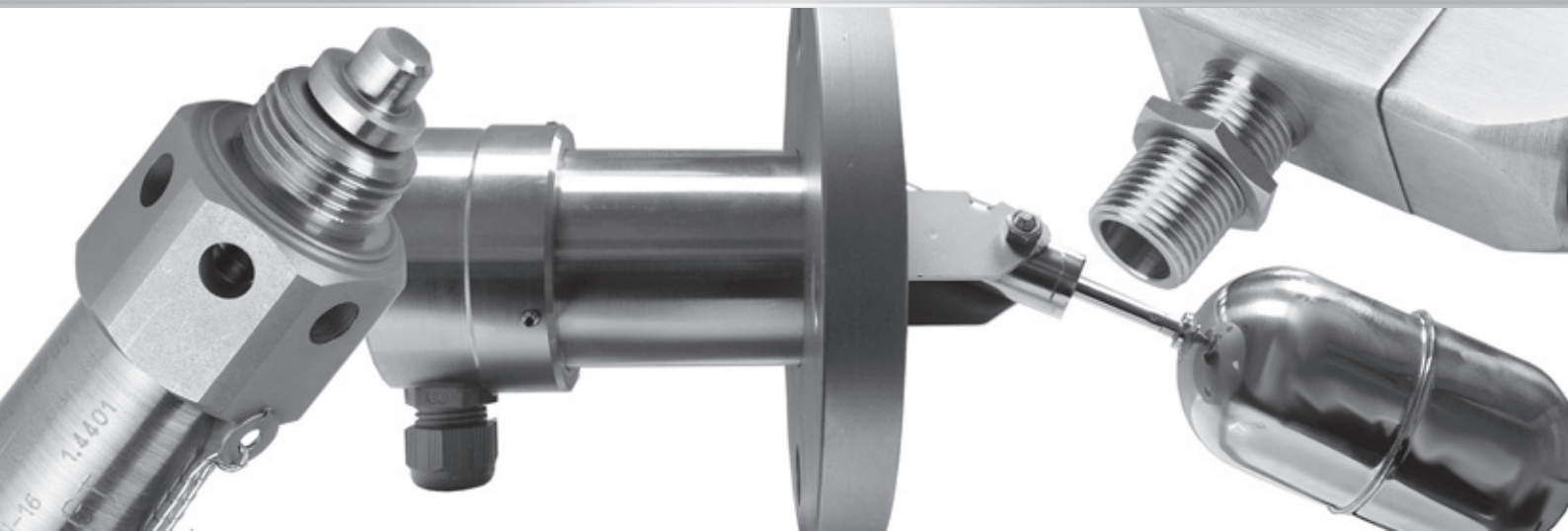


# GENWEC®

DIVISIÓN INDUSTRIAL



TARIFA  
PRICE-LIST

**2018**

**VÁLVULASCT**

# VÁLVULASCT

SOMOS ESPECIALISTAS EN VÁLVULAS DE FLOTADOR Y BOYAS  
Nuestro equipo de especialistas con más de 25 años de experiencia, le puede ofrecer soluciones personalizadas para cada necesidad.

Aportamos soluciones innovadoras a proyectos de control de nivel de líquidos en cualquier tipo de depósito o recipiente.

- Sistema PATENTADO de cierre instantáneo y exclusivo.
- Paso total, mayor caudal.
- Sin óxidos ni obstrucción en los depósitos.
- Totalmente silencioso.

*WE ARE SPECIALISTS IN FLOATING VALVES AND BUOYS*

*Our team of specialists with over 25 years experience can offer customized solutions for every need.*

*We provide innovative solutions for liquid level control projects in any type of tank or container.*

- *PATENTED and exclusive instant closing device system*
- *Full Bore, higher flow*
- *No oxides or obstruction in the tanks*
- *Totally Silent*



# ÍNDICE

## INDEX

	Página/pages
Condiciones de venta <i>Terms and conditions</i>	4
Válvulas flotador Inox. AISI 304 <i>Floating Valves Stainless steel AISI 304</i>	5-6
Válvulas flotador Inox. AISI 316 <i>Floating Valves Stainless steel AISI 316</i>	7-8
Válvulas flotador cierre Instantáneo <i>Floating Valves Instant / Close Sliding float</i>	9
Boyas inoxidable <i>Stainless steel buoys</i>	9-12
Boyas Monel Alloy 400 <i>Monel Alloy 400 buoys</i>	12
Boyas latón <i>Brass buoys</i>	13
Boyas cobre <i>Copper buoys</i>	13
Boyas politeno <i>Polythene buoys</i>	13
Válvulas industriales <i>Industrial valves</i>	14-17
Válvulas flotador y descargas para cisternas <i>Magnetic floating valves and dual flush valve</i>	17-18
Sumideros <i>Stainless steel drain floor</i>	19-21
Accesorios inoxidable <i>Stainless steel fittings</i>	21-27
Accesorios latón <i>Brass fittings</i>	28-30
Interruptor nivel <i>Switch levels</i>	31-34
Selección de materiales / Tabla de compatibilidades <i>Selection of materials / Compatibility table</i>	35

# CONDICIONES DE VENTA

## TERMS AND CONDITIONS

**PRECIOS:** Los precios se entienden en nuestro almacén, siendo los portes, el I.V.A. y acarreo a cargo del comprador, salvo acuerdo previo en contra.

**CONDICIONES DE PAGO:** Es de aplicación de la Ley 15/2010 conforme directiva europea de limitación de los plazos de pago.

El impago de cualquier efecto o recibo, conllevará la inmediata suspensión de suministros y servicios.

**PEDIDOS:** Para la tramitación de cualquier suministro será indispensable que el comprador nos remita el pedido por escrito indicando claramente la referencia ,descripción y cantidad deseada.

Si existen condicionantes no previstos, Válvulas CT se reserva el derecho de aceptación o anulación de los pedidos cursados.

Todos los pedidos internacionales serán confirmados por Válvulas CT. vía email/fax. Salvo notificación de lo contrario en las siguientes 24 horas, el pedido confirmado seguirá su curso sin derecho a posteriores reclamaciones.

**TARIFAS DE PRECIOS:** Válvulas CT comunicará a sus clientes cualquier cambio que se produzca en las tarifas del catálogo.

**CANCELACIÓN DE PRODUCTOS DE CATALOGO:** Válvulas CT comunicará a sus clientes cualquier cancelación de productos del catálogo.

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** El catálogo de Válvulas CT contiene los requisitos técnicos y normas aplicables a los productos suministrados , ampliados en fichas técnicas suministrables a petición del cliente.

**EXPEDICIONES:** Todo pedido superior a 600 euros en Península se suministran a portes pagados. Para Canarias, Ceuta, Melilla y Andorra, el pedido mínimo será de 1.000 euros.

Las mercancías viajan siempre por cuenta y riesgo del comprador, aún en los casos de convenios especiales.

**RECLAMACIONES:** Las eventuales reclamaciones deberán formularse dentro de los 15 días siguientes al de recepción de la mercancía por el comprador, rechazándose las efectuadas después de dicho plazo límite.

NO se aceptará ninguna devolución de material sin aprobación previa de nuestro Departamento Comercial que facilitará un número de boletín de devolución que debe acompañar al material devuelto.

Todas las devoluciones serán con los portes a cargo del comprador. Y se realizará un cargo por demérito del 10% del valor de la mercancía para todos los materiales,

**GARANTIA:** Queda limitada al reemplazo de las piezas reconocidas como defectuosas de fabricación por el Departamento de Calidad de Válvulas CT.

**PROPIEDAD DE LA MERCANCÍA:** Válvulas CT se reserva el derecho de propiedad de la mercancía suministrada, hasta que el comprador no haya satisfecho totalmente el importe de la misma. En el intervalo, se considerará en concepto de depósito y custodia. La mercancía podrá ser retirada por incumplimiento de pago en el plazo previamente estipulado.

**LITIGIOS:** En caso de litigio, ambas partes se someten a la legislación, competencia y jurisdicción de los Juzgados y Tribunales de la ciudad de Barcelona.

***PRICES:** Prices are considered to be EX-WORKS, being the freight and transportation at the cost of the purchaser, unless previous agreement has been reached.*

***PAYMENT TERMS:** We have adjusted the conditions in application of Law 15/2010 which limits the maximum terms of payment in commercial transactions.*

*The unpaid maturity will imply the complete suspension of any service or supply.*

***ORDERS:** Regarding the handling of any supply, it is compulsory for the purchaser to send a written signed and sealed purchasing order indicating clearly reference, description, and units required.*

*In case of unexpected discrepancies, VALVULAS CT has the right to accept or cancel the pending orders.*

*All the International orders will be confirmed by VALVULAS CT by mail e-mail/fax. Each confirmed order will be handled without any right from the purchaser to modify it, unless previous notification before 24 hours after confirmation.*

***PRICE LIST:** VALVULAS CT will inform the customers about any change in the price list.*

***PRODUCTS WITHDRAWAL FROM CATALOGUE:** VALVULAS CT will inform the customers about any product withdrawal from the catalogue.*

***TECHNICAL SPECIFICATIONS:** VALVULAS CT's catalogue holds all the technical requirements and applicable norms about the products, extended in specification sheets supplied by request of the client.*

***SHIPMENT:** Goods are shipped under the purchaser's own risk, even in special cases.*

***CLAIMS:** Eventual claims must be done within 15 days after date of reception of the goods by the purchaser. Claims after such period will not be considered.*

*NO deviation will be accepted without the previous approval from our Commercial Department, who will issue a deviation certificate that must be enclosed in the deviation goods.*

*All evolutions' freight will be paid by the purchaser. Additionally, an unworthiness debit of 10% of the products' value will be charged.*

***GUARANTEE:** It is limited to defective pieces replacement identified by VALVULAS CT's Quality Department.*

***PROPERTY OF THE GOODS:** VALVULAS CT has the property right of the supplied goods, until the purchaser has totally paid its value. In the meantime, it will be considered as deposit and custody. Goods shall be claimed in case of breach of payment terms.*

***DISPUTES:** In case of disputes, both parts surrender to the legislation, competition and jurisdiction of the Courts of the city of Barcelona.*

FIG. 100

**VÁLVULA FLOTADOR A.304 SIN BOYA**

Construcción en Acero Inoxidable Aisi 304  
 Conexión Rosca Gas ISO 228  
 Opcional NPT  
 Paso total - Cierre Silicona. PN-10. Presión máxima 10 Bar.

**FLOATING VALVE SS A.304**

Constr. Stainless steel A.304.  
 Connection Gas DIN ISO 228/1985 thread.  
 Also available NPT thread  
 Total pass - silicone sealing. PN-10. Maximum pressure 10 Bar.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WA0003000	3/8"	300	32	0,107	20,64
WA0004000	1/2"	405	35	0,175	23,09
WA0005000	3/4"	485	42	0,300	33,31
WA0006000	1"	562	45	0,366	45,98
WA0007000	1 1/4"	580	43	0,464	65,68

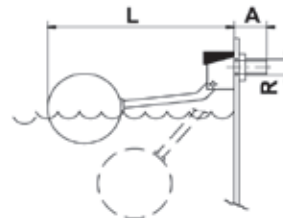


FIG. 100B

**VÁLVULA FLOTADOR CON BRIDA A.304**

Construcción en Acero Inoxidable Aisi 304  
 Conexión brida PN-10/16, DIN 2576  
 Opcional ANSI 150Lb  
 Paso total - cierre silicona. PN-10. Presión máxima 10 Bar.

**FLOATING VALVE SS A.304 WITH FLANGE**

Constr. Stainless steel A.304.  
 Connection with flange PN-10/16, DIN 2576.  
 Also available ANSI 150Lb  
 Total pass - Silicone sealing. PN-10. Maximum pressure 10 Bar.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WA0003020	3/8"	300	35	-	-
WA0004020	1/2"	410	38	0,845	79,24
WA0005020	3/4"	490	45	1,240	88,30
WA0006020	1"	585	48	1,476	94,67
WA0007020	1 1/4"	585	55	2,084	111,73

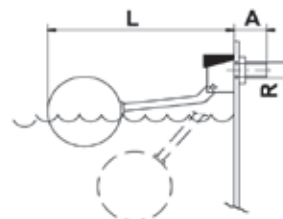


FIG. 100AB

**VÁLVULA FLOTADOR ANTIBARBOTE A.304**

Construcción en Acero Inoxidable Aisi 304  
 Conexión Rosca Gas ISO 228  
 Opcional NPT  
 Paso total - Cierre Silicona.  
 PN-10. Presión máxima 10 Bar.  
 Apta para líquidos medianamente espumantes.

**ANTIBUBBLE FLOATING VALVE A.304**

Constr. Stainless steel A.304.  
 Connection Gas DIN ISO 228/1985 thread.  
 Total pass - Silicone sealing  
 Also available NPT thread  
 PN-10. Maximum pressure 10 Bar.  
 Suitable for moderately foaming liquids.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WA0103000	3/8"	300	32	0,890	88,18
WA0104000	1/2"	405	35	1,045	91,25
WA0105000	3/4"	485	42	1,440	103,54
WA0106000	1"	562	45	1,506	116,12
WA0107000	1 1/4"	580	53	1,064	135,64

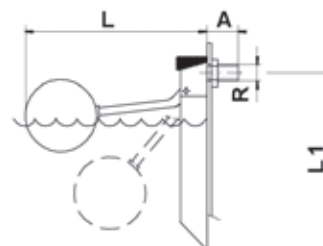


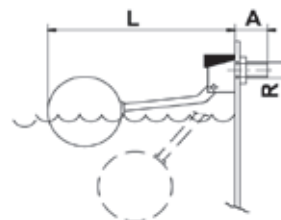
FIG. 100RP

**VÁLVULA FLOTADOR REFUERZO PALANCA A.304**

Construcción en Acero Inoxidable Aisi 304  
 Conexión Rosca Gas ISO 228  
 Opcional NPT  
 Paso total - Cierre Silicona. PN-10 .Presión máxima 10 Bar.  
 Apta para aguas turbulentas y depósitos con agitadores.

