



**CATÁLOGO 2025**  
**Flexibles y válvulas**

Sistemas de conexionado

# Flexibles y válvulas



## 01. Intro

Tucai en el mundo	04
Nuevo catálogo	05
Lo que nos define	06

## 02. Flexibles

2.1 Índice por DN	18
2.2 Índice por caudal / aplicación	19

### 2.1 Sanitario - DN8

Taq Premium + Taq Premium Grif <b>Nuevo</b>	24
Taq ACB + Taq Grif ACB	28
Taq (codo, bico, llave) + Taq Grif	32
Pullout Twist	38

### 2.2 Aireadores

Aireadores	42
------------	----

### 2.3 Calentador y termo - DN13

Super Twist O2B ACB	48
Super ACB	50
Super	52
Super (codo)	55

### 2.4 Gran caudal (DN19-50)

Extra Twist O2B ACB	58
Extra Twist O2B	60
Extra Twist (codo)	64
River Bat	68
River TP <b>Nuevo</b>	70
Extra	72

Por qué elegirnos	08
Novedades	10

### 2.5 Corrugado inox (DN8-25)

Kit River Inox extensible	76
River Inox	78

### 2.6 Duchas

Super Flexo Premium <b>Nuevo</b>	83
Shattaf Premium <b>Nuevo</b>	85
Platinum	86
Super Flexo	87
Super Flexo Extensible	88

### 2.7 Lavadoras

Conexión trenzado inox	92
Conexión pvc tuerca metálica	94
Conexión pvc tuerca poliamida	96
Descarga pvc	98

### 2.8 Gas

Presinox extensible	102
Presinox 14800	104
Presinox 14800 válvula	106
Presinox 14800 GLP	108
Liras GLP <b>Nuevo</b>	111
Liras Portugal <b>Nuevo</b>	112
Tuberías industriales	113

### 2.9 Gasoil - River Oil

River Oil	116
-----------	-----

## 03. Válvulas

### 3.1 Válvulas de escuadra

C-850 Premium <b>Nuevo</b>	124
C-850	126
T-750	128
E-650	130
Kit Cisterna	131

### 3.2 Grifos lavadora

L-400	134
L-400 doble	135
L-400 mixta	135

### 3.3 Grifos jardín

M-400	138
D-400	138
C-400	140
I-400	140

### 3.4 Válvulas de esfera

M-100	144
M-200	146
C-511 <b>Nuevo</b>	151
C-502	153
I-500	154
C-800	156
C-801	156
M-550	158
M-505	160
M-555	160
M-525	162
M-515	164

### 3.6 Otras válvulas

C-340 - Válvula de retención monobloc	168
G-500 - Válvula de compuerta	170
Y-300 - Filtro "Y"	171
C-361/kit termo - Válvula de seguridad	172

## 04. Accesorios Flexibles y válvulas

4.1 Juntas (flexibles)	176
4.2 Palancas (válvulas)	178
4.3 Boquillas grifo jardín (válvulas)	179
4.4 Brida válvula contador (válvulas)	179

## 5. Anexos

5.1 Marca Tucai en Punto de Venta	182
5.2 Normativas de instalación	184
5.3 Condiciones y garantía	190

## 6. Lista de códigos

6.1 Flexibles	194
6.2 Válvulas	214

Tucaí Group cuenta con 3 plantas de fabricación, 5 almacenes intermedios y gracias a nuestros partners, más de 4000 puntos de venta en 70 países.

Esto nos permite disponer de un stock permanente global para el suministro inmediato a los instaladores.



Como empresa global que somos, todos los productos Tucaí se exportan a más de 100 países y a más de 4.000 puntos de venta, incluyendo tiendas de bricolaje, ferreterías,

canales de instalación profesional y proyectos de construcción y decoración. Esto obliga a certificar el portfolio de productos según las necesidades de cada país.

- |                 |                       |                  |                     |
|-----------------|-----------------------|------------------|---------------------|
| <p>Alemania</p> | <p>Australia</p>      | <p>Canadá</p>    | <p>Dinamarca</p>    |
| <p>España</p>   | <p>Estados Unidos</p> | <p>Finlandia</p> | <p>Francia</p>      |
| <p>Hungría</p>  | <p>Italia</p>         | <p>Noruega</p>   | <p>Países Bajos</p> |
| <p>Polonia</p>  | <p>Reino Unido</p>    | <p>Rumanía</p>   | <p>Sudáfrica</p>    |
| <p>Suecia</p>   | <p>Suiza</p>          |                  |                     |

El catálogo 2025 se presenta lleno de novedades; la más notoria es la integración en el mismo catálogo de toda nuestra gama de productos, flexibles y válvulas, para así poder cubrir al máximo las necesidades de nuestro sector.

A nivel de contenidos, hemos querido también daros más herramientas para conocer a fondo nuestros flexibles y válvulas. Es por ello, que en este catálogo encontraréis una sección dedicada a las últimas novedades y también algunas páginas de argumentario, donde podréis conocer todas las ventajas y características principales de los productos seleccionados.

TMM pasa a ser la marca de nuestra gama de valvulería, como lo es TAQ para tubería de agua o Presinox para tubería de gas. Además, en esta edición no sólo hemos renovado el diseño, con una imagen más limpia y renovada donde hemos querido demostrar que nuestro producto está en la vida de las personas, sino que también hemos hecho un cambio en la disposición de los productos, presentándolos por tipo y aplicación. Cada una de estas categorías, está en su propia pestaña, con lo que confiamos que esto pueda facilitar la búsqueda del producto deseado.

**Esperamos que el nuevo catálogo facilite vuestro día a día y se convierta en vuestro mejor aliado.**



## Lo que nos define



### Liderazgo a tu servicio

Tucaí somos un equipo global de más de 600 profesionales que, en base a tus necesidades, idea, diseña y produce productos fiables y competitivos en valvulería y sistemas de conexionado flexible. El servicio y la innovación son los ejes diferenciales de Tucaí.

A nivel de productos que marcan la diferencia en el mercado, este catálogo incorpora más de 2000 referencias entre válvulas y flexibles aportando muchas soluciones innovadoras. Encontraréis materiales más higiénicos, más sostenibles y con mejor flexibilidad. Asimismo ofrecemos diseños más funcionales y sencillos de instalar para facilitar el trabajo del instalador.

Nos ponemos a tu disposición para ayudarte en cualquier consulta relacionada con nuestros productos.

### Trabajamos en nuestra Misión

Queremos ser líderes globales en ofrecer en todos los mercados las mejores soluciones de conexionado, gracias a nuestra vocación por la innovación y la excelencia en el servicio, que nos convierten con la contribución de nuestros partners, en la marca más deseada de los instaladores y de los fabricantes de componentes.

### Seguimos nuestra Visión

*"A World where everybody everywhere is connected safely to drinking water".*

En Tucaí visualizamos y queremos contribuir a una sociedad sostenible en la que todo el mundo tiene un acceso seguro al agua potable.

### Lorenzo Piera

CEO  
Grupo TUCAI

*El equipo de personas marca la diferencia. Estoy orgulloso de tener un equipo comprometido con el proyecto Tucaí, desarrollando la Visión y Misión de la Compañía y con valores comunes. Nuestros comportamientos se rigen por los valores siguientes:*



**Honestidad**  
Nuestras relaciones se basan en la confianza, honestidad y transparencia



**Fiabilidad**  
Estamos comprometidos con el trabajo bien hecho y la creación de valor a largo plazo



**Experiencia**  
Innovar para mejorar el trabajo de los instaladores



**Compromiso**  
Un equipo multicultural que asegura la diversidad e igualdad de oportunidades



**Responsabilidad**  
Colaboramos hacia un mundo más sostenible: la seguridad de hacer las cosas bien

### Un producto para cada necesidad

- Más de 1000 referencias de flexibles y más de 800 de valvulería.
- Diseñamos productos específicos para cada aplicación, pero si no encuentras el que necesitas nos ponemos a tu disposición para diseñarlo.

### Innovación y desarrollo de producto

- Nuestros clientes e instaladores son la fuente fundamental de información para el desarrollo de productos y satisfacer las necesidades del mercado.
- Nuestros laboratorios en España, Bulgaria y China nos ayudan a buscar los límites de nuestros productos y a diseñar mejoras de forma continuada.
- Nuestro equipo de I+D trabaja con centros de investigación para desarrollar nuevos materiales que mejoren la calidad, las prestaciones y el coste de nuestros productos.

### Soporte y Formación

- Disponemos de promotores que te ayudarán a formar a tus equipos de venta y a tu personal de mostrador.
- Montamos stands de soporte y formación para los instaladores en puntos de venta. Solicita este servicio, estaremos encantados de ayudar.

### Notoriedad en Punto de venta

- La marca Tucai es la marca de referencia para los instaladores. Te ayudamos a dar notoriedad a tus puntos de venta gracias a las implantaciones de lineales con los productos de mayor rotación identificados por aplicación.
- Disponemos de expositores, displays y cartelería para promocionar los productos que más le interesen.

### Más sostenibilidad

- Utilizamos materiales cada vez más reciclables en nuestros packagings y estamos eliminando aquellos packagings de un solo uso.
- Estamos reduciendo la huella de carbono gracias a la utilización de nuevos materiales
- A nivel industrial, estamos instalando placas fotovoltaicas y cargadores eléctricos, y estamos aislando las naves para minimizar el gasto energético y mejorar las condiciones de trabajo.

### Calidad y Trazabilidad

- Nuestros productos están homologados por los principales fabricantes del sector y cumplen las normas de los países más exigentes del mundo.
- Nuestro sistema de trazabilidad nos permite localizar posibles defectos desde las materias primas hasta el suministro a los clientes.

# Gama Premium

## Color, diseño y distinción para elevar tu espacio

Lanzamos al mercado la nueva Gama Premium, una colección de flexibles y válvulas que, inspirada en las últimas tendencias de baños y cocinas, satisfará las necesidades del mercado, tanto de interioristas como del usuario final.

El lanzamiento de esta nueva gama es una muestra más de la transformación que está viviendo la compañía hacia la innovación y la diferenciación de producto. La gama Premium es un producto desarrollado y fabricado 100% en la compañía, sirviéndose de la alta profesionalidad de las más de 600 personas que la forman entre sus 3 filiales de Barcelona, China y Bulgaria. De una manera u otra, todos han participado en este nuevo desarrollo, y de ahí el gran éxito que está obteniendo la Gama Premium, siendo este su primer producto dirigido al cliente final.

Lo que hasta el momento era un producto básico y de poca o ninguna importancia a la hora de plantear un estilo decorativo, ahora con Premium, los tubos y válvulas de un baño o una cocina toman protagonismo y se convierten en el complemento ideal con el que completar el diseño del espacio y llevarlo a lo más alto cuidando hasta el último detalle.

Esta nueva colección está formada por una combinación de flexibles -TAQ Premium DN8- con 2 posibilidades de trenzado, blanco o negro, y válvulas de escuadra -Premium C-850 PN16- de 8 acabados distintos de decoración que encajan a la perfección con los diferentes estilos en decoración: rústico, minimalista, industrial, clásico... Para todos los estilos hay una combinación de tubo y válvula Premium que completarán el diseño del espacio. Para completar la gama, además de flexible y válvula, Premium también cuenta con flexible de ducha y una versión de bidet shattaf, ambos en diferentes acabados.



- Anticorrosión
- Fácil de instalar
- Cero mantenimiento
- Óptimo para agua potable

**PREMIUM C-850**

Mando metálico

Antifugas

Antical

**PREMIUM EXTENSIBLE**

**TAQ PREMIUM**

**TAQ PREMIUM GRIF**

Pe-rt: Extrema flexibilidad

Antibacteriano

No colapsa

**BIDET SHATTAF PREMIUM**



### No es sólo estética

Premium no solo es una gama de productos visualmente elegante, sino que también ofrece la máxima calidad, cuidando aspectos como la salud e higienización del agua. Gracias a la barrera anticorrosión, fomentando así su alta durabilidad. Además, los tubos de PE-RT (Polietileno Resistente a Elevadas Temperaturas) son antibacterianos y aportan también una extrema flexibilidad, lo que facilita su rápida instalación en espacios reducidos. Con esta nueva gama, Tucai ha querido ofrecer innovación y lujo accesible, para que cualquier usuario o profesional que necesite conexiones para WC, ducha, lavabo o grifería tenga un abanico amplio de posibilidades que destaque entre lo que hasta ahora ofrecía el mercado. En definitiva, la Gama Premium fusiona la estética moderna con la funcionalidad excepcional.

## Nueva C-511

### La válvula de bola con las mejores prestaciones del mercado

La nueva C-511 es una válvula de bola que se ha diseñado con el objetivo de mejorar las condiciones de la actual C-501, convirtiéndose así en la válvula de bola con las mejores prestaciones del mercado.

La C-511 recibe su nombre por la utilización del latón CW511L con bajo contenido en plomo en su composición. Este avance no solo responde a las exigencias de las directivas europeas de agua potable, sino que también asegura un suministro de agua más salubre e higiénico. La ausencia de plomo en el material es un aspecto crucial en la búsqueda de una mejor calidad del agua, especialmente en aplicaciones como distribución de agua fría y caliente sanitaria, donde la seguridad y la salud son primordiales.

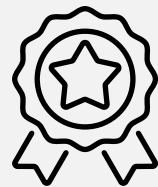
Gracias a un tratamiento térmico se convierte en un latón DZR resistente a la descincificación, con lo que se ha alcanzado una **resistencia a la corrosión** que fortalece la **durabilidad del producto** un 34%. La durabilidad mejorada es un beneficio clave para los usuarios, reduciendo así la necesidad de reemplazos frecuentes y minimizando el mantenimiento. Y todo eso sin dejar de lado el mayor nivel de seguridad y versatilidad que proporciona gracias al **refuerzo de la estanqueidad**, lo que abre las puertas a su uso tanto en entornos domésticos como industriales. Esta **versatilidad** es esencial para los clientes que requieren soluciones confiables y adaptables a diferentes necesidades.

La válvula mantiene su original diseño añadiendo la posibilidad de incorporar funcionalidad antihielo y/o antical particularmente útiles en regiones con climas fríos o en áreas con altos niveles de cal en el agua, ya que previenen roturas y la incrustación de partículas que pueden afectar el rendimiento de la válvula.

En definitiva, la nueva C-511 no solo cumple con los estándares más exigentes en seguridad y durabilidad, sino que también introduce innovaciones que la destacan como un referente en el mercado de válvulas.



Un producto innovador y versátil con fácil implementación y uso.



#### Versatilidad y calidad

Permite su uso en aplicaciones residenciales e industriales, tales como redes de distribución de agua fría, agua caliente sanitaria, acometidas de agua potable, instalaciones de paneles solares, neumáticas y oleo hidráulicas.



### Combinaciones de gama

#### Opciones para el accionamiento del mecanismo:

- Palanca INOX AISI-304 candable
- Mariposa para espacios reducidos
- Cuadrado para arquetas instaladas por debajo el nivel del suelo.

#### Amplia gama de aplicaciones

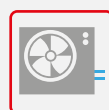
Gracias a sus altas prestaciones permite su aplicación en:



Acometidas de agua potable y redes de distribución de agua fría y caliente sanitaria



Climatización aire acondicionado y fan coils



Instalaciones de paneles solares



Instalaciones neumáticas, y óleo hidráulicas



Máquinas herramientas

#### Opciones de conexión:



Macho-Hembra Palanca



Hembra-Hembra Palanca



Hembra-Hembra Cuadrado



Macho-Hembra Mariposa



Hembra-Hembra Mariposa

**CATÁLOGO**  
Sistemas de  
conexionado

# Flexibles y válvulas



**Sanitario DN8**

**Aireadores**

**Calentador y termo DN13**

**Gran caudal DN19-50**

**Corrugado inox**

**Duchas**

**Lavadoras**

**Gas**

**Gasoil - River oil**

**Válvulas de escuadra**

**Grifos lavadora**

**Grifos jardín**

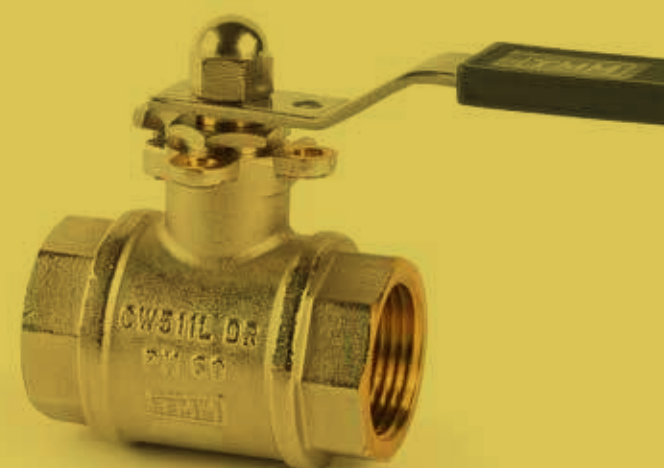
**Válvulas de esfera**

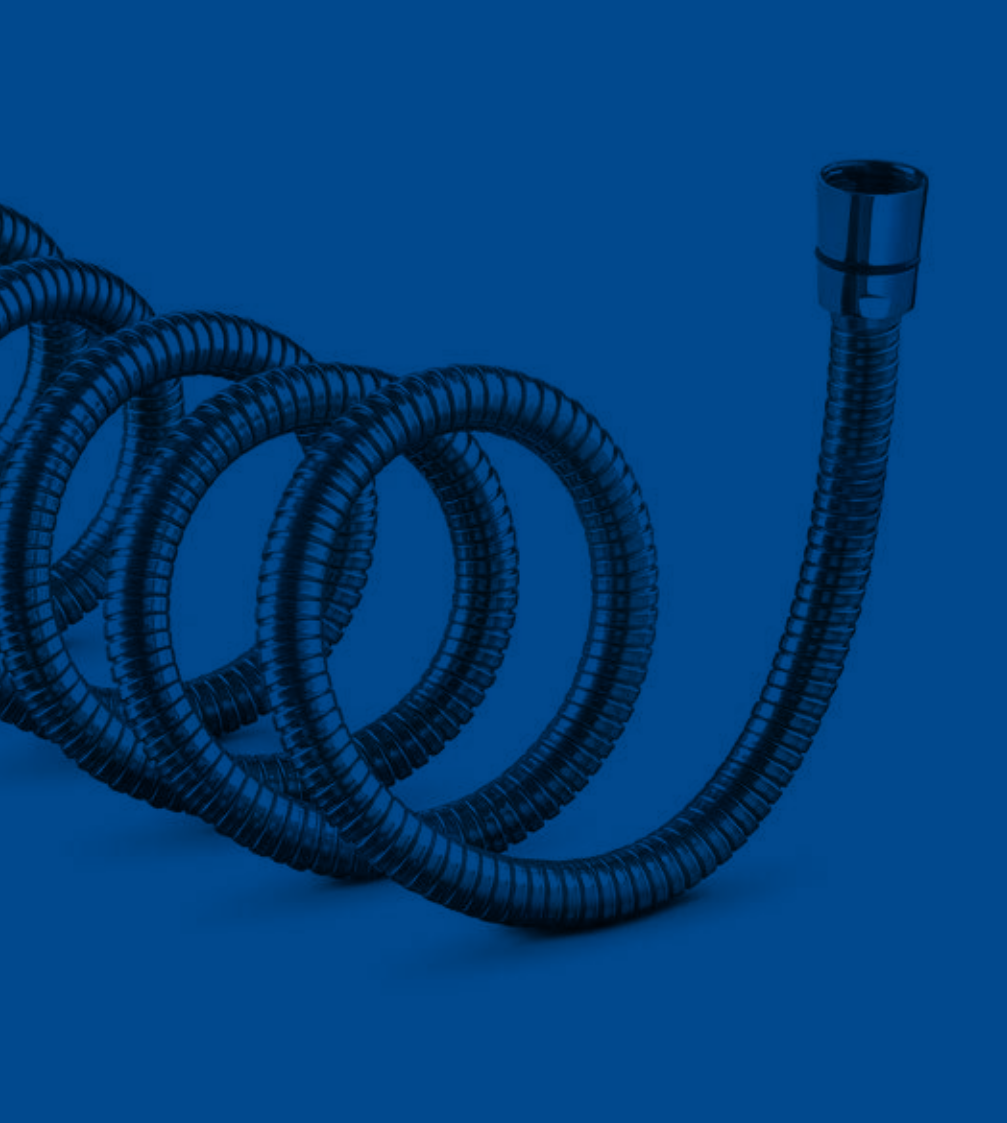
**Otras válvulas**

**Accesorios**

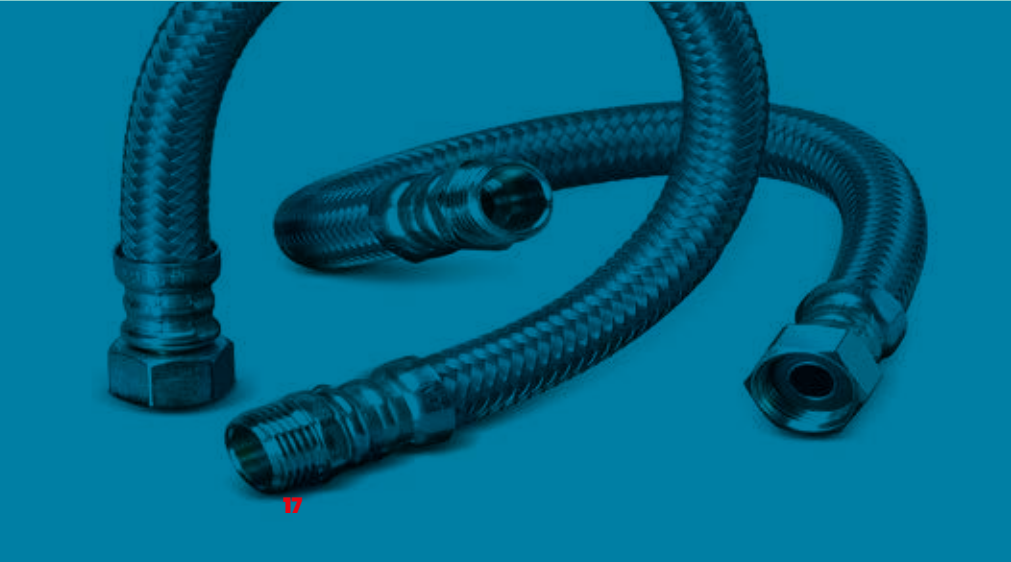
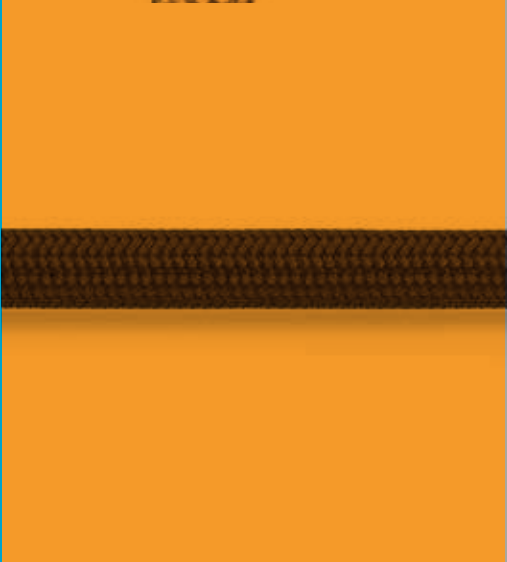
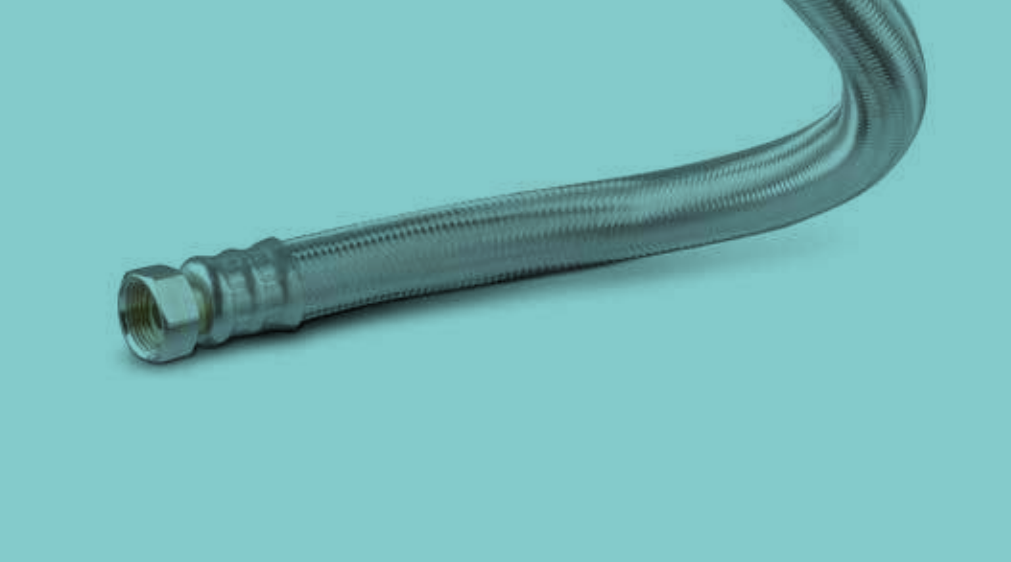
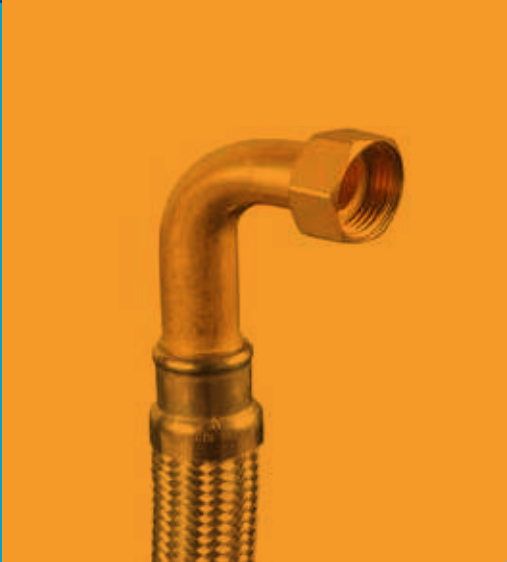
**Anexos**

**Lista de códigos**





# Flexibles



## Índice DN

	DN	Gama	Tubería interior	Trenzado	Aplicaciones	Página
	6	<b>River Oil</b>	NBR	Galva		116
	8	<b>TAQ</b>	EPDM	Inox		32
				Polimérico ACB		28
		<b>TAQ Premium</b> <b>TAQ Premium Grif</b>	PE-RT	Polimérico ACB		24
	13	<b>Super Twist</b> <b>O2B ACB</b>	PE-RT	Polimérico ACB		48
	13	<b>Super</b>	EPDM	Inox		55
			EPDM	Polimérico ACB		52
	19-25	<b>Extra Twist</b>	PE-RT	Inox		64
		<b>Extra Twist Codo</b>	PE-RT	Inox		66
	19-25	<b>River Bat</b>	EPDM Reforzado	Inox		68
	19-25	<b>River TP</b>	EPDM	Vinilo		70
	32	<b>Extra Twist</b>	PE-RT	Inox		64
	8-25	<b>River Inox</b>	Inox	Inox		78

