT
1 1/4	55	76	1 1/4 NPT
2	80	110	2 NPT
2 1/2	63	92	1 1/2 NPT
3	118	144	3 NPT
4	150	180	4 NPT

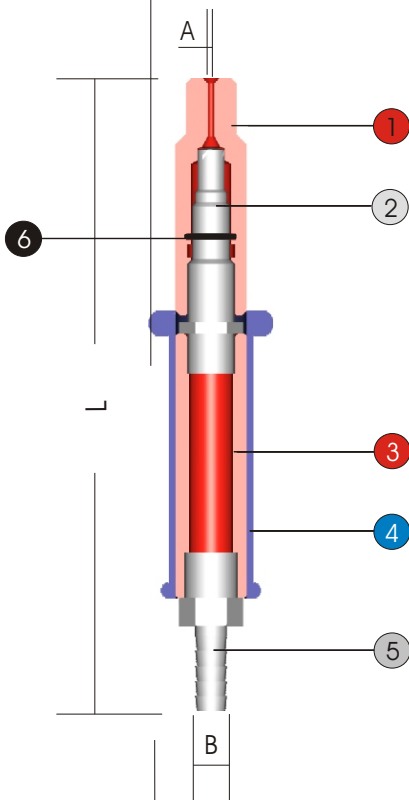
Válvulas recomendadas por su eficiencia en la eliminación de golpes de ariete y su cierre hermético

Recommended valves for their efficiency in their water hammer elimination and their vacuum seal

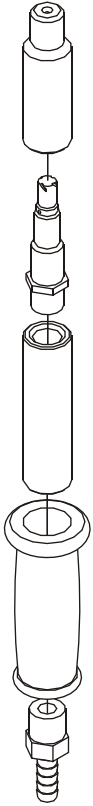
CONDICIONES DE TRABAJO / WORKING CONDITIONS

Presión de Trabajo <i>Working pressure</i>	125 PSI
Temperatura Máxima <i>Maximun temperature</i>	120 °C
Tamaños Disponibles <i>Available Sizes</i>	1/2" a 4" Roscadas <i>Threads</i>
Usos <i>Uses</i>	Agua/ <i>Water</i>

PISTOLA PARA LAVADO SPRAY GUN



No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo <i>Body</i>	Latón <i>Brass</i>
2	Regulador <i>Regulating</i>	Latón <i>Brass</i>
3	Mango de succión <i>Mango de succion</i>	Latón <i>Brass</i>
4	Mango <i>Grip</i>	Caucho Vulcanizado <i>Vulcanized Rubber</i>
5	Acople <i>Hose union</i>	Latón <i>Brass</i>
6	O-Ring <i>O-Ring</i>	Nitrilo <i>Nitrile</i>



Medidas / Sizes			
Tamaño	L(mm)	A(mm)	B
1/2"	250	2.5/3.5	1/2"

No desenroscar el cuerpo mas de tres vueltas.

Presion PSI	Caudal en GPM	
	2.5 m.m	3.5 m.m
100	2.60	4.8
125	2.82	5.3
150	3.00	5.8
175	3.20	6.25
200	3.50	6.70

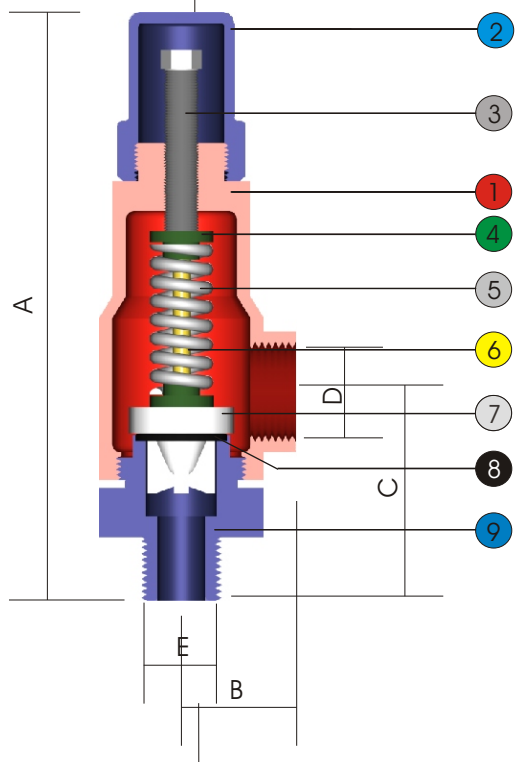
La pistola cierra herméticamente ajustando la boquilla hacia atrás. Al abrir girando media vuelta hace un gran abanico y con una vuelta mas, el chorro se hace compacto.

La pistola cierra herméticamente ajustando la boquilla hacia atrás. Al abrir girando media vuelta hace un gran abanico y con una vuelta mas, el chorro se hace compacto.