**FLOATING VALVE SS A.304 WITH REINFORCED LEVER**

Constr. Stainless steel A.304.  
 Connection Gas DIN ISO 228/1985 thread.  
 Also available NPT thread  
 Total pass - Silicone sealing PN-10. Maximum pressure 10 Bar.  
 Suitable for turbulent waters and tanks with agitators.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WA0003001	3/8"	300	32	0,123	43,11
WA0004001	1/2"	405	35	0,202	45,76
WA0005001	3/4"	485	42	0,320	60,76
WA0006003	1"	562	45	0,389	74,45
WA0007001	1 1/4"	580	53	0,494	95,73

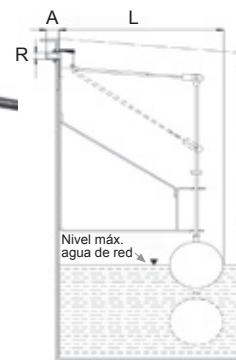
FIG. 100G

**VÁLVULA FLOTADOR GUIADA A.304**

Construcción en Acero Inoxidable Aisi 304  
 Conexión Rosca Gas ISO 228  
 Opcional NPT  
 Paso total - Cierre Silicona. PN-10 .Presión máxima 10 Bar.  
 Funcionalidad: mantener un mínimo en el depósito.

**FLOATING VALVE SS A.304 GUIDED**

Constr. Stainless steel A.304.  
 Connection Gas DIN ISO 228/1985 thread.  
 Also available NPT thread  
 Total pass - Silicone sealing  
 PN-10. Maximum pressure 10 Bar.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WA0703000	3/8"	300	32		101,99
WA0704000	1/2"	410	35		106,09
WA0705000	3/4"	490	42		152,62
WA0706000	1"	585	45		166,89
WA0707000	1 1/4"	585	52		248,77

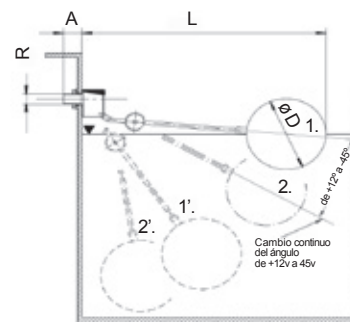
FIG. 100AR

**VÁLVULA FLOTADOR ARTICULADA A.304**

Construcción en Acero Inoxidable Aisi 304  
 Conexión Rosca Gas ISO 228  
 Opcional NPT.  
 Paso total - Cierre Silicona. PN-10. Presión máxima 10 Bar.  
 Esta válvula permite la graduación de llenado del depósito sin tener que doblar la palanca.

**ARTICULATED FLOATING VALVE A.304**

Constr. Stainless steel A.304.  
 Connection Gas DIN ISO 228/1985 thread.  
 Also available NPT thread  
 Total pass - Silicone sealing. PN-10. Maximum pressure 10 Bar.  
 This valve allows to regulate filling of the tank without bending the lever



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WA0203000	3/8"	300	32	0,157	45,85
WA0204000	1/2"	405	35	0,225	48,44
WA0205000	3/4"	485	42	0,350	59,53
WA0206000	1"	562	45	0,416	59,76
WA0207000	1 1/4"	580	43	0,514	98,64

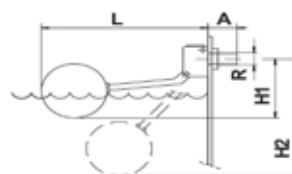
FIG. 200

**VÁLVULA FLOTADOR A.316 SIN BOYA**

Construcción en Acero Inoxidable Aisi 316  
 Conexión Rosca Gas ISO 228. Paso total.  
 Cierre Silicona. PN-16 .Presión máxima 10 Bar.  
 Opcional NPT

**FLOATING VALVE SS A.316**

Constr. Stainless steel A.316. Silicone sealing.  
 Connection Gas DIN ISO 228/1985 thread.  
 PN-16. Maximum pressure 10 Bar.  
 Also available NPT thread



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WB0003000	3/8"	300	32	0,207	63,11
WB0004000	1/2"	410	35	0,310	70,57
WB0005000	3/4"	490	42	0,486	100,69
WB0006000	1"	585	45	0,554	145,22
WB0007000	1 1/4"	585	52	0,727	162,97
WB0008000	1 1/2"	710	60	2,795	264,01
WB0009000	2"	798	70	3,041	328,46
WB0010000	2 1/2"	805	80	3,710	439,94
WB0011000	3"	1447	170	15,820	985,24

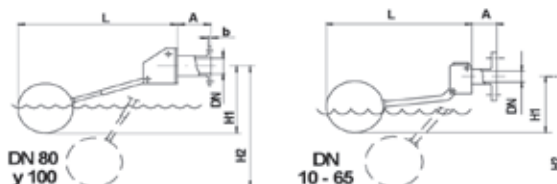
FIG. 200B

**VÁLVULA FLOTADOR CON BRIDA A.316**

Construcción en Acero Inoxidable Aisi 316  
 Conexión brida PN16/10. DIN 2576. Opcional ANSI 150Lb  
 Paso total. Cierre silicona  
 PN -16. Presión máxima 10 Bar.

**FLOATING VALVE SS A.316 WITH FLANGE**

Constr. Stainless steel A.316.  
 Connection with flange PN-16/10. DIN 2576. Also available ANSI 150Lb  
 Silicone sealing.  
 PN-16. Maximum pressure 10 Bar.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WB0003020	3/8"	300	35	0,820	120,36
WB0004020	1/2"	410	38	0,988	142,24
WB0005020	3/4"	490	45	1,422	168,24
WB0006020	1"	585	48	1,678	206,64
WB0007020	1 1/4"	585	55	2,368	252,42
WB0008020	1 1/2"	710	63	4,679	386,69
WB0009020	2"	798	73	5,453	440,62
WB0010020	2 1/2"	805	85	6,750	577,22
WB0011020	3"	1447	170	19,800	1089,25
WB0012020	4"	1550	170	20,620	1111,17

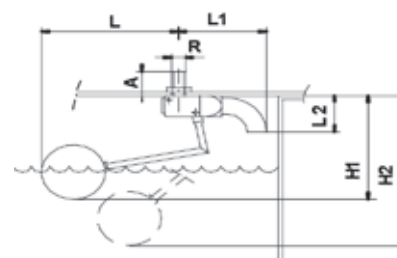
FIG. 200EV

**VÁLVULA FLOTADOR ENTRADA VERTICAL A.316**

Construcción en Acero Inoxidable Aisi 316  
 Conexión Rosca Gas ISO 228. Opcional NPT  
 Paso total. Cierre Silicona. PN-16. Presión máxima 10 Bar.

**FLOATING VALVE SS A.316 WITH VERTICAL INFLOW**

Constr. Stainless steel A.316. Silicone sealing.  
 Connection Gas DIN ISO 228/1985 thread. Also available NPT thread  
 PN-16. Maximum pressure 10 Bar.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WB0503000	3/8"	286	32	0,396	128,43
WB0504000	1/2"	320	35	0,592	148,24
WB0505000	3/4"	420	42	0,889	177,28
WB0506000	1"	495	45	0,956	229,47
WB0507000	1 1/4"	497	52	1,158	251,60
WB0508000	1 1/2"	550	60	4,412	450,98
WB0509000	2"	626	70	4,638	519,11
WB0510000	2 1/2"	630	80	5,293	634,06

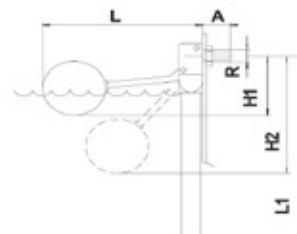
FIG. 200AB

**VÁLVULA FLOTADOR ANTIBARBOTE A.316**

Construcción en Acero Inoxidable Aisi 316  
 Conexión Rosca Gas ISO 228. Opcional NPT  
 Paso total. Cierre Silicona. PN-16. Presión máxima 10 Bar.  
 Apta para líquidos espumantes.

**ANTIBUBBLE FLOATING VALVE A.316**

Constr. Stainless steel A.316.Silicone sealing.  
 Connection Gas DIN ISO 228/1985 thread.  
 PN-16. Maximum pressure 10 Bar.  
 Also available NPT thread.  
 Suitable for foaming liquids.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WB0103000	3/8"	300	32	0,847	164,24
WB0104000	1/2"	410	35	0,95	172,24
WB0105000	3/4"	490	42	1,446	204,74
WB0106000	1"	585	45	1,514	260,25
WB0107000	1 1/4"	585	52	1,687	282,36
WB0108000	1 1/2"	710	60	5,549	488,24
WB0109000	2"	798	70	5,795	546,41
WB0110000	2 1/2"	805	80	6,464	660,20

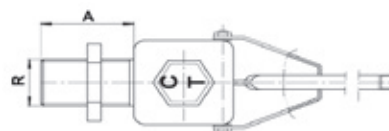
FIG. 200RP

**VÁLVULA FLOTADOR REFUERZO PALANCA A.316**

Construcción en Acero Inoxidable Aisi 316  
 Conexión Rosca Gas ISO 228. Opcional NPT  
 Paso total. Cierre Silicona. PN-16. Presión máxima 10 Bar.  
 Apta para aguas turbulentas y depósitos con agitadores.

**FLOATING VALVE SS A.316 WITH REINFORCED LEVER**

Constr. Stainless steel A.316.Silicone sealing.  
 Connection Gas DIN ISO 228/1985 thread.  
 PN-16. Maximum pressure 10 Bar.  
 Also available NPT thread.  
 Suitable for turbulent waters and tanks with agitators.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WB0003001	3/8"	300	32	0,228	95,17
WB0004001	1/2"	410	35	0,320	103,96
WB0005001	3/4"	490	42	0,502	143,41
WB0006001	1"	585	45	0,584	195,88
WB0007001	1 1/4"	585	52	0,767	216,80
WB0008001	1 1/2"	710	60	2,997	355,32
WB0009001	2"	798	70	3,260	395,31
WB0010001	2 1/2"	805	80	4,082	449,36
WB0011001	3"	1447	170	16,850	1195,26
WB0012001	4"	1550	170	21,650	1261,17

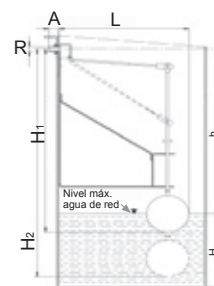
FIG. 200G

**VÁLVULA FLOTADOR GUIADA A.316**

Construcción en Acero Inoxidable Aisi 316  
 Conexión Rosca Gas ISO 228. Opcional NPT  
 Paso total. Cierre Silicona. PN-16. Presión máxima 10 Bar.  
 Funcionalidad: mantener un mínimo en el depósito.

**FLOATING VALVE SS A.316 GUIDED**

Constr. Stainless steel A.316.Silicone sealing.  
 Connection Gas DIN ISO 228/1985 thread. PN-16. Maximum pressure 10 Bar.  
 Also available NPT thread. Functionality: to support a minimum in the tanks.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WB0703000	3/8"	300	32	-	175,48
WB0704000	1/2"	410	35	-	185,45
WB0705000	3/4"	490	42	-	210,76
WB0706000	1"	585	45	-	258,87
WB0707000	1 1/4"	585	52	-	337,79
WB0708000	1 1/2"	710	60	-	473,48
WB0709000	2"	798	70	-	502,35
WB0710000	2 1/2"	805	80	-	540,38



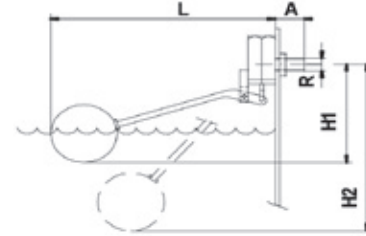
FIG. 300

**VÁLVULA FLOTADOR CIERRE INSTANTÁNEO**

Construcción en Acero Inoxidable Aisi 316  
 Conexión Rosca Gas ISO 228. Opcional NPT.  
 Obturador tipo pistón A.316 con cierre EPDM.  
 PN-16. Presión máxima 10 Bar. Paso total.

**FLOATING VALVE INSTANT / CLOSE SLIDING FLOAT**

Constr. Stainless steel A.316.  
 Connection Gas DIN ISO 228/1985 thread.  
 Gasket type piston A.316. EPDM sealing.  
 PN-16. Maximum pressure 10 Bar.  
 Also available NPT thread.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WC0003000	3/8"	391	32	0,703	198,24
WC0004000	1/2"	391	35	0,741	212,24
WC0005000	3/4"	455	42	1,075	255,22
WC0006000	1"	455	45	1,186	301,93

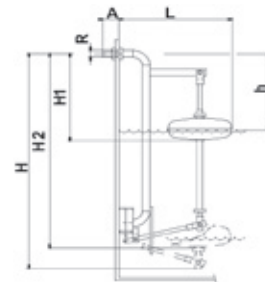
FIG. 300F

**VÁLVULA FLOTADOR FONDO CIERRE INSTANTÁNEO**

Construcción en Acero Inoxidable Aisi 316  
 Conexión Rosca Gas ISO 228. Opcional NPT.  
 Obturador tipo pistón A.316 con cierre EPDM.  
 Silenciosa y graduable para el llenado de máximo y mínimo.  
 PN-16. Presión máxima 10 Bar. Paso total.

**FLOATING & SUMERSED VALVE**

Constr. Stainless steel A.316.  
 Connection Gas DIN ISO 228/1985 thread.  
 Gasket type piston a.316. EPDM sealing.  
 Silent and adjustable for the filling of maximum and minimum.  
 Also available NPT thread.