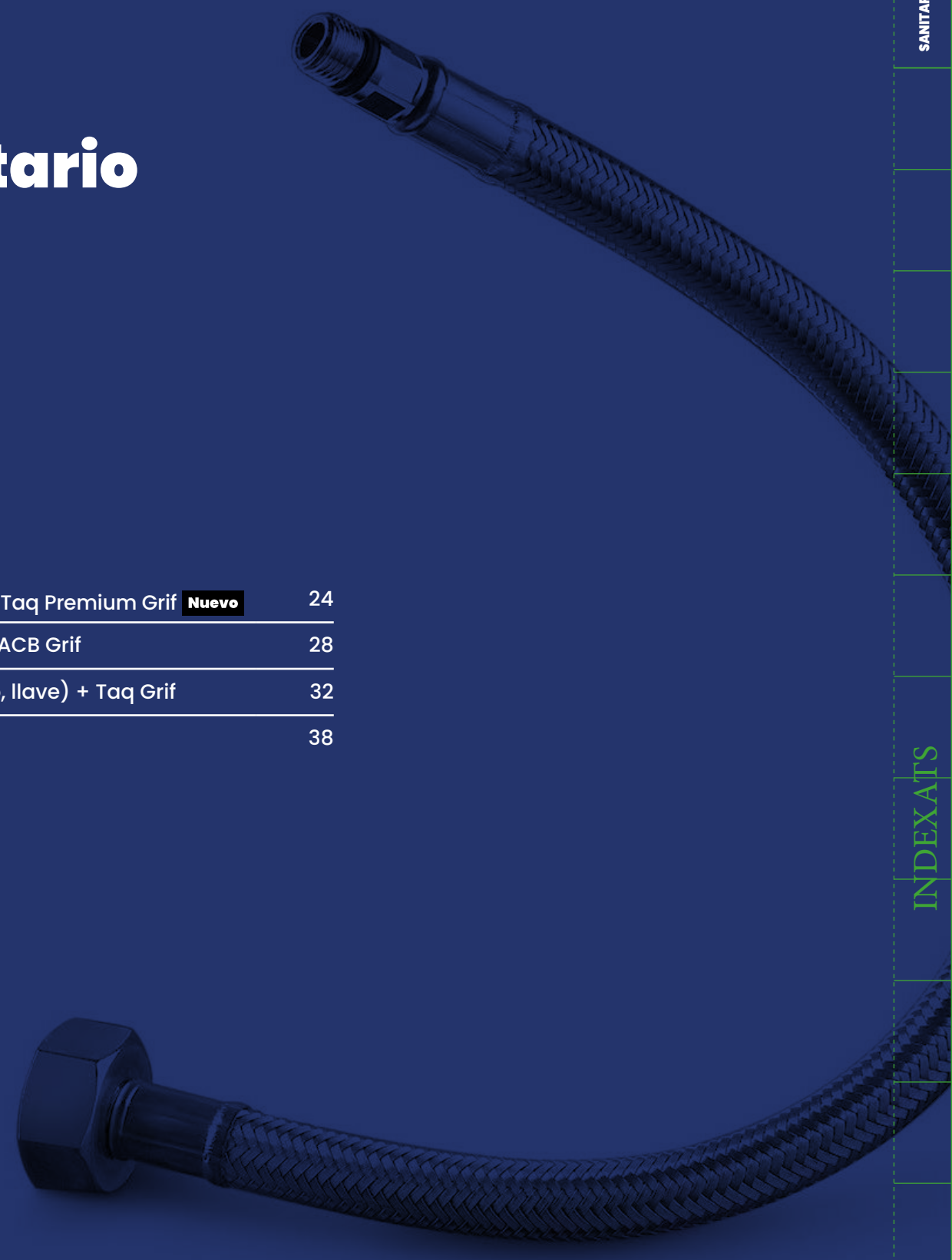
## Índice Caudal

	Caudal	DN	Gama	Aplicaciones	Página
	17 l/min @3 bar	8	<b>Pull Out Twist</b> Diseñada para conexión de griferías de cocina con caño extraíble		38
	29 l/min @3 bar	8	<b>TAQ</b> Diseñada para aplicaciones sanitarias.		32
	120 l/min @3 bar	19	<b>Extra Twist</b> Diseñada para calefacción, calderas y grupos de presión.		64
	200 l/min @3 bar	25			64
	400 l/min @3 bar	32			64
	600 l/min @3 bar	40	<b>Extra Twist O2B</b> Flexible con trenzado exterior inoxidable y tubería corrugada con capa de barrera de oxígeno (O2B) para conexión de aparatos de calefacción y aire acondicionado		61
	1.050 l/min @3 bar	50			
	120 l/min @3 bar	19	<b>River TP</b> Conexión de aparatos de calefacción y aire acondicionado, baterías de contadores y bombas industriales de gran caudal.		70
	200 l/min @3 bar	25			70
	120 l/min @3 bar	19	<b>River Bat</b> Flexible con tubería reforzada y trenzado de acero inoxidable para baterías de contadores.		68
	200 l/min @3 bar	25			68
	25 l/min @3 bar	8	<b>River Inox</b> Sistema de instalación rápido de equipos de calefacción y solar para pasos de agua.		78
	60 l/min @3 bar	12			78
	100 l/min @3 bar	16			78
	140 l/min @3 bar	20			78
	190 l/min @3 bar	25			78
	70 l/min @10 bar	13	<b>Super</b> Diseñada para calefacción y aire acondicionado de 1/2" ó 3/4" que requieran caudales inferiores a 70 l/min.		54



# Sanitario

Taq Premium + Taq Premium Grif <b>Nuevo</b>	24
Taq ACB + Taq ACB Grif	28
Taq (codo, bico, llave) + Taq Grif	32
Pullout Twist	38



# TAQ PREMIUM



+ info

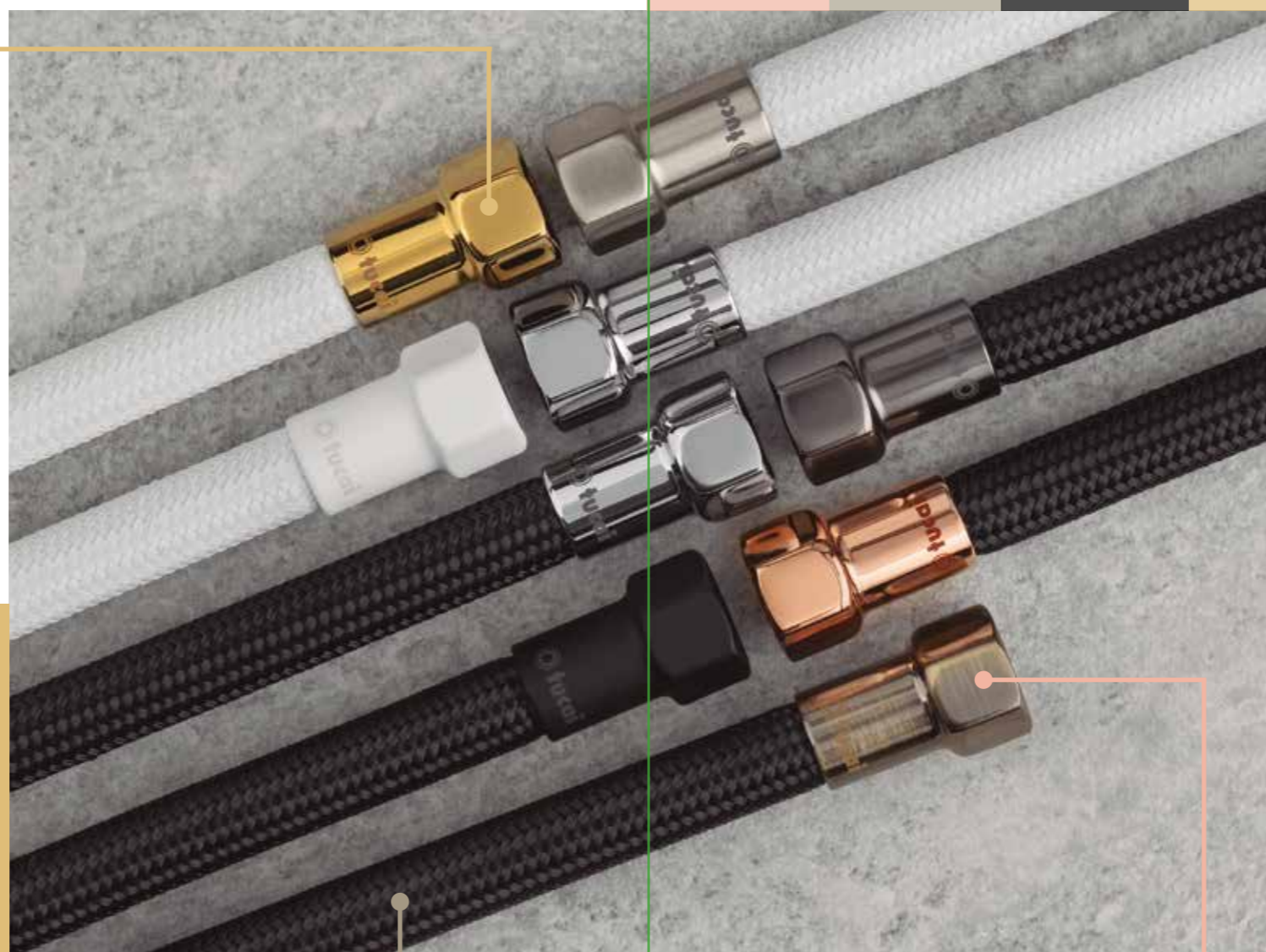


Combina Taq Premium con el resto de productos de la gama Premium



## Racorería

- Tuerca "loca" con funda integrada
- Montaje sencillo, sin herramientas ni cinta de fontanería
- 8 acabados disponibles
- Unión perfecta de tubo+válvula
- Pintura en polvo electrostático (blanco y negro)
- Baño electrolítico (resto de acabados)
- Pintura resistente a la abrasión y la corrosión
- Fácil de limpiar



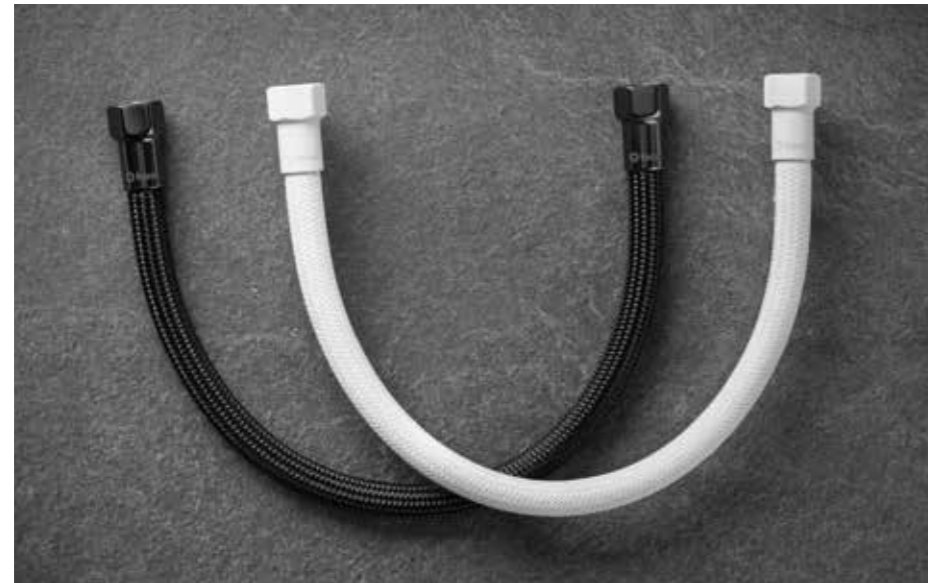
## Trenzado ACB

- Polimérico anticorrosión
- Extrema flexibilidad
- Resistencia a los rayos UV
- Doble vida útil
- Cero mantenimiento y estética impoluta
- Antifugas

## In-liner PE-RT

- Material PE-RT. Polietileno Resistente a elevadas Temperaturas
- Antibacteriano y resistente a la corrosión
- Evita incrustaciones de cal y biofilm
- Resistente al cloro, cloraminas
- Resistente al golpe de ariete (100 bar)
- Material reciclable (22% menos de huella de carbono)

# TAQ PREMIUM DN8

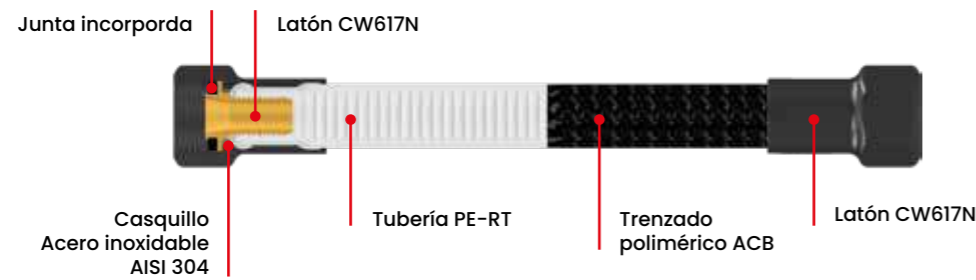


### Aplicaciones



- ✓ Latón CW617N Europeo
- ✓ Trenzado y acabados anticorrosión
- ✓ Resistente a la abrasión
- ✓ Antibacteriano & fácil de limpiar
- ✓ Extrema flexibilidad. No colapsa

### Materiales



### Certificaciones



+ info

**PREMIUM C-850**  
Combina con válvulas Premium C-850  
ver página 124

Hembra	Hembra	3/8"-3/8"		1/2"-1/2"	
		Longitud	# Código	Longitud	# Código
Negro / Negro mate		300	209958	300	209968
		400	209959	400	209969
		500	209960	500	209970
Blanco / Blanco mate		300	209961	300	209971
		400	209962	400	209972
		500	209963	500	209973
Negro / Acero negro		300	210428	400	209988
		400	210429		
		500	209983		
Blanco / Acero		300	210195	400	209991
		400	210196		
		500	209986		
Negro / Oro rosa		300	209974	400	209987
		400	209982		
		500	209975		
Negro / Bronce envejecido		300	210188	400	210197
		400	210189		
		500	210190		
Blanco / Oro		300	210193	400	209990
		400	209985		
		500	210194		
Blanco / Cromado		300	209984	400	209989
		400	210191		
		500	210192		
Negro / Cromado		300	210394		
		400	210395		
		500	210396		

Hembra	Macho	3/8"-3/8"		3/8"-1/2"		1/2"-1/2"	
Acabado Color trenzado/racorería		Longitud	# Código	Longitud	# Código	Longitud	# Código
Negro / Negro mate		300	211586	300	211588	300	211590
		500	211587	500	211589	500	211591

DN - Ø Int. / Ø Exterior	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
DN8 8 mm / 13,5 mm	1 / caja expo	28 l. / min. / 6 mm	18 mm	10 bar / 90°C

# TAQ PREMIUM GRIF DN8



+ info



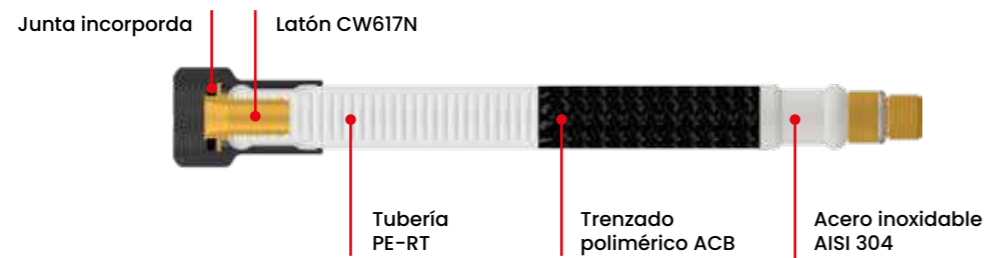
Aplicaciones



Apto H2O potable

- ✓ Latón CW617N Europeo
- ✓ Trenzado y acabados anticorrosión
- ✓ Resistente a la abrasión
- ✓ Antibacteriano & fácil de limpiar
- ✓ Pack 2 unidades. Fácil de instalar

Materiales



Certificaciones



Hembra	Grif	3/8"-M10X1		1/2"-M10X1	
Acabado Color trenzado/racorería		Longitud	Código	Longitud	Código
Negro / Negro mate		300	209978	400	209964
		400	209976	500	209965
		500	209979	600	210393
Blanco / Blanco mate		300	209980	400	209966
		400	209977	500	209967
		500	209981		
Negro / Bronce envejecido		400	210199	500	210204
Negro / Acero negro		400	210198	500	210203
Negro / Oro rosa		400	209992	500	210202
Blanco / Acero		400	210201	500	210207
Blanco / Oro		400	210200	500	210206
Blanco / Cromado		400	209993	500	210205

DN - Ø Int. Ø Exterior	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
DN8 8 mm 13,5 mm	2 / caja expo	28 l. / min. 6 mm	18 mm	10 bar 90°C

INDEXATS

INDEXATS

# TAQ ACB DN8

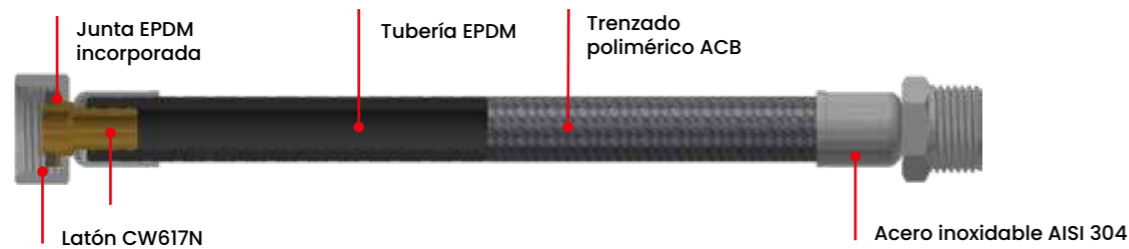


### Aplicaciones



- ✓  
Latón CW617N Europeo
- ✓  
Trenzado y acabados anticorrosión
- ✓  
Recomendada en zonas costeras
- ✓  
Trenzado polimérico
- ✓  
Fácil de instalar

### Materiales



### Certificaciones



+ info



Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 3/8" - H 3/8"	DN8 8 mm / Ø Ext. 12 mm	150	205441	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6,2 mm	25 mm	10 bar / 90°C
		200	202993				
		250	202994				
		300	202995				
		350	202996				
		400	202997				
		500	202998				
		600	205442				
		800	205443				
		1000	205474				
H 1/2" - H 1/2"	DN8 8 mm / Ø Ext. 12 mm	200	202999	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6,2 mm	25 mm	10 bar / 90°C
		250	203000				
		300	203001				
		350	203002				
		400	203003				
		500	203004				
		600	203005				
		700	202344				
		800	203006				
		1000	203007				
		1200	203490				
		1500	203491				
		2000	203492				
H 3/8" - H 1/2"	DN8 8 mm / Ø Ext. 12 mm	200	203008	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6,2 mm	25 mm	10 bar / 90°C
		250	202528				
		300	203009				
		350	205444				
		400	203010				
		500	203011				
600	205445						



Racorería	DN ØInt.	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
M 3/8" - H 3/8"	DN8 8 mm / 12 mm	100	210137	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6,2 mm	25 mm	10 bar / 90°C
		150	205446				
		200	203016				
		250	205447				
		300	203017				
		350	203142				
		400	203018				
500	203019						
M 1/2" - H 1/2"	DN8 8 mm / 12 mm	150	210138	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6,2 mm	25 mm	10 bar / 90°C
		200	203012				
		250	205448				
		300	203013				
		350	205449				
		400	203014				
		500	203015				
		600	203237				
		800	203493				
1000	203494						
M 3/8" - H 1/2"	DN8 8 mm / 12 mm	300	205451	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6,2 mm	25 mm	10 bar / 90°C
M 1/2" - H 3/8"	DN8 8 mm / 12 mm	200	210125	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6,2 mm	25 mm	10 bar / 90°C
		250	210126				
		300	205452				
		400	210127				
		500	210128				

# TAQ GRIF ACB DN8



+ info



## Aplicaciones



## Certificaciones



- ✓ Latón CW617N Europeo
  - ✓ Trenzado y acabados anticorrosión
  - ✓ Recomendada en zonas costeras
  - ✓ Trenzado polimérico
  - ✓ Fácil de instalar
- Apto H2O potable

## Materiales



Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 3/8" - M 10x1 L17	DN8 8 mm / Ø Ext. 12 mm	300	203020	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6,2 mm	25 mm	10 bar / 90°C
		400	203021				
		500	203022				
		600	203023				
		800	203024				
H 3/8" - M 10x1 L37	DN8 8 mm / Ø Ext. 12 mm	300	210130	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6,2 mm	25 mm	10 bar / 90°C
		400	210131				
		500	208273				
H 3/8" - M 10x1 L50	DN8 8 mm / Ø Ext. 12 mm	300	205450	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6,2 mm	25 mm	10 bar / 90°C
		400	203025				
		500	203026				
		600	203027				
		800	203028				
<b>ADAPTADOR M10X1 TO M8X1 (Niquelado)</b>			206390	2 / bolsa / 250 / caja			

Otras longitudes disponibles: ver pág. 196

# TAQ DN8



+ info

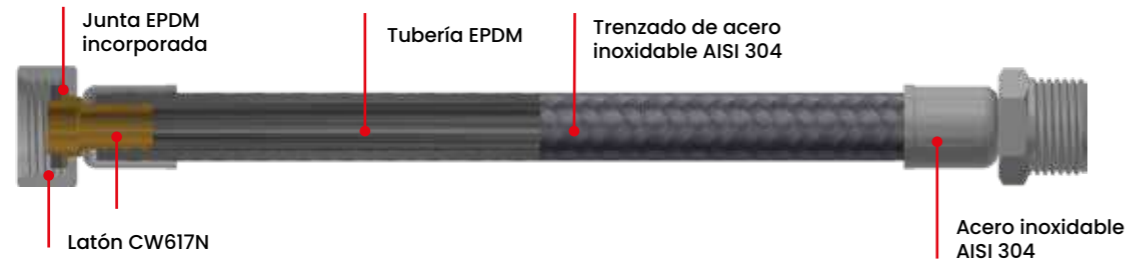


### Aplicaciones



- ✓ Latón CW617N Europeo
- ✓ Acabados anticorrosión
- ✓ Fácil de instalar

### Materiales



### Certificaciones



UNE - EN 13618  
 \*Certificado según UNE  
 - EN 13618 10 bar 70°C  
 Ensayado en lab. 90°C



Racorería	DN - Ø Int. Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 3/8" - H 3/8"	DN8 8 mm Ø Ext. 11,5 mm	100	9158	10 / bolsa 100 / caja	29 l. / min. 6 mm	30 mm	10 bar 90°C
		150	4658				
		200	3811				
		250	703				
		300	2562				
		350	5804				
		400	6782				
		450	1012				
		500	3622				
		600	5815				
		700	8739				
		800	1117				
		900	2603				
		1000	4305				
		1200	3398				
		1500	8740	1 / bolsa 25 / caja			
		2000	2596				
H 1/2" - H 1/2"	DN8 8 mm Ø Ext. 11,5 mm	100	902	10 / bolsa 100 / caja	29 l. / min. 6 mm	30 mm	10 bar 90°C
		150	5709				
		200	3949				
		250	709				
		300	3618				
		350	5805				
		400	6339				
		450	9264				
		500	3623				
		600	3953				
		700	5910				
		800	3954				
		900	1132				
		1000	3955				
		1200	3511				
		1500	8390	1 / bolsa 25 / caja			
		2000	6446				
H 3/8" - H 1/2"	DN8 8 mm Ø Ext. 11,5 mm	100	903	10 / bolsa 100 / caja	29 l. / min. 6 mm	30 mm	10 bar 90°C
		150	6457				
		200	5806				
		250	715				
		300	5808				
		350	5809				
		400	6800				
		450	1013				
		500	3810				
		600	5807				
		700	5813				
		800	6655				
		900	2604				
		1000	3956				
		1200	9279				
		1500	1817	1 / bolsa 25 / caja			
		2000	6730				

INDEXATS

INDEXATS

SANITARIO



+ info

Macho		Hembra					
Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
M 3/8" - H 3/8"	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	100	9207	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C
		150	6431				
		200	2646				
		250	721				
		300	2203				
		350	5816				
		400	6783				
		450	1014				
		500	4211				
		600	6650				
		700	8737				
		800	6651				
		1000	6652				
		1200	2630				
		1500	8738	1 / bolsa / 25 / caja			
M 3/8" - H 1/2"	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	150	6653	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C
		200	726				
		250	727				
		300	2202				
		350	5888				
		400	730				
		450	1015				
		500	5943				
		600	6654				
		700	743				
		800	5814				
		1000	6656				
		1500	753				
		2000	4757				
M 1/2" - H 1/2"	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	100	906	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C
		150	1546				
		200	3905				
		250	733				
		300	1863				
		350	5876				
		400	1864				
		450	1022				
		500	1865				
		600	1866				
		700	747				
		800	1499				
		900	755				
		1000	1547				
1200	2668						
1500	8389						
2000	9476						
M 1/2" - H 3/8"	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	100	907	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C
		150	1548				
		200	6796				
		250	5890				
		300	1867				
		350	5892				
		400	1868				
		450	1025				
		500	1869				
		600	1870				
		700	2706				
		800	1549				
		1000	1550				

Hembra		Bicono					
Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
TAQ BICO H 3/8" - Bicono Ø10 mm	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	200	571	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C
		250	572				
		300	5844				
H 1/2" - Bicono Ø10 mm	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	200	581	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C
		300	5846				
TAQ CODO H 3/8" - Codo H 3/8"	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	200	6842	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C
		250	2358				
		300	3818				
		350	2360				
		400	2361				
		500	5850				
H 1/2" - Codo H 1/2"	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	250	2372	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C
		300	6660				
		350	2374				
		400	6875				
		500	6659				
TAQ CODO M 1/2" - Codo H 1/2"	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	300	1118	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C
		600	2561				
		1000	6662				
TAQ LLAVE H 1/2" - Llave M 1/2"	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	200	2301	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C
		300	2303				
		400	2305				
		500	2307				

Consultar certificaciones existentes  
Otras longitudes disponibles: ver pág. 197

# TAQ GRIF DN8



+ info



### Aplicaciones



- ✓ Latón CW617N Europeo
- ✓ Acabados anticorrosión
- ✓ Fácil de instalar

### Materiales



### Certificaciones

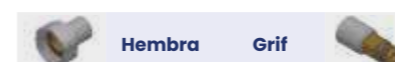


UNE - EN 13618

\*Certificado según UNE - EN 13618 10 bar 70°C Ensayado en lab. 90°C



\*\*M12 no dispone la certificación AENOR / WRAS



Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio					
H 3/8" - M 10x1 L17	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	300	5962	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C					
		350	6752									
		400	5718									
		500	5956									
		600	3834									
		700	4946									
		800	4335									
1000	4609											
H 1/2" - M 10x1 L17	DN8 8 mm / 11,5 mm	300	3964	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C					
		350	4266									
		400	4267									
		500	4268									
		600	4269									
		700	1576									
		800	4644									
		1000	5535									
H 3/8" - M 10x1 L37	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	1200	6100	1 / bolsa / 25 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C					
		1500	9255									
		H 3/8" - M 10x1 L50	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	300				5851	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C
				350				6753				
				400				5802				
				500				7062				
				600				3833				
700	1574											
800	4336											
1000	4610											
H 3/8" - M 10x1 L50	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	300	7057	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C					
		350	6754									
		400	7061									
		500	7063									
		600	4753									
		700	4945									
		800	4754									
1000	4755											
1200	5156											
H 3/8" - M 8x1 L17	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	300	6121	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C					
		500	5987									
H 3/8" - M 12x1 L12,5**	DN8 8 mm / Ø Ext. 11,5 mm	300	9494	10 / bolsa / 100 / caja	29 l. / min. / 6 mm	30 mm	10 bar / 90°C					
		400	202331									
ADAPTADOR M10X1 TO M8X1 (Niquelado)			206390	2 / bolsa / 250 / caja								

Otras longitudes disponibles: ver pág. 198

# PULL OUT TWIST DN8



- Latón CW617N Europeo
- Trenzado y acabados anticorrosión
- Recomendada en zonas costeras
- Trenzado polimérico
- Extrema flexibilidad. No colapsa
- Apto H2O potable

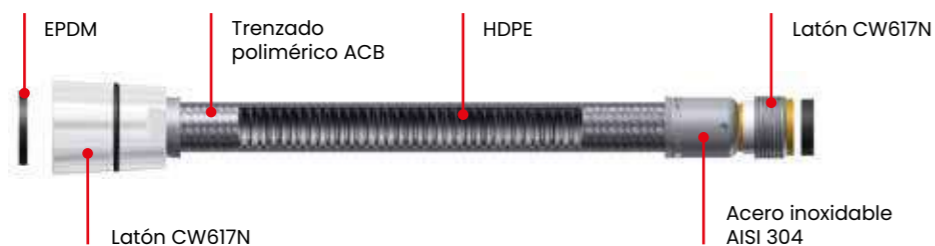
Aplicaciones



Certificaciones



Materiales



Hembra cónica Macho de rosca 15x1

Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal / Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 1/2" - M 15x1	DN8 8 mm / Ø Ext. 13 mm	1500	203352	1 / bolsa / 50 / caja	18 l. / min. / 6,2 mm	25 mm	5 bar / 70°C



+ info





# Aireadores

Aireadores M24: 50% / antibacteriano / antivandálico Aireador M24	42
Aireador H22 50%	42
Aireadores orientables 50%	42
Limitador, rótula bidet, kits, alargos ducha	43
Aireadores ST	43



# AIREADORES



Aplicaciones



Ahorro agua 50%							
Aireador M24 50%	Tipo de embalaje	Unidades por bolsa	# Código	Aireador orientable de dos posiciones H22: ducha y ahorro 50%	Tipo de embalaje	Unidades por bolsa	# Código
	Blister	1	201997		Blister	1	207484
	Caja	10	201998				
Aireador H22 50%	Tipo de embalaje	Unidades por bolsa	# Código	Aireador orientable de dos posiciones M24: ducha y ahorro 50%	Tipo de embalaje	Unidades por bolsa	# Código
	Blister	1	201999		Blister	1	207483
	Caja	10	202000				
Kit M24 50%	Tipo de embalaje	Unidades por bolsa	# Código	Kit M24 + H22 50%	Tipo de embalaje	Unidades por bolsa	# Código
	Blister	2 unidades M24 50% + Llave	202001		Blister	3 unidades M24 50% + 1 unidad H22 50% + Llave	202002

Limitador 9 l/min	Tipo de embalaje	Unidades por bolsa	# Código	Aireador M24 antibacterias	Tipo de embalaje	Unidades por bolsa	# Código
	Blister	1	202004		Blister	1	202007
Rótula Bidet	Tipo de embalaje	Unidades por bolsa	# Código	Aireador ST M24	Tipo de embalaje	Unidades por bolsa	# Código
	Blister	1	202009		Blister	1	202892
					Caja	10	202895
Alargo ducha / Espumeante	Tipo de embalaje	Unidades por bolsa	# Código	Aireador ST H22	Tipo de embalaje	Unidades por bolsa	# Código
	Blister	1	202005		Blister	1	202893
					Caja	10	202896
Alargo ducha / Rociador	Tipo de embalaje	Unidades por bolsa	# Código	Aireador ST M28	Tipo de embalaje	Unidades por bolsa	# Código
	Blister	1	202006		Blister	1	202894
Aireador M24 antivandálico con llave de mantenimiento	Tipo de embalaje	Unidades por bolsa	# Código				
	Blister	1	202008				



## Calentador y termo

Super Twist O2B ACB	48
Super ACB	50
Super	52
Super (codo)	54

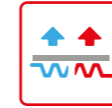


# TWIST O2B ACB DN13-50

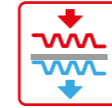
## Barrera de oxígeno



Amplia gama de aplicaciones:



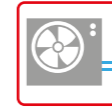
Suelos radiantes



Techos refrescantes



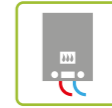
Bomba industrial



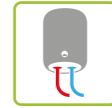
Climatización



Fan coils



Termo



Calentador

## Trenzado

### ACB Polimérico

- Protección del conector a la corrosión
- Apto para ambientes húmedos



La solución ideal para instalaciones de refrigeración y calefacción

## In-Liner

### Estructura corrugada:

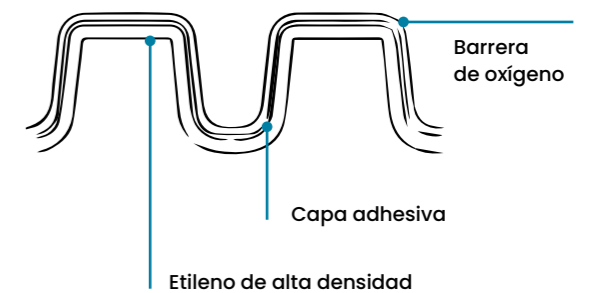
- Garantiza un caudal constante
- 100% verificado contra fugas

### Material PE-RT:

- Radio de curvatura óptimo. Impide que la tubería colapse
- Facilita la instalación en espacios reducidos
- Resistente a temperaturas de 90° en trabajo continuo (se testea a 110° durante 1.000h a 6bar de presión).