CONDICIONES DE TRABAJO / WORKING CONDITIONS

Presión de Trabajo <i>Working pressure</i>	250 PSI
Temperatura Máxima <i>Maximum temperature</i>	110 °C
Tamaños Disponibles <i>Available Sizes</i>	Conexion Ø1/2"
Usos <i>Uses</i>	Agua/Water

VÁLVULA DE ALIVIO BY-PASS CONTROL RELIEF VALVE



No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo Body	Bronce Bronze
2	Caperuza Hood	Bronce Bronze
3	Tornillo Screw	Latón Brass
4	Guía resorte Spring-Washer	Latón Brass
5	Resorte Spring	Acero Inox. Stainless Steel
6	Vastago Stem	Latón Brass
7	Obturador Shutter	Bronce Bronze
8	Anillo Empaque Junk-Ring	Nitrilo Nitrile
9	Asiento Botton	Bronce Bronze



Descarga en GPM*Agua*25% Acumulacion						
Presión Ajuste						
Kg/cm	PS.I	1/2×3/4	3/4×3/4	1×1	1 1/2×2	2×2
0.70	10	10	10	15	46	68
1.41	20	12	13	22	60	95
2.11	30	14	15	28	75	120
3.52	50	18	18	35	95	152
4.92	70	22	22	42	110	178
7.03	100	27	27	49	134	210
8.44	120	30	30	54	147	230
9.84	140	32	32	59	160	250
11.25	160	35	35	63	168	260
12.66	180	37	37	73	174	276
14.06	200	39	39	75	180	282

Tamaño	A	B	C	DNPT	ENPT
1/2×3/4	150	33	53	3/4	1/2
3/4×3/4	150	33	53	3/4	3/4
1×1	180	42	70	1	1
1 1/2×2	232	54	84	2	1 1/2
2×2	260	65	110	2	2

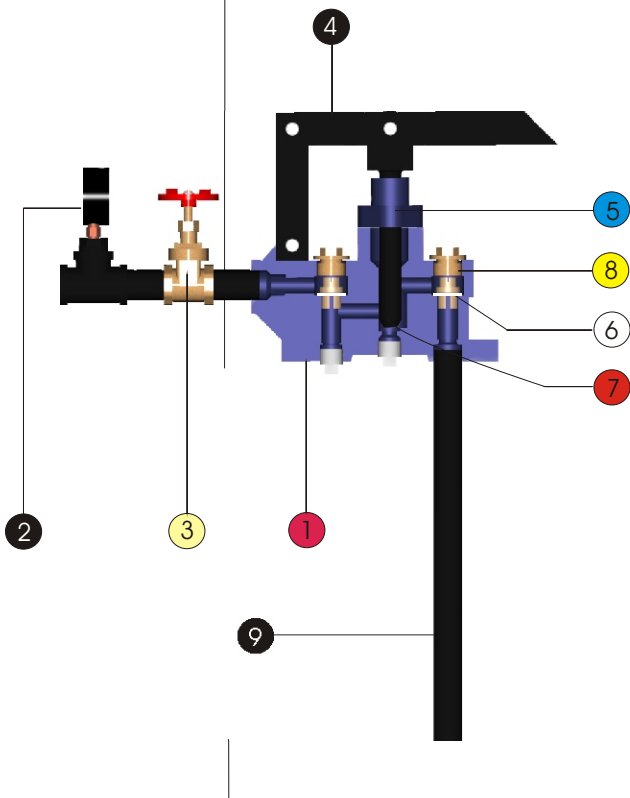
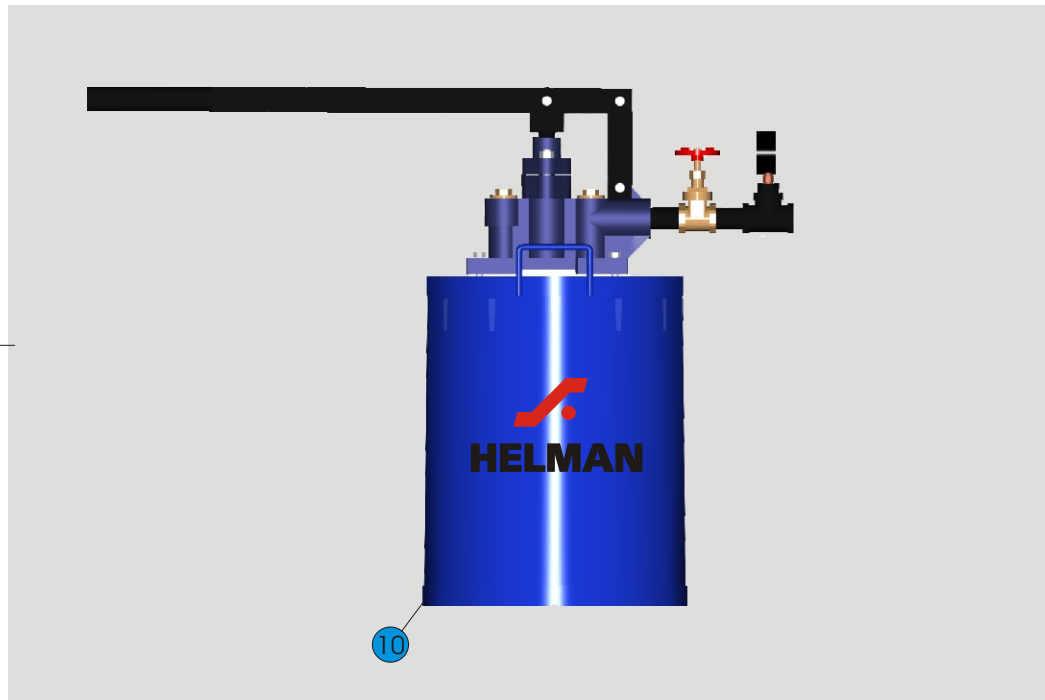
Diseñadas y recomendadas para protección de bombas. Tanques, tuberías, en sistemas de agua o aire presurizados.