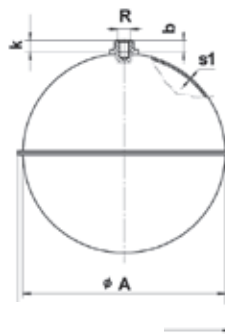
CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WC0503000	3/8"	237	32	1,020	313,80
WC0504000	1/2"	238	35	1,040	337,96
WC0505000	3/4"	396	42	2,190	368,24
WC0506000	1"	396	45	2,363	394,24

**BOYA ESFÉRICA A.304**

Construcción en acero inoxidable A.304  
 Sistema de anclaje: Rosca.  
 Din 1.4301/1.4307

**SPHERICAL BUOY A.304**

Const. stainless steel. A.304  
 Connection: Thread.  
 Din 1.4301/1.4307



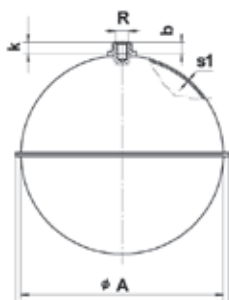
CÓDIGO CODE	Ø A mm	R mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WL00900030	90	M-6	0,078	16,90
WL01100030	110	M-6	0,098	23,32
WL01700050	160	M-8	0,249	30,75

**BOYA ESFÉRICA A.316**

Construcción en acero inoxidable A.316  
Sistema de anclaje: Rosca.  
Din 1.4401/1.4404

**SPHERICAL BUOY A.316**

Const. stainless steel. A.316  
Connection: Thread.  
Din 1.4401/1.4404



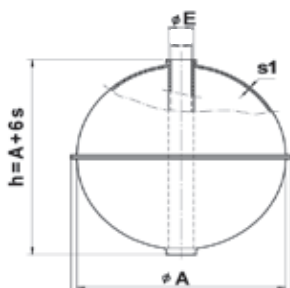
CÓDIGO CODE	Ø A mm	R mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WL00200030	50	M-6	0,033	40,86
WL00400031	60	M-6	0,053	30,30
WL00900031	90	M-6	0,118	38,82
WL01100032	110	M-6	0,235	41,81
WL01200032	120	M-6	0,269	44,18
WL01400032	130	M-6	0,315	45,17
WL01600052	150	M-8	0,300	51,34
WL01700052	160	M-8	0,491	57,36
WL01900072	200	M-12	0,747	89,66
WL02200074	250	M-12	1,585	324,33
WL02300075	300	M-12	2,781	394,46
WL02300005	300	3/8"	2,781	394,46
WL02500005	400	M-12	4,513	485,14

**BOYA ESFÉRICA PASANTE A.316**

Construcción en acero inoxidable A.316  
Sistema de anclaje: tubo guía  
Din 1.4401/1.4404

**SPHERICAL PASSANT BUOY A.316**

Const. stainless steel. A.316  
Fixing system: Non-threaded connection (guide tube)  
Din 1.4401/1.4404



CÓDIGO CODE	Ø A mm	TUBO / mm Ø E x S	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WL00200140	50	15x1	0,037	47,91
WL00400141	60	15x1	0,066	34,64
WL00900141	90	15x1	0,141	47,30
WL01100142	110	15x1	0,266	52,25
WL01200145	120	15x1	0,334	54,13
WL01400142	130	15x1	0,354	54,64
WL01600142	150	15x1	0,345	61,71
WL01700142	160	15x1	0,539	68,65
WL01900142	200	15x1	0,792	105,63
WL02200144	250	15x1	1,648	356,76
WL02300145	300	15x1	2,881	433,90
WL02500145	400	15x1	4,627	533,65

**BOYA PLANA A.316**

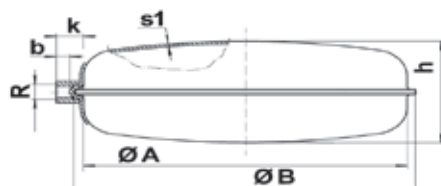
Construcción en acero inoxidable A.316  
Sistema de anclaje: Rosca.  
Din 1.4401/1.4404

**FLAT BUOY A.316**

Const. stainless steel. A.316  
Connection: Thread.  
Din 1.4401/1.4404



CÓDIGO CODE	Ø A x h mm	R mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WL11607052	150x70	M-8	0,253	48,61
WL11707052	160x70	M-8	0,419	52,84
WL11908072	200x80	M-12	0,646	116,38
WL11918072	200x165	M-12	0,698	119,26
WL12210074	250x100	M-12	1,103	287,14
WL12314075	300x120	M-12	2,221	317,30
WL12518075	400x165	M-12	3,692	370,29
WL127720045	500x210	M-12	5,686	485,62



**BOYA PLANA PASANTE A.316**

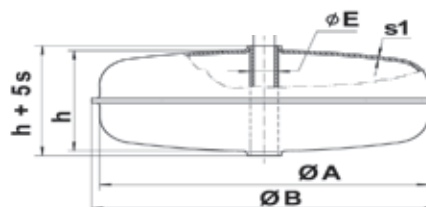
Construcción en acero inoxidable A.316  
Sistema de anclaje : tubo guía  
Din 1.4401/1.4404

**FLAT NON-THREADED BUOY A.316**

Const.stainless steel.A.316  
Fixing system: Non-threaded connection (guide tube)  
Din 1.4401/1.4404



CÓDIGO CODE	Ø A x h mm	TUBO / mm Ø E x S	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WL11607142	150x70	15x1	0,260	52,80
WL11707142	160x70	15x1	0,426	54,38
WL11908142	200x80	15x1	0,657	115,26
WL11918142	200x165	15x1	0,708	119,26
WL12210144	250x100	15x1	1,150	315,86
WL12314145	300x120	15x1	2,228	349,04
WL12517145	400x165	15x1	3,705	456,58
WL12720145	500x210	15x1	5,765	534,18



**BOYA PLANA CORREDERA A.316**

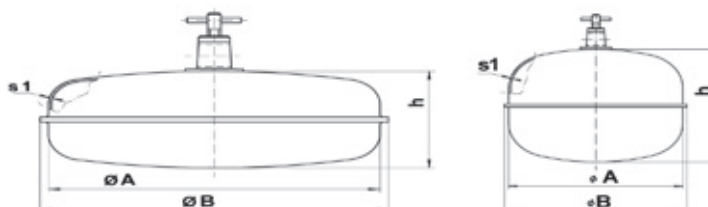
Construcción en acero inoxidable A.316  
Sistema de anclaje: Palanca pasamano o palanca redonda  
Din 1.4401/1.4404

**SLIDING FLAT BUOY A.316**

Const. stainless steel. A.316  
Fixing system: Handrail or round lever  
Din 1.4401/1.4404



CÓDIGO CODE	Ø A x h mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WL116072M2	150x70	0,258	69,41
WL117072M2	160x70	0,422	74,42
WL119082M2	200x80	0,650	123,04
WL119182M2	200x165	0,705	125,33
WL122102M4	250x100	1,130	310,90
WL123142M5	300x120	2,225	352,56
WL125172M5	400x165	3,700	463,63
WL127202M5	500x210	5,758	521,07



**BOYA CILÍNDRICA A.316**

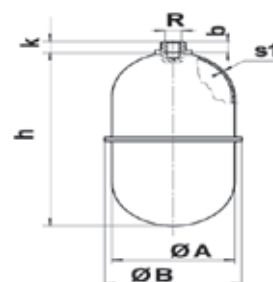
Construcción en acero inoxidable A.316  
Sistema de anclaje: Rosca.  
Din 1.4401/1.4404

**CYLINDRICAL BUOY A.316**

Const. stainless steel. A.316  
Connection: Thread.  
Din 1.4401/1.4404



CÓDIGO CODE	Ø a x h mm	R mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WL20412032	60x120	M-6	0,131	28,01
WL20715032	70x140	M-6	0,193	40,58
WL20517032	61x160	M-6	0,201	73,68
WL20912032	90x120	M-6	0,230	74,04

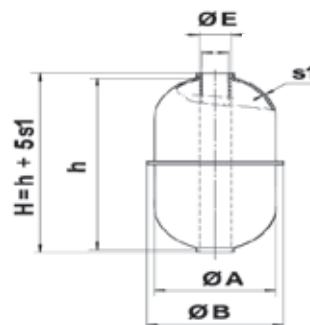


**BOYA CILÍNDRICA PASANTE A.316**

Construcción en acero inoxidable A.316  
Sistema de anclaje : tubo guía  
Din 1.4401/1.4404

**CYLINDRICAL NON-THREADED BUOY A.316**

Const. stainless steel A.316  
Fixing system: Non-threaded connection (guide tube)  
Din 1.4401/1.4404



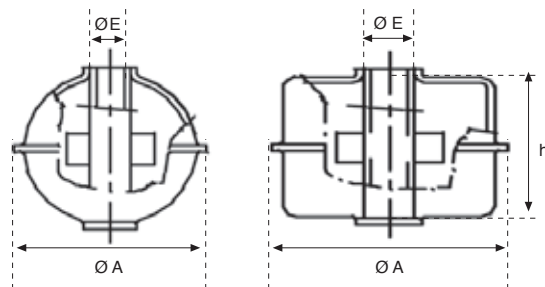
CÓDIGO CODE	Ø A x h mm	TUBO / mm Ø E x S	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WL20412142	60x120	15x1	0,175	32,86
WL20715142	70x140	15x1	0,235	45,44
WL20517142	61x160	15x1	0,175	73,69

**BOYA MAGNÉTICA PASANTE A.316**

Construcción en acero inoxidable A.316  
Sistema de anclaje : tubo guía  
Din 1.4401/1.4404

**MAGNETIC NON-THREADED BUOY**

Const. stainless steel A.316  
Fixing system: Non-threaded connection (guide tube)  
Din 1.4401/1.4404



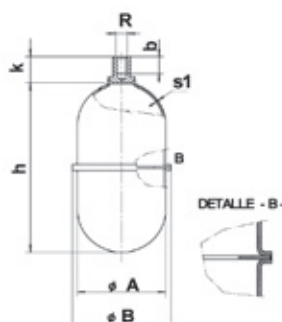
CÓDIGO CODE	Ø A mm	TUBO / mm Ø E x S	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WL00200340	50	15x1	0,043	53,15
WL20106340	42x60 (h)	15x1	0,053	57,84

**BOYA CILÍNDRICA REFORZADA MONEL ALLOY 400**

Construcción en Monel Alloy 400.  
Soldadura en atmósfera protectora de argón.  
Sistema de anclaje: Rosca.  
DIN 2.4360

**CYLINDRICAL REINFORCED BUOY MONEL ALLOY 400**

Const. Monel Alloy 400.  
Welded in an argon protective atmosphere.  
Connection: Thread.  
DIN 2.4360



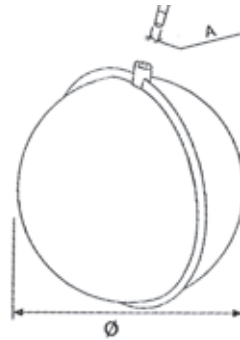
CÓDIGO CODE	Ø A x h mm	R mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WM20517532	61x160	M-6	0,201	168,73
WM20715032	70x140	M-6	0,215	145,53

### BOYA ESFÉRICA LATÓN

Construcción en latón  
Sistema de anclaje: Rosca

#### BRASS FLAT BUOY

Const. Brass  
Connection: Thread



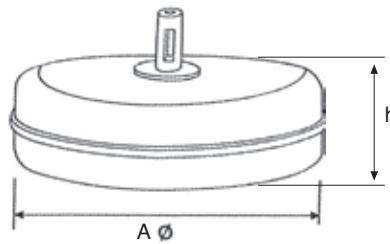
CÓDIGO CODE	Ø mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W0011000A5	110	6/100	0,101	12,52
W0014000B5	130	7/100	0,129	16,63
W001600085	150	8/125	0,195	19,68
W003500095	180	9/100	0,421	33,97
W001900095	200	9/100	0,493	41,12
W002100095	230	9/100	0,600	50,51

### BOYA PLANA CORREDERA COBRE

Construcción en cobre  
Sistema de anclaje: Palanca pasamano

#### COPPER SLIDING FLAT BUOY

Const. Copper  
Fixing system: Handrail lever



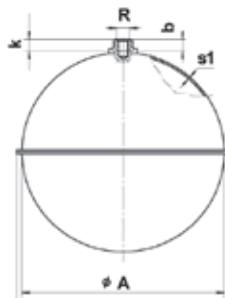
CÓDIGO CODE	Ø A x h mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WQ116HS256	150x90	0,295	20,25
WQ130HS256	170x85	0,310	22,79
WQ119HS266	200x115	0,551	34,49
WQ121HS266	230x130	0,658	43,63
WQ122HS266	250x130	0,797	53,07

### BOYA ESFÉRICA POLITENO

Construcción en polieteno  
Sólo para agua fría (Máx. 40°)  
Sistema de anclaje: Rosca Latón.

#### SPHERICAL BUOY POLYTHENE

Const. polythene  
Only for cold water (Máx. 40°)  
Connection: Brass Thread



CÓDIGO CODE	Ø A mm	R mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WP0090003P	90	M-6	0,056	0,99
WP0110003P	110	M-6	0,074	1,71
WP0140004P	130	7/100	0,103	2,60
WP0170005P	160	M-8	0,216	4,04
WP0170008P	160	8/100	0,216	4,04
WP0190005P	200	M-8	0,383	5,12
WP0190009P	200	9/100	0,383	5,12
WP0210009P	230	9/100	0,605	5,27

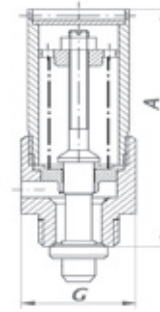
FIG. 503

**VÁLVULA ROMPEDORA DE VACIO**

Construcción en Acero Inoxidable Aisi 316  
 Conexión Rosca Gas. Opcional NPT.  
 Cierre Vitón. Presión Nominal PN-16  
 Temperatura: -20°C a 200°C  
 Con protector y filtro opcional (Consultar precios)

**VACUUM BREAKER VALVE**

Constr. Stainless steel A.316. Silicone sealing.  
 Connection Gas. Also available NPT thread.  
 Viton sealing. Nominal Pressure PN-16  
 Temperature: -20°C a 200°C  
 Optional: Protector of the valve inlet (To consult prices)



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	G mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WOK15110	1/2"	35	78	0,242	110,50
WOK20110	3/4"	39	96	0,360	120,40
WOK25110	1"	50,5	125	0,776	141,20

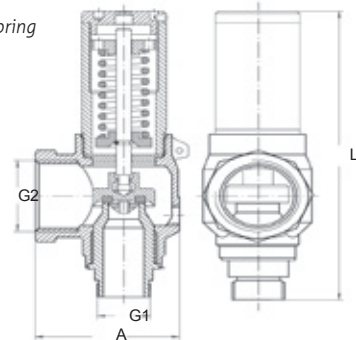
FIG. 430

**VÁLVULA DE ALIVIO MIXTA**

Material cuerpo en bronce.  
 Conexión rosca Gas ISO 228.  
 Cierre VITÓN, bajo demanda PTFE, etc.  
 Temperatura -20°C a 200°C

**RELIEF VALVE**

Body material Bronze.  
 Stainless steel internals.  
 Gas threaded ends ISO 228  
 VITON seal, on request PTFE, etc.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	A mm	G1 mm	G2 mm	L mm	PESO* WEIGHT*	P.V.P. € PRICE €
WY4301501	1/2"	58	1/2"	1"	130	0,765	162,45
WY4302001	3/4"	58	3/4"	1"	130	0,765	198,84
WY4302501	1"	88	1"	1 1/2"	220	1,430	250,15
WY4303201	1 1/4"	88	1 1/4"	1 1/2"	220	1,430	315,26
WY4304001	1 1/2"	112	1 1/2"	2"	270	4,978	390,91
WY4305001	2"	112	2"	2"	270	4,978	418,82

\*Peso sin muelle

\*Weigh without the spring

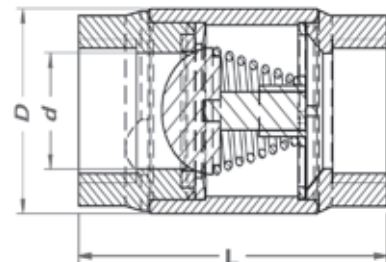
FIG. W44731

**VÁLVULA RETENCIÓN A.304**

Construcción A.304 - asiento EPDM, bajo demanda vitón.  
 Rosca cilíndrica GAS ISO 288. Opcional NPT.  
 Temp. de trabajo. VITON -25° +150°  
 PN - 63 (1000 PSI)

**CHECK VALVE A.304**

Constr. A.304 - EPDM seat , optional viton.  
 Gas threaded ends ISO 288. Also available NPT thread.  
 Working temp. VITON -25°C +150°C



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	D mm	d mm	L mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W4473104	1/2"	25	14,5	43	0,090	21,52
W4473105	3/4"	33	19	59	0,176	26,55
W4473106	1"	42	24	70,5	0,327	32,16
W4473107	1 1/4"	52	32	73	0,649	44,22
W4473108	1 1/2"	65	39,5	73	0,613	46,58
W4473109	2"	73	48	87,5	1,023	85,84

FIG. W44732

**VÁLVULA RETENCIÓN A.316**

Construcción A.316 - asiento EPDM, bajo demanda vitón.