## O2B – Barrera de oxígeno

- Previene el óxido o corrosión
- Evita la formación de Biofilm y lodo
- Prolonga la vida de aparatos instalados en circuitos cerrados
- 3 capas - barrera de oxígeno

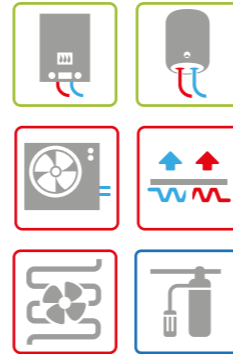


Excelente radio de curvatura. No se colapsa. Caudal garantizado

# SUPER TWIST O2B ACB DN13



### Aplicaciones



- ✓  
Latón CW617N Europeo
- ✓  
DIN4726 - 3 capas - barrera de oxígeno
- ✓  
Trenzado anticorrosión
- ✓  
Permite ser calorifugado
- ✓  
Antibacteriano
- ✓  
Extrema flexibilidad. No colapsa

### Materiales



### Certificaciones



Gracias a su barrera de oxígeno según DIN4726, este producto prolonga la vida y cumple con las garantías de termos y calderas



+ info

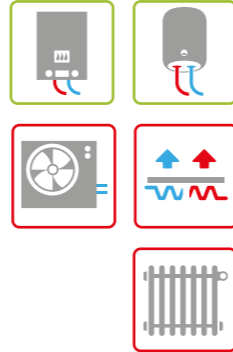


		Hembra Hembra					
Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 1/2" - H 1/2"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17,5 mm	300	210169	10 / bolsa / 100 / caja	65 l. / min. / 10 mm	25 mm	Sanitario 16 bar / 70°C / Calefacción 12 bar / 90°C
		400	210170	10 / bolsa / 50 / caja			
		500	210171				
		600	210172				
		800	210173				
1000	210174						
		Macho Hembra					
M 1/2" - H 1/2"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17,5 mm	300	210175	10 / bolsa / 100 / caja	65 l. / min. / 10 mm	30 mm	Sanitario 16 bar / 70°C / Calefacción 12 bar / 90°C
		400	210176	10 / bolsa / 50 / caja			
		500	210177				
		600	210178				
		800	210179				
1000	210180						

# SUPER ACB DN13

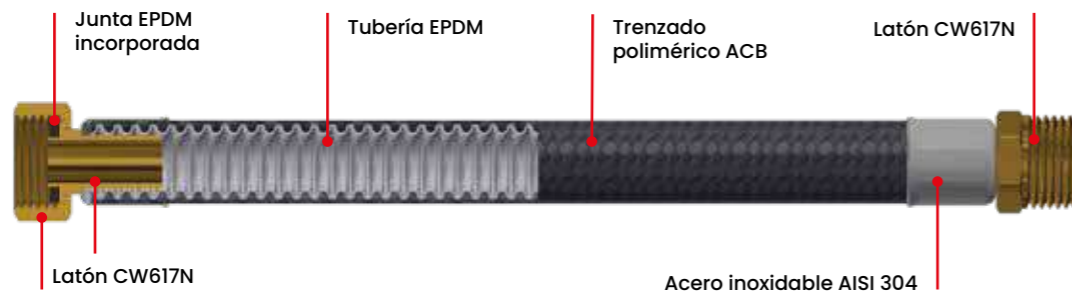


### Aplicaciones



- ✓  
Latón CW617N Europeo
- ✓  
Trenzado polimérico
- ✓  
Permite ser calorifugado
- ✓  
Trenzado polimérico
- ✓  
Peso ligero

### Materiales



### Certificaciones



+ info

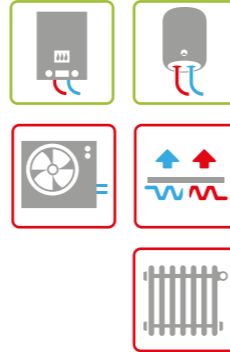
		Hembra	Hembra												
Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio								
H 1/2" - H 1/2"	DN13 13 mm / Ø Ext. 19 mm	250	201050	10 / bolsa / 100 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C								
		300	201051												
		350	200127												
		400	201054	10 / bolsa / 50 / caja											
		500	201053												
		600	201802												
H 3/4" - H 3/4"	DN13 13 mm / Ø Ext. 19 mm	800	205454	10 / bolsa / 50 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C								
		1000	203048												
		250	201056					10 / bolsa / 50 / caja							
		300	201057												
		350	200125												
		400	201058												
500	201059														
600	201803														
H 3/4" - H 1/2"	DN13 13 mm / Ø Ext. 19 mm	800	205455	10 / bolsa / 100 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C								
		1000	202347												
		300	205456												
H 1/2" - H 1/2"	DN13 13 mm / Ø Ext. 19 mm	400	210123	10 / bolsa / 100 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C								
		500	210124												
		150	210139					10 / bolsa / 100 / caja							
		200	205457												
		250	200551												
		H 1/2" - H 1/2"	DN13 13 mm / Ø Ext. 19 mm					300	200550	10 / bolsa / 100 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C		
								350	200126						
								400	201052						
								500	201055						
								600	201603	10 / bolsa / 50 / caja					
800	201604														
1000	201607														
150	210140			10 / bolsa / 50 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C								
200	210141														
250	201060														
300	201061														
350	200124														
400	201062														
500	201063														
600	201348														
800	201605														
1000	201606														
M 3/4" - H 3/4"	DN13 13 mm / Ø Ext. 19 mm	400	210142	5 / bolsa / 50 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C								
M 1/2" - H 3/4"	DN13 13 mm / Ø Ext. 19 mm	200	210132	10 / bolsa / 50 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C								
		250	210133												
		300	205458												
		350	210134												
		400	205459												
		500	210135												

Otras longitudes disponibles: ver pág. 199

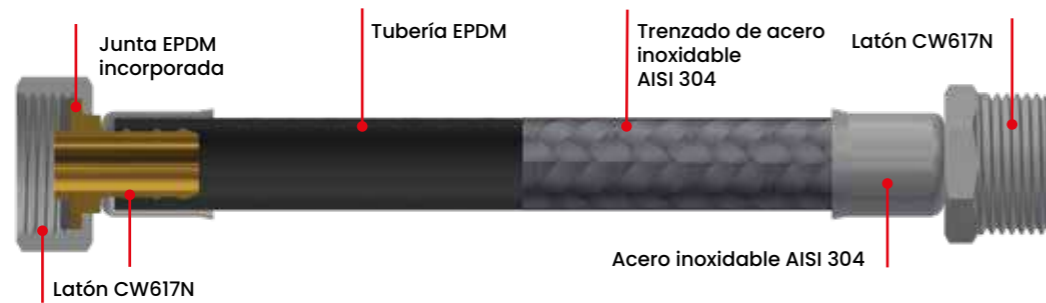
# SUPER DN13



### Aplicaciones



### Materiales



### Certificaciones



UNE - EN 13618

\*Certificado según UNE - EN 13618 10 bar 70°C  
Ensayado en lab. 110°C 6bar



+ info

Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 1/2" - H 1/2"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17 mm	150	5703	10 / bolsa / 50 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C
		200	888				
		250	889				
		300	5704				
		350	891				
		400	7109				
		450	1414				
		500	1432				
		600	5484				
		700	5705				
		800	5461				
		1000	5493				
1200	8028						
1500	5577						
2000	9162						
H 3/4" - H 3/4"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17 mm	150	852	10 / bolsa / 50 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C
		200	853				
		250	854				
		300	5708				
		350	856				
		400	7125				
		450	436				
		500	1439				
		600	7127				
		700	7129				
		800	1435				
		1000	5494				
1200	6034						
1500	1853						
2000	8388						
H 3/4" - H 1/2"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17 mm	150	859	10 / bolsa / 50 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C
		200	860				
		250	861				
		300	6452				
		350	863				
		400	864				
		500	5997				
		600	1091				
		800	2588				
		1000	6631				
		1200	5699				

Otras longitudes disponibles: ver pág. 201

# SUPER DN13



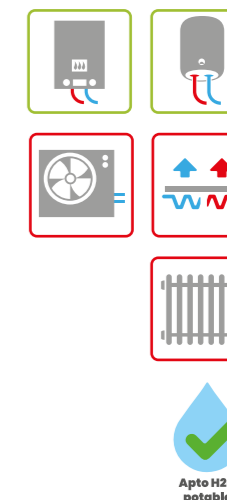
Macho Hembra							
Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
M 1/2" - H 1/2"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17 mm	150	894	10 / bolsa / 100 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C
		200	7098				
		250	896				
		300	1852				
		350	898				
		400	7110				
		450	1888				
		500	6042				
		600	7111				
		700	7112				
		800	7113				
		1000	7114				
1200	2598						
1500	6464						
2000	8359						
M 3/4" - H 3/4"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17 mm	150	866	10 / bolsa / 50 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C
		200	867				
		250	868				
		300	6028				
		350	870				
		400	7126				
		450	761				
		500	6029				
		600	7128				
		700	6719				
800	7130						
1000	6630						
M 3/4" - H 1/2"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17 mm	200	874	10 / bolsa / 50 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C
		250	875				
		300	6626				
		350	877				
		400	878				
		500	6629				
600	847						
M 1/2" - H 3/4"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17 mm	150	880	10 / bolsa / 50 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C
		200	7137				
		250	882				
		300	6026				
		350	202521				
		400	7149				
		500	6027				
		600	1029				
800	7161						
1000	6633						
M 3/4" - M 7/8"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17 mm	1427	1427	10 / bolsa / 50 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C

Otras longitudes disponibles: ver pág. 201

# SUPER CODO DN13



### Aplicaciones



Macho Codo							
Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
M 1/2" - Codo H 1/2"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17 mm	250	2379	10 / bolsa / 100 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C
		300	6636				
		400	2382				
M 3/4" - Codo H 3/4"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17 mm	300	6641	10 / bolsa / 50 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C
M 1/2" - Codo H 3/4"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17 mm	250	1056	10 / bolsa / 50 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C
		300	1057				
		350	675				
		400	201256				
H 1/2" - Codo H 1/2"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17 mm	300	6036	10 / bolsa / 100 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C
		350	2388				
		400	6030				
		500	6031				
H 3/4" - Codo H 3/4"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17 mm	300	6212	10 / bolsa / 50 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C
		350	2402				
		400	6213				
		500	6640				
		600	7181				
		700	7183				
		800	6624				
1000	6432						
H 1/2" - Codo H 3/4"	DN13 13 mm / Ø Ext. 17 mm	300	3610	10 / bolsa / 50 / caja	70 l. / min. / 9,8 mm	45 mm	10 bar / 90°C
		350	3696				
		400	3695				

Otras longitudes disponibles: ver pág. 201



## Gran caudal

Extra Twist O2B ACB	58
Extra Twist O2B	60
Extra Twist (codo)	64
River Bat	68
River TP <b>Nuevo</b>	70
Extra	72



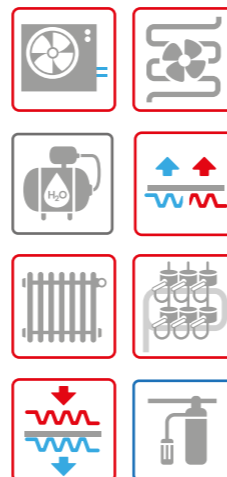
# EXTRA TWIST O2B ACB DN19-50



+ info



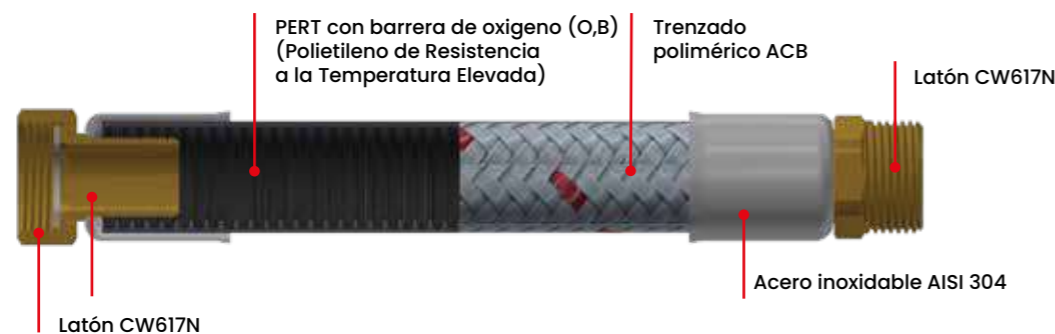
### Aplicaciones



+ info  
pág. 46

- ✓  
Latón CW617N Europeo
  - ✓  
DIN4726 - 3 capas - barrera de oxígeno
  - ✓  
Trenzado anticorrosión
  - ✓  
Permite ser calorifugado
  - ✓  
Antibacteriano
  - ✓  
Extrema flexibilidad. No colapsa
- Apto H2O potable

### Materiales



### Certificaciones



CTE  
COMITÉ TÉCNICO DE LA ENRIACCIÓN

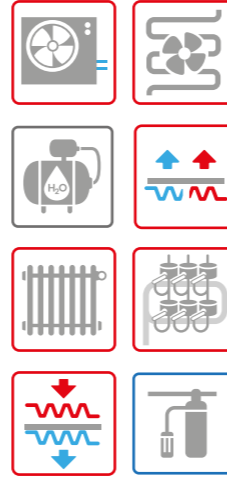
\*\*1 1/4" - 1 1/4" no dispone la certificación QB

		Hembra Hembra					
Racorería	DN - Ø Int. Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 3/4" - H 3/4"	DN19 19 mm Ø Ext. 25 mm	300	210151	5 / bolsa 30 / caja	120 l. / min. 16 mm	35 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	210152				
		500	210153				
		600	210154				
		800	210155				
H 1" - H 1"	DN26 26mm Ø Ext. 32 mm	300	210157	3 / bolsa 21 / caja	200 l. / min. 21 mm	45 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	210158				
		500	210159				
		600	210160				
H 1 1/4" - H 1 1/4***	DN32,5 32,5mm Ø Ext. 40 mm	300	212291	1 / bulk 9 / caja	400 l. / min. 27 mm	60 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	212292				
		500	212293				
		800	212295				
H 1 1/2" - H 1 1/2"	DN40 36mm Ø Ext. 44 mm	300	212303	1 / bulk 8 / caja	650 l. / min. 30 mm	70 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	212304				
		500	212305				
		800	212307				
H 2" - H 2"	DN50 48mm Ø Ext. 55 mm	300	212315	1 / bulk 5 / caja	1050 l. / min. 41 mm	100 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	212316				
		500	212317				
		800	212319				
		Macho Hembra					
M 3/4" - H 3/4"	DN19 19 mm Ø Ext. 25 mm	300	210145	5 / bolsa 30 / caja	120 l. / min. 16 mm	35 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	210146				
		500	210147				
		600	210148				
		800	210149				
M 1" - H 1"	DN26 26mm Ø Ext. 32 mm	300	210163	3 / bolsa 21 / caja	200 l. / min. 21 mm	45 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	210164				
		500	210165				
		600	210166				
M 1 1/4" - H 1 1/4***	DN32,5 32,5mm Ø Ext. 40 mm	300	212297	1 / bulk 9 / caja	400 l. / min. 27 mm	60 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	212296				
		500	212299				
		800	2122301				
M 1 1/2" - H 1 1/2"	DN40 36mm Ø Ext. 44 mm	300	212309	1 / bulk 8 / caja	650 l. / min. 30 mm	70 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	212310				
		500	212311				
		800	212313				
M 2" - H 2"	DN50 48mm Ø Ext. 55 mm	300	212321	1 / bulk 5 / caja	1050 l. / min. 41 mm	100 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	212322				
		500	212323				
		800	212325				

# EXTRA TWIST O2B DN36-50

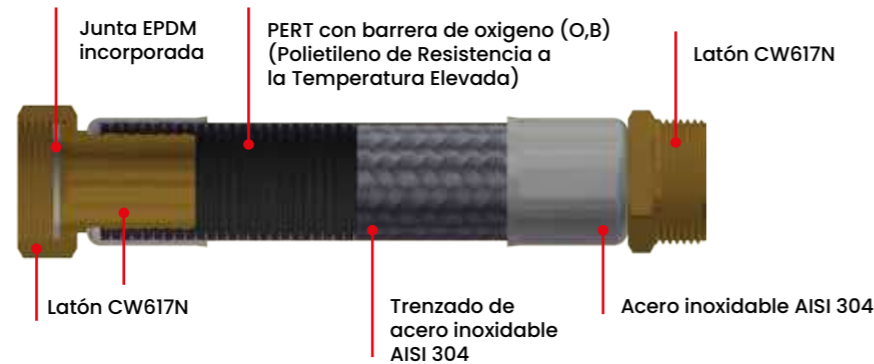


### Aplicaciones



- ✓  
Latón CW617N Europeo
- ✓  
DIN4726 - 3 capas - barrera de oxígeno
- ✓  
Antibacteriano
- ✓  
Fácil de instalar
- ✓  
Caudal constante
- ✓  
Verificado 100% contra fugas
- ✓  
Apto H2O potable

### Materiales



### Certificaciones

**IB** **UNE - EN 13618**  
 \*Certificado según UNE  
 - EN 13618 10 bar 70°C  
 Ensayado en lab. 110°C 6bar  
 Calefacción



+ info

Hembra Hembra							
Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 1 1/2" - H 1 1/2"	DN40 36 mm / Ø Ext. 40 mm	300	204773	1 / bulk / 8 / caja	650 l. / min. / 30 mm	70 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar / 90°C*
		400	204775				
		500	204777				
		600	204778				
		700	204779				
		800	204781				
		1000	204782				
H 2" - H 2"	DN50 48 mm / Ø Ext. 55mm	300	204797	1 / bulk / 5 / caja	1050 l. / min. / 41 mm	100 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar / 90°C*
		400	204799				
		500	204801				
		600	204802				
		700	204803				
		800	204805				
		1000	204806				
1200	204807						
1500	204808						

Macho Hembra							
Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
M 1 1/2" - H 1 1/2"	DN40 36 mm / Ø Ext. 40 mm	300	204785	1 / bulk / 8 / caja	650 l. / min. / 30 mm	70 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar / 90°C*
		400	204787				
		500	204789				
		600	204790				
		700	204791				
		800	204793				
		1000	204794				
M 2" - H 2"	DN50 48 mm / Ø Ext. 55mm	300	204809	1 / bulk / 5 / caja	1050 l. / min. / 41 mm	100 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar / 90°C*
		400	204811				
		500	204813				
		600	204814				
		700	204815				
		800	204817				
		1000	204818				
1200	204819						
1500	204820						



+ info

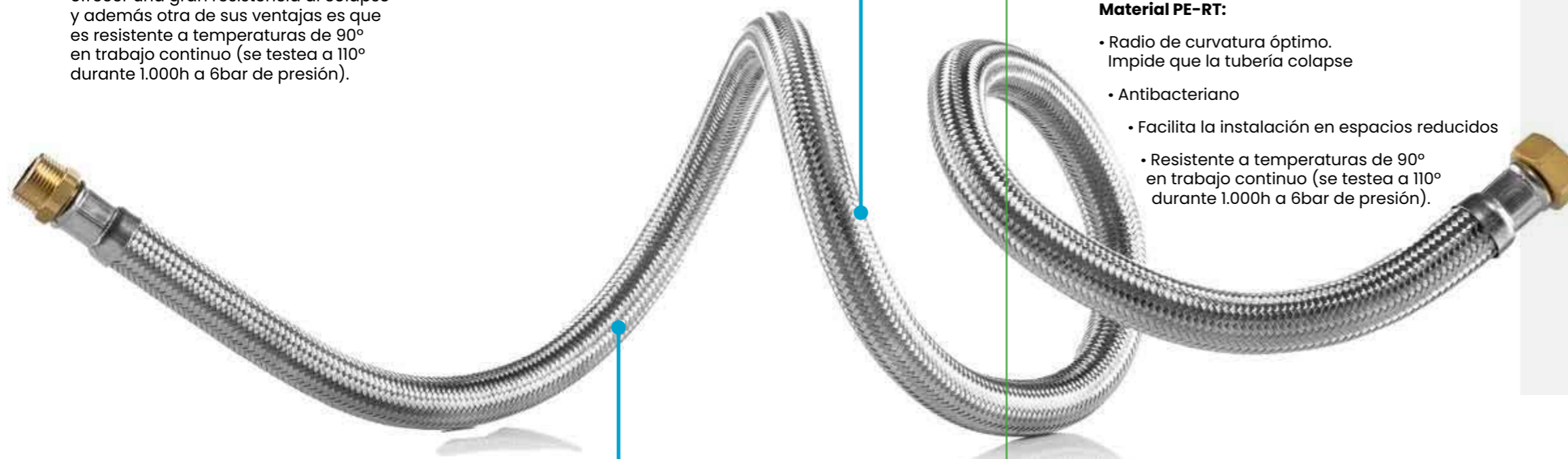
# EXTRA TWIST



El flexible de última generación, altamente eficiente en grandes caudales

La gama EXTRA TWIST es totalmente apta para agua potable.

La gama EXTRA TWIST se caracteriza por ser extremadamente flexible, ofrecer una gran resistencia al colapso y además otra de sus ventajas es que es resistente a temperaturas de 90° en trabajo continuo (se testea a 110° durante 1.000h a 6bar de presión).



## In-Liner

### Estructura corrugada:

- Garantiza un caudal constante
- 100% verificado contra fugas

### Material PE-RT:

- Radio de curvatura óptimo. Impide que la tubería colapse
- Antibacteriano
- Facilita la instalación en espacios reducidos
- Resistente a temperaturas de 90° en trabajo continuo (se testea a 110° durante 1.000h a 6bar de presión).

### Amplia gama de aplicaciones:

La gama EXTRA TWIST es totalmente apta para agua potable, cumpliendo así con las más altas exigencias sanitarias de las normativas regulatorias sobre productos en contacto con agua potable, como son ACS, QB o la Directiva Europea del Agua (DWD) en materia de metales, así como también está certificada en España por AENOR (DN19-DN25).

## Trenzado

### inoxidable AISI 304

- Verificado 100% contra fugas
- Apto para ambientes húmedos
- Alta resistencia a los productos químicos (ácidos, agentes alcalinos, sales y disolventes)

	acs	AENOR	DVGW	EMI	PZH	IB	RI SE	SINTEF	KTW-BWGL
19	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
32	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓
40	✓				✓	✓			✓
50	✓				✓	✓			✓

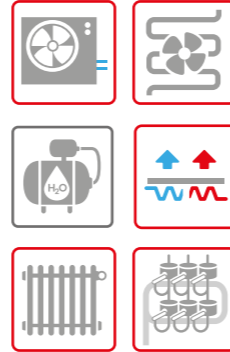


+ info

# EXTRA TWIST DN19-32

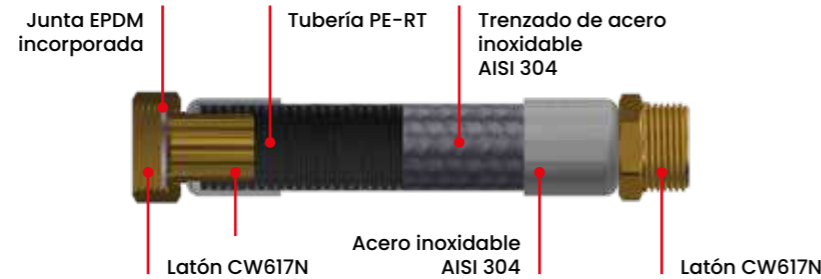


### Aplicaciones



- ✓  
Latón CW617N Europeo
- ✓  
Extrema flexibilidad. No colapsa
- ✓  
Antibacteriano
- ✓  
Fácil de instalar
- ✓  
Caudal constante
- ✓  
Verificado 100% contra fugas

### Materiales



### Certificaciones



Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 3/4" - H 3/4"	DN19 19 mm / Ø Ext. 25 mm	300	204701	5 / bolsa / 30 / caja	120 l. / min. / 16 mm	35 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	204703				
		500	204705				
		600	204706				
		700	204707				
		800	204709				
		1000	204710				
1500	204712						
H 1" - H 1"	DN26 26 mm / Ø Ext. 32 mm	300	204725	3 / bolsa / 21 / caja	200 l. / min. / 20 mm	45 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	204727				
		500	204729				
		600	204730				
		700	204731				
		800	204733				
		1000	204734				
1500	204736						
H 1 1/4" - H 1 1/4"	DN32 32,5 mm / Ø Ext. 40 mm	300	204749	1 / bulk / 9 / caja	400 l. / min. / 27 mm	60 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	204751				
		500	204753				
		600	204754				
		700	204755				
		800	204757				
		1000	204758				
		1500	204760				
		2000	206051				



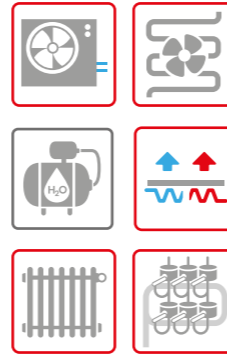
M 3/4" - H 3/4"	DN19 19 mm / Ø Ext. 25 mm	300	204713	5 / bolsa / 30 / caja	120 l. / min. / 15 mm	35 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	204715				
		500	204717				
		600	204718				
		700	204719				
		800	204721				
		1000	204722				
1500	204724						
M 1" - H 1"	DN26 26 mm / Ø Ext. 32 mm	300	204737	3 / bolsa / 21 / caja	200 l. / min. / 20 mm	45 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	204739				
		500	204741				
		600	204742				
		700	204743				
		800	204745				
		1000	204746				
1500	204748						
2000	206098						
M 1 1/4" - H 1 1/4"	DN 32 32,5 mm / Ø Ext. 40 mm	300	204761	1 / bulk / 9 / caja	400 l. / min. / 27 mm	60 mm	Sanitario 16 bar / 70°C Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	204763				
		500	204765				
		600	204766				
		700	204767				
		800	204769				
		1000	204770				
1500	204772						

Otras longitudes disponibles: ver pág. 204

# EXTRA TWIST CODO DN19-26

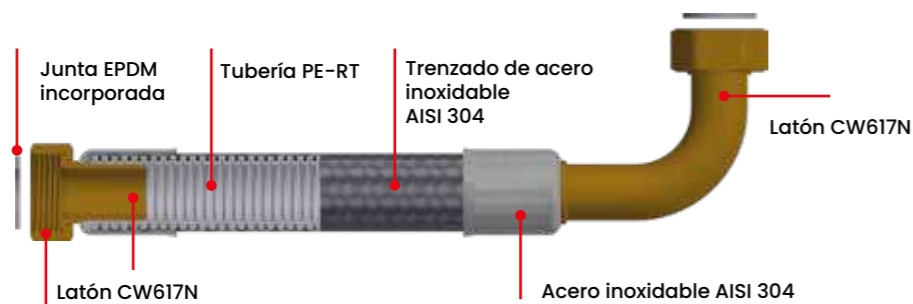


### Aplicaciones



- ✓ Latón CW617N Europeo
- ✓ Extrema flexibilidad. No colapsa
- ✓ Antibacteriano
- ✓ Fácil de instalar
- ✓ Caudal constante
- ✓ Verificado 100% contra fugas