Designed and recommended for protection in pumps, tanks and air or water pressure systems.

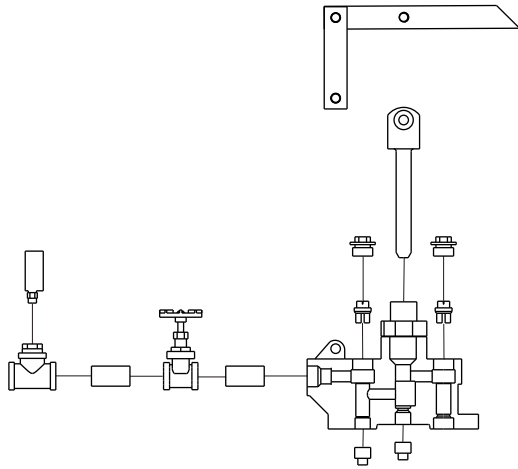
CONDICIONES DE TRABAJO / WORKING CONDITIONS

Presión de Trabajo <i>Working pressure</i>	Oscila entre 30 y 200 PSI Segun los requerimientos/
Temperatura Maxima <i>Maximun temperature</i>	110 °C
Tamaños Disponibles <i>Available Sizes</i>	1/2" a 2" Roscadas/ <i>Thread.</i>
Usos <i>Uses</i>	Agua/ <i>Water</i> Agua caliente/ <i>Hot water</i> Aire/ <i>Air</i>

BOMBA PARA PRUEBAS HIDROSTÁTICAS HAND-OPERATED TEST PUMPS



No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo Body	Hierro Fundido Cast Iron
2	Manómetro Pressure Gauge	Glicerina Glycerine
3	Valvula de paso Brass Gate Valve	Bronce Bronze
4	Palanca Lever	Platina de hierro <i>Platina de hierro</i>
5	Prensa Estopa <i>Stem</i>	Hierro Fundido Cast Iron
6	Sello Teflon Teflon Seal	Teflon Teflon
7	Vastago Stem	Hierro Fundido Cast Iron
8	Sello Tapon Srew Top	Bronce Bronze
9	Tubo de succion Suction Pipe	Galvanizado Galvanized
10	Tanque Tank	Platina de hierro <i>Platina de hierro</i>



La bomba manual para pruebas hidrostáticas esta especialmente diseñada para la industria y la construcción, Para pruebas de instalaciones hidráulicas, tuberías, tanques, bombas, válvulas y oleoductos.

Disponible sola
o con tanque

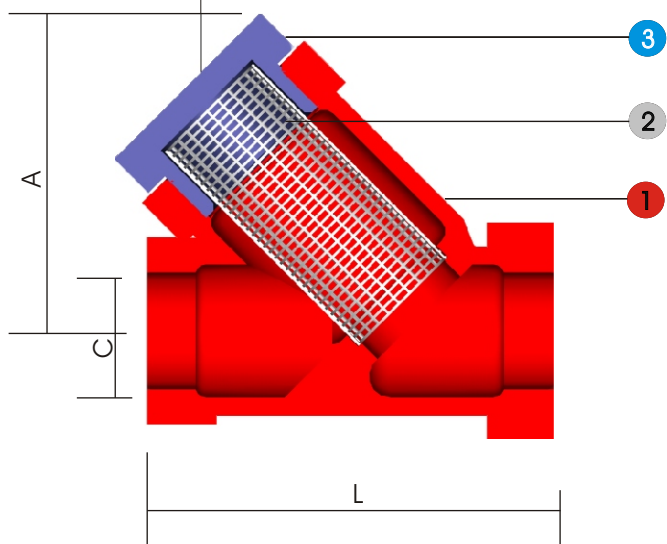
Las bombas para pruebas de presión se operan manualmente, con un vástago guiado por una prensa estopa de alta presión.