Rosca cilíndrica GAS ISO 288. Opcional NPT.  
Temp. de trabajo. VITON -25° +150°  
PN - 63 (1000 PSI)**CHECK VALVE A.316**Constr. A.316 - EPDM seat , optional viton.  
Gas threaded ends ISO 288. Also available NPT thread.Working temp. VITON -25°C +150°C  
PN - 63 (1000 PSI)

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	D mm	d mm	L mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W4473204	1/2"	25	14,5	43	0,090	37,29
W4473205	3/4"	33	19	59	0,176	47,13
W4473206	1"	42	24	70,5	0,327	50,92
W4473207	1 1/4"	52	32	73	0,649	62,89
W4473208	1 1/2"	65	39,5	73	0,613	73,73
W4473209	2"	73	48	87,5	1,023	140,15

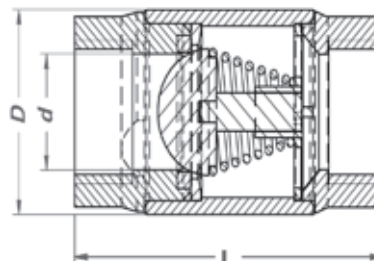
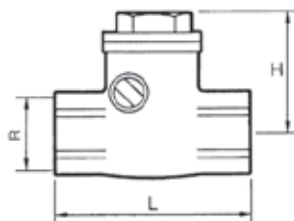
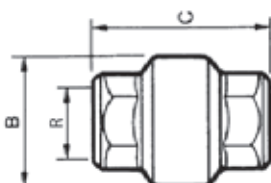


FIG. WR2430

**VÁLVULA RETENCIÓN A CLAPETA OSCILANTE PN-16**Construcción inox. CF8M (A.316)  
Juntas PTFE conexión rosca gas DIN 259  
Presión máx: 16 kg/cm<sub>2</sub> a 120°C  
10 kg/cm<sub>2</sub> a 180°C  
Temp. mín: -30°C**SWING CHECK VALVE PN-16**Constr. Stainless steel CF8M (A.316.) investment casting  
Seals: PTFE. Gas threaded ends DIN 259  
Max. pressure : 16 kg/cm<sub>2</sub> a 120°C  
10 kg/cm<sub>2</sub> a 180°C  
Min. temp: -30°C

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	H mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WR243004	1/2"	65	44	0,312	57,73
WR243005	3/4"	80	53	0,490	72,12
WR243006	1"	90	58	0,724	91,98
WR243007	1 1/4"	105	62	1,042	119,11
WR243008	1 1/2"	120	73	1,650	163,78
WR243009	2"	141	78	2,392	212,19

FIG. WR2440

**VÁLVULA RETENCIÓN "CROMAX" - "IDRJA"**Construcción A.304 - asiento vitón. Extremos roscados  
DIN 2999.Temp.de trabajo, mín. -25°C -máx. +150°C  
Presión de trabajo, 16 bar.Presión de apertura, 0,03 bar.**"CROMAX" CHECK VALVE "IDRJA"**Constr. A.304 - viton seat. Gas threaded ends DIN 2999  
Working temp.min. -25°C + 150°C. Working pressure : 16 bar  
Opening pressure: 0,03 bar.

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	B mm	C mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WR244002	1/4"	32	54	0,136	22,19
WR244003	3/8"	32	54	0,122	22,19
WR244004	1/2"	32	54	0,093	23,02
WR244005	3/4"	44	68	0,142	25,45
WR244006	1"	53	83	0,167	29,94
WR244007	1 1/4"	62	102	0,270	39,61
WR244008	1 1/2"	78	115	0,408	45,78
WR244009	2"	86	120	0,620	88,98
WR244010	2 1/2"	108	145	1,200	174,29
WR244011	3"	128	160	1,973	241,30
WR244012	4"	163	190	3,280	402,14

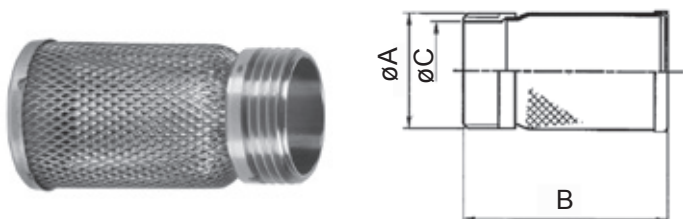
FIG. WR2442

**FILTRO VÁLVULA RETENCIÓN INOX A.304**

Construcción A.304 malla A.304. Extremos roscados  
Gas exterior PN 16 bar.  
Diámetro malla : 1/2" a 2" : máx. 1 mm.  
2 1/2" a 4" : máx. 1,9 mm.

**STRAINER FOR CHECK VALVE**

Constr. A.304 - viton seat. Sieve A.304, external gas  
threaded ends PN 16 bar. Siever diameter : 1/2" to 2" : max. 1 mm.  
2 1/2" to 4" : max. 1,9 mm.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (A)	B mm	C mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W4C470104	1/2"	56,5	17,5	0,016	7,10
W4C470105	3/4"	62,5	22,0	0,022	7,85
W4C470106	1"	70,0	28,5	0,034	9,78
W4C470107	1 1/4"	80,0	36,5	0,054	12,14
W4C470108	1 1/2"	90,0	42,5	0,064	12,76
W4C470109	2"	100,0	54,5	0,096	14,84
W4C470110	2 1/2"	115,0	70,5	0,136	22,95
W4C470111	3"	125,0	83,0	0,156	34,89
W4C470112	4"	145,0	108,5	0,202	45,35

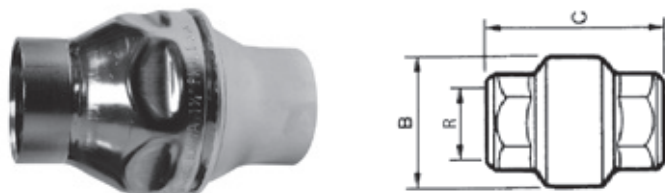
FIG. WR2445

**VÁLVULA RETENCIÓN "CROMAX" - "IDRJA"**

Construcción A.316 - asiento vitón. Extremos roscados  
DIN 2999. Temp. de trabajo, mín. -25°C - máx. +150°C  
Presión de trabajo, 16 bar.  
Presión de apertura 0,03 bar.

**"CROMAX" CHECK VALVE "IDRJA"**

Constr. A.316 - viton seat. Gas threaded ends DIN 2999  
Working temp. min. -25°C + 150°C.  
Working pressure: 16 bar  
Opening pressure: 0,03 bar.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	B mm	C mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WR244502	1/4"	32	54	0,136	43,03
WR244503	3/8"	32	54	0,122	43,03
WR244504	1/2"	32	54	0,093	43,38
WR244505	3/4"	44	68	0,142	44,50
WR244506	1"	53	83	0,167	50,12
WR244507	1 1/4"	62	102	0,270	71,32
WR244508	1 1/2"	78	115	0,408	81,83
WR244509	2"	86	120	0,620	149,45
WR244510	2 1/2"	108	145	1,200	252,14
WR244511	3"	128	160	1,973	363,01
WR244512	4"	163	190	3,280	555,53

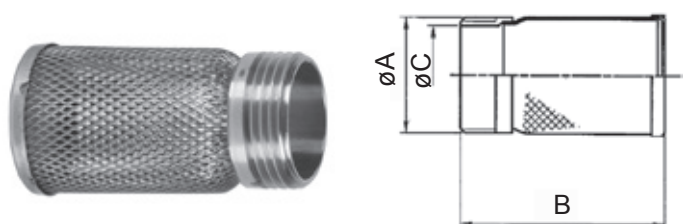
FIG. WR2447

**FILTRO VÁLVULA RETENCIÓN INOX A.316**

Construcción A.316 malla A.316. Extremos roscados  
Gas exterior PN 16 bar.  
Diámetro malla : 1/2" a 2" : máx. 1 mm.  
2 1/2" a 4" : máx. 1,9 mm.

**STRAINER FOR CHECK VALVE**

Constr. A.316 - viton seat. Sieve A.316, external gas  
threaded ends PN 16 bar. Siever diameter : 1/2" to 2" : max. 1 mm.  
2 1/2" to 4" : max. 1,9 mm.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (A)	B mm	C mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W4C470204	1/2"	32	100	0,016	7,62
W4C470205	3/4"	42	121	0,022	11,10
W4C470206	1"	52	143	0,034	13,52
W4C470207	1 1/4"	67	168	0,054	15,18
W4C470208	1 1/2"	77	191	0,064	17,91
W4C470209	2"	86	206	0,096	21,98
W4C470210	2 1/2"	108	244	0,136	38,25
W4C470211	3"	128	270	0,156	54,55
W4C470212	4"	163	320	0,202	57,96



FIG. 207

**VÁLVULA ESFERA PASO TOTAL 2 PIEZAS**

Const. acero inox. CF8M (316) microfusion. Extremos:  
Rosca gas DIN 2999.BSP  
Juntas y asiento : PTFE + 15% FV tórica eje vitón PN 63  
Temp: -25°+ 180°C.  
Mando manual por palanca con sistema antibloqueo.

**2 PCS FULL BORE BALL VALVE**

Const. stainless steel. CF8M (316) investment casting.  
Gas threaded ends DIN 2999.BSP  
Seats and seals : PTFE + 15% GF o'ring stem: viton . PN 63  
Temp: -25°+ 180°C.  
Manually operated by handle with locking system



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	M mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WR20702	1/4"	55	100	0,296	11,90
WR20703	3/8"	55	100	0,296	11,90
WR20704	1/2"	62	130	0,350	12,65
WR20705	3/4"	72	130	0,560	17,50
WR20706	1"	84	165	0,780	24,95
WR20707	1 1/4"	97	165	1,355	36,75
WR20708	1 1/2"	104	190	1,906	52,35
WR20709	2"	120	190	2,830	83,50
WR20710	2 1/2"	150	215	6,270	157,60
WR20711	3"	164	250	10,450	233,85

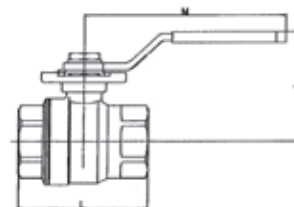


FIG. 302

**VÁLVULA ESFERA PASO TOTAL 3 PIEZAS**

Const. acero inox. CF8M (316) microfusion.  
Extremos: Rosca gas DIN 2999.BSP  
Juntas y asientos: PTFE + 15% FV tórica eje vitón PN 63  
Temp: -25°+ 180°C.  
Montaje directo S/ISO con sistema de bloqueo.

**3 PCS FULL BORE BALL VALVE**

Const. stainless steel. CF8M (316) investment casting.  
Gas threaded ends DIN 2999.BSP  
Seats and seals: PTFE + 15% GF o'ring stem: viton . PN 63  
Temp: -25°+ 180°C.  
Direct assembling ISO 5211 with locking system.



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	M mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WR302R02	1/4"	67	59	0,390	20,51
WR302R03	3/8"	67	59	0,380	20,51
WR302R04	1/2"	70	61	0,440	21,25
WR302R05	3/4"	80	67	0,820	33,15
WR302R06	1"	90	74	1,020	39,95
WR302R07	1 1/4"	110	82	0,790	64,95
WR302R08	1 1/2"	119	99	2,460	85,10
WR302R09	2"	140	105	3,470	122,45
WR302R10	2 1/2"	160	120	8,500	298,60
WR302R11	3"	201	137	12,400	427,50
WR302R12	4"	234	157	19,650	661,32

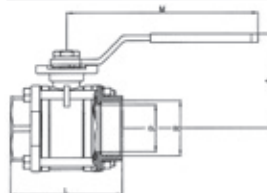


FIG. 090

**VÁLVULA FLOTADOR LATÓN**

Construcción en latón. Obturador tipo pistón ,cierre caucho de NBR.  
Asiento de Nylon. Conexión Rosca Gas cil ISO 228  
Presion Nominal PN 10. Presión máx.maniobra 8 bar.  
Varilla Redonda: 1/2",3/4",1"  
Varilla Plana : 1 1/4" , 1 1/2" , 2"

**BRASS FLOAT VALVE**

Constr. in brass. Obturador type piston with sealing rubber NBR.  
Conexion coil Gas cil. ISO 228  
Nominal Pressure PN 10. Maximum pressure of maneuver 8 bar.  
Round Rod: 1/2",3/4",1"  
Flat Rod: 1 1/4" , 1 1/2" , 2"



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	A mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WF1109015	1/2"	365	35	0,220	6,50
WF1109020	3/4"	465	40	0,340	9,64
WF1109025	1"	478	44	0,530	15,68
WF1109032	1 1/4"	550	50	1,023	31,72
WF1109040	1 1/2"	595	56	1,406	36,88
WF1109050	2"	700	68	2,455	62,45

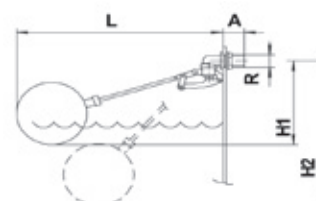


FIG. WG0003

**VÁLVULA FLOTADOR MAGNÉTICA  
PARA CISTERNAS**

Construcción en plástico.  
Conexión Rosca Gas 3/8" latón.  
Cierre magnético con membrana de NBR  
Temperatura Máx. de trabajo 30°C .