### Materiales



### Certificaciones



Consultar a comercial las certificaciones de referencias concretas



+ info



Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 3/4" - Codo H 3/4"	DN19 19 mm / Ø Ext. 25 mm	300	208338	5 / bolsa / 30 / caja	120 l. / min. / 16 mm	35 mm	Sanitario 16 bar/ 70°C / Calefacción 12 bar/ 90°C*
		500	208339				
		800	208340				
		1000	208341				
		1500	208342				
2000	208343						
H 1" - Codo H 1"	DN26 26 mm / Ø Ext. 32 mm	300	208351	3 / bolsa / 21 / caja	200 l. / min. / 20 mm	45 mm	Sanitario 16 bar/ 70°C / Calefacción 12 bar/ 90°C*
		400	208352				
		500	208353				
		600	208354				
		700	208355				
		800	208356				
		1000	208358				
		1200	208359				
1500	208360						
2000	208361						
M 3/4" - Codo H 3/4"	DN19 19 mm / Ø Ext. 25 mm	300	208332	5 / bolsa / 30 / caja	120 l. / min. / 16 mm	25 mm	10 bar / 90°C
		500	208333				
		800	208334				
		1000	208335				
		1500	208336				
2000	208337						
M 3/4" - Codo H 3/4"	DN26 26 mm / Ø Ext. 32 mm	300	208344	3 / bolsa / 21 / caja	200 l. / min. / 20 mm	45 mm	10 bar / 90°C
		500	208345				
		600	209823				
		800	208346				
		1000	208347				
		1500	208348				
2000	208349						

# RIVER BAT DN19-25



+ info

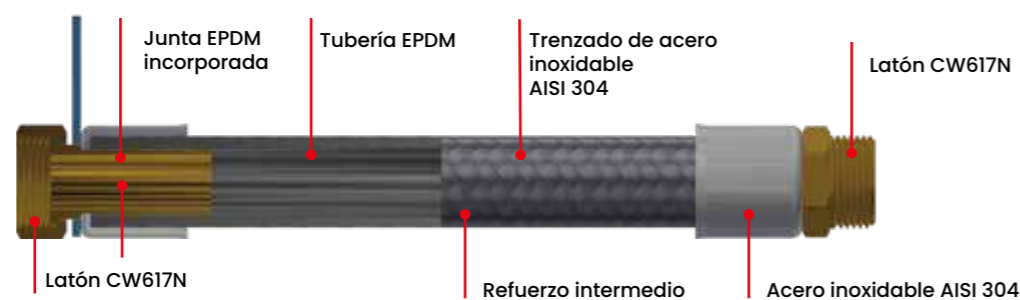


### Aplicaciones



- ✓  
Latón CW617N Europeo
- ✓  
Reforzada y trenzado de acero inoxidable
- ✓  
No colapsa
- ✓  
Fácil de instalar
- ✓  
Caudal constante

### Materiales



### Certificaciones

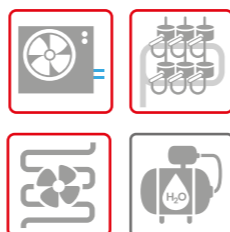


Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 3/4" - H 3/4"	DN19 19 mm / Ø Ext. 29mm	300	1358	5 / bolsa / 30 / caja	120 l. / min. / 15 mm	100 mm	20 bar / 100°C
		400	1359				
		500	1360				
		600	1361				
		800	1363				
1000	1364						
H 1" - H 1"	DN25 25 mm / Ø Ext. 37mm	300	1372	3 / bolsa / 21 / caja	200 l. / min. / 20 mm	130 mm	17 bar / 100°C
		400	1373				
		500	1374				
		600	1375				
		800	1377				
1000	1378	3 / bolsa / 9 / caja					
M 3/4" - H 3/4"	DN19 19 mm / Ø Ext. 29mm	300	1351	5 / bolsa / 30 / caja	120 l. / min. / 15 mm	100 mm	20 bar / 100°C
		400	1352				
		500	1353				
		600	1354				
		800	1356				
1000	1357						
M 1" - H 1"	DN25 25 mm / Ø Ext. 37mm	300	1365	3 / bolsa / 21 / caja	200 l. / min. / 20 mm	130 mm	17 bar / 100°C
		400	1366				
		500	1367				
		600	1368				
		800	1370				
1000	1371	3 / bolsa / 15 / caja					

# RIVER TP DN19-25

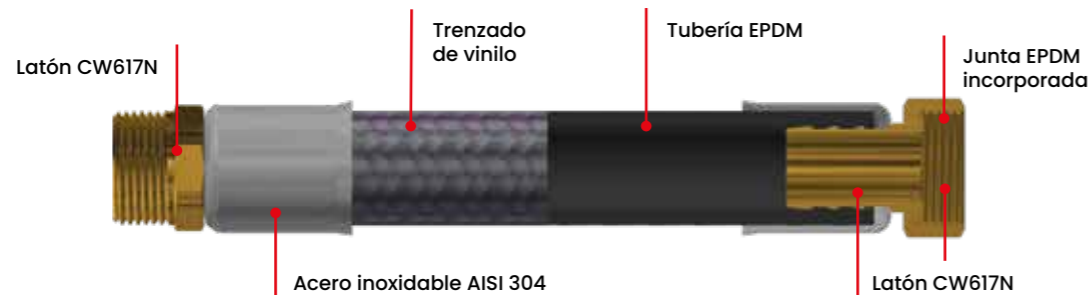


### Aplicaciones



- Trenzado anticorrosión
- Permite ser calorifugado
- Recomendada en zonas costeras

### Materiales



### Certificaciones



+ info



Racorería	DN - Ø Int. Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 3/4" - H 3/4"	DN19 19 mm Ø Ext. 27 mm	300	503311	5 / bolsa 30 / caja	150 l. / min. 15 mm	100 mm	20 bar 100°C
		400	503312				
		500	503313				
		600	503314				
		700	503315				
		800	503316				
1000	503317						
H 1" - H 1"	DN25 25 mm Ø Ext. 32,5 mm	300	503341	3 / bolsa 21 / caja	250 l. / min. 20 mm	130 mm	17 bar 100°C
		400	503342				
		500	503343				
		600	503344				
		700	503345				
		800	503346				
1000	503347						
M 3/4" - H 3/4"	DN19 19 mm Ø Ext. 27 mm	300	503301	5 / bolsa 30 / caja	150 l. / min. 15,6 mm	100 mm	20 bar 100°C
		400	503302				
		500	503303				
		600	503304				
		700	503305				
		800	503306				
1000	503307						
M 3/4" - H 1"	DN25 25 mm Ø Ext. 32,5 mm	400	503322	3 / bolsa 21 / caja	250 l. / min. 20 mm	130 mm	17 bar 100°C
		500	503323				
		600	503324				
M 1" - H 1"	DN25 25 mm Ø Ext. 32,5 mm	300	503331	3 / bolsa 21 / caja	250 l. / min. 20 mm	130 mm	17 bar 100°C
		400	503332				
		500	503333				
		600	503334				
		700	503335				
		800	503336				
1000	503337						

# EXTRA DN19-25

Producto a descatalogar durante 2025



### Aplicaciones



### Materiales



### Certificaciones



UNE - EN 13618

\*Certificado según UNE  
- EN 13618 10 bar 70°C  
Ensayado en lab. 110°C 6bar



+ info

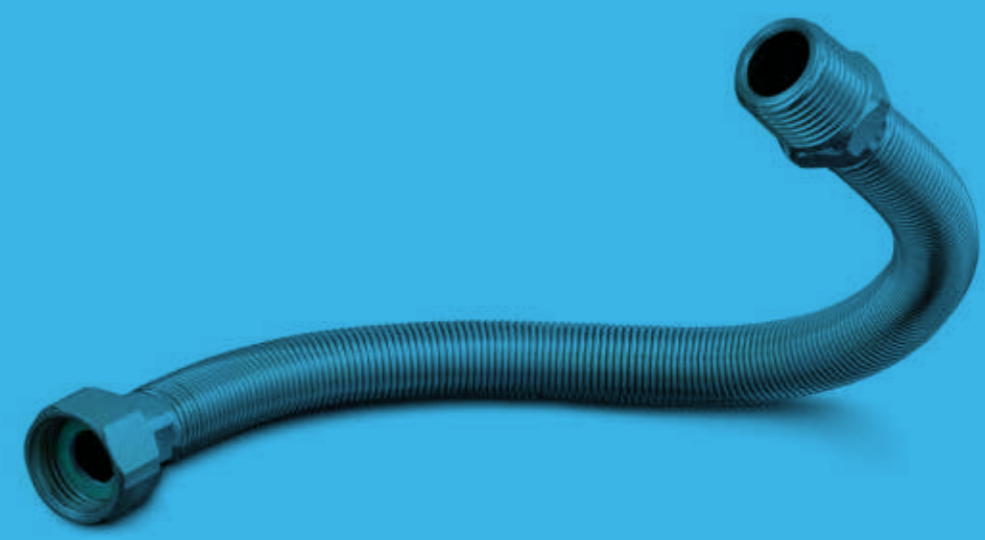
		Hembra	Hembra				
Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 3/4" - H 3/4"	DN19 19 mm / Ø Ext. 27 mm	300	6677	5 / bolsa / 30 / caja	120 l. / min. / 15 mm	70 mm	10 bar / 90°C
		400	8211				
		500	6621				
		600	8213				
		700	6622				
		800	6678				
		1000	1107				
H 1" - H 1"	DN25 25 mm / Ø Ext. 33 mm	300	8216	3 / bolsa / 21 / caja	200 l. / min. / 20 mm	100 mm	10 bar / 90°C
		500	6681				
		600	8220				
		700	6618				
		800	6682				
		1000	6619				
		1500	3493				
2000	6473						

		Macho	Hembra				
Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
M 3/4" - H 3/4"	DN19 19 mm / Ø Ext. 27 mm	300	8210	5 / bolsa / 30 / caja	120 l. / min. / 15 mm	70 mm	10 bar / 90°C
		500	6613				
		600	8214				
		700	6614				
		800	8215				
		1000	6615				
		1200	4246				
2000	4237						
M 1" - H 1"	DN25 25 mm / Ø Ext. 33 mm	300	8217	3 / bolsa / 21 / caja	200 l. / min. / 20 mm	100 mm	10 bar / 90°C
		500	6695				
		600	8221				
		700	6623				
		800	1162				
		1000	6620				



# Corrugado inox

Kit River inox	76
River inox	78



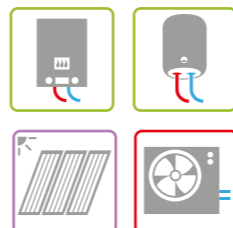
# KIT RIVER INOX DN12-20 EXTENSIBLE



+ info

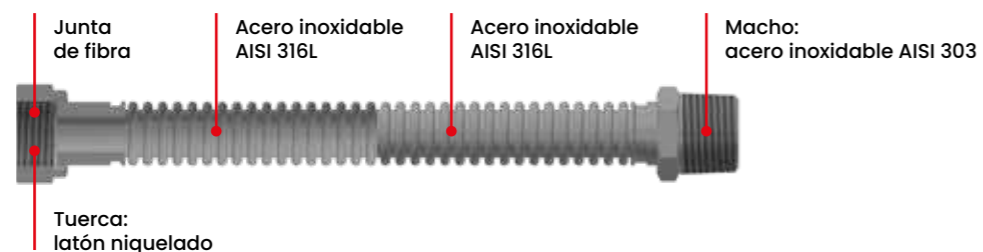


### Aplicaciones



- ✓  
DIN4726 -  
barrera de  
oxígeno
- ✓  
Permite ser  
calorifugado\*
- ✓  
Alta resis-  
tencia a la  
corrosión y  
temperatura  
(+300°C)
- ✓  
Apta para  
SOLAR\*\*
- ✓  
Extrema  
flexibilidad.  
No colapsa

### Materiales



### Certificaciones



\*Calorifugado consultar instrucciones del fabricante  
\*\*SOLAR requiere juntas especiales

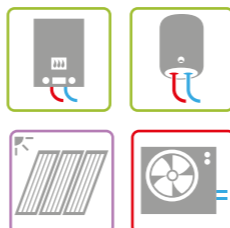


Modelo	Racorería	DN Øint.	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Ø paso Int.
 KIT RIVER INOX EXTENSIBLE CALDERAS CALDERAS GAS	1 PRESINOX -EXT H1/2" - H3/4" (GAS)	12	220/375	205930	1 / bolsa 10 / caja	16,5
	2 RIVER-INOX -EXT M1/2" - H1/2"		200/400			
	2 RIVER-INOX -EXT M3/4" - H3/4"	20				
 KIT RIVER INOX EXTENSIBLE CALDERAS AGUA	2 RIVER-INOX -EXT M1/2" - H1/2"	12	250/500	206241	1 / bolsa 10 / caja	16,5
	2 RIVER-INOX -EXT M3/4" - H3/4"	20				
 RIVER INOX EXTENSIBLE	RIVER-INOX -EXT M1/2" - H1/2"	12	150/300	206282	1 / bolsa 50 / caja	16,5
			300/600	206283		
	RIVER-INOX -EXT M3/4" - H3/4"	20	150/300	206284		
			300/600	206285		

# RIVER INOX

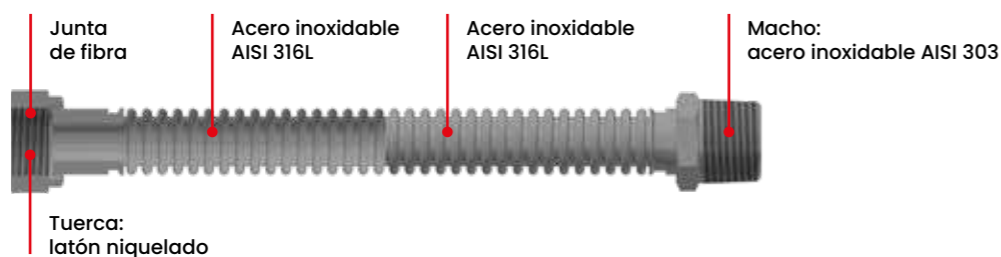


### Aplicaciones



- ✓  
DIN4726 -  
barrera de  
oxígeno
- ✓  
Permite ser  
calorifugado\*
- ✓  
Alta resis-  
tencia a la  
corrosión y  
temperatura  
(+300°C)
- ✓  
Apta para  
SOLAR\*\*
- ✓  
Extrema  
flexibilidad.  
No colapsa

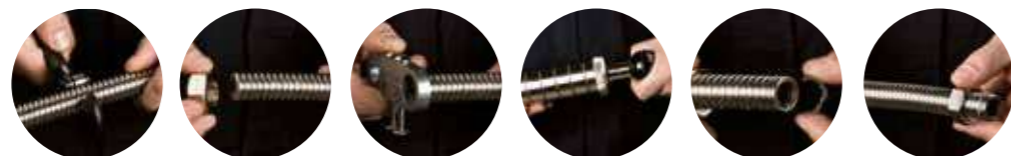
### Materiales



### Certificaciones



### Montaje de los terminales



- Cortar con  
el cortatubos  
a la longitud  
deseada
- Pasar  
la tuerca
- Colocar  
el utillaje
- Embutir  
el extremo  
del tubo con  
el pistón
- Colocar  
la anilla  
de seguridad
- El asiento  
del tubo está  
preparado



**Importante**

\*Calorifugado consultar instrucciones del fabricante  
\*\*SOLAR requiere juntas especiales



+ info

Rollos RIVER INOX	Racorería	DN Øint.	Longitud (m)	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.
3/8"		8	4	6540	16	12,1
			10	6542		
			20	6543		
			50	6544		
1/2"		12	4	6546	10	16,5
			10	6548		
			20	6549		
			50	6550		
3/4"		12	4	6552	10	21,5
			10	6554		
			20	6555		
			50	6556		
1"		20	4	6558	10	26,5
			10	6560		
			20	6561		
			50	6562		
1 1/4"		25	4	210291	7	32
			10	6566		
			20	6567		
			50	6568		

### Accesorios RIVER INOX\*\*\* Embalaje: unidades/bolsa: 10

Racorería	Tipo de accesorio	Código
3/8"	Anilla de seguridad	6485
	Tuerca	6480
	Junta de fibra	6495
	Machones (superficie extra)	6490
1/2"	Anilla de seguridad	6486
	Tuerca	6481
	Junta de fibra	6496
	Machones (superficie extra)	6491
3/4"	Anilla de seguridad	6487
	Tuerca	6482
	Tuerca G3/4-DN12	211958
	Junta de fibra	6497
1"	Machones (superficie extra)	6492
	Anilla de seguridad	6488
	Tuerca	6483
	Junta de fibra	6498
1 1/4"	Machones (superficie extra)	6493
	Anilla de seguridad	6489
	Tuerca	6484
	Junta de fibra	6499
	Machones (superficie extra)	6494

### Accesorios RIVER INOX

Tipo de accesorio	Contenido	Código
<b>Maletín de instalación</b>	1 pistón, 1 utillaje DN12/DN16, 1 utillaje DN8/DN20, 1 cortatubos, 10 juegos de juntas, anillas y tuercas de 1/2" y 3/4"	6500
<b>Blister Kit de instalación</b>	1 pistón, 1 utillaje DN12/DN16, 1 utillaje DN8/DN20	201936
Maletín de plástico		6505
Pistón compactador		6503
Utillaje 1/2" + 3/4"		6501
Utillaje 1" + 3/8"		6502
Cortatubos		6504

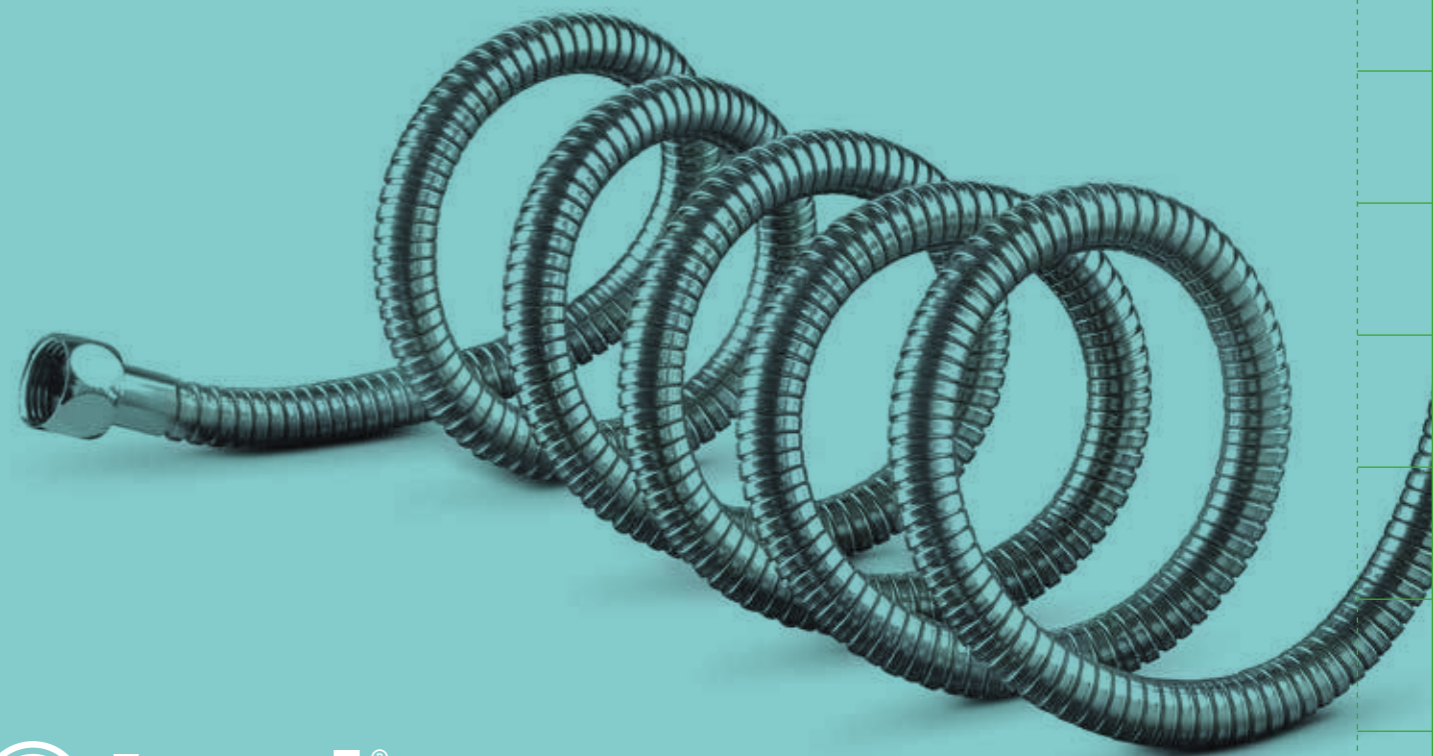
La tubería DN25 no requiere embolo compactador de espiras. El apriete se realiza directamente roscando el machón contra la tuerca.

(\*\*\*) Juntas de fibra estándar para aplicaciones sanitarias y calefacción (T.máx.:110°C.). Disponibles juntas especiales de alta temperatura para aplicaciones de energía solar térmica (Ver pág. 177: Juntas Solar).



## Duchas

Super Flexo Premium <b>Nuevo</b>	83
Shattaf Premium <b>Nuevo</b>	85
Platinum	86
Super Flexo	87
Super Flexo extensible	88



# SUPERFLEXO PREMIUM



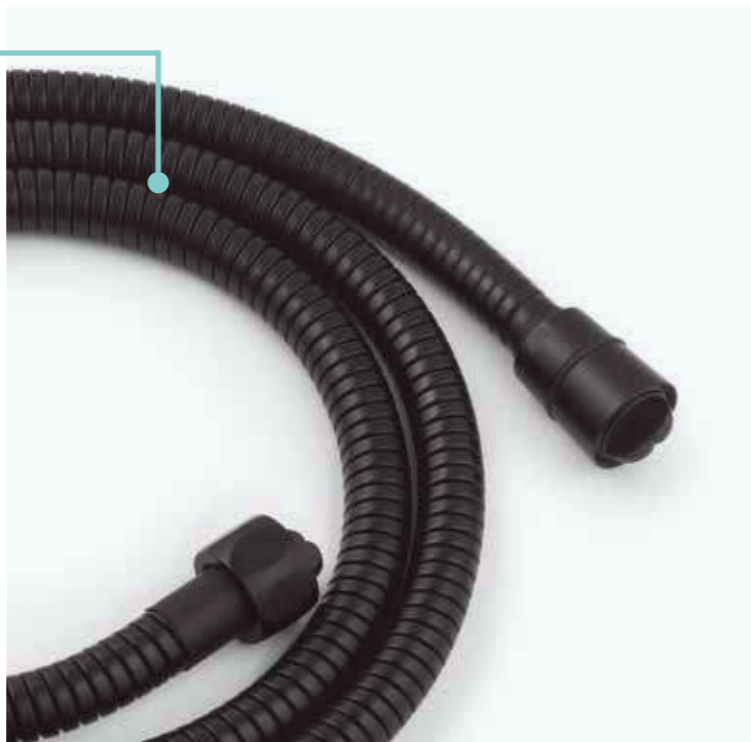
+ info



## Trenzado

- Extensible de 1750mm a 2250mm
- Trenzado de acero inox, doble grapado
- No colapsa
- Antifugas y cero mantenimiento

Combina Super Flexo Premium con el resto de productos de la gama Premium



INDEXATS

## Racorería

- Una tuerca cónica giratoria
- Una tuerca giratoria
- Latón

## Acabado

- Pintura resistente a la abrasión y la corrosión
- Pintura en polvo electrostática (negro)
- Baño electrolítico (gris metálico)



+ info



# SUPER FLEXO PREMIUM

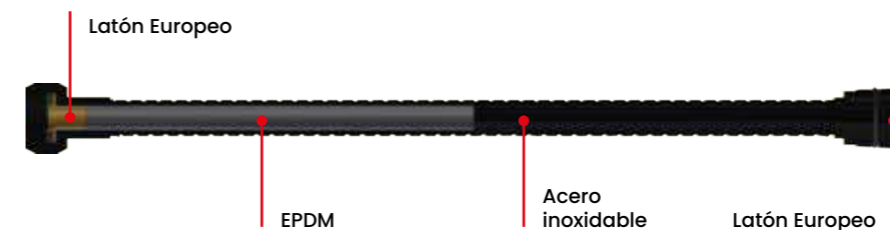


- ✓ Trenzado y acabados anticorrosión
- ✓ Extrema flexibilidad. No colapsa
- ✓ Resistente a la abrasión
- ✓ Extensible de 1750mm a 2250mm
- ✓ Con junta tórica y doble grapado

### Aplicaciones



### Materiales



### Certificaciones



	Tuerca cónica	Tuerca hexagonal		1/2"-1/2"				
	Color trenzado/ racorería	DN - Ø Int. Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
Negro / Negro mate				210187	1 / caja exposición	26 l/min @3 bar	37 mm	5 bar 60°C
Gris metálico / Gris metálico				210014				

DUCHAS

INDEXATS

# SHATTAF PREMIUM



+ info



Combina Shattaf Premium con el resto de productos de la gama Premium



## Trenzado

- Trenzado ACB anticorrosión
- 3 colores disponibles
- No colapsa
- Resistente a los rayos ultravioleta



## Racorería

- Tuerca cónica
- Pintura resistente a la abrasión y la corrosión
- Pintura en polvo electrostático (blanco y negro)
- Baño electrolítico (cromado)
- Tuerca y funda integrada

## In-Liner PE-RT

- Antibacteriano, apto para agua potable
- Resistente a la corrosión
- Evita incrustaciones de cal y biofilm
- Material reciclable (22% menos de huella de carbono)

# SHATTAF PREMIUM



+ info

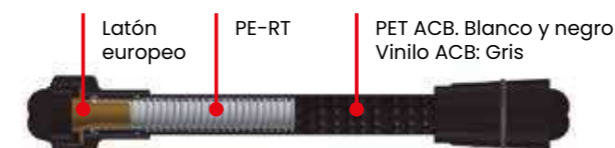


- ✓ Latón CW617N europeo, bajo en plomo
- ✓ Trenzado y acabados anticorrosión
- ✓ Resistente a la abrasión
- ✓ Extrema flexibilidad. No colapsa
- ✓ Antibacteriano y fácil de limpiar

### Aplicaciones



### Materiales



### Certificaciones



Acabado Color trenzado/racorería	DN - Ø Int. Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
Blanco / Blanco mate	DN 8 8 mm 13,5 mm	1250	211308	1 / caja exposición	28 l/min @3 bar	18 mm	10 bar 90°C
Blanco / Cromado			211309				
Gris / Cromado			211310				
Negro / Negro mate			211316				

# PLATINUM



+ info



- ✓ PVC reforzado para la ducha
- ✓ Tuerca cónica giratoria
- ✓ Sistema anti-torsión
- ✓ Tuerca grafilada



Apto H2O potable

### Aplicaciones



### Certificaciones



### Materiales



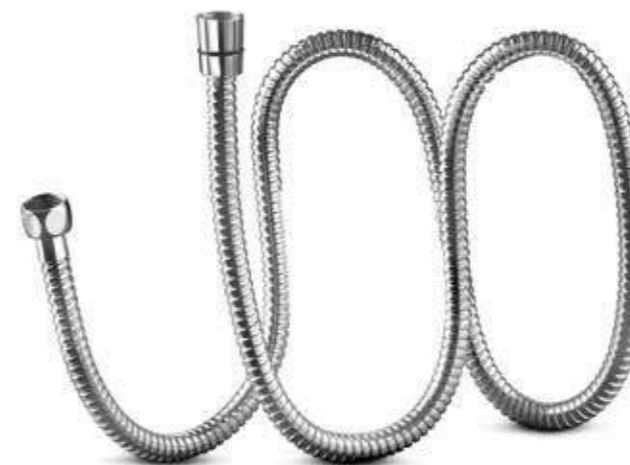
	Tuerca cónica	Tuerca grafilada						
	Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal / Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
	Tuerca de 1/2" grafilada - Tuerca de 1/2" cónica con sistema anti-torsión	7,4 mm / Ø Ext. 14 mm	1750 mm	201962	1 / bolsa exposición 32 / caja	26 l. / min. 6,2 mm	37 mm	5 bar 60°C máxima