Las bombas para pruebas de presión se operan manualmente, con un vástago guiado por una prensa estopa de alta presión.

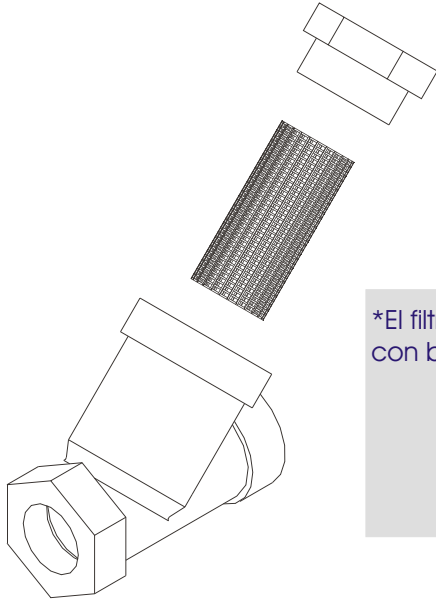
CONDICIONES DE TRABAJO / WORKING CONDITIONS

Presión de Trabajo <i>Working pressure</i>	500 PSI/1000 PSI
Peso bomba completa <i>Weight complete pump</i>	500 PSI 29.60Kg 1000 PSI 33.60Kg
Capacidad tanque <i>Tank Capacity</i>	24 LTS/53LTS.
Tamaños Disponibles <i>Available Sizes</i>	Conexión Ø1"
Usos <i>Uses</i>	Agua/Water,

FILTRO TIPO Y Y STRAINER



No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo <i>Body</i>	Hierro Fundido <i>Cast Iron</i>
2	Filtro <i>Filter</i>	Acero Inox. Mesh20 <i>Stainless Steel</i>
3	Tapon <i>Hood</i>	Hierro Fundido <i>Cast Iron</i>



*El filtro en Y de 3" esta disponible con brida norma ASA 150

Medidas / Size			
DN	A(mm)	L(mm)	C NPT
1/2"	59	79	1/2"
3/4"	69	94.5	3/4"
1"	83	112	1"
1 1/4"	101	124	1 1/4"
1 1/2"	120	152.5	1 1/2"
2"	141	181	2"
3"	182	255	3"
*3"	195	316	75mm

Diseñados para filtrar impurezas que se puedan presentar en instalaciones hidráulicas, con el fin de proteger equipos como válvulas, bombas, equipos de riego y equipos de riego.

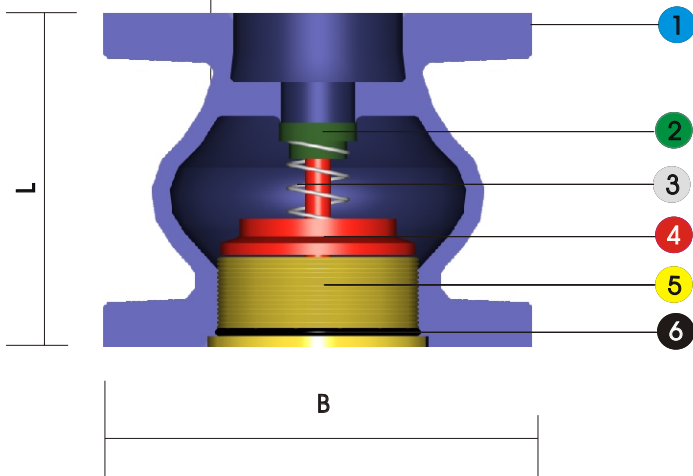
Diseñados para filtrar impurezas que se puedan presentar en instalaciones hidráulicas, con el fin de proteger equipos como válvulas, bombas, equipos de riego y equipos de riego.

CONDICIONES DE TRABAJO / WORKING CONDITIONS

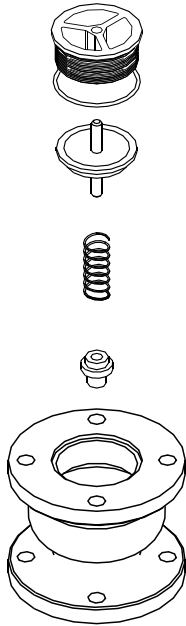
Presión de Trabajo <i>Working pressure</i>	250 PSI Agua/Water
Temperatura Máxima <i>Maximun temperature</i>	100 °C
Tamaños Disponibles <i>Available Sizes</i>	1/2" a 3" Roscadas/Thread 3" Bridada/Bridle
Usos <i>Uses</i>	Agua/Water

CHEQUE EN HIERRO

IRON CHECK



No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo Body	Hierro Fundido Cast Iron
2	Buje Bushing	Latón Brass
3	Resorte Spring	Acero Inox Stainless Steel
4	Asiento Botton	Latón Brass
5	Anillo Ring	Bronce Bronze
6	O-ring O-ring	Nitrilo Nitrile



Sus características de trabajo lo hacen eficiente en la eliminación del golpe de ariete.