**MAGNETIC FLOATING VALVE**

*Made of plastic.Connection.  
Gas threaded 3/8",made of brass.  
Magnetic lock with NBR diaphragm.  
Max. Working temperature 30°C .*



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	PN PN	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WG0003	3/8"	10	0,200	9,30

FIG. WG0004

**VÁLVULA FLOTADOR ENTRADA INFERIOR  
PARA CISTERNAS**

Altura regulable desde 190 a 300 mm.  
Conexión rosca gas latón 3/8".  
Temperatura Máx. de trabajo 1°C - 45°C .  
Presión máxima de trabajo 10 Bar.

**MAGNETIC FLOATING VALVE**

*Adjustable height from 190 - 300 mm.  
Connection Gas threaded 3/8",made of brass.  
Working temperature : 1°C - 45°C .  
Max.Working pressure 10 Bar.*



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	PN PN	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WG0004	3/8"	10	0,260	7,23

FIG. WG0005

**VÁLVULA DE DESCARGA  
CISTERNA DOBLE PULSADOR**

Ajustable en cisterna de dos piezas.  
Disponible para WC con cisterna 240 - 420 mm.  
Construcción en plástico. Conexión Rosca Gas 2".  
Temperatura Máx. de trabajo 1°C - 45°C .  
Presión máxima de trabajo 20 Bar.

**DUAL FLUSH VALVE**

*Fit for two pieces toilet  
Available for toilets with tank 240 - 420 mm.  
Made of plastic.Connector Gas threaded 2".  
Working temperature : 1°C - 45°C .  
Max. Working pressure 20 Bar.*



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	PN PN	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WG0005	2"	20	0,367	13,54

FIG. WH110111

**SUMIDERO CLAPETA INOX 10x10 cm SALIDA 50 Ø mm**

Material acero inox AISI-304.  
 Con clapeta antiretorno en la salida.  
 Salida para tubo de Ø 50 m/m.  
 Rejas extraíbles con intermedia.

**SS DRAIN FLOOR 10x10 cm**

*Stainless steel Aisi 304 anti-odour floor drain with clean out.  
 Output for pipe Ø 50mm*



CÓDIGO CODE	A cm	B Ø mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WH110111	10x10	50	0,292	5,30

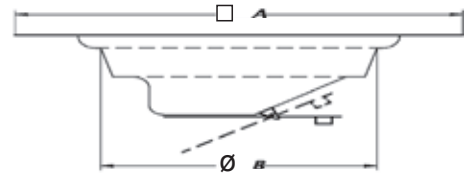


FIG. WH110113

**SUMIDERO CON SIFÓN INOX 10x10 cm SALIDA 50 Ø mm**

Material acero inoxidable AISI-304 con mecanismo de latón.  
 Salida de Ø 45 m/m. para tubo de Ø 50 m/m.

**SS DRAIN FLOOR WITH SIPHON 10x10cm**

*Stainless steel Aisi 304 anti-odour floor drain with brass mechanism and clean out.  
 Output of Ø 45 m/m for pipe Ø 50mm*



CÓDIGO CODE	A cm	B Ø mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WH110113	10x10	45	0,177	4,85

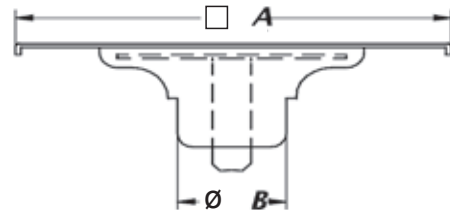


FIG. WH120110

**SUMIDERO CON SIFÓN INOX 10x10 cm SALIDA 50 Ø mm**

Material acero inoxidable AISI-304  
 Salida de Ø 43 m/m. para tubo de Ø 50 m/m.  
 Reja intermedia extraíble con sifón.

**SS DRAIN FLOOR WITH SIPHON 10x10cm**

*Stainless steel Aisi 304 anti-odour floor drain  
 Output of Ø43 m/m for pipe Ø 50mm*



CÓDIGO CODE	A cm	B Ø mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WH120110	10x10	43	0,126	5,30

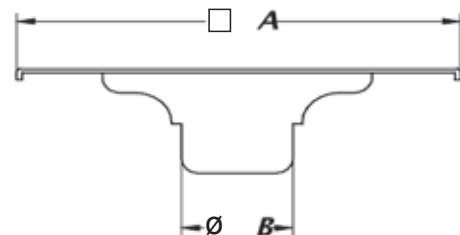
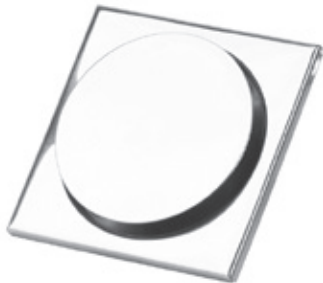


FIG. WH110118

**SUMIDERO CLICK INOX 10x10 cm SALIDA 50 Ø mm**

Material acero inoxidable AISI-304.  
Salida de Ø 43 m/m. para tubo de Ø 50 m/m.  
Abrir y cerrar pulsando la tapa

**CLICK SS DRAIN FLOOR 10x10 cm**  
Stainless steel Aisi 304 anti-odour floor drain  
Output of Ø43 m/m for pipe Ø 50mm  
Open and close by pressing the top



CÓDIGO CODE	A cm	B Ø mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WH110118	10x10	43	0,157	6,20

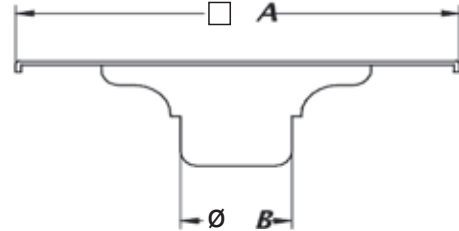


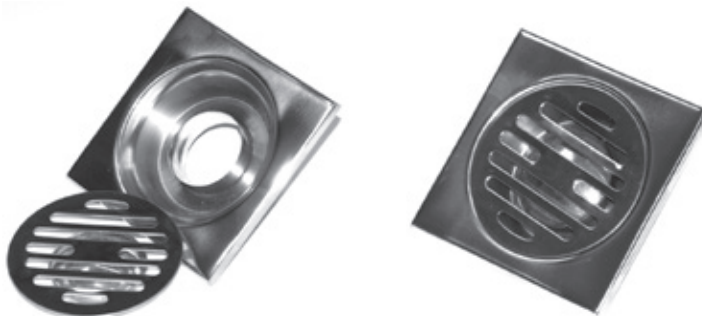
FIG. WH130117

**SUMIDERO CON SIFÓN INOX 10x10 cm SALIDA 40 Ø**

Material acero inoxidable AISI-304.

Salida de Ø 37 m/m. para tubo de Ø 40 m/m.  
Reja con sifón. Perfil bajo.

**SS DRAIN FLOOR WITH SIPHON 10x10 cm**  
Stainless steel Aisi 304 anti-odour floor drain  
Output of Ø37 m/m for pipe Ø 40mm  
Low profile



CÓDIGO CODE	A cm	B Ø mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WH130117	10x10	37	0,138	4,82

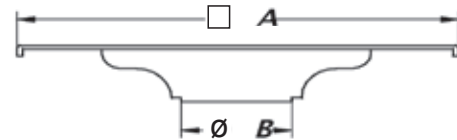


FIG. WH799119

**CANAL DOMÉSTICA DE 790x90 mm SALIDA 40 Ø mm**

Material cuerpo PVC con reja inox AISI-304.  
Salida de Ø40 m/m. con sifón desmontable.  
Canal y sifón fácil de limpiar.

**DOMESTIC LONG DRAIN 790x90mm**  
Body material PVC, with stainless steel A.304 grating.  
Output of Ø40 m/m with dismantlable siphon.  
Easy clean long drain and siphon.



CÓDIGO CODE	A cm	B mm	C mm	D mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WH799119	790	135	88	85	1,135	59,50



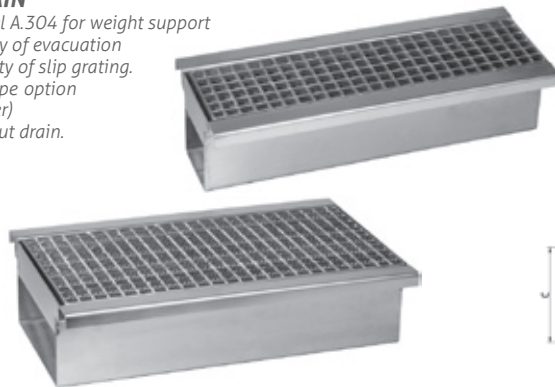
FIG. WZ

**CANAL**

Canal de acero inoxidable A.304 ,para soportar peso.  
Gran capacidad de evacuación.  
Con posibilidad de rejilla antideslizante.  
Opción con conexión a tubería (lateral o centro).

**LONG DRAIN**

Stainless steel A.304 for weight support  
Great capacity of evacuation  
with possibility of slip grating.  
Connected pipe option  
(side or center)  
with or without drain.



CÓDIGO CODE	E mm	D mm	A mm	C mm	B mm	P.V.P. € PRICE €
WZ125001	125	500	205	130	100	500,03
WZ125002	125	500	205	85	100	491,15
WZ121001	125	1000	205	130	100	----
WZ121002	125	1000	205	85	100	----
WZ255001	250	500	335	130	230	650,25
WZ255002	250	500	335	85	230	637,89
WZ251001	250	1000	335	130	230	----
WZ251002	250	1000	335	85	230	----

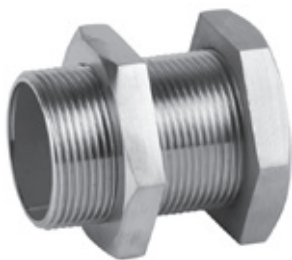
FIG. 285

**RACOR PASAMUROS**

Acero Inoxidable A.316  
Rosca BSP ISO 228

**WALL CONNECTOR**

Constr. stainless steel A.316  
Thread BSP ISO 228



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (D)	L mm	D mm	Hx mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A028502	1/4"	40	33	22	0,050	10,18
W3A028503	3/8"	45	40	27	0,076	11,42
W3A028504	1/2"	57	50	32	0,124	11,66
W3A028505	3/4"	57	50	37	0,181	14,15
W3A028506	1"	69	60	46	0,291	16,92
W3A028507	1 1/4"	69	60	55	0,355	20,68
W3A028508	1 1/2"	69	60	62	0,487	22,71
W3A028509	2"	82	70	76	0,758	30,92

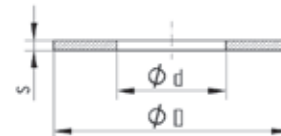
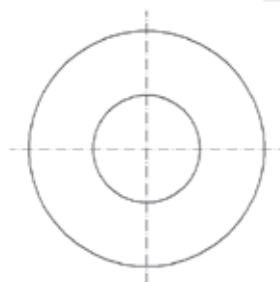
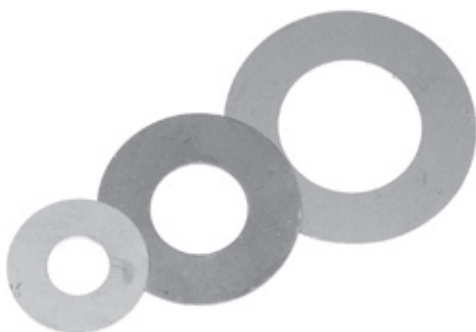
FIG. A060

**ARANDELA**

Acero Inoxidable A.316

**WASHER**

Constr. stainless steel A.316



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	D mm	d mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A006002	1/4"	33,2	14,2	0,008	1,57
W3A006003	3/8"	41,5	18,2	0,013	1,75
W3A006004	1/2"	47,5	21,8	0,017	2,07
W3A006005	3/4"	59,5	28,5	0,026	2,28
W3A006006	1"	65	34,2	0,029	2,60
W3A006007	1 1/4"	75	42,5	0,036	3,82
W3A006008	1 1/2"	80	48,5	0,385	4,09
W3A006009	2"	91	60,5	0,044	5,10

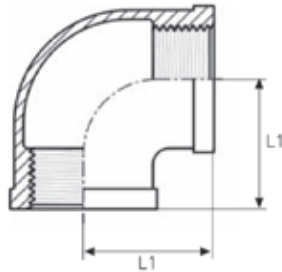
FIG. 090

**CODO 90° HH**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10

**90° ELBOW FF**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L1 mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A009002	1/4"	19	0,06	3,20
W3A009003	3/8"	25	0,07	2,33
W3A009004	1/2"	28	0,10	2,65
W3A009005	3/4"	33	0,16	4,12
W3A009006	1"	38	0,26	6,87
W3A009007	1 1/4"	45	0,40	9,12
W3A009008	1 1/2"	48	0,50	11,06
W3A009009	2"	58	0,74	19,04
W3A009010	2 1/2"	69	1,36	37,33
W3A009011	3"	78	1,48	49,09
W3A009012	4"	96	2,76	84,79

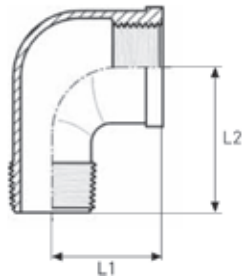
FIG. 092

**CODO 90° MH**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10

**90° ELBOW MF**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L1 mm	L2 mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A009202	1/4"	18	30	0,07	3,20
W3A009203	3/8"	21	34	0,08	3,28
W3A009204	1/2"	26	39	0,10	3,67
W3A009205	3/4"	30	49	0,17	4,78
W3A009206	1"	33	52	0,22	7,72
W3A009207	1 1/4"	46	60	0,38	12,92
W3A009208	1 1/2"	47	65	0,49	14,91
W3A009209	2"	56	76	0,78	20,09
W3A009210	2 1/2"	69	93	1,25	40,51
W3A009211	3"	78	107	1,85	63,32
W3A009212	4"	96	115	3,11	104,85