+ info



# SUPER FLEXO



- ✓ Doble engrapado
- ✓ Con junta tórica



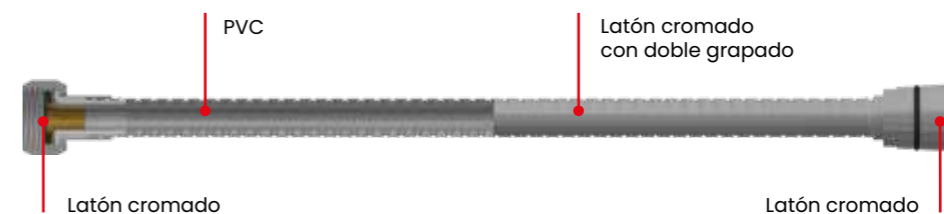
Apto H2O potable

### Aplicaciones



### Materiales

### Certificaciones



	Tuerca cónica	Tuerca hexagonal						
	Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal / Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
	Tuerca cónica 1/2" - Tuerca hexagonal 1/2"		1500 1750 2000	2815 2816 2817	1 / bolsa exposición 32 / caja	24 l. / min.	37 mm	5 bar 60°C máxima

# SUPER FLEXO EXTENSIBLE



+ info



- ✓ Extensible de 1750mm a 2250mm
- ✓ Doble grapado
- ✓ Con junta tórica
- ✓ Latón cromado

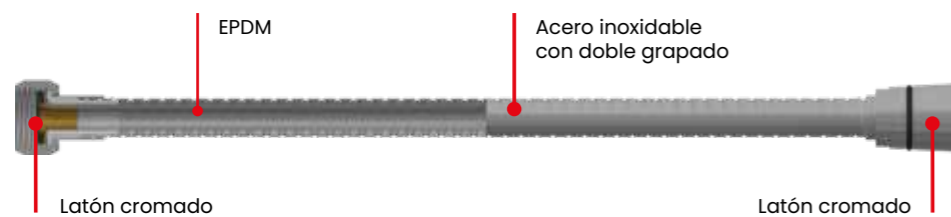


Apto H2O potable

### Aplicaciones



### Materiales



### Certificaciones



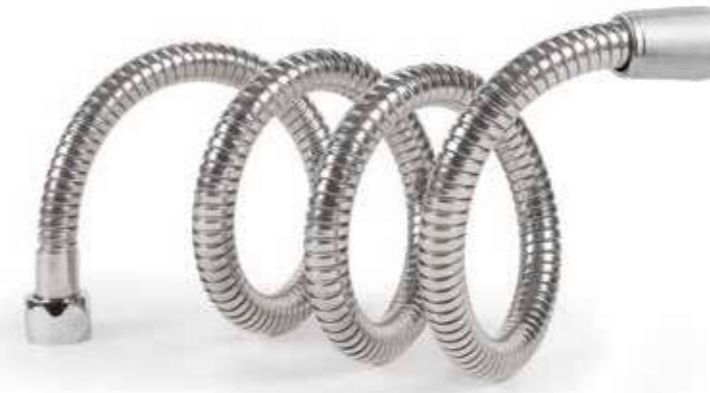
Tuerca cónica	Tuerca hexagonal						
Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal / paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
Tuerca cónica con tórica 1/2" - Tuerca hexagonal 1/2"	7,5 mm / Ø Ext. 14 mm	1750 - 2250 mm	2830	1 / bolsa exposición 32 / caja	24 l. / min. @3 bar 6 mm	37 mm	5 bar 60°C máxima



+ info

# SUPER FLEXO EXTENSIBLE

Tuerca cónica grafilada



- ✓ Extensible de 1750mm a 2250mm
- ✓ Doble grapado
- ✓ Con junta tórica
- ✓ Latón cromado

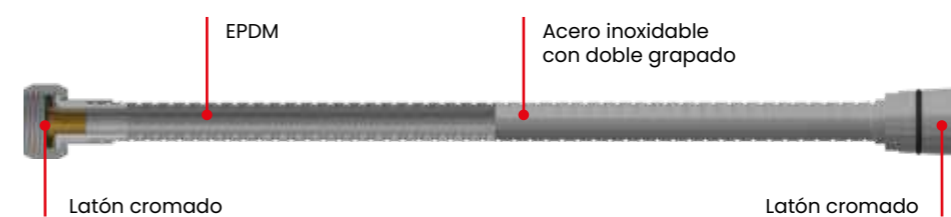


Apto H2O potable

### Aplicaciones



### Materiales



### Certificaciones



Tuerca cónica	Tuerca hexagonal						
Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal / paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
Tuerca cónica grafilada 1/2" - Tuerca hexagonal 1/2"	7,5 mm / Ø Ext. 14 mm	1000-Extensible 1200-Extensible 1500-Extensible 1750-Extensible	4116 4113 4114 4115	1 / bolsa exposición 32 / caja	24 l. / min. @3 bar 6 mm	37 mm	5 bar 60°C máxima
Tuerca de 1/2" hexagonal - Tuerca de 1/2" cónica con junta tórica + aireador + soporte pared	7,5 mm / Ø Ext. 14 mm	4118	4118	1 / bolsa exposición 25 / caja	24 l. / min. @3 bar 6 mm	37 mm	5 bar 60°C máxima



# Lavadoras

Conexión con trenzado inox	92
Conexión pvc tuerca metálica	94
Conexión pvc tuerca poliamida	96
Descarga pvc	98



# CONEXIÓN CON TRENZADO INOX



Aplicaciones



- Trenzado  
AISI304
- Apta para  
agua fría /  
caliente
- Codo para  
reducir  
espacio

Materiales



Certificaciones

**UNE - EN 61770**

\*Fabricado según  
UNE - EN 61770



+ info



	Hembra	Codo					
Racorería	DN - Ø Int. Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 3/4" - Codo 3/4", tuercas latón	-	4816 4817 4818 4820	1500 200 2500 3000	25 / caja	40 l. / min.	35 mm	20 bar máxima 90°C máxima

# CONEXIÓN PVC TUERCA METÁLICA

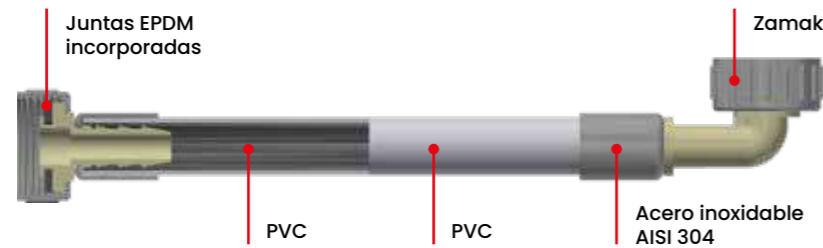


Aplicaciones



- ✓  
Tuercas  
metálicas
- ✓  
PVC  
reforzado
- ✓  
Codo para  
reducir  
espacio
- ✓  
Según  
UNE EN 61770

Materiales



Certificaciones

**UNE - EN 61770**

\*Fabricado según  
UNE - EN 61770



+ info



	Hembra	Codo					
Racorería	DN - Ø Int. Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 3/4" - Codo 3/4", tuercas metálicas	-	1500	205478	1 / bolsa exposición 25 / caja	40 l. / min.	40 mm	20 bar máxima 60°C máxima
		2000	205480				
		2500	205482				
		3000	205483				
H 3/4" - Codo 3/4", tuercas metálicas	-	1500	4758	25 / caja	40 l. / min.	40 mm	20 bar máxima 60°C máxima
		2000	4760				
		2500	4814				
		3000	4815				

# CONEXIÓN PVC TUERCA POLIAMIDA

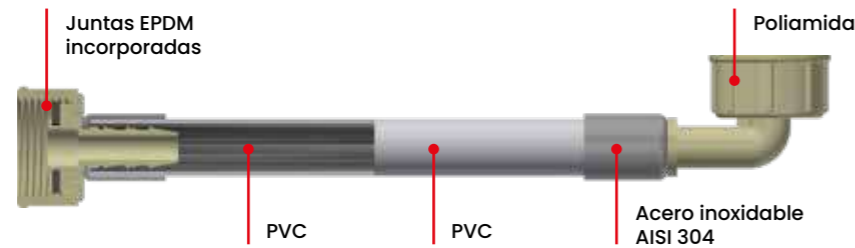


Aplicaciones



- ✓  
Tuercas  
Poliamida
- ✓  
PVC  
reforzado
- ✓  
Codo para  
reducir  
espacio
- ✓  
Según  
UNE EN 61770

Materiales



Certificaciones

**UNE - EN 61770**

\*Fabricado según  
UNE - EN 61770



+ info



	Hembra	Codo					
Racorería	DN - Ø Int. Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar/Temp de servicio
H 3/4" - Codo 3/4" plástico	-	1500	205479	1 / bolsa exposición 25 / caja	40 l. / min.	40 mm	20 bar máxima 60°C máxima
		2000	205481				
		2500	206379				
		3000	206380				
		3500	206522				
		4000	206523				
5000	206524						
H 3/4" - Codo 3/4" plástico	-	1500	4759	25 / caja	40 l. / min.	40 mm	20 bar máxima 60°C máxima
		2000	4761				

# DESCARGA PVC



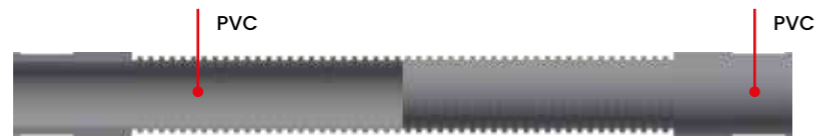
Aplicaciones



Consultar referencia

- ✓ Versiones extensibles
- ✓ Aplicación universal

Materiales



Certificaciones


**UNE - EN 61770**

\*Fabricado según UNE - EN 61770



+ info

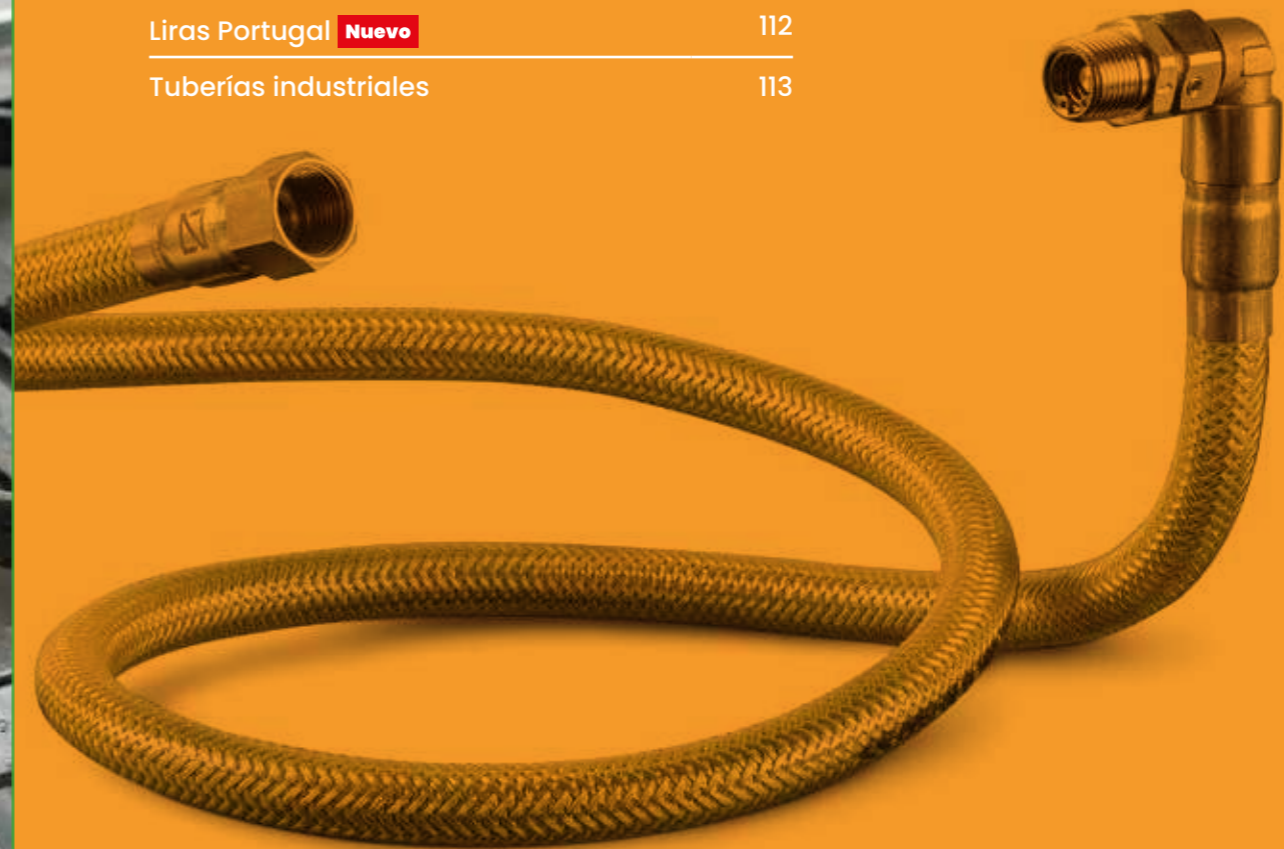


Modelo	Diámetro	Longitud	Código	Unidades por embalaje
Descarga Lavadora Con bolsa exposición + soporte curva	Ø19 mm - Ø21 mm	1500	210222	1 / bolsa exposición 12 / caja
		2000	210223	
		2500	210224	
		3000	210225	1 / bolsa exposición 8 / caja
Descarga Lavadora Con bolsa exposición	Ø19 mm - Ø21 mm	1500	205484	1 / bolsa exposición 25 / caja
		2000	205485	
		3000	205486	
Descarga Lavadora	Ø19 mm - Ø21 mm	1500	4766	25 / caja
		2000	4767	
		3000	4768	
Descarga Lavadora Con bolsa exposición	Ø19 mm - Ø21 mm	1500	205484	1 / bolsa exposición 25 / caja
		2000	205485	
		3000	205486	
Descarga Lavadora extensible Con bolsa exposición	Ø19 mm - Ø21 mm	700-2.000	205487	1 / bolsa exposición 25 / caja
Descarga Lavadora extensible	Ø19 mm - Ø21 mm	700-2.000	4769	25 / caja
			4770	1 / bolsa exposición 25 / caja
<b>Soporte Curva</b> Codo suministrado en bolsa unitaria y código de barras				



## Gas

Presinox extensible	102
Presinox 14800	104
Presinox 14800 válvula	106
Presinox 14800 GLP	108
Liras GLP <b>Nuevo</b>	111
Liras Portugal <b>Nuevo</b>	112
Tuberías industriales	113





+ info

# PRESINOX EXTENSIBLE DN 12-25

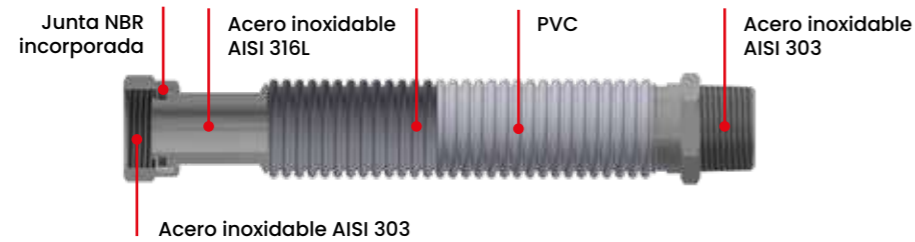


### Aplicaciones



- ✓  
Extensible  
70%
- ✓  
Fabricado  
según UNE  
60713
- ✓  
UNE 60670-7
- ✓  
Sin  
caducidad
- ✓  
Para  
instalaciones  
fijas
- ✓  
UNE 60719

### Materiales



### Certificaciones



**UNE - EN 60713**

\*Fabricado según UNE - EN 60713

**UNE - EN 60670-7**

\*Reconocido por la norma UNE - EN 60670-7 para instalaciones según directrices del RD 919/2006.

### Instalación

Conexión de aparatos fijos o móviles a gas: encimeras, hornos, cocinas, placas de cocción calentadores, estufas... Al ser extensibles en un 70% permiten acoplar el producto a cada instalación

**PRESINOX EXTENSIBLE DN12:**  
Hasta longitud extendida máxima de 470 mm. Para longitudes mayores se debe instalar PRESINOX 14800

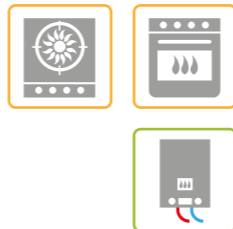
		Hembra		Hembra			
						Sin caducidad	
Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar
H 1/2" - H 1/2"	12 mm / Ø Ext. 19 mm	130-220	4378	5 / bolsa / 50 / caja	31 mm	0,4 bar	
		220-375	4379	2 / bolsa / 50 / caja			
		300-470	4366	5 / bolsa / 50 / caja			
		500	4380	2 / bolsa / 50 / caja			
		750	4381	5 / bolsa / 50 / caja			
H 1/2" - H 20x1,5	12 mm / Ø Ext. 19 mm	220-375	4454	5 / bolsa / 50 / caja	31 mm	0,4 bar	
		275-465	4464	2 / bolsa / 50 / caja			
		500	4452	5 / bolsa / 50 / caja			
		750	4430	2 / bolsa / 50 / caja			
		1000	4431	5 / bolsa / 50 / caja			
H 1/2" - H 3/4"	12 mm / Ø Ext. 19 mm	220-375	4390	2 / bolsa / 50 / caja	31 mm	0,4 bar	
		275-465	4391	5 / bolsa / 50 / caja			
		500	4392	5 / bolsa / 30 / caja			
		750	4393	5 / bolsa / 30 / caja			
		1000	4394	5 / bolsa / 50 / caja			
H 3/4" - H 3/4"	12 mm / Ø Ext. 19 mm	130-220	4401	5 / bolsa / 50 / caja	31 mm	0,4 bar	
		220-375	4402	2 / bolsa / 50 / caja			
		300-510	4403	5 / bolsa / 50 / caja			
		500-850	4404	2 / bolsa / 40 / caja			
		750-1275	4405	5 / bolsa / 30 / caja			
H 3/4" - H 3/4"	12 mm / Ø Ext. 19 mm	300-510	3989	1 / bolsa / 25 / caja	31 mm	0,4 bar	
		500-850	4258				
		750-1275	3819				
		1000-17000	3789				
M 1/2" - H 1/2"	20 mm / Ø Ext. 31 mm	220-375	4373	2 / bolsa / 50 / caja	47 mm	0,4 bar	
		275-465	4374				
		500	4375				
		750	4376				
M 3/4" - H 3/4"	20 mm / Ø Ext. 31 mm	130-220	4395	2 / bolsa / 50 / caja	47 mm	0,4 bar	
		220-375	4396				
		300-510	4397				
		500-850	4398				
		750-1275	4399				
1000-1700	4400	2 / bolsa / 20 / caja					

Otras longitudes disponibles: ver pág. 208

# PRESINOX 14800

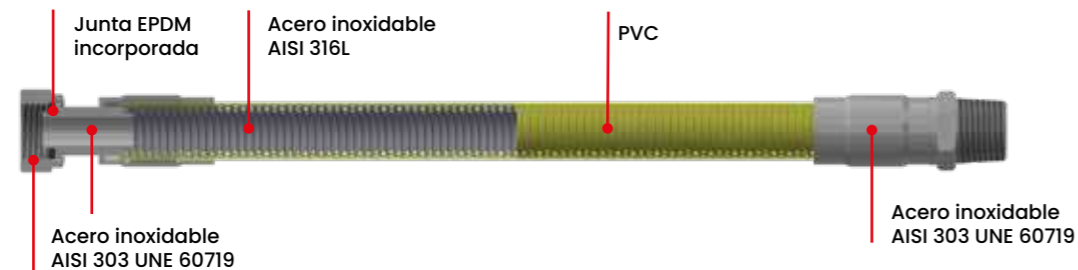


### Aplicaciones



- ✓  
Flexible  
metálico  
reforzado
- ✓  
Para  
aparatos  
fijos o  
móviles
- ✓  
UNE-EN  
14800:2009
- ✓  
EU-305/2011  
(CPR)
- ✓  
Sin  
caducidad

### Materiales



### Certificaciones



**EU-305/2011**  
\*De obligado cumplimiento según el Reglamento de Productos de Construcción EU-305/2011 (CPR)

### Instalación

Tubo flexible metálico reforzado para conexión de aparatos fijos o móviles a gas



+ info



Tipo	Presinox Extensible DN12	Presinox Extensible DN20/DN25	Presinox 14800	Presinox 14800 Válvula 15069
Fijo	✓ Si	✓ Si	✓ Si	✓ Si
Movil	✗ No	✗ No	✗ No	✓ Si
Mecheros y sopletes	✗ No	✗ No	✓ Si	✗ No

Producto	Norma flexible	Norma válvula	Norma conexión rosca	Certificación
Presinox extensible	UNE 60713		UNE 60719	N - AENOR
Presinox 14800	UNE-EN 14800		UNE 60719	N - AENOR / CE
Presinox válvula 14800	UNE-EN 14800	UNE-EN 15069	UNE-EN 10226-1	CE
Presinox GLP 14800	UNE-EN 14800		UNE 60719	CE

Sin caducidad

Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar
H 1/2" - H 1/2"	12 mm / Ø Ext. 20 mm	500	201117	1 / bolsa / 10 / caja	<1,5 m³/h	Sin limitación de radio de curvatura	0,5 bar
		750	201118				
		1000	8621				
		1500	8622				
		2000	8623				

Macho	Hembra	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar
M 1/2" - H 1/2"	12 mm / Ø Ext. 20 mm	500	201120	1 / bolsa / 10 / caja	<1,5 m³/h	Sin limitación de radio de curvatura	0,5 bar
		750	201121				
		1000	201122				
		1500	201124				
		2000	201125				

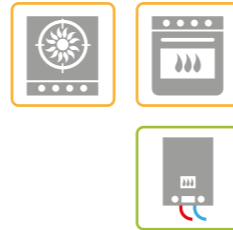
# PRESINOX 14800 VÁLVULA



+ info

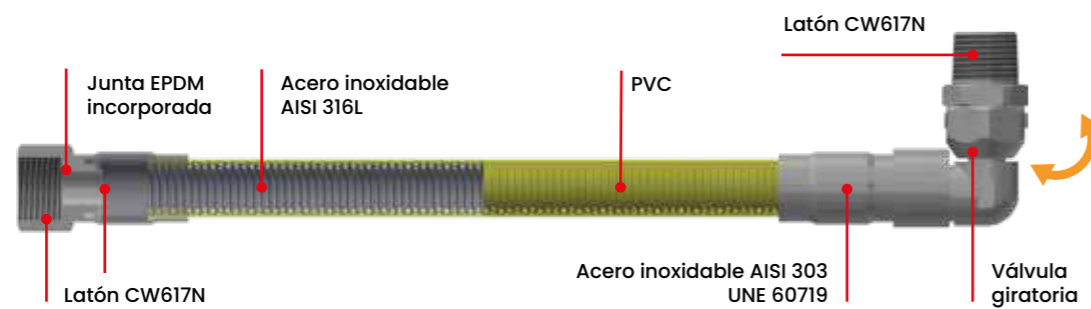


### Aplicaciones



- ✓  
Válvula giratoria
- ✓  
Para receptoras o aparatos móviles
- ✓  
UNE-EN 14800:2009
- ✓  
Sin caducidad
- ✓  
UNE 60719
- ✓  
UNE-EN 15069

### Materiales



### Certificaciones



**UNE-EN 14800:2009**

\*Conforme a la norma UNE-EN 14800:2009

**UNE-EN 15069:2009**

**EU-305/2011**

\*Conforme a la norma UNE-EN 15069:2009

\*De obligado cumplimiento según el Reglamento de Productos de Construcción EU-305/2011 (CPR)

### Instalación

Conexión de aparatos a gas a la instalación receptora o dispositivos móviles: encimeras, hornos, cocinas, placas de cocción calentadores, estufas... Gracias al enchufe rápido, permite retirar el aparato para su limpieza y reparación con total facilidad y seguridad.

La funda de protección permite la limpieza del flexible (no utilizar detergentes agresivos).



Tipo	Presinox Extensible DN12	Presinox Extensible DN20/DN25	Presinox 14800	Presinox 14800 Válvula 15069
Fijo	✓ Si	✓ Si	✓ Si	✓ Si
Movil	✗ No	✗ No	✗ No	✓ Si
Mecheros y sopletes	✗ No	✗ No	✓ Si	✗ No

Producto	Norma flexible	Norma válvula	Norma conexión rosca	Certificación
Presinox extensible	UNE 60713		UNE 60719	N - AENOR
Presinox 14800	UNE-EN 14800		UNE 60719	N - AENOR / CE
Presinox válvula 14800	UNE-EN 14800	UNE-EN 15069	UNE-EN 10226-1	CE / N-AENOR
Presinox GLP 14800	UNE-EN 14800		UNE 60719	CE



Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de curvatura	Bar
M 1/2" - M 1/2"	12 mm / Ø Ext. 20 mm	750	201184	1 / bolsa / 10 / caja	<0,8 m³/h	Sin limitación de radio de curvatura	0,5 bar
		1000	8611				
		1500	8612				
		2000	8613				

Hembra	Válvula giratoria	Radio de curvatura	Bar
H 1/2" - M 1/2"	12 mm / Ø Ext. 20 mm	750	201185
		1000	8616
		1500	8617
		2000	8618

# PRESINOX 14800 GLP

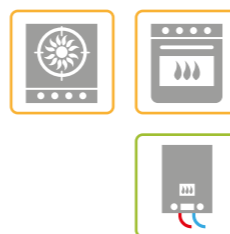


+ info



- Uso GLP
- Para receptoras o aparatos móviles
- UNE-EN 14800:2009
- Enchufe de seguridad
- UNE 60719

### Aplicaciones



### Certificaciones



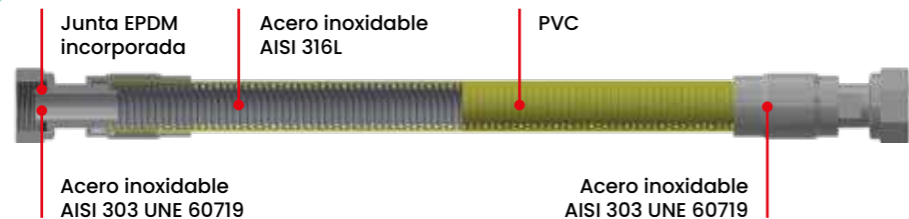
**UNE-EN 14800:2009**

\*Conforme a la norma UNE-EN 14800:2009

**EU-305/2011**

\*De obligado cumplimiento según el Reglamento de Productos de Construcción EU-305/2011 (CPR)

### Materiales



**Atención**  
No se debe utilizar para gas natural

Sin caducidad

Hembra		Hembra					
Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar
H 1/2"		1000	8627	1 / bolsa	<1,3 kg/h	Sin limitación	0,5 bar
H 20x1,5		1500	8628	10 / caja			
<b>REGULADOR BUTANO SALIDA M 20x1,5</b>			4706	1 / caja / 50 / caja	<1,3 kg/h	Sin limitación	0,5 bar



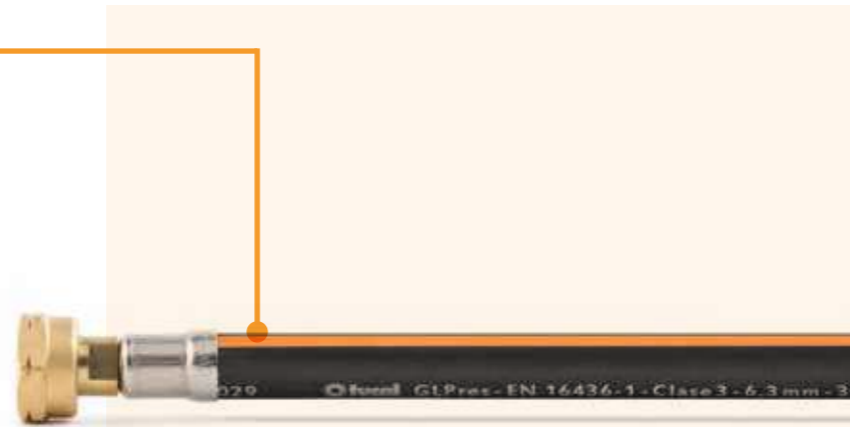
# LIRAS GLP LIRAS PORTUGAL



Liras para conexionado de recipientes de GLP a instalaciones receptoras, que utilizan Propano, Butano y sus mezclas en fase vapor.

## Tubo e in-liner

- Revestimiento interior de NBR.
- Refuerzo intermedio de hilos textiles de alta tenacidad.
- Resistente a la intemperie extrema (-30°C + 70°C) & rayos UV
- Juntas de NBR incorporadas.



**Aplicación a botellas industriales y domésticas**



## Racorería

- Latón (CW617N).
- Acabado arenado pulido resistente a la corrosión.

**Pitorros**  
• Latón recocido (CW617N).

**Casquillos**  
• Acero inoxidable AISI-304.  
• Grimpado octagonal asegura una tracción 35% más fuerte que el estándar.