Medidas/size		
Tamaño	L	B
2	116	152.4
3	148	190.5
4	177	228.6
6	243	279.4
8	295	342.9
10	326	405.5

Diseñado para trabajar en cualquier posición permitiendo el paso de fluido en un solo sentido, cerrandose automáticamente evitando el retroceso del mismo.

Diseñado para trabajar en cualquier posición permitiendo el paso de fluido en un solo sentido, cerrandose automáticamente evitando el retroceso del mismo.

CONDICIONES DE TRABAJO / WORKING CONDITIONS

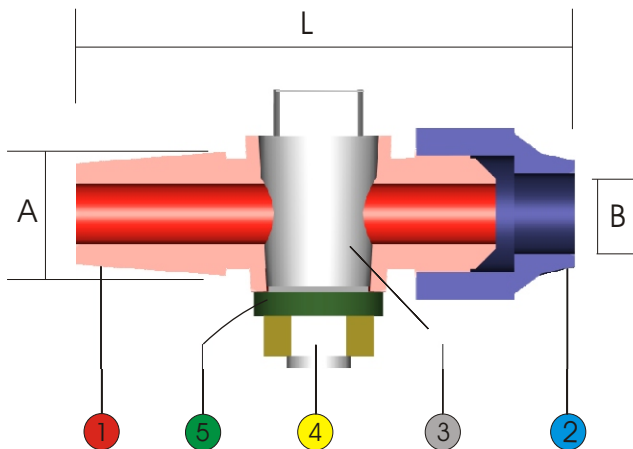
Presión de Trabajo <i>Working pressure</i>	150 PSI
Temperatura Maxima <i>Maximun temperature</i>	110 °C
Tamaños Disponibles <i>Available Sizes</i>	2" a 10"
Usos <i>Uses</i>	Agua/Water Vapor/Steam

REGISTROS



Registros diseñados para instalarse en la acometida hidráulica domiciliaria antes del contador.

Registros diseñados para instalarse en la acometida hidráulica domiciliaria antes del contador.

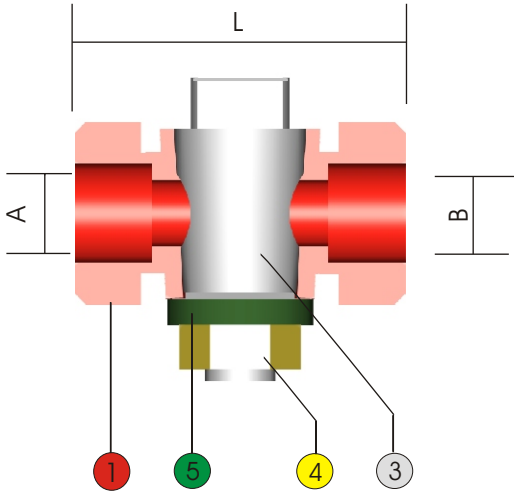


No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo Body	Bronce SAE 40 Bronze SAE 40
2	Copa Bonnet	Bronce SAE 40 Bronze SAE 40
3	Embolo Piston	Bronce SAE 40 Bronze SAE 40
4	Tuerca Nut	Bronce SAE 40 Bronze SAE 40
5	Arandela Washer	Bronce SAE 40 Bronze SAE 40

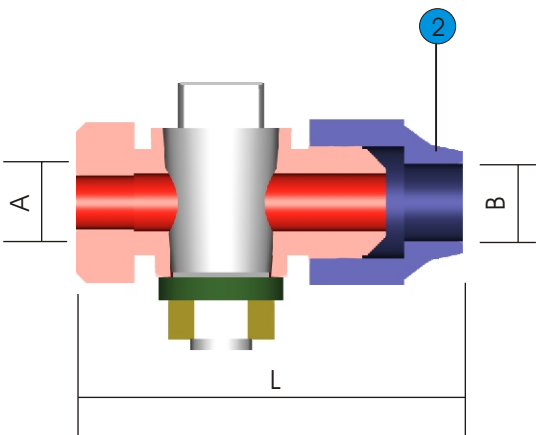
*Los registros También están disponibles en Bronce S.A.E. 41

Registro de incorporación/

Tamaño	L	A	B
1/2"	95mm	1/2"	12mm
1"	136mm	1"	25mm



No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo Body	Bronze SAE 40 Bronze SAE 40
2	Copa Bonnet	Bronze SAE 40 Bronze SAE 40
3	Embolo Piston	Bronze SAE 40 Bronze SAE 40
4	Tuerca Nut	Bronze SAE 40 Bronze SAE 40
5	Arandela Washer	Bronze SAE 40 Bronze SAE 40



Registro de corte Hembra / Shutoff Cocks

Tamaño	L	A	B
½"	60mm	½"NPT	½"NPT
1"	90mm	1"NPT	1"NPT

El registro de corte hembra-Macho esta disponible con acople y sin acople.