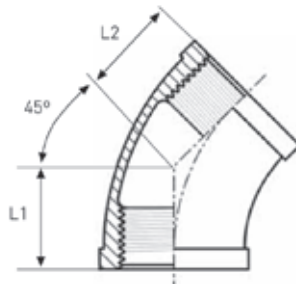
FIG. 120

**CODO 45° HH**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10

**45° ELBOW FF**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L1 mm	L2 mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A012002	1/4"	17	17	0,05	3,09
W3A012003	3/8"	19	19	0,08	3,57
W3A012004	1/2"	22	22	0,10	3,68
W3A012005	3/4"	25	25	0,15	5,66
W3A012006	1"	29	29	0,22	7,72
W3A012007	1 1/4"	33	33	0,34	10,60
W3A012008	1 1/2"	36	36	0,42	14,28
W3A012009	2"	41	41	0,62	21,46
W3A012010	2 1/2"	47	47	1,13	37,10
W3A012011	3"	52	52	1,25	48,48
W3A012012	4"	70	70	2,10	89,32

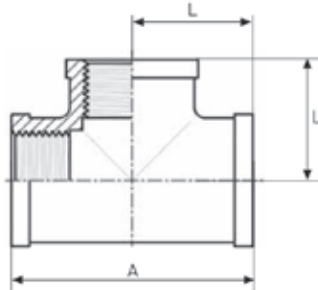
FIG. 130

**T IGUAL H**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10

**EQUAL TEE F**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L1 mm	L2 mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A013002	1/4"	19	-	0,08	3,33
W3A013003	3/8"	25	-	0,10	3,81
W3A013004	1/2"	28	-	0,15	4,26
W3A013005	3/4"	33	-	0,22	5,39
W3A013006	1"	38	-	0,36	9,13
W3A013007	1 1/4"	45	-	0,57	13,11
W3A013008	1 1/2"	48	-	0,67	16,47
W3A013009	2"	56	-	1,05	26,71
W3A013010	2 1/2"	69	-	1,75	52,79
W3A013011	3"	78	-	1,95	72,99
W3A013012	4"	96	-	3,22	111,31

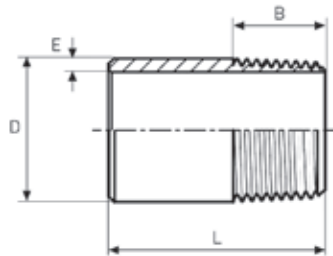
FIG. 149

**ENTRONQUE SOLDAR M**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316L  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
Norma EN 10241 150 PSI - PN10

**WELDING M NIPPLE**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316L  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	D mm	L mm	E mm	B mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A014902	1/4"	13,6	25	2,30	10	0,02	1,18
W3A014903	3/8"	17,2	25	2,30	10	0,03	1,31
W3A014904	1/2"	21,3	35	2,60	13	0,04	2,05
W3A014905	3/4"	26,9	40	2,60	15	0,06	2,41
W3A014906	1"	33,7	40	3,20	17	0,08	3,57
W3A014907	1 1/4"	42,4	50	3,20	19	0,13	5,26
W3A014908	1 1/2"	48,3	50	3,60	19	0,14	6,16
W3A014909	2"	60,3	50	3,60	23	0,22	8,91
W3A014910	2 1/2"	76,1	60	3,60	27	0,28	13,59
W3A014911	3"	88,9	70	4,00	30	0,71	18,40
W3A014912	4"	114,3	80	4,50	36	1,10	28,56

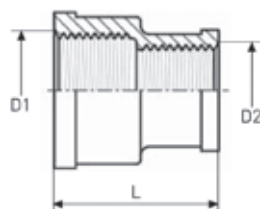
FIG. 240

**MANGUITO REDUCCIÓN**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10

**REDUCING SOCKET**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A02400201	1/4"x 1/8"	25	0,03	2,19
W3A02400302	3/8"x 1/4"	28	0,05	2,85
W3A02400402	1/2"x 1/4"	34	0,07	3,13
W3A02400403	1/2"x 3/8"	34	0,07	3,13
W3A02400503	3/4"x 3/8"	38	0,10	4,04
W3A02400504	3/4"x 1/2"	38	0,12	4,04
W3A02400603	1" x 3/8"	42	0,15	7,51
W3A02400604	1" x 1/2"	42	0,15	7,51
W3A02400605	1" x 3/4"	42	0,15	7,51
W3A02400704	1 1/4"x 1/2"	48	0,20	9,48
W3A02400705	1 1/4"x 3/4"	48	0,24	9,48
W3A02400706	1 1/4"x 1"	48	0,23	9,48
W3A02400805	1 1/2"x 3/4"	52	0,30	11,58
W3A02400806	1 1/2"x 1"	52	0,30	11,58
W3A02400807	1 1/2"x 1 1/4"	52	0,30	11,58
W3A02400906	2" x 1"	59	0,42	15,93
W3A02400908	2" x 1 1/2"	58	0,45	15,93

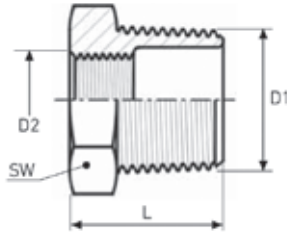
FIG. 241

**TUERCA REDUCCIÓN**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10

**REDUCING SOCKET**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A02410201	1/4" x 1/8"	17	14	0,01	2,31
W3A02410302	3/8" x 1/4"	18	19	0,01	2,31
W3A02410402	1/2" x 1/4"	21	22	0,04	2,27
W3A02410403	1/2" x 3/8"	21	22	0,03	2,27
W3A02410503	3/4" x 3/8"	24	30	0,06	3,13
W3A02410504	3/4" x 1/2"	24	30	0,05	3,13
W3A02410603	1" x 3/8"	26	36	0,10	3,89
W3A02410604	1" x 1/2"	26	36	0,10	3,89
W3A02410605	1" x 3/4"	26	36	0,08	3,89
W3A02410704	1 1/4" x 1/2"	29	46	0,19	6,19
W3A02410705	1 1/4" x 3/4"	29	46	0,17	6,19
W3A02410706	1 1/4" x 1"	29	46	0,13	6,19
W3A02410805	1 1/2" x 3/4"	31	50	0,31	8,36
W3A02410806	1 1/2" x 1"	31	50	0,27	8,36
W3A02410807	1 1/2" x 1 1/4"	31	50	0,20	8,36
W3A02410906	2" x 1"	35	65	0,35	11,81
W3A02410907	2" x 1 1/4"	35	65	0,36	11,81
W3A02411009	2" x 1 1/2"	35	65	0,30	11,81
W3A02410908	2 1/2" x 2"	46	80	0,55	21,49
W3A02411109	3" x 2 1/2"	48	93	0,84	30,48

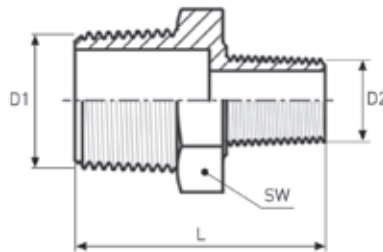
FIG. 245

**MACHÓN REDUCIDO**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10

**REDUCING NIPPLE**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A02450201	1/4" x 1/8"	31	17	0,03	2,43
W3A02450302	3/8" x 1/4"	35	19	0,05	2,79
W3A02450402	1/2" x 1/4"	40	23	0,05	3,39
W3A02450403	1/2" x 3/8"	40	23	0,07	3,39
W3A02450503	3/4" x 3/8"	42	29	0,08	3,91
W3A02450504	3/4" x 1/2"	45	29	0,10	3,91
W3A02450603	1" x 3/8"	46	36	0,12	5,19
W3A02450604	1" x 1/2"	47	36	0,12	5,19
W3A02450605	1" x 3/4"	53	36	0,15	5,19
W3A02450704	1 1/4" x 1/2"	56	46	0,21	8,44
W3A02450705	1 1/4" x 3/4"	52	46	0,21	8,44
W3A02450706	1 1/4" x 1"	53	46	0,22	8,44
W3A02450805	1 1/2" x 3/4"	50	54	0,25	10,31
W3A02450806	1 1/2" x 1"	55	54	0,27	10,31
W3A02450807	1 1/2" x 1 1/4"	56	54	0,31	10,31
W3A02450906	2" x 1"	60	65	0,34	14,34
W3A02450907	2" x 1 1/4"	63	65	0,37	14,34
W3A02451009	2" x 1 1/2"	64	65	0,43	14,34
W3A02450908	2 1/2" x 2"	74	80	0,93	25,26
W3A024561109	3" x 2 1/2"	81	93	1,36	36,54

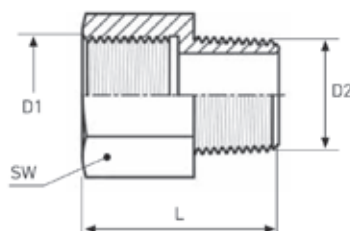
FIG. 246

**MANGUITO H-M**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10

**SOCKET F-M**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A02460201	1/4" x 1/8"	27	17	0,02	4,13
W3A02460302	3/8" x 1/4"	30	21	0,04	5,53
W3A02460303	3/8" x 3/8"	31	21	0,04	5,53
W3A02460403	1/2" x 3/8"	35	26	0,06	8,61
W3A02460404	1/2" x 1/2"	38	26	0,07	8,61
W3A02460504	3/4" x 1/2"	39	32	0,10	10,22
W3A02460505	3/4" x 3/4"	41	32	0,10	10,22
W3A02460604	1" x 3/4"	44	38	0,13	11,71
W3A02460606	1" x 1"	46	38	0,14	11,71



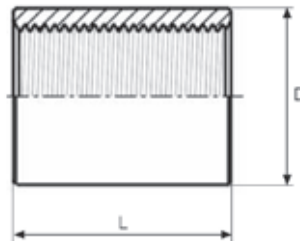
FIG. 270

**MANGUITO H-H**

Tubo sin soldadura.  
Acero Inoxidable EN 1.4408/316L  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
Norma EN 10241 150 PSI - PN10

**SOCKET F-F**

(Without weld)  
Constr. stainless steel EN 1.4408/316L  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	D mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A027001	1/8"	17	15,0	0,02	1,65
W3A027002	1/4"	25	18,5	0,03	1,75
W3A027003	3/8"	26	21,3	0,04	1,97
W3A027004	1/2"	34	26,6	0,06	3,39
W3A027005	3/4"	36	31,8	0,08	3,86
W3A027006	1"	43	39,5	0,14	5,97
W3A027007	1 1/4"	48	48,3	0,23	8,74
W3A027008	1 1/2"	48	54,5	0,27	10,62
W3A027009	2"	56	66,2	0,46	14,54
W3A027010	2 1/2"	65	82,0	0,81	22,36
W3A027011	3"	71	95,0	1,44	29,41
W3A027012	4"	83	121,4	2,17	44,04

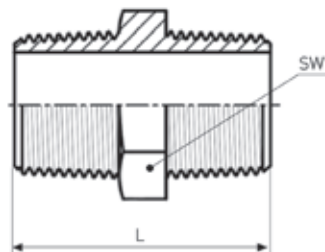
FIG. 280

**MACHÓN**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
Norma EN 10241 150 PSI - PN10

**NIPPLE**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A028001	1/8"	25	12	0,01	1,89
W3A028002	1/4"	35	14	0,02	1,89
W3A028003	3/8"	37	20	0,03	2,16
W3A028004	1/2"	41	23	0,05	2,32
W3A028005	3/4"	46	27	0,08	2,94
W3A028006	1"	50	36	0,12	4,04
W3A028007	1 1/4"	56	46	0,23	6,56
W3A028008	1 1/2"	58	50	0,26	9,06
W3A028009	2"	66	65	0,40	11,06
W3A028010	2 1/2"	79	80	0,72	28,32
W3A028011	3"	83	92	0,88	33,45
W3A028012	4"	96	118	1,87	58,61

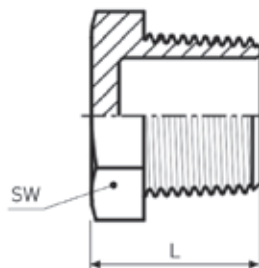
FIG. 290

**TAPÓN MACHO**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
Norma EN 10241 150 PSI - PN10

**PLUG**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A029001	1/8"	19	12	0,02	1,33
W3A029002	1/4"	19	16	0,03	1,46
W3A029003	3/8"	19	19	0,04	1,65
W3A029004	1/2"	22	23	0,05	1,97
W3A029005	3/4"	26	28	0,07	3,21
W3A029006	1"	28	36	0,12	4,07
W3A029007	1 1/4"	33	46	0,21	7,09
W3A029008	1 1/2"	35	50	0,30	10,44
W3A029009	2"	39	65	0,44	14,37
W3A029010	2 1/2"	46	81	0,71	23,19
W3A029011	3"	49	92	1,11	34,47
W3A029012	4"	54	117	1,98	55,39

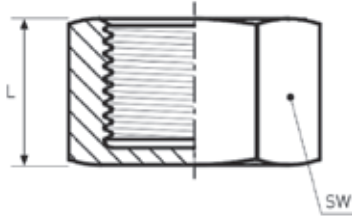
FIG. 300

**TAPÓN HEMBRA**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
Norma EN 10241 150 PSI - PN10

**PLUG**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A030001	1/8"	13	15	0,02	1,51
W3A030002	1/4"	15	18	0,03	1,57
W3A030003	3/8"	17	22	0,04	1,81
W3A030004	1/2"	20	26	0,06	2,29
W3A030005	3/4"	24	32	0,07	2,77
W3A030006	1"	26	39	0,12	4,45
W3A030007	1 1/4"	28	48	0,23	7,42
W3A030008	1 1/2"	30	54	0,25	8,67
W3A030009	2"	33	69	0,49	13,04
W3A030010	2 1/2"	38	84	1,20	27,88
W3A030011	3"	40	99	1,77	41,80
W3A030012	4"	50	125	2,72	62,24

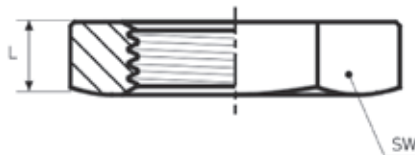
FIG. 312

**TUERCA**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10

**NUT**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A031201	1/8"	6	19	0,01	1,35
W3A031202	1/4"	6	22	0,02	1,35
W3A031203	3/8"	7	27	0,03	1,50
W3A031204	1/2"	8	32	0,04	2,14
W3A031205	3/4"	9	37	0,06	2,55
W3A031206	1"	10	46	0,08	3,46
W3A031207	1 1/4"	11	55	0,11	4,47
W3A031208	1 1/2"	12	62	0,15	5,76
W3A031209	2"	13	76	0,22	8,16
W3A031210	2 1/2"	15	95	0,43	21,55
W3A031211	3"	19,5	106	0,58	29,43