**Fabricado según la nueva normativa europea UNE-EN 16436-2, que sustituye a la antigua Española UNE 60712.**

- Válida para interiores y exteriores -30°C hasta 70°C.
- Presión máxima de trabajo: 30 bar, (50% más respecto anterior).

# LIRAS GLP



+ info

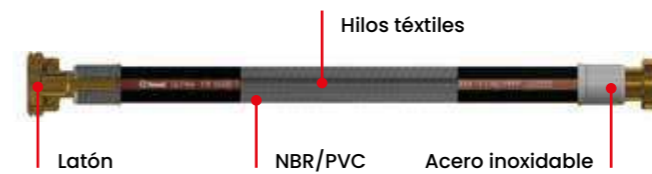


- ✓ Instalación fácil con 2 llaves métricas
- ✓ Válida para interiores y exteriores
- ✓ Para recipientes de GLP
- ✓ Fabricado en Barcelona

### Aplicaciones



### Materiales



### Certificaciones



**⚠ Sustituir antes del 5º año**

	Hembra	Hembra					
Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Temperatura de trabajo	Temp. máxima / mínima	Bar
H 21,8 Izq - H 20x1,5	6 6,3 mm Ø Ext. 16,3 mm	420	208191	10 / bolsa 50 / caja	22°C	70°C -30°C	30 bar
		500	208128				
		720	208129				
		1000	208130				
H 21,8 Izq - H 21,8 Izq	6 6,3 mm Ø Ext. 16,3 mm	720	208197	10 / bolsa 50 / caja	22°C	70°C -30°C	30 bar
<b>VALVULA GLP 113 ANTIRRETORNO</b>			113	10 / bolsa 200 / caja			

# LIRAS PORTUGAL

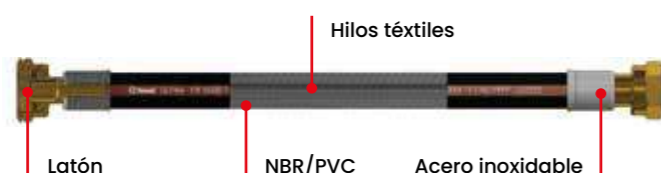


+ info



- ✓ Para recipientes de GLP
- ✓ Fabricado en Barcelona
- ✓ Instalación fácil con 2 llaves métricas
- ✓ Válida para interiores y exteriores

### Materiales



### Aplicaciones



### Certificaciones



**UNE-EN 16436-2**  
\*Fabricado según UNE-EN 16436-2

**⚠ Sustituir antes del 5º año**

Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura	Bar					
Hembra		<p><b>⚠ Sustituir antes del 5º año</b></p>										
H 1/4"								500	208220	10 / bolsa 50 / caja		
- H 20x1,5								800	208223			
								1000	208224			
H 1/4" Fija		800	208227	10 / bolsa 50 / caja								
Macho												
M 1/4"	6 6,3 mm	800	208219	10 / bolsa 50 / caja	22°C	70°C -30°C	30 bar					
- H 20x1,5	Ø Ext. 16,3 mm											



+ info

# TUBERÍAS INDUSTRIALES





- ✓ Sustituir antes del 5º año
- ✓ Presión de trabajo 17 kg/cm<sup>2</sup>

### Aplicaciones



**⚠ Sustituir antes del 5º año**

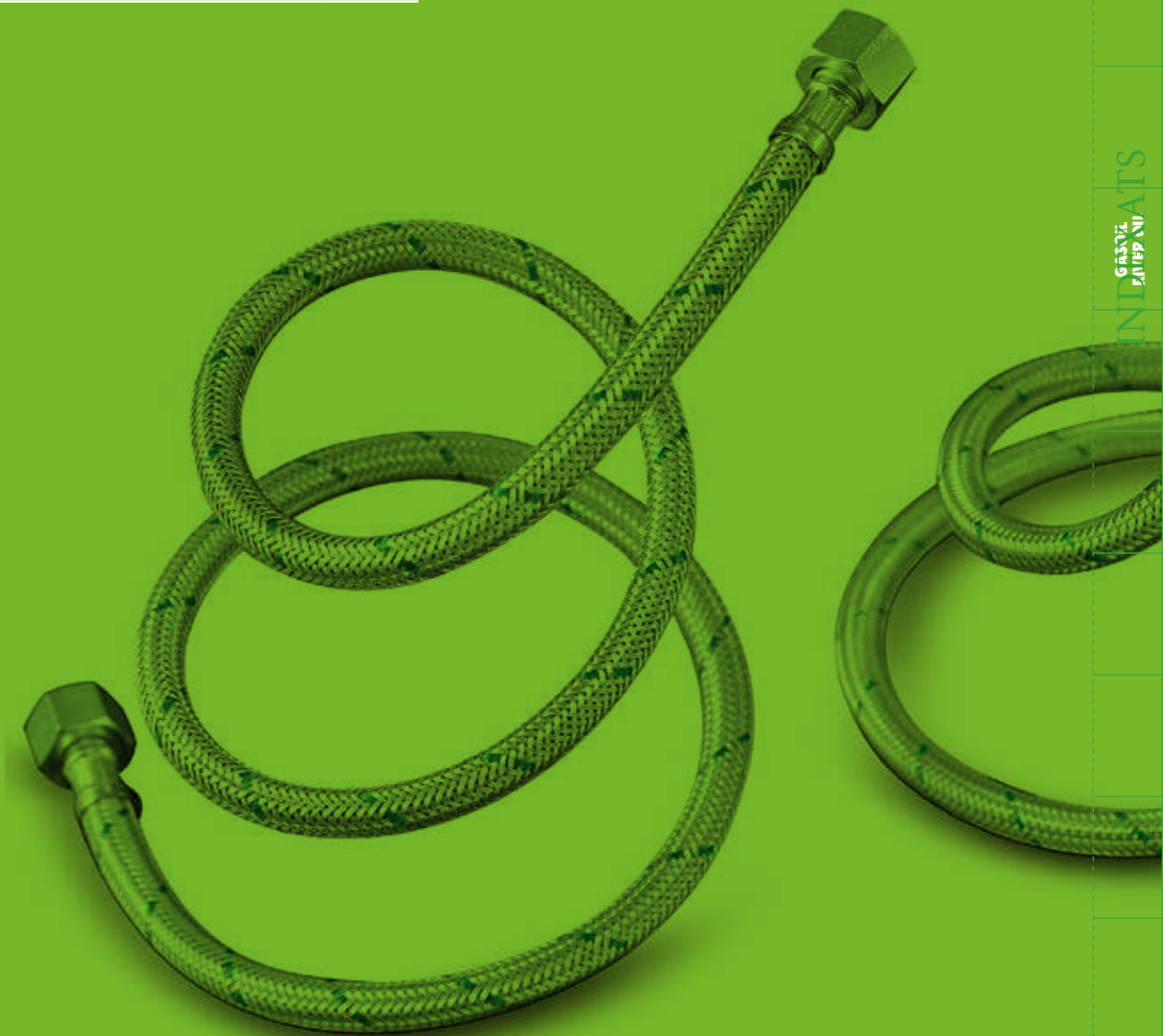
Modelo	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Metros/ rollo	Metros/ embalaje	Código
 <p><b>TUBERÍA GE (Goma Exterior)</b> Tubería fabricada según norma BS 3212/2 Presión de trabajo 17 kg/cm<sup>2</sup></p>	8 mm Ø Ext. 15 mm	25	25	83
 <p><b>TUBERÍA TM (Trenzado Metálico)</b> Sólo utilizable en aplicaciones especiales autorizadas por industria (no normalizada) Presión de trabajo 8 kg/m<sup>2</sup></p>	9 mm Ø Ext. 15 mm	50	150	79



# Gasoil River oil

River oil

116



# RIVER OIL

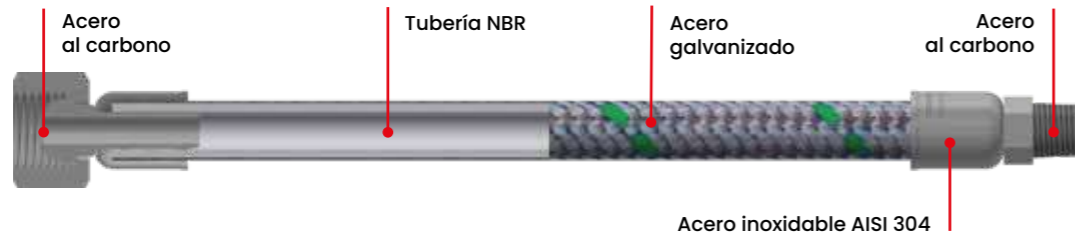


### Aplicaciones



- Tubería interior de NBR
- Asiento esférico

### Materiales



### Certificaciones

**ISO 6806**

\*Conforme a la norma ISO 6806:1995 (Tipo 1)

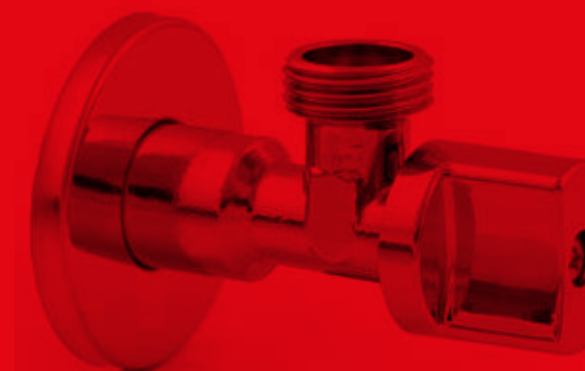
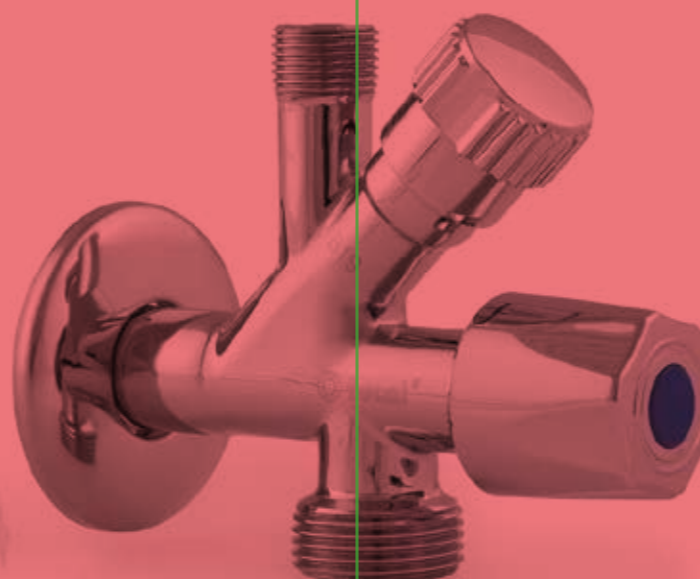
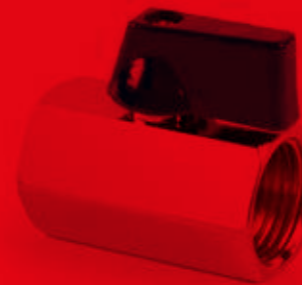


+ info



	Macho	Hembra					
	Racorería	DN - Ø Int. / Ø Exterior	Longitud	Código	Unidades por embalaje	Caudal Ø paso Int.	Radio de Curvatura
	M 1/4" / - H 3/8"	6 mm / Ø Ext. 10,5 mm	750 / 1000	2728 / 2730	10 / bolsa / 100 / caja	1,5 l/min	35 mm
	M 3/8" / - H 3/8"	6 mm / Ø Ext. 10,5 mm	750 / 1000	2732 / 2734	10 / bolsa / 100 / caja	1,5 l/min	35 mm
	M 1/4" / - H 1/4"	6 mm / Ø Ext. 10,5 mm	750 / 1000	3972 / 3068	10 / bolsa / 100 / caja	1,5 l/min	35 mm
	Hembra	Hembra					
	H 1/4" / - H 1/4"	6 mm / Ø Ext. 10,5 mm	750 / 1000	3779 / 3758	10 / bolsa / 100 / caja	1,5 l/min	35 mm
	H 3/8" / - H 3/8"	6 mm / Ø Ext. 10,5 mm	750 / 1000	2740 / 2742	10 / bolsa / 100 / caja	1,5 l/min	35 mm
	Hembra	Codo M					
	H 3/8" / - Codo M 1/4"	6 mm / Ø Ext. 10,5 mm	750 / 1000	8016 / 4127	10 / bolsa / 100 / caja	1,5 l/min	35 mm
	Hembra	Codo H					
	H 3/8" / - Codo H 1/4"	6 mm / Ø Ext. 10,5 mm	750 / 1000	4555 / 4547	10 / bolsa / 100 / caja	1,5 l/min	35 mm
	H 1/4" / - Codo H 1/4"	6 mm / Ø Ext. 10,5 mm	750 / 1000	8017 / 4582	10 / bolsa / 100 / caja	1,5 l/min	35 mm
	H 3/8" / - Codo H 3/8"	6 mm / Ø Ext. 10,5 mm	750 / 1000	8018 / 4676	10 / bolsa / 100 / caja	1,5 l/min	35 mm

Otras longitudes disponibles: ver pág. 209



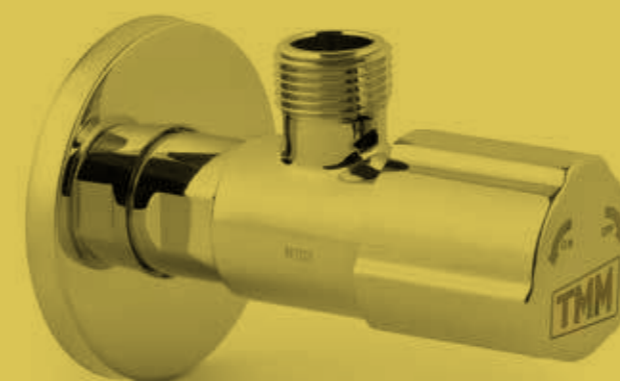
# Válvulas





## Válvulas de escuadra

PREMIUM C-850 <b>Nuevo</b>	124
C-850	126
C-851	127
T-750	128
E-650	130
E-650 LARGA	131
KIT CISTERNA	131



**TMM**

# Premium C-850



+ info



Combina Premium C-850 con el resto de productos de la gama

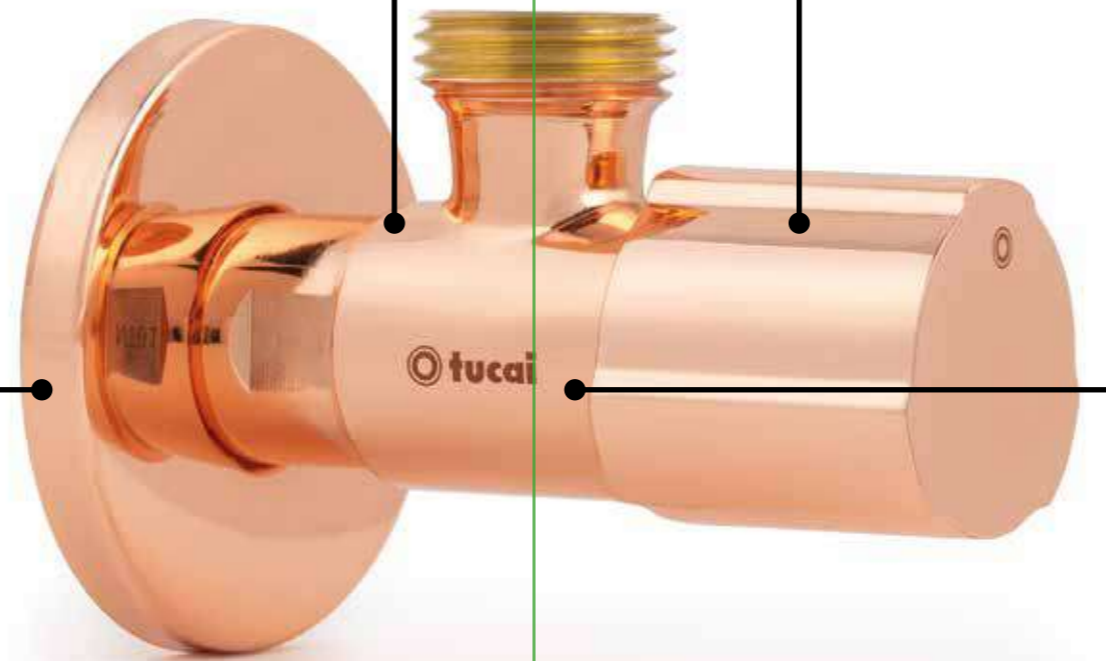


## Cuerpo

- Moderno y elegante disponible en 8 acabados diferentes
- Perfecta combinación estética con conexiones de la gama TAQ-PREMIUM
- Acabados anticorrosión
- Fácil de limpiar

## Florón

- Moderno y elegante de acero inoxidable diseñado en perfecta armonía con el resto del producto.



## Maneta

- Mando metálico resistente de Zamak diseñado en perfecta armonía con el acabado del cuerpo
- Fácil manejo con suave ¼ de vuelta

## Cartucho

- Antical
- Antifugas
- Sin necesidad de mantenimiento durante todo su ciclo de vida
- Garantiza un acceso seguro e higiénico al consumo de agua potable

## Más sostenible

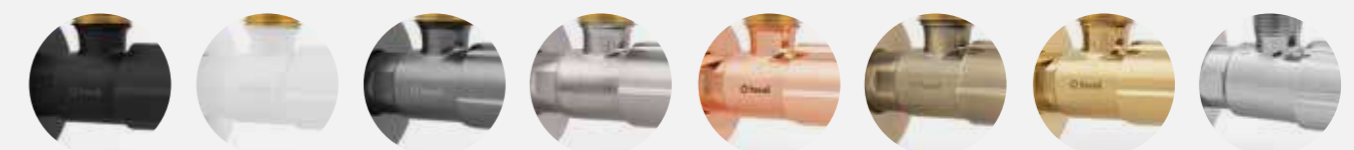
- Fabricado con materiales reciclables y respetuosos con el medio ambiente.
- Embalaje de cartón reciclable.

INDEXATS

VÁLVULAS DE ESCUADRA INDEXATS



### Gama de acabados



Negro mate   Blanco mate   Acero negro   Acero   Oro rosa   Bronce envejecido   Oro   Cromado

# PREMIUM C-850 PN16



+ info

TAQ PREMIUM Combina con flexibles Taq Premium  
ver página 24

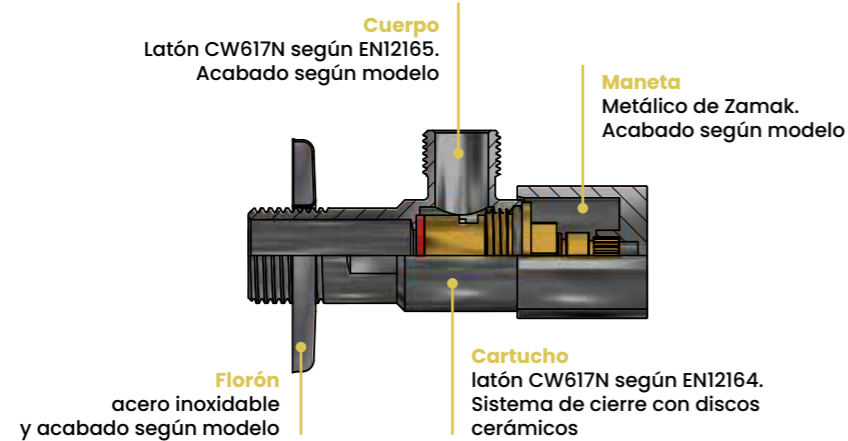


Aplicaciones



- ✓  
Antical
- ✓  
1/4 Vuelta
- ✓  
Anticorrosión
- ✓  
Alto Caudal
- ✓  
Clase acústica II (24 dB)
- ✓  
Mando metálico
- ✓  
Rosca moleteada

Materiales



Certificaciones

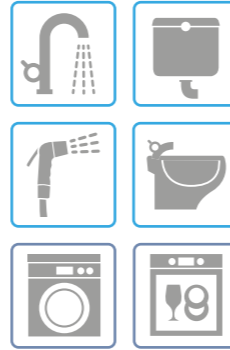


Color racorería	Racorería	DN ØInt. (mm)	# Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
Negro mate	1/2" x 3/8"	15	918500303	68	1	16 bar 100/-20°C	30 l/min
	1/2" x 1/2"	15	918500403				
Blanco mate	1/2" x 3/8"	15	918500302				
	1/2" x 1/2"	15	918500402				
Acero negro	1/2" x 3/8"	15	918500304				
	1/2" x 1/2"	15	918500404				
Acero	1/2" x 3/8"	15	918500306				
	1/2" x 1/2"	15	918500406				
Oro rosa	1/2" x 3/8"	15	918500308				
	1/2" x 1/2"	15	918500408				
Bronce envejecido	1/2" x 3/8"	15	918500305				
	1/2" x 1/2"	15	918500405				
Oro	1/2" x 3/8"	15	918500307				
	1/2" x 1/2"	15	918500407				
Cromado	1/2" x 3/8"	15	918500301				

# C-850 PN16

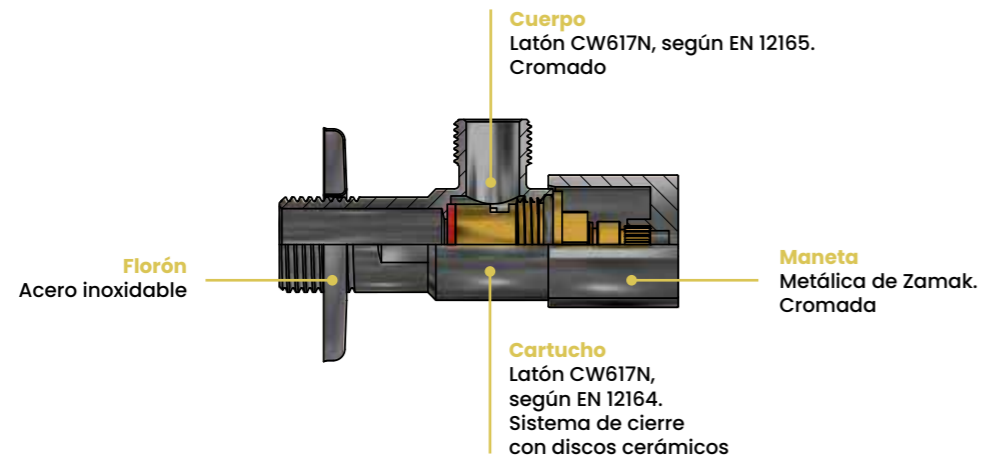


Aplicaciones



- ✓  
Antical
- ✓  
1/4 Vuelta
- ✓  
Anticorrosión
- ✓  
Alto Caudal
- ✓  
Clase acústica II (24 dB)
- ✓  
Mando metálico
- ✓  
Rosca moleteada

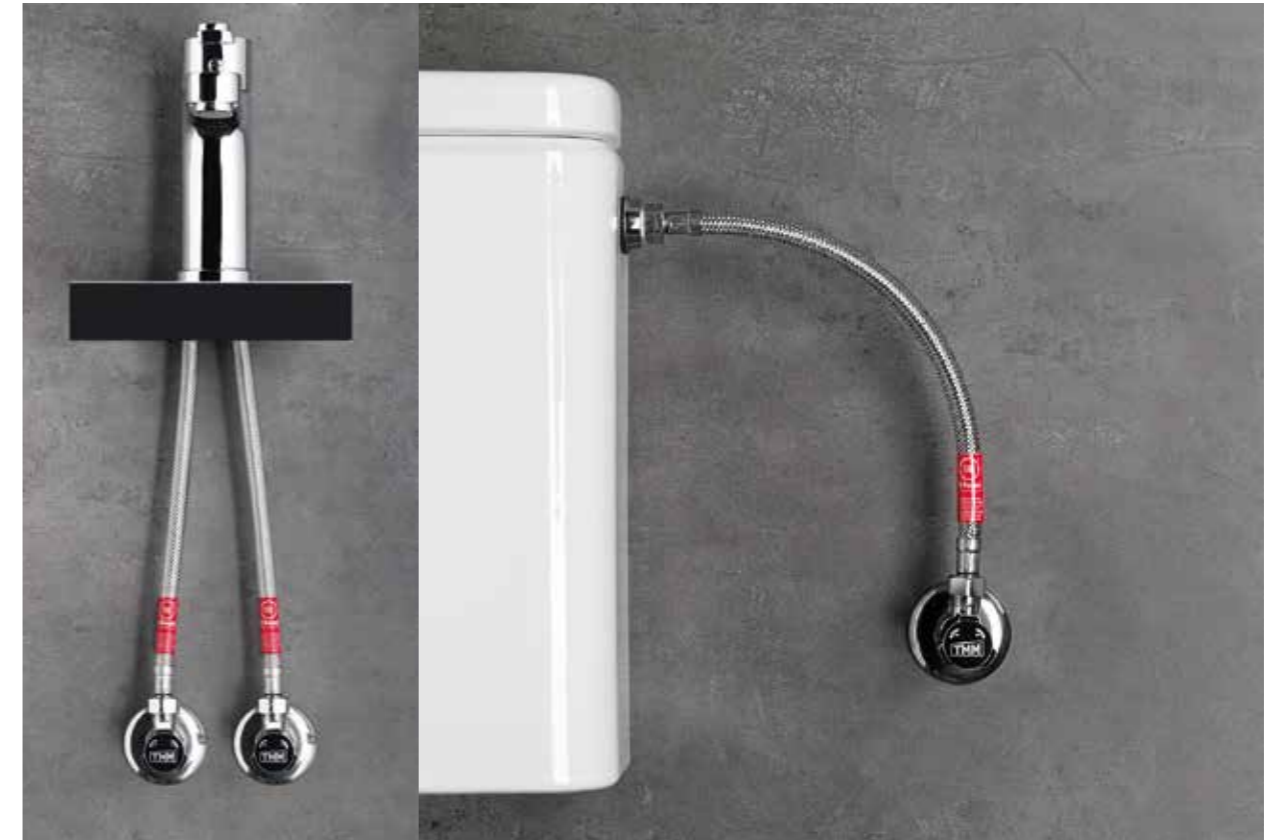
Materiales



Certificaciones



+ info



Modelo	Racorería	DN ØInt. (mm)	Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
C-850	1/2" x 3/8"	15	0400001	94	2	16 bar 100/-20°C	30 l/min
	1/2" x 1/2"	15	0400002	59	1		
C-851	1/2" x 3/4"	15	0400019	60	1	16 bar 100/-20°C	30 l/min

# T-750 PN16

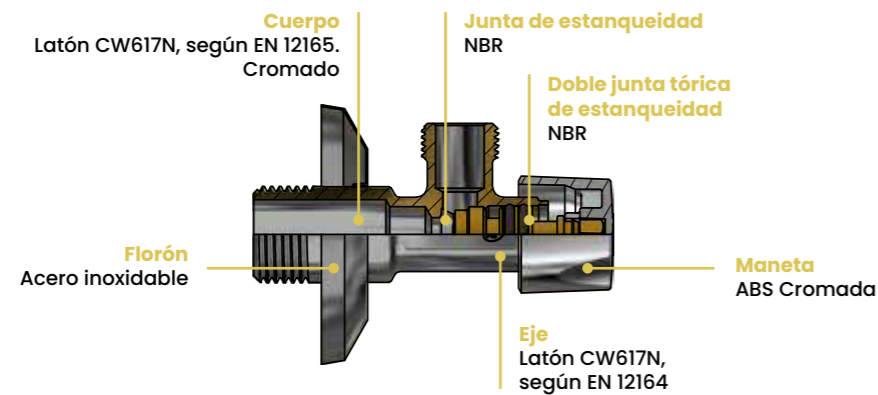


Aplicaciones



- ✓  
Regulación caudal
- ✓  
3/4 Vuelta
- ✓  
Anticorrosión
- ✓  
Clase acústica I (<20 dB)
- ✓  
Fácil instalación

Materiales



Certificaciones



+ info



T-750	Racorería	DN ØInt. (mm)	# Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
	1/2" x 3/8"	15	0400008	100	2	16 bar 85°C	21 l/min
	1/2" x 1/2"	15	0400010	100	2		

# E - 650 PN16



+ info



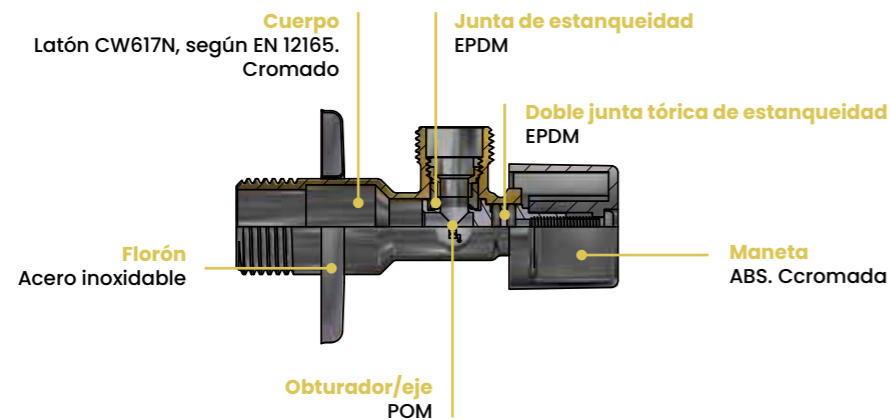
Aplicaciones



Apto H2O potable

- ✓  
Antical Karea solution
- ✓  
1/4 Vuelta
- ✓  
Anticorrosión
- ✓  
Clase acústica II (24 dB)
- ✓  
Fácil instalación