Registro de corte con acople / Shutoff Cocks

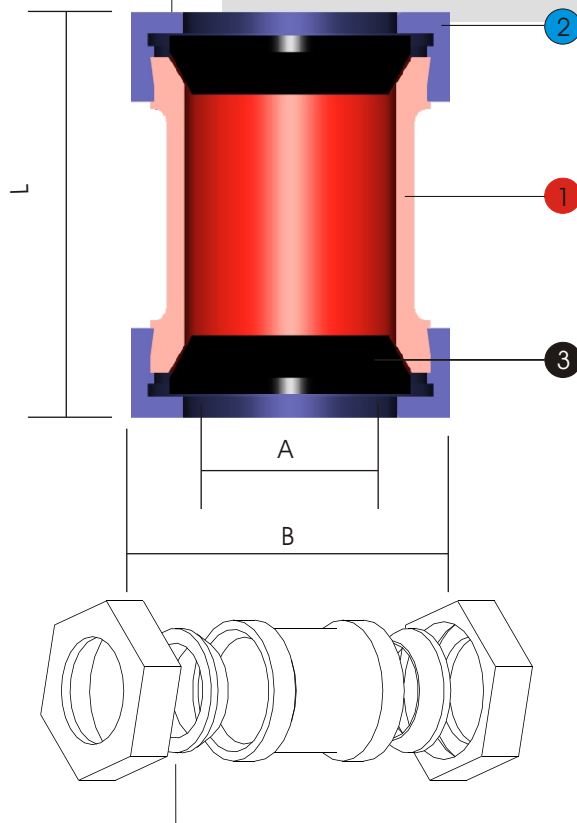
Tamaño	L	A	B
½"	78mm	½"NPT	12mm
1"	121mm	1"NPT	25mm

El registro de corte hembra-Macho esta disponible con acople y sin acople.

CONDICIONES DE TRABAJO / WORKING CONDITIONS

Presión de Trabajo <i>Working pressure</i>	200 PSI
Temperatura Maxima <i>Maximun temperature</i>	120 °C
Tamaños Disponibles <i>Available Sizes</i>	Ø½" y Ø 1"
Usos <i>Uses</i>	Agua/Water

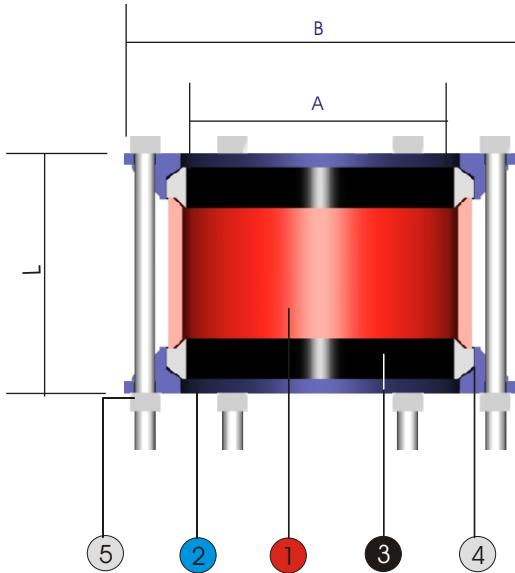
UNION DRESSER COUPLING DRESSER TYPE



No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo Body	Hierro Fundido Cast Iron
2	Brida Bridle	Hierro Fundido Cast iron
3	Empaque Gasket	Caucho Vulcanizado Vulcanized Rubber
4	Tornillo Screw	SAE GR 2 ZINC ANSI ASTM B 18.2.1
5	Arandela / Tuerca Washer / Nut	SAE GR 2 ZINC ANSI ASTM B 18.2.1

Medidas/Size			
Tamaño	L	A	B
½	120	20	51
¾	122	25.5	57
1	118	32	63
1¼	120	40	72
1½	120	47	80
2	120	20	51

Union Dresser Roscadas
Coupling Dresser Thread
Type



Medidas/Size (mm)			
DN	L	A	B
2½"	125.5	70	124
3"	125.5	87.5	142
4"	124	112	166
6"	150	168.5	227
8"	175	214	280
10"	210	265	360
12"	228	325	420
*16"	249	418	565

* N° de Tornillos 12 (Ø5/8"-11")
Peso 68Kgs.