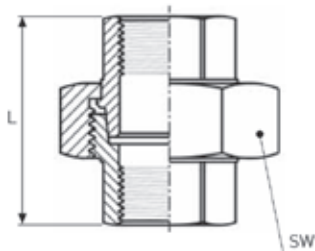
FIG. 340

**ENLACE 3 PIEZAS CÓNICA H - H**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10

**UNION 3 PIECES F - F**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A034002	1/4"	42	29	0,10	6,98
W3A034003	3/8"	45	34	0,12	8,05
W3A034004	1/2"	48	39	0,21	8,05
W3A034005	3/4"	52	47	0,27	9,73
W3A034006	1"	58	58	0,32	13,86
W3A034007	1 1/4"	65	67	0,72	23,65
W3A034008	1 1/2"	70	77	0,80	29,03
W3A034009	2"	78	90	1,19	38,78
W3A034010	2 1/2"	85	110	2,05	64,25
W3A034011	3"	95	130	2,59	92,31
W3A034012	4"	110	157	4,30	150,57

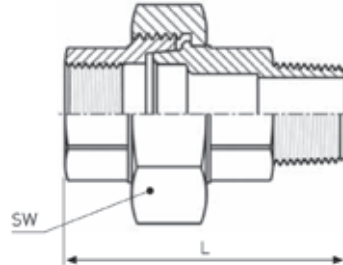
FIG. 341

**ENLACE 3 PIEZAS CÓNICA M - H**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10

**UNION 3 PIECES M - F**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A034102	1/4"	54	29	0,11	7,59
W3A034103	3/8"	58	34	0,13	8,85
W3A034104	1/2"	65	39	0,23	9,14
W3A034105	3/4"	70	47	0,31	12,85
W3A034106	1"	79	58	0,39	15,07
W3A034107	1 1/4"	89	67	0,85	28,88
W3A034108	1 1/2"	94	77	0,96	33,62
W3A034109	2"	104	90	1,47	44,74
W3A034110	2 1/2"	117	110	2,46	74,28
W3A034111	3"	130	130	3,45	109,66
W3A034112	4"	156	257	5,72	182,62

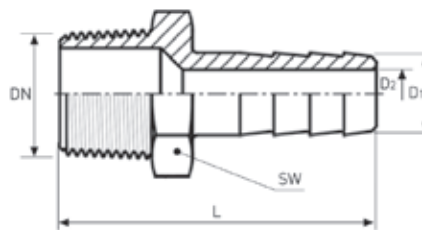
FIG. 399

**ENTRONQUE MANGUERA**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
Norma EN 10241 150 PSI - PN10

**HEXAGON HOSE NIPPLE**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (DN)	L mm	SW mm	D1 mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A039902	1/4"	47	15	9	0,03	3,13
W3A039903	3/8"	50	19	13	0,04	3,72
W3A039904	1/2"	65	23	15	0,07	5,02
W3A039905	3/4"	70	29	20	0,14	6,82
W3A039906	1"	75	38	25	0,24	10,48
W3A039907	1 1/4"	82	46	33	0,27	11,09
W3A039908	1 1/2"	95	52	39	0,41	13,99
W3A039909	2"	105	63	51	0,69	23,18

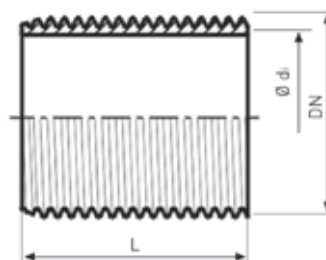
FIG. 531

**MANGUITO EXTERIOR**

Acero Inoxidable EN 1.4408/316L  
Rosca BSP conforme EN 10226-1 (ISO 7/1)  
Norma EN 10241 150 PSI - PN10

**SOCKET**

Constr. stainless steel EN 1.4408/316L  
Thread BSP conform EN 10226-1 (ISO 7/1)  
150 PSI - PN10

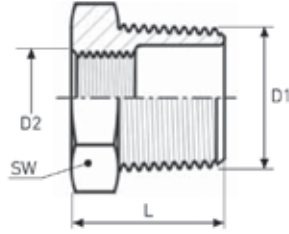


CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3A053102	1/4"	18	0,006	2,43
W3A053103	3/8"	30	0,016	2,77
W3A053104	1/2"	30	0,021	2,81
W3A053105	3/4"	35	0,039	3,56
W3A053106	1"	39	0,065	4,26
W3A053107	1 1/4"	45	0,107	6,27
W3A053108	1 1/2"	38	0,080	8,95
W3A053109	2"	55	0,206	15,62

FIG. 241L

**REDUCCIÓN HEXAGONAL M-H**

HEXAGONAL REDUCTION M-F

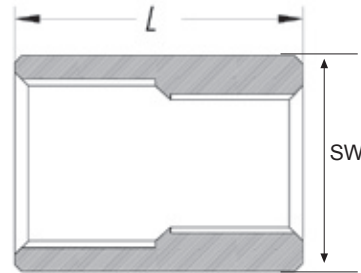


CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3L02410201	1/4" x 1/8"	12,0	14	0,006	1,27
W3L02410301	3/8" x 1/8"	12,5	18	0,016	1,43
W3L02410302	3/8" x 1/4"	13,0	18	0,010	1,43
W3L02410401	1/2" x 1/8"	15,0	22	0,026	2,16
W3L02410402	1/2" x 1/4"	15,0	22	0,023	2,16
W3L02410503	3/4" x 3/8"	16,0	30	0,042	3,07

FIG. 240L

**MANGUITO REDUCCIÓN**

REDUCING SOCKET



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3L02400201	1/4" x 1/8"	22,00	16	0,023	1,41

FIG. 245L

**CONTRAROSCA REDUCCIÓN M-M**

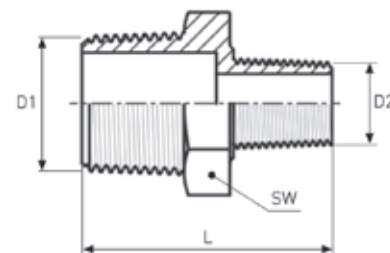
HEXAGONAL REDUCER NIPPLE M-M



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3L02450201	1/4" x 1/8"	20,0	14	0,014	1,49
W3L02450301	3/8" x 1/8"	20,5	18	0,018	1,56
W3L02450302	3/8" x 1/4"	22,0	18	0,018	1,58
W3L02450401	1/2" x 1/8"	23,0	22	0,022	2,63
W3L02450402	1/2" x 1/4"	24,0	22	0,022	2,63

**CONTRAROSCA REDUCCIÓN M-M (GASOLEO) CÓNICO / PLANO**

HEXAGONAL REDUCER NIPPLE M-M (GAS OIL) CONICAL / PLANE



W3L02450203	1/4" x 3/8"	29,0	20	0,037	2,42
-------------	-------------	------	----	-------	------

FIG. 246L

**RACOR MARSELLA REDUCIDO M-H**

HEXAGONAL REDUCING BUSHING M-F



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3L02460202	1/4"	19,0	16	0,015	1,43
W3L02460102	1/4" x 1/8"	18,0	14	0,014	1,28
W3L02460201	1/8" x 1/4"	19,0	16	0,014	1,33
W3L02460203	1/8" x 3/8"	21,0	20	0,024	1,85
W3L02460104	1/8" x 1/2"	21,5	24	0,031	2,66
W3L02460103	1/4" x 3/8"	21,0	20	0,027	1,85
W3L02460204	1/4" x 1/2"	22,0	24	0,036	2,66
W3L02460302	3/8" x 1/4"	19,0	20	0,030	1,85

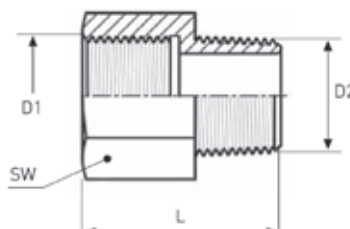


FIG. 270L

**MANGUITO H-H**

SOCKET F-F



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3L027001	1/8"	20,00	14	0,016	1,27
W3L027002	1/4"	22,00	16	0,017	1,49

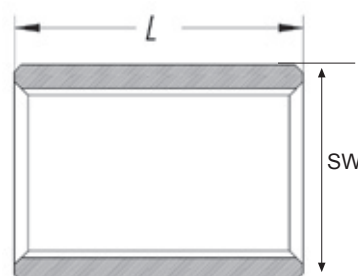


FIG. 280L

**MACHÓN**

NIPPLE

**MACHÓN (GASOLEO) CÓNICO / PLANO**

NIPPLE (GAS OIL) CONICAL / PLANE



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3L028001	1/8"	20,00	12	0,009	1,27
W3L028002	1/4"	20,00	14	0,009	1,66
W3L28102	1/4" x 1/4"	29,00	14	0,022	2,05
W3L28103	3/8" x 3/8"	30,00	20	0,038	2,49

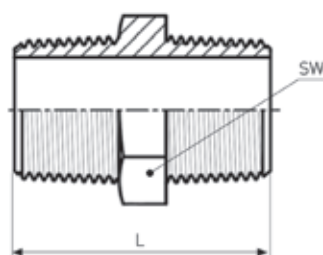


FIG. 290L

**TAPÓN MACHO**

MALE PLUG



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3L029001	1/8"	11,50	12	0,008	0,83
W3L029002	1/4"	12,50	16	0,016	1,13

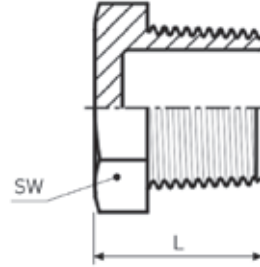


FIG. 300L

**TAPÓN HEMBRA**

FEMALE PLUG



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE (R)	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3L030001	1/8"	10,00	12	0,007	0,83
W3L030002	1/4"	10,00	16	0,011	1,13

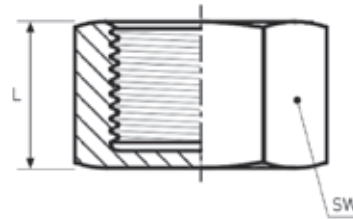


FIG. 399L

**ENTRONQUE MANGUERA**

HEXAGON HOSE NIPPLE



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE	L mm	SW mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
W3L039901006	1/8" x 6mm	33,00	14	0,010	1,72
W3L039901008	1/8" x 8mm	32,50	14	0,011	1,72
W3L039902006	1/4" x 6mm	33,00	14	0,014	1,72
W3L039902008	1/4" x 8mm	33,00	14	0,014	1,72
W3L039903006	3/8" x 6mm	32,60	18	0,022	2,11
W3L039903008	3/8" x 8mm	33,00	18	0,023	2,11

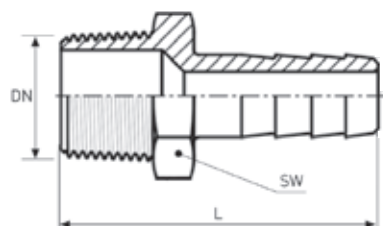


FIG. WV576001 / WV576002

**INTERRUPTOR DE NIVEL MAGNÉTICO  
CON FLOTADOR HORIZONTAL O VERTICAL**

**NOVEDAD  
NEW**

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

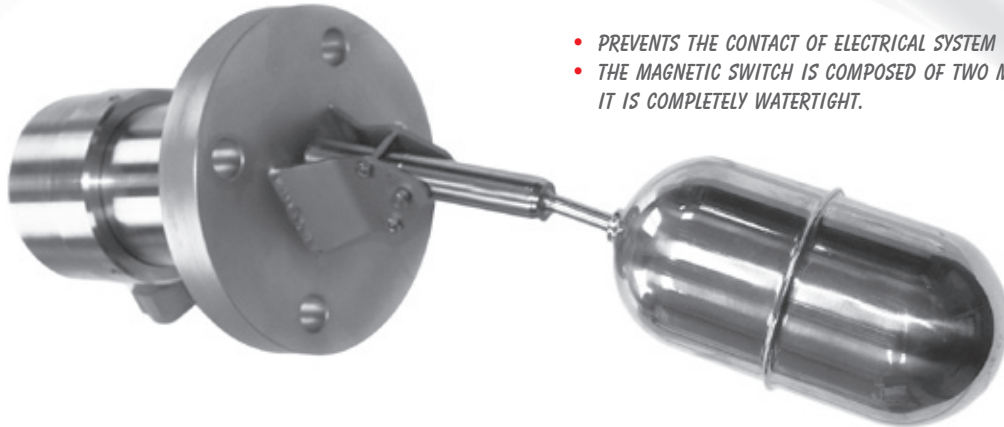
Cuerpo del interruptor: Acero inoxidable AISI-304.  
 Material en contacto con fluido: Acero inoxidable AISI 316.  
 Presión de trabajo max.: 30 bar  
 Bridas estándar DIN, bajo demanda norma ANSI / ASME  
 Temperatura Max. de trabajo: Fluido 250°C / Ambiente 80°C / Hysteresis mm: 25  
 Prensa cables: IP 68, bajo demanda con cable de 3x1,5 ó 4x1,5 mm.  
 Conexión prensa cables eléctrico: M16 x 1,5 mm

**MAGNETIC LEVEL SWITCH WITH  
HORIZONTAL OR VERTICAL FLOATING**

**TECHNICAL SPECIFICATIONS:**

Body of switch: Stainless Steel AISI 304  
 Buoy material: Stainless Steel AISI 316  
 Max. working pressure: 30 bar  
 DIN standard flange, ANSI / ASME flange on request  
 Max. working temperature: Fluid 250°C / Atmosphere 80°C / Hysteresis mm: 25  
 Cable Gland: IP 68, with cable 3 x 1,5 or 4 x 1,5 mm on request  
 Cable entry: M16 x 1,5 mm

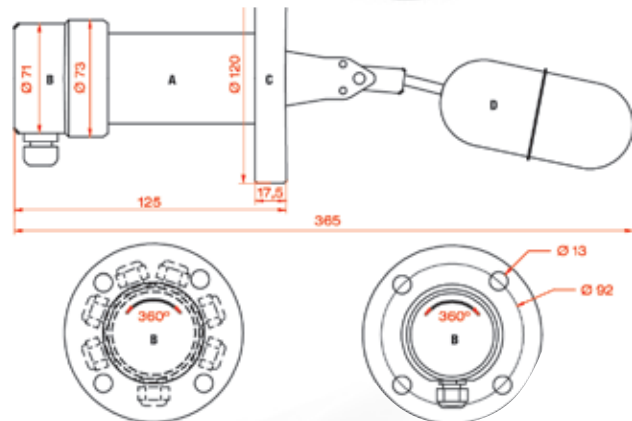
CÓDIGO CODE	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WV576001 <b>HORIZONTAL</b>	2,660	327,27
WV576002 <b>VERTICAL</b>	3,300	354,55



- EVITA EL CONTACTO DEL SISTEMA ELÉCTRICO CON EL FLUIDO.
- EL MECANISMO MAGNÉTICO, COMPUESTO POR DOS IMANES, ES TOTALMENTE ESTANCO.
- PREVENTS THE CONTACT OF ELECTRICAL SYSTEM WITH THE FLUID.
- THE MAGNETIC SWITCH IS COMPOSED OF TWO MAGNETS, IT IS COMPLETELY WATERTIGHT.