Materiales



Certificaciones



Modelo	Racorería	DN Øint. (mm)	# Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
E-650	1/2" x 3/8"	15	0400011	120	2	16 bar 70°C	20l/min
	1/2" x 1/2"	15	0400012	120	2		
E-650 LARGA	1/2" x 3/8"	15	0400015	108	2	16 bar 70°C	20l/min
	1/2" x 3/4"	15	0400020	60	1		
KIT CISTERNA	E650-1/2x3/8 TAQ ACB HG-3838-300		207455	40	1	16 bar 70°C	20l/min



## Grifos lavadora

L-400	1354
L-400 DOBLE	135
L-400 MIXTA	135



**TMM**

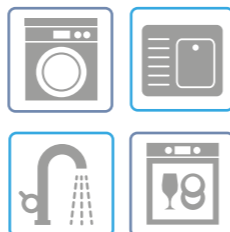
# L-400 PN16



+ info

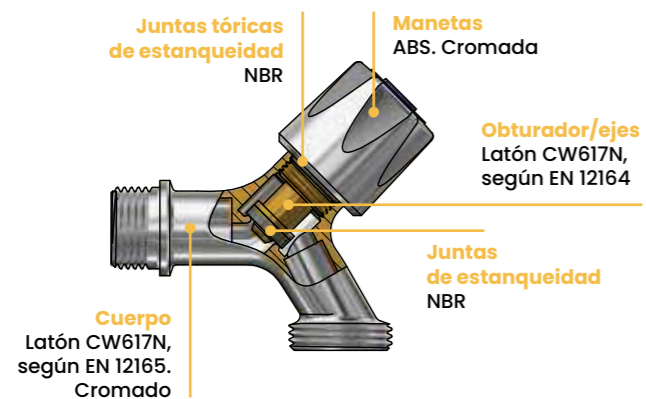


### Aplicaciones

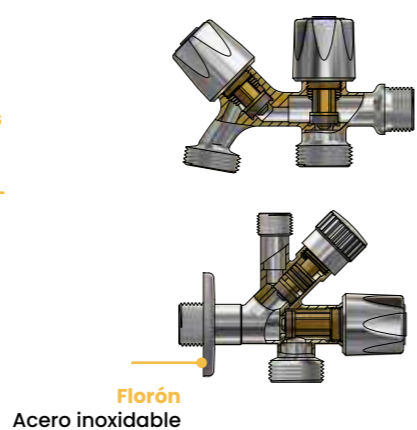


- Regulación caudal
- 3 Vueltas
- Mando ergonómico
- Fácil instalación

### Materiales



### L-400 DOBLE/MIXTA



### Certificaciones



+ info L-400 DOBLE



+ info L-400 MIXTA



Modelo	Racorería	DN ØInt. (mm)	# Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
L-400	1/2" x 3/4"	15	0400016	60	15	16 bar 90°C	35 l/min
L-400 DOBLE	1/2" x 3/4" x 3/4"	15	0400017	32	8	16 bar 90°C	60 l/min
L-400 MIXTA	1/2" x 3/8" x 3/4"	15	0400018	38	1	16 bar 90°C	55 l/min



## Grifos de jardín

M-400	138
D-400	138
C-400	140
I-400	140



**TMM**

M-400  
PN20



D-400  
PN30



+ info M-400



+ info D-400

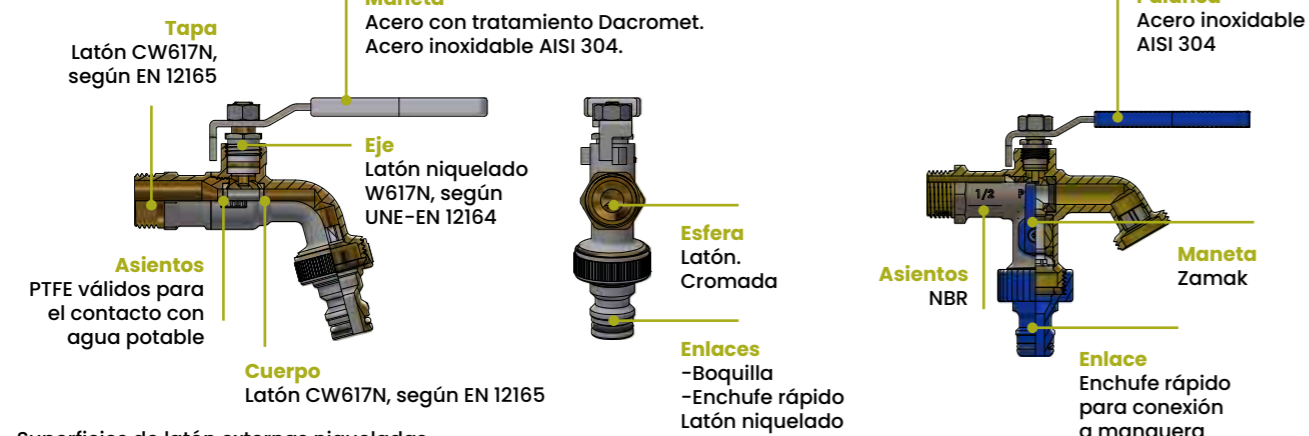


Aplicaciones



- Antigoteo**
- Sistema antifuga en el eje**
- Resistente a la corrosión**
- Palanca ergonómica resistente a los rayos uva**
- Aireador en la salida incorporado**
- D-400: anti-hielo y doble salida independiente**
- 1/4 de vuelta**

Materiales



Superficies de latón externas niqueladas.  
 Todas las superficies en contacto con el agua están libres de níquel

Certificaciones



Opciones

Color

- Azul
- Rojo

En el caso de querer solicitar una maneta de color que no sea el azul-turquesa del modelo, hay que marcar la primera letra del color al final del código

**Ejemplo**  
 Maneta Azul: 0103003A



Modelo	Racorería	DN ØInt. (mm)	# Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
<b>M-400 ER</b> MANETA ACERO DACROMET	1/2" x 1/2"	10	0103021	60	15	20 bar 100/-10°C	30 l/min
	3/4" x 3/4"	15	0103022	48	12		65 l/min
	1" x 1"	15	0103025	24	6		95 l/min
	1/2" x 3/4"	10	0103023	60	15		30 l/min
	3/4" x 1"	15	0103024	40	10		65 l/min
<b>M-400 ER</b> MANETA INOXIDABLE	1/2" x 1/2"	10	0103001	60	15	20 bar 100/-10°C	30 l/min
	3/4" x 3/4"	15	0103002	48	12		65 l/min
	1" x 1"	15	0103005	24	6		95 l/min
	1/2" x 3/4"	10	0103003	60	15		30 l/min
	3/4" x 1"	15	0103004	40	10		65 l/min
<b>M-400 BO</b> MANETA ACERO DACROMET	1/2" x 1/2"	10	0101021	60	15	20 bar 100/-10°C	30 l/min
	3/4" x 3/4"	15	0101022	48	12		65 l/min
	1" x 1"	15	0101023	24	6		95 l/min
	1/2" x 3/4"	10	0101024	60	15		30 l/min
	3/4" x 1"	15	0101025	40	10		65 l/min
<b>M-400 BO</b> MANETA INOXIDABLE	1/2" x 1/2"	10	0101001	60	15	20 bar 100/-10°C	30 l/min
	3/4" x 3/4"	15	0101002	48	12		65 l/min
	1" x 1"	15	0101003	24	6		95 l/min
	1/2" x 3/4"	10	0101004	60	15		30 l/min
	3/4" x 1"	15	0101005	40	10		65 l/min
<b>D-400</b> MANETA INOXIDABLE	1/2" x 3/4" x 3/4"	10	0101504	32	8	30 bar 100/-10°C	60 l/min

Otras referencias disponibles: ver pág. 214

**C-400  
PN25**



**I-400  
PN25**



+ info C-400



+ info I-400

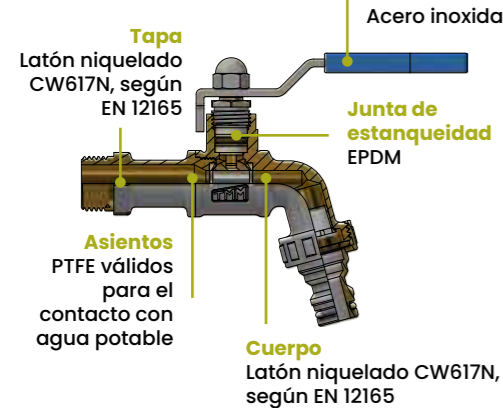


Aplicaciones

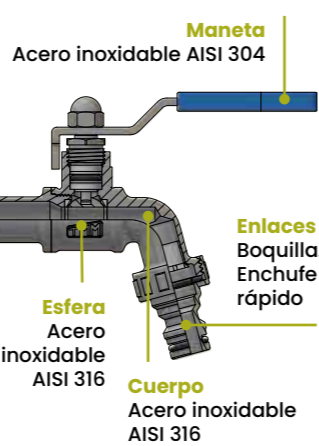


- ✓ Alto caudal y antigoteo
- ✓ Posibilidad de bloqueo de palanca
- ✓ Sistema antifuga en el eje de doble seguridad
- ✓ Resistente a la corrosión
- ✓ Palanca ergonómica resistente a los rayos uva
- ✓ Aireador en la salida incorporado
- ✓ 1/4 de vuelta

**Materiales C-400**



**I-400**



Superficies de latón externas niqueladas.  
Todas las superficies en contacto con el agua están libres de níquel

**Certificaciones**



**Opciones**

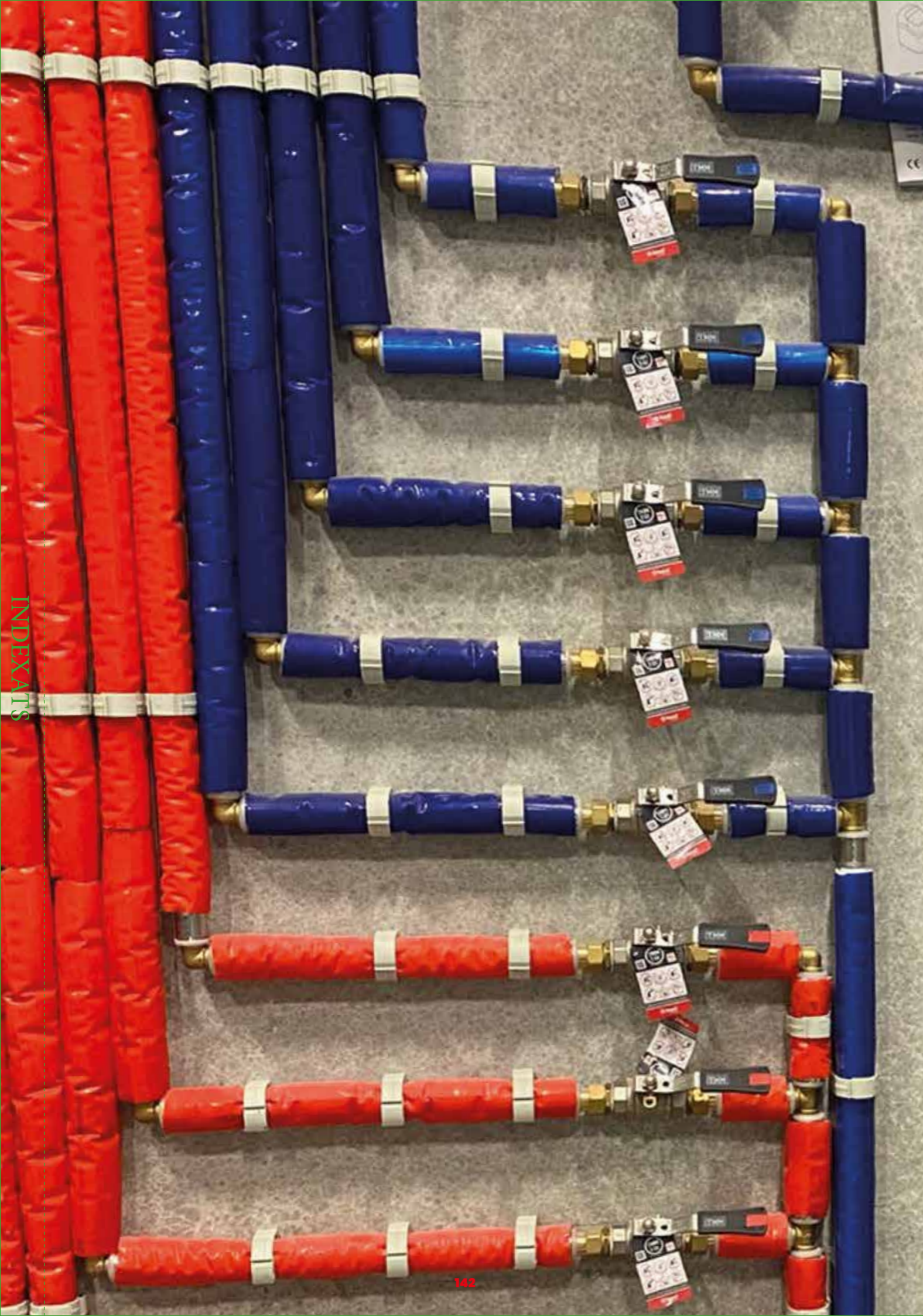
**Color**  
■ Rojo

En el caso de querer solicitar una maneta de color que no sea el azul del modelo, hay que marcar la primera letra del color al final del código

**Ejemplo**  
Maneta Roja: 0101301R



Modelo	Racorería	DN ØInt. (mm)	# Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
<b>C-400 ER</b>	1/2" x 3/4"	10	0101301	40	10	25 bar 150/-30°C	60 l/min
	3/4" x 1"	15	0101302	32	8		75 l/min
	1" x 1"	15	0101303	16	4		100 l/min
<b>C-400 ER ANTICAL</b>	1/2" x 3/4"	10	0111301	40	10	25 bar 150/-30°C	60 l/min
	3/4" x 1"	15	0111302	32	8		75 l/min
	1" x 1"	15	0111303	16	4		100 l/min
<b>C-400 BO</b>	1/2" x 3/4"	10	0101101	40	10	25 bar 150/-30°C	60 l/min
	3/4" x 1"	15	0101102	32	8		75 l/min
	1" x 1 1/4"	15	0101103	16	4		100 l/min
	1" x 1"	15	0101104	16	4		100 l/min
<b>C-400 BO ANTICAL</b>	1/2" x 3/4"	10	0111101	40	10	25 bar 150/-30°C	60 l/min
	3/4" x 1"	15	0111102	32	8		75 l/min
	1" x 1 1/4"	15	0111103	16	4		100 l/min
	1" x 1"	15	0111104	16	4		100 l/min
<b>I-400 ER</b>	1/2" x 3/4"	10	0131301	40	10	25 bar 150/-30°C	60 l/min
	3/4" x 1"	15	0131302	32	8		75 l/min
<b>I-400 BO</b>	1/2" x 3/4"	10	0131101	40	10	25 bar 150/-30°C	60 l/min
	3/4" x 1"	15	0131102	32	8		75 l/min
	1" x 1 1/4"	15	0131103	16	4		100 l/min



## Válvulas de esfera

M-100	144	M-505	160
M-200	146	M-555	160
M-280	148	M-525	162
C-511 <b>Nuevo</b>	151	M-545	163
C-502	153	M-565	163
I-500	154	M-515	164
C-800	156	M-516	165
C-801	156	M-575	165
M-550	158	M-576	165



**TMM**

# M-100 PN25



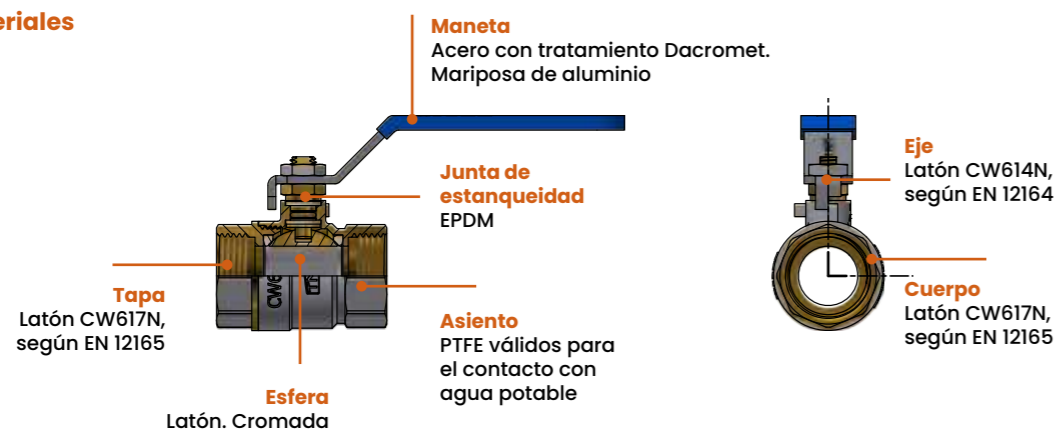
+ info

### Aplicaciones



- ✓  
Antifuga
- ✓  
Resistente a la presión
- ✓  
Diseño Optimizado
- ✓  
Sistema antifuga en el eje
- ✓  
Resistente a la corrosión
- ✓  
1/4 de vuelta

### Materiales



Superficies de latón externas niqueladas.  
Todas las superficies en contacto con el agua están libres de níquel

### Certificaciones



### Opciones

**Color**  
■ Rojo

En el caso de querer solicitar una maneta de color que no sea el azul del modelo, hay que marcar la primera letra del color al final del código

**Ejemplo**  
Maneta Roja: 0200004R



Modelo	Racorería	DN ØInt. (mm)	Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
<b>M-100</b> MANETA ACERO DACROMET	1/2"	15	0200003	80	20	25 bar 100/-10°C	450 l/min
	3/4"	20	0200004	60	15		735 l/min
	1"	25	0200005	40	10		1515 l/min
	1 1/4"	32	0200006	24	6		2500 l/min
	1 1/2"	40	0200007	16	4		3060 l/min
	2"	50	0200008	8	2		12200 l/min
<b>M-100</b> MARIPOSA	1/2"	15	0220003	80	20	25 bar 100/-10°C	450 l/min
	3/4"	20	0220004	60	15		735 l/min
	1"	25	0220005	40	10		1515 l/min
<b>M-100 MH</b> MANETA ACERO DACROMET	1/2"	15	0230003	80	20	25 bar 100/-10°C	450 l/min
	3/4"	20	0230004	60	15		735 l/min
	1"	25	0230005	40	10		1515 l/min
<b>M-100 MH</b> MARIPOSA	1/2"	15	0240003	80	20	25 bar 100/-10°C	450 l/min
	3/4"	20	0240004	60	15		735 l/min
	1"	25	0240005	40	10		1515 l/min

Otras referencias disponibles: ver pág. 215

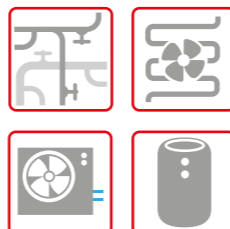
# M-200 PN30



+ info



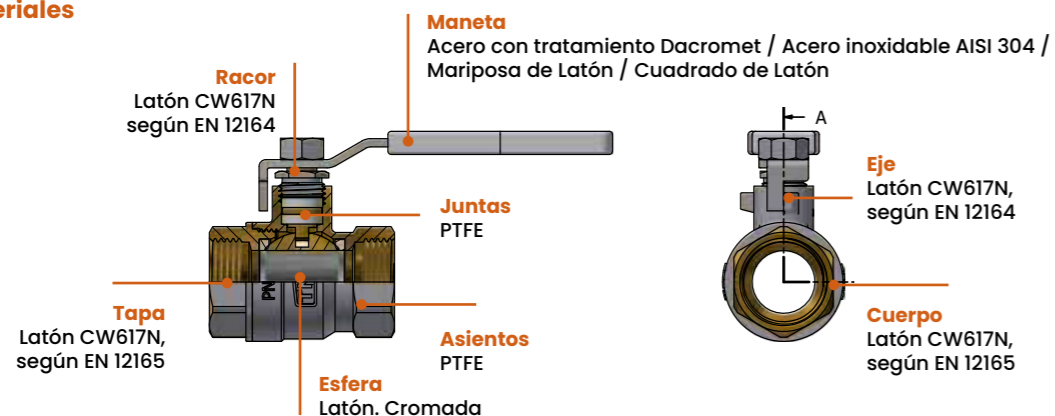
### Aplicaciones



Apto H2O potable

- Antifuga
- Resistente a la presión
- Paso total
- Sistema antifuga en el eje
- Resistente a la corrosión
- Palanca ergonómica resistente a los rayos uva
- 1/4 de vuelta

### Materiales



Superficies de latón externas niqueladas.  
Todas las superficies en contacto con el agua están libres de níquel

### Certificaciones



### Opciones

**Color**  
 Azul

En el caso de querer solicitar una maneta de color que no sea el rojo del modelo, hay que marcar la primera letra del color al final del código

**Ejemplo**  
Maneta Azul: 0201825A








Modelo	Racorería	DN ØInt. (mm)	Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
 M-200 MANETA ACERO DACROMET	3/8"	10	0201812	80	20	30 bar 150/-10°C	375 l/min
	1/2"	15	0201813	80	20		490 l/min
	3/4"	20	0201814	60	15		835 l/min
	1"	25	0201815	40	10		1615 l/min
	1 1/4"	32	0201816	24	6		2300 l/min
	1 1/2"	40	0201817	16	4		2510 l/min
	2"	50	0201818	8	2		14980 l/min
2 1/2"	65	0201819	6	n/a	17320 l/min		
 M-200 MANETA INOXIDABLE	1/4"	8	0201821	80	20	30 bar 150/-10°C	280 l/min
	3/8"	10	0201822	80	20		375 l/min
	1/2"	15	0201823	80	20		490 l/min
	3/4"	20	0201824	60	15		835 l/min
	1"	25	0201825	40	10		1615 l/min
	1 1/4"	32	0201826	24	6		2300 l/min
	1 1/2"	40	0201827	16	4		2510 l/min
	2"	50	0201828	8	2		14980 l/min
	2 1/2"	65	0201829	6	n/a		17320 l/min
	3"	80	0201830	4	n/a		20205 l/min
4"	100	0201831	2	n/a	23100 l/min		
 M-200 MARIPOSA	1/4"	8	0202801	80	20	30 bar 150/-10°C	280 l/min
	3/8"	10	0202802	80	20		375 l/min
	1/2"	15	0202803	80	20		490 l/min
	3/4"	20	0202804	60	15		835 l/min
	1"	25	0202805	40	10		1615 l/min
 M-200 CUADRADO	1/2"	15	0203801	80	20	30 bar 150/-10°C	490 l/min
	3/4"	20	0203802	60	15		835 l/min
	1"	25	0203803	40	10		1615 l/min
	1 1/4"	32	0203804	24	6		2300 l/min
	1 1/2"	40	0203805	16	4		2510 l/min
	2"	50	0203806	8	2		14980 l/min

Otras referencias disponibles: ver pág. 215

# M-200 PN30



+ info

Modelo	Racoreria	DN ØInt. (mm)	# Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
 <b>M-200 MH</b> MANETA ACERO DACROMET	3/8"	10	0204820	80	20	30 bar 150/-10°C	375 l/min
	1/2"	15	0204821	80	20		490 l/min
	3/4"	20	0204822	60	15		835 l/min
	1"	25	0204823	40	10		1615 l/min
	1 1/4"	32	0204824	24	6		2300 l/min
	1 1/2"	40	0204825	16	4		2510 l/min
2"	50	0204826	8	2	14980 l/min		
 <b>M-200 MH</b> MANETA INOXIDABLE	3/8"	10	0204810	80	20	30 bar 150/-10°C	375 l/min
	1/2"	15	0204811	80	20		490 l/min
	3/4"	20	0204812	60	15		835 l/min
	1"	25	0204813	40	10		1615 l/min
	1 1/4"	32	0204814	24	6		2300 l/min
	1 1/2"	40	0204815	16	4		2510 l/min
2"	50	0204816	8	2	14980 l/min		
 <b>M-200 MH</b> MARIPOSA	3/8"	10	0205800	80	20	30 bar 150/-10°C	375 l/min
	1/2"	15	0205801	80	20		490 l/min
	3/4"	20	0205802	60	15		835 l/min
	1"	25	0205803	40	10		1615 l/min
 <b>M-200 MH</b> CUADRADO	3/8"	10	0208800	80	20	30 bar 150/-10°C	375 l/min
	1/2"	15	0208801	80	20		490 l/min
	3/4"	20	0208802	60	15		835 l/min
	1"	25	0208803	40	10		1615 l/min
	1 1/4"	32	0208804	24	6		2300 l/min
	1 1/2"	40	0208805	16	4		2510 l/min
2"	50	0208806	8	2	14980 l/min		
 <b>M-280</b> MARIPOSA	1/2"	15	0207801	80	20	30 bar 150/-10°C	490 l/min
	3/4"	20	0207802	60	15		835 l/min
	1"	25	0207803	40	10		1615 l/min

Otras referencias disponibles: ver pág. 215



# C-511

La nueva válvula de bola con las mejores prestaciones del mercado

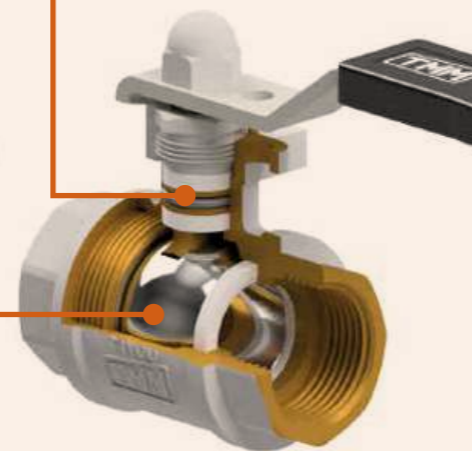


## Palanca INOX AISI-304. 2 en 1

En una sola referencia se pueda personalizar el color para distinguir las conducciones de agua fría y caliente cuando se encuentran instaladas.

## EJE con Oring de FKM

- Estanqueidad externa reforzada
- Compatibilidad de usos – válvula multiaplicación



## Cuerpo y tapa Latón CW511L

- Un material de muy bajo contenido en plomo para un acceso al agua de consumo más seguro e higiénico.
- DZR: latón resistente a la descincificación, que lo hace más resistente a la corrosión y aumenta la durabilidad del producto un 34%.

## Bola. Latón CW511L y paso 100% total

- Bajo contenido en plomo, para garantizar un acceso al agua de consumo más seguro, salubre e higiénico.
- El diseño de la válvula garantiza el máximo caudal posible con mínima pérdida de carga en sus condiciones de trabajo.