Uniones Dresser Bridadas /
Coupling Dresser Bridle Type

Permite la unión de tuberías de diferente material Galvanizados, PVC, Acero. Facilita los trabajos de reparación mantenimiento, utilizando menos accesorios y acelerando los proceso de montaje, todo sin la utilización de roscas.

Permite la unión de tuberías de diferente material Galvanizados, PVC, Acero. Facilita los trabajos de reparación mantenimiento, utilizando menos accesorios y acelerando los proceso de montaje, todo sin la utilización de roscas.

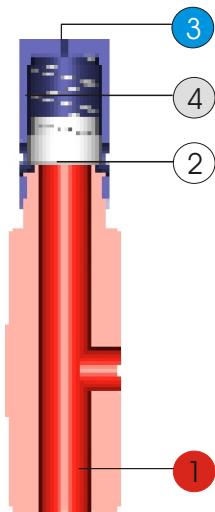
CONDICIONES DE TRABAJO / WORKING CONDITIONS

Presión de Trabajo <i>Working pressure</i>	150 PSI
Temperatura Máxima <i>Maximum temperature</i>	110 °C
Tamaños Disponibles <i>Available Sizes</i>	½" a 2" Roscadas/ <i>Thread</i> 2½" a 24" Bridadas/ <i>Bridle</i>
Usos <i>Uses</i>	Instalaciones hidráulicas, sistemas de bombeo

OTROS PRODUCTOS OTHER PRODUCTS



Válvula de cheque para Aire/ Air check valve



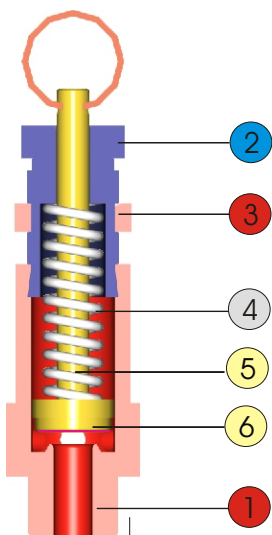
No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo Body	Latón Brass
2	Tapón Sello Seal Top	Teflón Teflón
3	Conector <i>Contratuercas</i>	Latón Brass
4	Resorte Spring	Acero inox Stainless Steel

El cheque aire esta diseñado para regular la presión en compresores

El cheque aire esta diseñado para regular la presión en compresores

Condiciones de trabajo/Working Conditions
Presión de Trabajo/Working Pressure: 200PSI
Temperatura Máxima/Maximun temperature: 180°C
Tamaños disponibles/Available Sizes:
1/2" x 1/2" 1 1/2" x 1"
3/4" x 1/2"
1" x 3/4"
Largo o corto/*Largo o corto*
Usos/Uses: Aire/Air

Válvula Seguridad para Aire/ Air security valve



No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo Body	Latón Brass
2	Ajustador Adjusting	Latón Brass
3	Contra tuerca Packing Nut	Latón Brass
4	Resorte Spring	Acero inox Stainless Steel
5	Vástago Stem	Latón Brass
6	Cabeza Vástago Stem head	Latón Caucho Rojo Red rubber brass

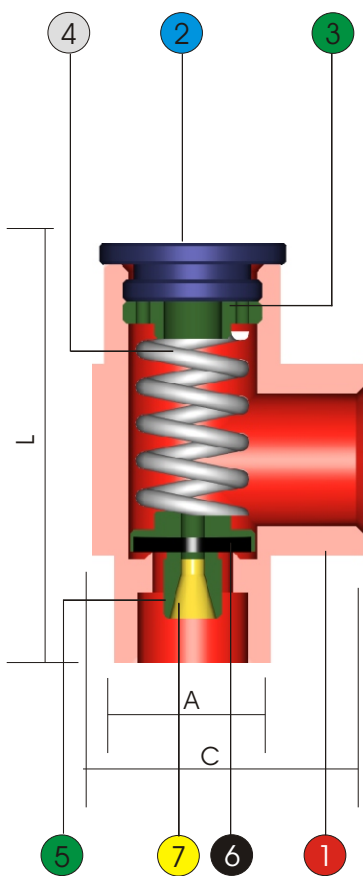
Condiciones de trabajo/Working Conditions
Presión de Trabajo/Working Pressure 30 a 200PSI
Temperatura Máxima/Maximun temperature 95°C
Tamaños disponibles/Available Sizes 1/2" y 1/4".
Usos/Uses: Air/Air



El cheque aire esta diseñado como mecanismo alternativo para la protección de compresores para liberar el exceso de presión.

El cheque aire esta diseñado como mecanismo alternativo para la protección de compresores para liberar el exceso de presión.