**CONSTRUCCIÓN**

A/B. Cuerpo interruptor eléctrico.  
 (La parte B puede girar 360° para facilitar la conexión).  
 C. Brida de anclaje  
 D. flotador Ø 60x120  
 (Ø 64 mm con el cordón soldadura).



**CONSTRUCTION**

A/B. Body electrical switch.  
 (The part B is possible move 360° for facilitate the connection)  
 C. Flange of connection  
 D. Buoy Ø 60 x 120  
 (in weld area the diameter is 64 mm)

**MICRO INTERRUPTOR  
MICRO SWITCH**

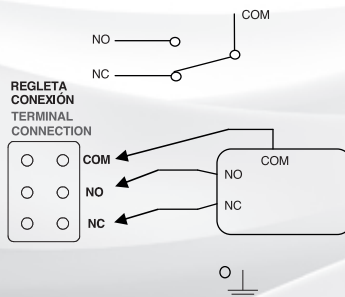


FIG. WV0001

**INTERRUPTOR ELÉCTRICO DE NIVEL  
CON REGULADOR DE RESINA SINTÉTICA**

Sistema con 2 boyas cilíndricas Ø 46,5 x 117,5, y el hilo.  
Tensión 110 - 220 V, corriente Max. 15 A  
Potencia 1,5 kW (2 HP), 2 contactos : 1NA ; 1 NC

**ELECTRIC LEVEL SWITCH  
WITH REGULATING SYNTHETIC RESIN**

System with 2 cylindrical buoys Ø 46,5 x 117,5, and the thread.  
Voltage 110 - 220 V, current Max. 15 A  
Connection power 1,5 kW (2 HP), 2 contacts: 1NA; 1 NC



CÓDIGO CODE	L mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WV0001	1000	0,456	13,92

FIG. WV0002

**INTERRUPTOR ELÉCTRICO DE NIVEL  
CON REGULADOR INOXIDABLE**

Sistema con boya de media esfera de Ø 110 y cadena inoxidable A.316  
Tensión 110 - 220 V, corriente 15 A.  
Potencia 1,5 kW ( 2 HP )

**ELECTRIC LEVEL SWITCH  
WITH STAINLESS STEEL REGULATING**

System with buoy of half sphere of Ø 110 and stainless chain A. 316  
Voltage 110 - 220 V, current 15 A.  
Connection power 1,5 kW (2 HP)



CÓDIGO CODE	L mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WV0002	1000	0,590	92,38

FIG. 572

**INTERRUPTOR DE NIVEL NEUMÁTICO**

Nivel neumático vertical con apertura y cierre instantáneo o progresivo.  
Funcionamiento mecánico (ningún sistema electrónico)  
Graduación de nivel máx. y mín.

**PNEUMATIC LEVEL SWITCH**

Vertical pneumatic level with instant open and close  
(level may be adjusted)  
Mechanical operation (no electronic systems)  
Maximum and minimum level adjustment.



CÓDIGO CODE	L mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WV0003	500	-	368,27



FIG. WV0004

**INTERRUPTOR DE DIFERENCIAL DE NIVEL REGULABLE**

Conexión mecánica horizontal M 12  
Flotador A.316 Mat.Material caja conexión Aluminio  
Temp.Máx. 95°C. Presión Máx. 1 bar.Protección IP 66

**SWITCH OF DIFFERENTIAL OF ADJUSTABLE LEVEL**

Connection horizontal mechanical .Connection M 12  
Float buoy A. 316 Mat. Material box connection Aluminium  
Temp. Máx. 95°C. Pressure Máx. 1 bar. Protection IP 66



CÓDIGO CODE	L mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WV0004	600	-	176,58

FIG. WV0005

**INTERRUPTOR DE NIVEL MAGNÉTICO MINI**

Sistema horizontal con flotador basculante.  
Conexión Mecánica G 1/8". Material flotador A.316,  
material cuerpo A.304. Rango temperatura -40°...+120°C  
Presión máxima 5 bar. Clase protección IP 65.

**SWITCH MINI OF MAGNETIC LEVEL**

Horizontal system with bascule float.  
Mechanical connection G 1/8 ".Material float A.316,  
material body A 304. Range temperature-40 °... + 120°C  
Maximum pressure 5 bar. Class protection IP 65.



CÓDIGO CODE	L mm	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WV0005	97	-	111,56

FIG. WV0006

**INTERRUPTOR DE NIVEL ELÉCTRICO CURVO MINI CON BOYA ESFÉRICA PASANTE**

Superficie de montaje vertical.  
Temp.de trabajo -20°C a +125°C  
Presión máx.de trabajo 40 bar.  
Boya esférica de Ø 50 mm.  
Material de la boya y tubo guía A.316

**CURVED ELECTRIC LEVEL SWITCH MINI WITH SPHERICAL PASSANT BUOY**

Mounting surface vertical.  
Operating Temp. -20 °C to +125 ° C  
Maximum pressure 40 bar  
Spherical float buoy Ø50 mm and guide tube A.316



CÓDIGO CODE	ROSCA THREAD	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WV0006	1/4"	-	127,27

FIG. WV0007

**INTERRUPTOR DE NIVEL ELÉCTRICO CURVO MINI  
CON BOYA CILÍNDRICA PASANTE**

Superficie de montaje vertical. Temp. de trabajo -20°C a +125°C  
Presión máx. de trabajo 15 bar. Boya cilíndrica de Ø 27 x 30 mm.  
Material de la boya y tubo guía A.316

**CURVED ELECTRIC LEVEL SWITCH MINI  
WITH CYLINDRICAL PASSANT BUOY**

Mounting surface vertical. Operating Temp. -20 °C to +125 °C  
Maximum pressure 15 bar.  
Cylindrical float buoy Ø 27 x 30 mm and guide tube A.316



CÓDIGO CODE	ROSCA THREAD	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WV0007	1/8"	-	122,24

FIG. WV0008

**INTERRUPTOR DE NIVEL ELÉCTRICO RECTO MINI  
CON BOYA ESFÉRICA PASANTE**

Superficie de montaje horizontal.  
Temp. de trabajo -20°C a +125°C  
Presión máx. de trabajo 40 bar.  
Boya esférica de Ø 50 mm.  
Material de la boya y tubo guía A.316

**ELECTRIC LEVEL SWITCH MINI  
WITH SPHERICAL PASSANT BUOY**

Mounting surface horizontal. Operating  
Temp. -20 °C to +125 °C  
Maximum pressure 40 bar  
Spherical float buoy Ø50 mm and guide tube A.316



CÓDIGO CODE	ROSCA THREAD	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WV0008	1/4"	-	121,54

FIG. WV0009

**INTERRUPTOR DE NIVEL ELÉCTRICO RECTO MINI  
CON BOYA CILÍNDRICA PASANTE**

Superficie de montaje horizontal.  
Temp. de trabajo -20°C a +125°C  
Presión máx. de trabajo 15 bar.  
Boya cilíndrica de Ø 27 x 30 mm.  
Material de la boya y tubo guía A.316

**ELECTRIC LEVEL SWITCH MINI  
WITH CYLINDRICAL PASSANT BUOY**

Mounting surface horizontal.  
Operating Temp. -20 °C to +125 °C  
Maximum pressure 15 bar.  
Cylindrical float buoy Ø 27 x 30 mm and guide tube A.316



CÓDIGO CODE	ROSCA THREAD	PESO WEIGHT	P.V.P. € PRICE €
WV0009	1/8"	-	105,45

# SELECCIÓN DE MATERIALES / TABLA DE COMPATIBILIDADES

## SELECTION OF MATERIALS / COMPATIBILITY TABLE

Datos orientativos sujetos a aspectos como concentraciones , temperaturas , etc...  
 Illustrative data subject to aspects like concentrations, temperatures, etc...

	COMPONENTES METÁLICOS METALLIC COMPONENTS									COMPONENTES ELÁSTICOS ELASTIC COMPONENTS								
	Aceero alCarbono Carbon steel	Aceero Inoxidable(A.304) Stainless Steel (A.304)	Aceero Inoxidable(A.316) Stainless steel (A.316)	Aluminio Aluminium	Alloy-20 Alloy-20	Bronce Bronze	Fundición gris/modular Cast iron	Latón Brass	Monel Monel	Buna Buna	Butilo Butyl	Gaúcho Natural Natural rubber	E.P.D.M. E.P.D.M.	HYPALON HYPALON	Neopreno Neoprene	Silicona Silicone	Teflón Teflon	Vitón Vitón
A = Excelente / Excellent B = Bueno / Good C = Regular / Doubtful D = No recomendable / Not Recommended																		
FLUIDOS / FLUIDS																		
Aceite Mineral / Mineral oil	B	A	A	A	A	B	B	C	A	A	D	D	D	C	C	A	A	
Aceite Vegetal / Vegetable oil	B	A	A	A	A	B	B	B	B	A	D	D	D	C	C	A	A	
Ácido Cítrico / Citric Acid	D	B	B	A	A	A	B	C	B	A	B	A	A	A	D	A	D	
A. Clorhídrico (Vapores) / Chloric Acid (steam)	D	D	D	D	D	D	D	D	C	D	D	D	A	A	D	D	A	D
Ácido fluorhídrico / Hydrofluoric acid	D	D	D	D	D	D	D	C	B	D	D	C	A	A	C	D	A	A
A. Nítrico 10% / Nitric Acid 10%	D	A	A	D	A	D	D	D	D	D	C	D	A	A	D	D	A	B
A. Nítrico 100% / Nitric Acid 100%	A	A	A	B	A	D	A	D	D	D	D	D	D	C	D	D	A	C
Amoniaco / Amonia	A	A	A	B	A	D	B	D	B	B	B	A	A	A	B	D	A	D
Azúcar / Sugar	A	A	A	A	A	A	A	B	A	A	B	B	B	B	A	B	A	B
Barnices / Varnish	C	A	A	A	A	A	C	B	A	A	D	D	D	D	B	D	A	A
Benzol o Benceno / Benzol / Benzene	B	B	B	B	B	B	B	B	A	B	D	D	D	D	D	D	A	A
Bicarbonato de Sodio/Sodium bicarbonate	C	B	B	B	A	B	C	C	B	B	B	A	A	A	A	B	A	B
Bicromato de Potasio/Potassium dichromate	C	B	B	A	B	D	C	D	B	B	A	A	A	A	A	B	A	D
A. Sulfúrico 20% / Sulfuric acid 20%	D	D	D	D	C	C	D	D	B	D	D	D	A	A	D	D	A	D
A. Sulfúrico 100% / Sulfuric acid 100%	B	A	A	D	A	A	B	D	A	D	D	D	B	B	D	D	A	D
Agua Destilada / Distilled water	D	A	A	A	A	A	D	B	A	D	B	A	A	A	B	D	A	D
Agua de mar / Sea (salt) water	D	A	A	B	A	A	D	B	A	A	B	A	A	A	B	D	A	D
Alcoholes / Alcohols	B	B	B	B	B	B	C	B	B	D	A	A	B	C	D	D	A	D
Cloruro de Potasio / Potassium Chloride	C	C	C	B	C	B	B	D	B	B	A	A	A	A	A	D	A	D
Cloruro de Sodio / Sodium Chloride	C	B	B	B	B	B	C	D	A	B	A	A	A	A	A	D	A	D
Disolvente / Dissolvent	B	A	A	A	A	A	B	A	B	A	D	D	D	D	B	D	D	A
Fuel - Oil / Fuel - Oil	B	A	A	A	A	B	B	B	A	A	D	D	D	D	C	D	A	A
Jugo de tomate / Tomato juice	B	A	A	A	A	A	B	B	A	B	D	D	D	D	D	D	D	A
Leche / Milk	D	A	A	A	A	A	D	C	A	D	D	A	D	D	D	D	A	D
Mezcla de aceite y agua / Water and oil mix	B	A	A	A	A	A	B	A	A	A	D	D	D	D	B	D	B	A
Nitrato de potasio / Potassium nitrate	B	B	B	B	B	A	B	B	B	C	B	A	A	A	B	D	A	D
Nitrato de sodio / Sodium nitrate	B	B	B	A	B	B	B	C	B	C	B	A	A	A	B	D	A	D
Parafina / Paraffin	B	A	A	A	A	A	B	A	A	A	D	D	C	C	B	D	A	A
Gasolina / Gasoline	C	A	A	A	A	A	C	A	B	A	D	B	D	D	C	D	A	A
Glicerina / Glycerin	B	A	A	A	A	B	B	A	B	A	D	D	D	D	B	D	A	A
Hipoclorito de sodio / Sodium Hypochlorite	D	C	C	C	C	D	D	D	B	D	B	A	A	A	B	D	A	D
Jugo de fruta / Fruit juice	D	A	A	B	A	B	D	D	A	D	D	A	D	D	D	D	A	D



MANTENIENDO SIEMPRE EL MÁXIMO NIVEL  
ALWAYS MAINTAINING THE HIGHEST LEVEL

**GENWEC®**

GENWEC WASHROOM, S.L.

Ronda Shimizu nº 2 Nave 4

P. I. Can Torrella | 08233 VACARISSES (Barcelona) SPAIN

Tel +34 93 828 0444 | Fax +34 93 828 0450

comercial@valvulasct.com

[www.valvulasct.com](http://www.valvulasct.com)