Válvula seguridad para calentador/ Heater security valve



DN	A	B	C	L
1/2"	1/2NPT	1/2"NPT	36mm	56mm

No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo Body	Latón Brass
2	Tapón Top	Latón Brass
3	Tuerca reguladora Regulating Nut	Latón Brass
4	Resorte Spring	Acero inox Stainless Steel
5	Portafusible Stem	Latón Brass
6	Sello Seal	Caucho Rubber
7	Fusible Fuse	Fundente Fundente

Condiciones de trabajo/Working Conditions

Presión de Trabajo
Working Pressure
150PSI

Temperatura Máxima/
Maximun temperature
95°C

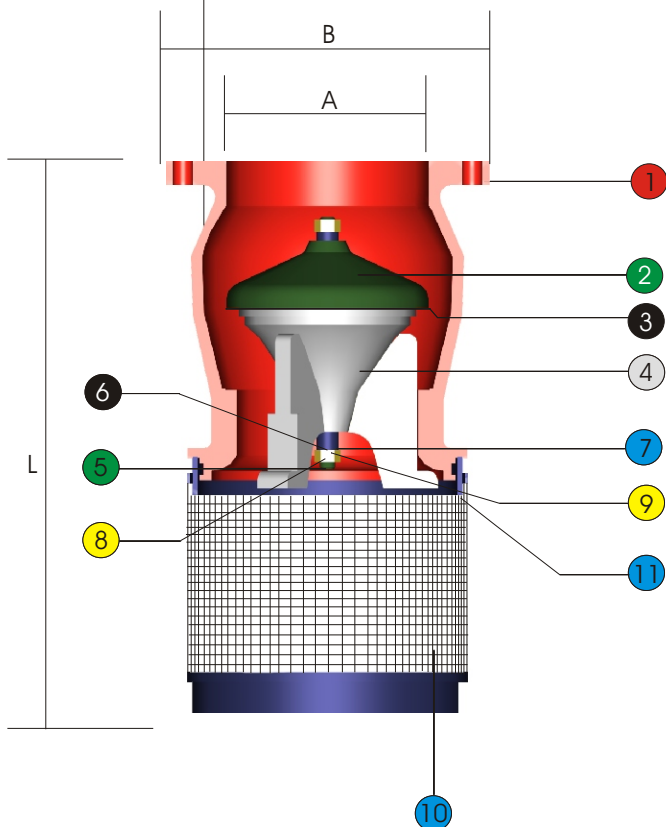
Tamaños disponibles/
Available Sizes:
1/2"

Usos/Uses:
Agua/Water
Agua Caliente/Hot Water

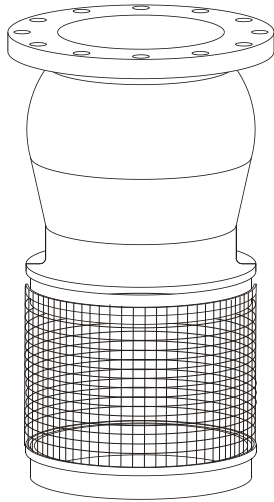
válvula seguridad calentador combinada diseñada para prevenir la presencia de condiciones peligrosas por exceso de presión o temperatura en calentadores.

valvula seguridad calentador combinada diseñada para prevenir la presencia de condiciones peligrosas por exceso de presion o temperatura en calentadores.

VALVULA DE PIE FOOT VALVE



No	COMPONENTE COMPONENT	MATERIAL MATERIAL
1	Cuerpo Body	Aluminio/Hierro Fundido Aluminium/Cast Iron
2	Plato Plate	Aluminio Aluminium
3	Sello Seal	Caucho rojo reforzado en lona Red Rubber
4	Tripode Tripod	Aluminio Aluminium
5	Vástago Stem	Latón Brass
6	O-Ring O-Ring	Nitrilo Nitrile
7	Buje Bushing	Latón Brass
8	Pasador Catch	Latón Brass
9	Tuerca Nut	Latón Brass
10	Canastilla Cage	Hierro Iron
11	Tornillo Screw	Zincado Zinc iron



Tamaño	Medidas / Size			Peso / Weight	
	L	A	B	Aluminio/ Aluminium	Hierro/ Cast Iron
8"	528mm	203mm	343mm	21.2 kg.	46.2 kg.
10"	695mm	254mm	405mm	35 kg.	79.4 kg.
12"	760mm	306mm	483mm	60 kg.	127 kg.

Brida segun norma ANSI 125

Bridle according to standard ANSI 125

Válvulas diseñadas para trabajar en bombas y equipos de presión

Valves designed to work in pumps and pressure equipments.

CONDICIONES DE TRABAJO / WORKING CONDITIONS

Presión de Trabajo
Working pressure

125 PSI

Temperatura Máxima
Maximun temperature

95 °C

Tamaños Disponibles
Available Sizes

Ø8", 10", 12"

Usos
Uses

Agua/*Water*