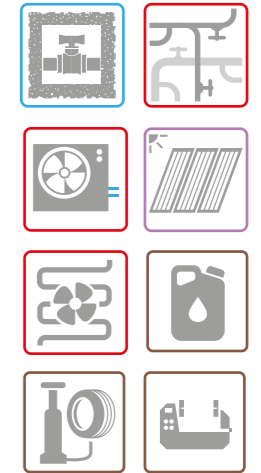
# C-511 PN60



+ info

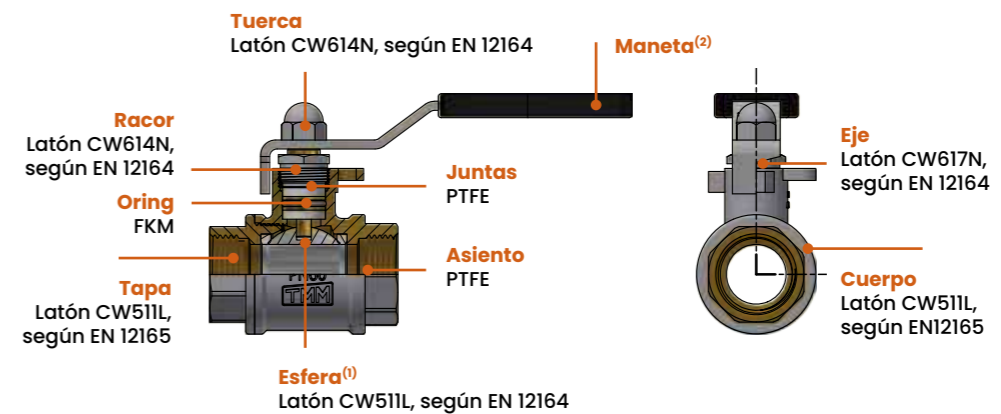


### Aplicaciones



- ✓ Universal. Paso total y máximo Caudal
- ✓ Antifuga y resistente a la presión
- ✓ Sistema antifuga en el eje de doble seguridad
- ✓ Antideszincado y anti-corrosión. 1/4 de vuelta
- ✓ Palanca 2 colores en 1
- ✓ Posibilidad de bloqueo de palanca
- ✓ Latón bajo en plomo

### Materiales



### Certificaciones



### Información

<sup>(1)</sup> **Esfera.** Latón CW511L, según EN12164.  
 Estándar: tratamiento superficial cromado  
 AH antihielo: tratamiento superficial cromado  
 AC antical: tratamiento superficial teflonado verde  
 AH AC antihielo y antical: tratamiento superficial teflonado verde  
<sup>(2)</sup> **Maneta**  
 Palanca de acero INOX AISI-304 con empuñadura de polipropileno y gris antracita que incluye distintivos azul y rojo  
 Mariposa de latón con recubrimiento de color epoxy azul o rojo  
 Cuadrado de latón niquelado

# C-511 PN60



Modelo	Racorería	DN ØInt. (mm)	Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
<b>C-511</b> MANETA INOXIDABLE	1/4"	8	0201601	80	20	60 bar 150/-10°C	315 l/min
	3/8"	10	0201602	80	20		400 l/min
	1/2"	15	0201603	60	15		500 l/min
	3/4"	20	0201604	40	10		895 l/min
	1"	25	0201605	24	6		1675 l/min
	1 1/4"	32	0201606	16	4		2370 l/min
	1 1/2"	40	0201607	12	3		2600 l/min
	2"	50	0201608	10	n/a		16655 l/min
	2 1/2"	65	0201609	4	n/a		18765 l/min
	3"	80	0201610	2	n/a		21650 l/min
<b>C-511</b> ANTIHIELO MANETA INOXIDABLE	1/4"	8	0201701	80	20	60 bar 150/-30°C	315 l/min
	3/8"	10	0201702	80	20		400 l/min
	1/2"	15	0201703	60	15		500 l/min
	3/4"	20	0201704	40	10		895 l/min
	1"	25	0201705	24	6		1675 l/min
	1 1/4"	32	0201706	16	4		2370 l/min
	1 1/2"	40	0201707	12	3		2600 l/min
	2"	50	0201708	10	n/a		16655 l/min
<b>C-511</b> ANTICAL MANETA INOXIDABLE	1/4"	8	0211601	80	20	60 bar 150/-10°C	315 l/min
	3/8"	10	0211602	80	20		400 l/min
	1/2"	15	0211603	60	15		500 l/min
	3/4"	20	0211604	40	10		895 l/min
	1"	25	0211605	24	6		1675 l/min
	1 1/4"	32	0211606	16	4		2370 l/min
	1 1/2"	40	0211607	12	3		2600 l/min
	2"	50	0211608	10	n/a		16655 l/min
<b>C-511</b> ANTIHIELO ANTICAL MANETA INOXIDABLE	1/4"	8	0211701	80	20	60 bar 150/-30°C	315 l/min
	3/8"	10	0211702	80	20		400 l/min
	1/2"	15	0211703	60	15		500 l/min
	3/4"	20	0211704	40	10		895 l/min
	1"	25	0211705	24	6		1675 l/min
	1 1/4"	32	0211706	16	4		2370 l/min
	1 1/2"	40	0211707	12	3		2600 l/min
	2"	50	0211708	10	n/a		16655 l/min

Modelo	Racorería	DN ØInt. (mm)	Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
 <b>C-511</b> MARIPOSA	1/4"	8	0202101	80	20	60 bar 150/-10°C	315 l/min
	3/8"	10	0202102	80	20		400 l/min
	1/2"	15	0202103	60	15		500 l/min
	3/4"	20	0202104	40	10		895 l/min
	1"	25	0202105	24	6		1675 l/min
 <b>C-511</b> ANTIHIELO MARIPOSA	1/4"	8	0202201	80	20	60 bar 150/-30°C	315 l/min
	3/8"	10	0202202	80	20		400 l/min
	1/2"	15	0202203	60	15		500 l/min
	3/4"	20	0202204	40	10		895 l/min
	1"	25	0202205	24	6		1675 l/min
 <b>C-511</b> CUADRADO	1/2"	15	0203101	60	15	60 bar 150/-10°C	500 l/min
	3/4"	20	0203102	40	10		895 l/min
	1"	25	0203103	24	6		1675 l/min
	1 1/4"	32	0203104	16	4		2370 l/min
	1 1/2"	40	0203105	12	3		2600 l/min
	2"	50	0203106	10	n/a		16655 l/min
	2 1/2"	65	0203107	4	n/a		18765 l/min
	3"	80	0203108	2	n/a		21650 l/min
 <b>C-511</b> ANTIHIELO CUADRADO	1/2"	15	0203201	60	15	60 bar 150/-30°C	500 l/min
	3/4"	20	0203202	40	10		895 l/min
	1"	25	0203203	24	6		1675 l/min
	1 1/4"	32	0203204	16	4		2370 l/min
	1 1/2"	40	0203205	12	3		2600 l/min
 <b>C-511</b> ANTICAL CUADRADO	1/2"	15	0213101	60	15	60 bar 150/-10°C	500 l/min
	3/4"	20	0213102	40	10		895 l/min
	1"	25	0213103	24	6		1675 l/min
	1 1/4"	32	0213104	16	4		2370 l/min
	1 1/2"	40	0213105	12	3		2600 l/min
 <b>C-511 MH</b> MANETA INOXIDABLE	1/2"	15	0204501	60	15	60 bar 150/-10°C	500 l/min
	3/4"	20	0204502	40	10		895 l/min
	1"	25	0204503	24	6		1675 l/min
	1/2"	15	0204601	60	15		500 l/min
	3/4"	20	0204602	40	10		895 l/min
 <b>C-511 MH</b> ANTIHIELO MANETA INOXIDABLE	1"	25	0204603	24	6	60 bar 150/-30°C	1675 l/min
	1/2"	15	0214501	60	15		500 l/min
	3/4"	20	0214502	40	10		895 l/min
	1"	25	0214503	24	6		1675 l/min
	1/2"	15	0214601	60	15		500 l/min
 <b>C-511 MH</b> ANTIHIELO ANTICAL MANETA INOXIDABLE	3/4"	20	0214602	40	10	60 bar 150/-30°C	895 l/min
	1"	25	0214603	24	6		1675 l/min
	1/2"	15	0214601	60	15		500 l/min
	3/4"	20	0214602	40	10		895 l/min
	1"	25	0214603	24	6		1675 l/min
 <b>C-511 MH</b> MARIPOSA	1/2"	15	0204301	60	15	60 bar 150/-10°C	500 l/min
	3/4"	20	0204302	40	10		895 l/min
	1"	25	0204303	24	6		1675 l/min
 <b>C-502</b> MANETA INOXIDABLE	1/2"	15	0205101	48	12	60 bar 150/-10°C	500 l/min
	3/4"	20	0205102	40	10		895 l/min

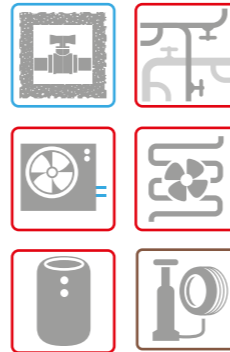
# I-500 PN80



+ info



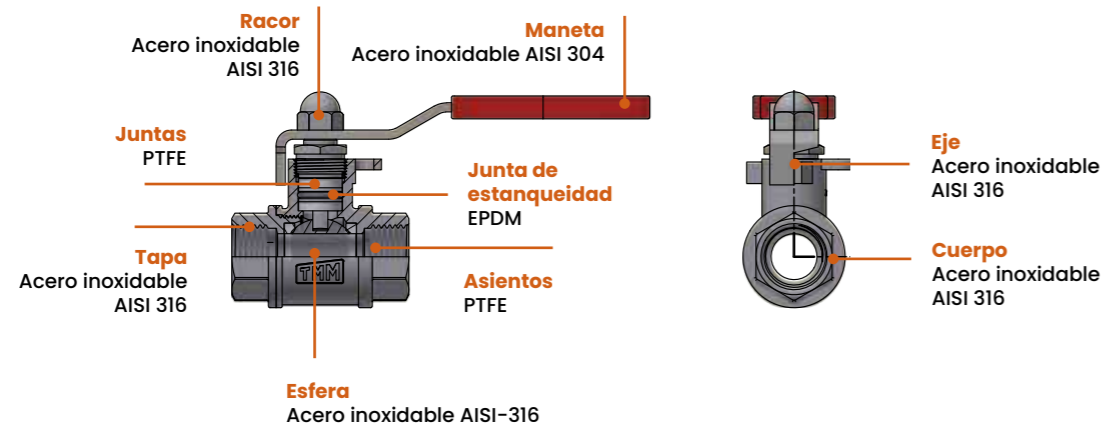
### Aplicaciones



Apto H2O potable

- ✓  
Fabricada en AISI316: altamente resistente
- ✓  
Paso total y máximo caudal
- ✓  
Sistema antifuga en el eje
- ✓  
Anticorrosión
- ✓  
Palanca ergonómica resistente a los rayos uva
- ✓  
Posibilidad de bloqueo de palanca
- ✓  
1/4 de vuelta

### Materiales



### Certificaciones



### Opciones

#### Color



Azul

En el caso de querer solicitar una maneta de color que no sea el rojo del modelo, hay que marcar la primera letra del color al final del código

**Ejemplo**  
Maneta Azul: 0201505A



I-500 MANETA INOXIDABLE	Racorería	DN ØInt. (mm)	# Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
	1/4"	8	0201501	80	20	80 bar 150/-10°C	315 l/min
	3/8"	10	0201502	80	20		400 l/min
	1/2"	15	0201503	60	15		500 l/min
	3/4"	20	0201504	40	10		895 l/min
	1"	25	0201505	24	6		1675 l/min
	1 1/4"	32	0201506	16	4		2370 l/min
	1 1/2"	40	0201507	12	3		2600 l/min
	2"	50	0201508	10	n/a		16655 l/min
	2 1/2"	65	0201509	4	n/a		18765 l/min
	3"	80	0201510	2	n/a		21650 l/min
	4"	100	0201511	2	n/a		25900 l/min

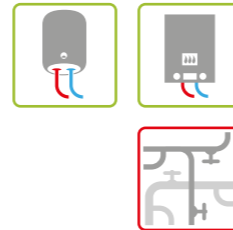
Otras referencias disponibles: ver pág. 218

# C-800 PN20



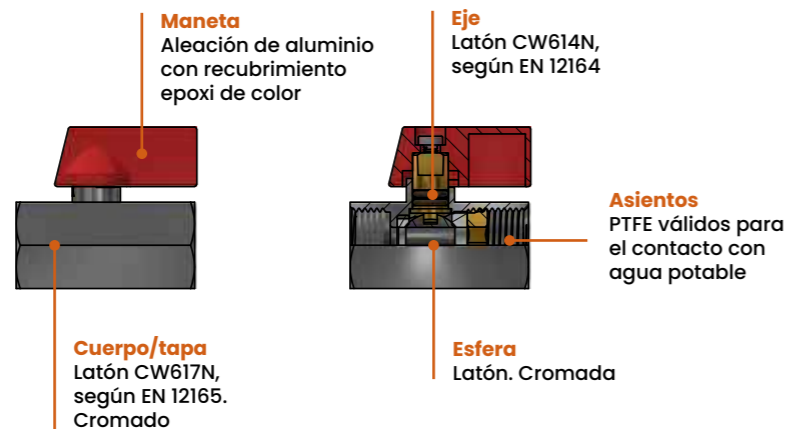
+ info

Aplicaciones



- ✓  
Antifuga
- ✓  
Resistente a la presión
- ✓  
Diseño optimizado
- ✓  
Sistema antifuga en el eje
- ✓  
Cuerpo de una sola pieza
- ✓  
Anticorrosión
- ✓  
1/4 de vuelta

Materiales



Certificaciones



Modelo	Racorería	DN ØInt. (mm)	Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar	
				Grande	Peq.			
	C-800 ROJO	1/4"	8	0701001	200	20 bar 70/0°C	280 l/min	
		3/8"	10	0701002	200		50	315 l/min
		1/2"	15	0701003	200		50	400 l/min
	C-800 AZUL	3/4"	20	0701004	120		30	500 l/min
		1/4"	8	0701006	200		50	280 l/min
		3/8"	10	0701007	200		50	315 l/min
	C-801 ROJO	1/2"	15	0701008	200	20 bar 70/0°C	400 l/min	
		3/4"	20	0701009	120		30	500 l/min
		1/4"	8	0701101	200		50	280 l/min
	C-801 AZUL	3/8"	10	0701102	200		50	315 l/min
		1/2"	15	0701103	200		50	400 l/min
		3/4"	20	0701104	120		30	500 l/min
C-801 AZUL	1/4"	8	0701106	200	50	280 l/min		
	3/8"	10	0701107	200	50	315 l/min		
	1/2"	15	0701108	200	50	400 l/min		
		3/4"	20	0701109	120	30	500 l/min	

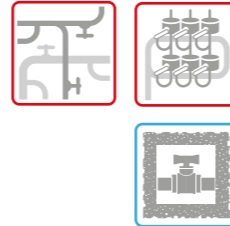
# M-550 PN16



+ info

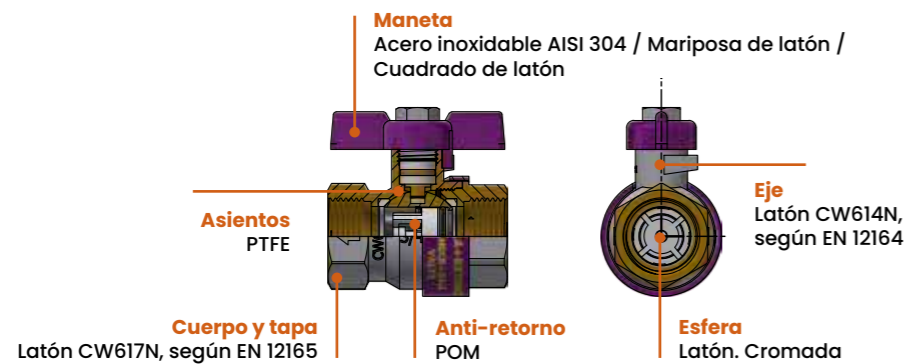


### Aplicaciones



- ✓  
Antifuga
- ✓  
Resistente a la presión
- ✓  
Sistema antirretorno incorporado
- ✓  
Sistema antifuga en el eje
- ✓  
Resistente a la corrosión
- ✓  
Palanca ergonómica resistente a los rayos uva
- ✓  
1/4 de vuelta

### Materiales



Superficies de latón externas niqueladas.  
Todas las superficies en contacto con el agua están libres de níquel

### Certificaciones



### Opciones

#### Color

- Azul
- Rojo

En el caso de querer solicitar una maneta de color que no sea el morado del modelo, hay que marcar la primera letra del color al final del código

**Ejemplo**  
Maneta Azul: 0208105A  
Maneta Roja: 0208105R



Modelo	Racorería	DN ØInt. (mm)	Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
 M-550 MANETA INOXIDABLE	1/2"	15	0208010	80	20	16 bar 70/-10°C	490 l/min
	3/4"	20	0208011	60	15		835 l/min
	1"	25	0208012	32	8		1615 l/min
	1 1/4"	32	0208004	24	6		2300 l/min
	1 1/2"	40	0208005	16	4		2510 l/min
2"	50	0208006	8	n/a	14980 l/min		
 M-550 MARIPOSA	1/2"	15	0208104	80	20	16 bar 70/-10°C	490 l/min
	3/4"	20	0208105	60	15		835 l/min
	1"	25	0208106	32	8		1615 l/min
 M-550 CUADRADO	3/4"	20	0208202	60	15	16 bar 70/-10°C	835 l/min
	1"	25	0208203	32	8		1615 l/min

# M-505 PN20



+ info M-555



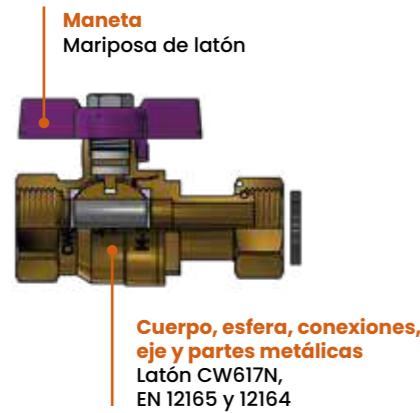
+ info M-505

Aplicaciones



- ✓ Antifuga. Resistente a la presión
- ✓ Fácil instalación con tuerca giratoria y junta plana
- ✓ Sistema antifuga en el eje
- ✓ Maneta apta para espacios reducidos
- ✓ 1/4 de vuelta

Materiales



**Estanqueidad interior**  
Asientos de PTFE

**Juntas de PTFE**  
Para asegurar la estanqueidad axial y evitar incrustaciones

**Conexiones**  
Rosca hembra ISO 228 / Tuerca loca con rosca hembra ISO 228

**Tuerca loca**  
El montaje de la tuerca loca al cuerpo se realiza mediante una arandela de fijación; las válvulas TMM garantizan una mayor estanqueidad y resistencia a la fuerza de amarre

Certificaciones



Modelo	Racorería	DN ØInt. (mm)	# Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
<b>M-505 MARIPOSA</b>	3/4" x TL3/4"	20	0209101	40	10	20 bar 70/-10°C	835 l/min
	3/4" x TL7/8"		0209102				835 l/min
	3/4" x TL1"	0209103	835 l/min				
	1" x TL1"	0209104	32	8	1615 l/min		
<b>M-555 MARIPOSA</b>	3/4" x TL3/4"	20	0208605	40	10	16 bar 70/-10°C	835 l/min
	3/4" x TL7/8"		0208606				835 l/min
	3/4" x TL1"	0208607	835 l/min				
	1" x TL1"	0208608	25	1615 l/min			

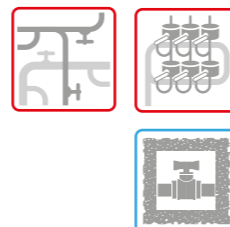


+ info

# M-525 PN20



### Aplicaciones



- ✓  
Antifuga
- ✓  
Resistente a la presión
- ✓  
Fácil instalación con tuerca giratoria y junta plana
- ✓  
Sistema antifuga en el eje
- ✓  
Maneta apta para espacios reducidos
- ✓  
Conexión roscada universal
- ✓  
1/4 de vuelta

### Materiales



**Maneta**  
Mariposa de latón.  
Cuadrado de latón

**Cuerpo, esfera, conexiones, eje y partes metálicas**  
Latón CW617N,  
EN 12165 y 12164

**Estanqueidad interior**  
Asientos de PTFE

**Juntas de PTFE**  
Para asegurar la estanqueidad axial y evitar incrustaciones

**Mismo cuerpo**  
de válvula independientemente del tipo de conexión a tubería: Macho / Hembra / Brida

**Conexiones**  
Rosca hembra ISO 228 / Tuerca loca con rosca hembra ISO 228

**Tuerca loca**  
El montaje de la tuerca loca al cuerpo se realiza mediante una arandela de fijación; las válvulas TMM garantizan una mayor estanqueidad y resistencia a la fuerza de amarre

### Certificaciones



Modelo	Racorería	DN ØInt. (mm)	Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
	3/4" x TL3/4" 3/4" x TL7/8"	20	0302501	40	10	20 bar 70/-10°C	720 l/min
			0302502				
	3/4" x TL3/4" 3/4" x TL7/8"	20	0312501	40	10	20 bar 70/-10°C	720 l/min
			0312502				
	BRIDA x TL3/4" BRIDA x TL7/8"	20	0302601	24	6	20 bar 70/-10°C	720 l/min
			0302602				
	BRIDA x TL3/4" BRIDA x TL7/8"	20	0312601	24	6	20 bar 70/-10°C	720 l/min
			0312602				
	3/4" x TL3/4" 3/4" x TL7/8"	20	0302701	40	10	20 bar 70/-10°C	720 l/min
			0302702				
	3/4" x TL3/4" 3/4" x TL7/8"	20	0312701	40	10	20 bar 70/-10°C	720 l/min
			0312702				
	BRIDA x TL3/4" BRIDA x TL7/8"	20	0302801	24	6	20 bar 70/-10°C	720 l/min
			0302802				
	BRIDA x TL3/4" BRIDA x TL7/8"	20	0312801	24	6	20 bar 70/-10°C	720 l/min
			0312802				
	PE25 x TL3/4" PE25 x TL7/8" PE32 x TL3/4" PE32 x TL7/8"	20	0303101	20	5	20 bar 70/-10°C	720 l/min
			0303102				
			0303104				
			0303105				
			0313101				
	PE25 x TL3/4" PE25 x TL7/8" PE32 x TL3/4" PE32 x TL7/8"	20	0313102	20	5	20 bar 70/-10°C	720 l/min
			0313101				
			0313102				
			0313104				
			0313105				
	PE25 x TL3/4" PE25 x TL7/8" PE32 x TL3/4" PE32 x TL7/8"	20	0303201	20	5	20 bar 70/-10°C	720 l/min
			0303202				
			0303204				
			0303205				
			0313201				
	PE25 x TL3/4" PE25 x TL7/8" PE32 x TL3/4" PE32 x TL7/8"	20	0313202	20	5	20 bar 70/-10°C	720 l/min
			0313201				
			0313204				
			0313205				
			0313202				

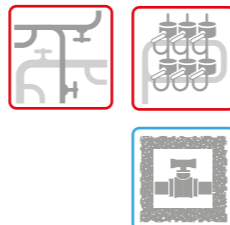
# M-515 PN16



+ info



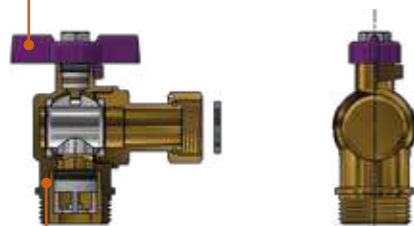
### Aplicaciones



- ✓  
Antifuga.  
Resistente a la presión
- ✓  
Sistema antirretorno incorporado
- ✓  
Fácil instalación con tuerca giratoria y junta plana
- ✓  
Sistema antifuga en el eje
- ✓  
Maneta apta para espacios reducidos
- ✓  
1/4 de vuelta
- ✓  
Conexión roscada universal

### Materiales

**Maneta**  
Mariposa de latón



**Cuerpo, esfera, conexiones, eje y partes metálicas**  
Latón CW617N,  
EN 12165 y 12164

**Estanqueidad interior.** Asientos de PTFE

**Juntas de PTFE.** Para asegurar la estanqueidad axial y evitar incrustaciones

**Mismo cuerpo.** de válvula independientemente del tipo de conexión a tubería: Macho / Hembra / Brida

**Conexiones.** Rosca hembra ISO 228 / Tuerca loca con rosca hembra ISO 228

**Tuerca loca**  
El montaje de la tuerca loca al cuerpo se realiza mediante una arandela de fijación; las válvulas TMM garantizan una mayor estanqueidad y resistencia a la fuerza de amarre

**Anti retorno de POM**

### Certificaciones



Modelo	Racorería	DN ØInt. (mm)	# Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
<b>M-515</b> MARIPOSA	3/4" x TL3/4"	20	0304601	40	10	16 bar 70/-10°C	720 l/min
	3/4" x TL7/8"		0304602				
<b>M-516</b> MARIPOSA	3/4" x TL3/4"	20	0304501	24	6	16 bar 70/-10°C	720 l/min
	3/4" x TL7/8"		0304502				
<b>M-575</b> MARIPOSA	PE25 x TL3/4"	20	0305101	20	5	16 bar 70/-10°C	720 l/min
	PE25 x TL7/8"		0305102				
	PE32 x TL3/4"		0305104				
	PE32 x TL7/8"		0305105				
<b>M-576</b> MARIPOSA	PE25 x TL3/4"	20	0305201	20	5	16 bar 70/-10°C	720 l/min
	PE25 x TL7/8"		0305202				
	PE32 x TL3/4"		0305204				
	PE32 x TL7/8"		0305205				



## Otras válvulas

C-340 Válvula de retención monobloc	168
Filtro C-340	169
G-500 Válvula de compuerta	170
Y-300 Filtro "Y"	171
C-361 PN7 Válvula de seguridad	172
C-361 PN10 Válvula de seguridad	172
KIT TERMO Válvula de seguridad	173



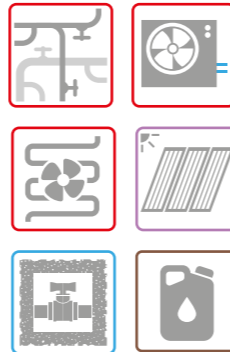
**TMM**

# C-340 PN30

## Válvula de retención monobloc

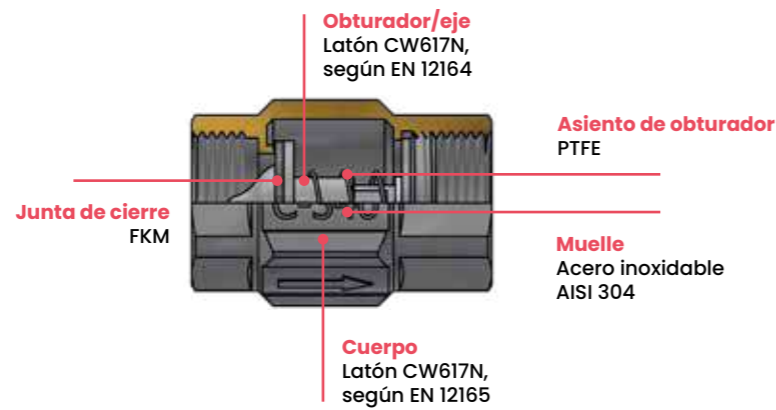


### Aplicaciones



- ✓  
Anti-contaminación
- ✓  
Antiretorno
- ✓  
Resistente a la presión
- ✓  
Cuerpo de una sola pieza
- ✓  
Resistente a la corrosión

### Materiales



### Certificaciones



+ info



Modelo	Racorería	DN ØInt. (mm)	# Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
<b>C-340</b>	3/8"	10	0501200	200	50	30 bar 150/0°C	30 l/min
	1/2"	15	0501201	160	40		85 l/min
	3/4"	20	0501202	100	25		230 l/min
	1"	25	0501203	64	16		460 l/min
	1 1/4"	32	0501204	40	10		980 l/min
	1 1/2"	40	0501205	24	6		1470 l/min
	2"	50	0501206	16	4		2425 l/min
	2 1/2"	65	0501207	9	n/a		3030 l/min
3"	80	0501208	5	n/a	3750 l/min		
<b>FILTRO C-340</b>	1/2"	15	0501501	200	50	30 bar 150/0°C	
	3/4"	20	0501502	160	40		
	1"	25	0501503	100	25		
	1 1/4"	32	0501504	60	15		
	1 1/2"	40	0501505	40	10		
	2"	50	0501506	20	5		
	2 1/2"	65	0501507	12	3		
	3"	80	0501508	8	2		

# G-500 PN16

## Válvula de compuerta



+ info



- Regulación caudal
- Antifuga
- Resistente a la presión
- Antical
- Estanqueidad elástica
- Cuerpo de una sola pieza

### Aplicaciones



### Materiales

- Junta de estanqueidad**  
NBR
- Compuerta**  
Latón CW617N, según EN 12165 recubierta de NBR
- Maneta**  
Volante de acero con recubrimiento epoxi anticorrosión
- Eje**  
Latón CW617N, según EN 12164
- Cuerpo/tapa**  
Latón CW617N, según EN 12165

### Certificaciones



Racorería	DN ØInt. (mm)	# Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
			Grande	Peq.		
1/2"	15	0311001	36	18	16 bar 90/-20°C	215 l/min
3/4"	20	0311002	24	12		490 l/min
1"	25	0311003	24	6		950 l/min
1 1/4"	32	0311004	16	4		1430 l/min
1 1/2"	40	0311005	8	2		2540 l/min
2"	50	0311006	8	2		4070 l/min
2 1/2"	65	0311007	2	1		9350 l/min
3"	80	0311008	2	1		10680 l/min
4"	100	0311009	1	n/a		11550 l/min



+ info



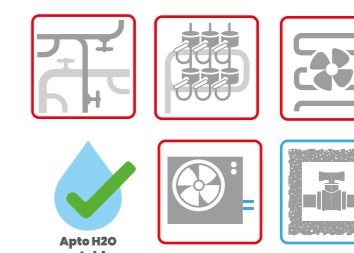
# Y-300 PN16

## Filtro "Y"



- Filtrado de partículas
- Malla anticorrosión
- Resistente a la presión

### Aplicaciones



### Materiales

- Junta de estanqueidad**  
PTFE
- Cuerpo/tapa**  
Latón CW617N, según EN 12165
- Malla**  
Acero inoxidable AISI 304

### Certificaciones



Racorería	DN ØInt. (mm)	# Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal
			Grande	Peq.	
1/2"	15	0321001	80	20	16 bar 90/-20°C
3/4"	20	0321002	60	15	
1"	25	0321003	40	10	
1 1/4"	32	0321004	20	5	
1 1/2"	40	0321005	16	4	
2"	50	0321006	8	2	

# C-361 PN7-PN10 Válvula de seguridad

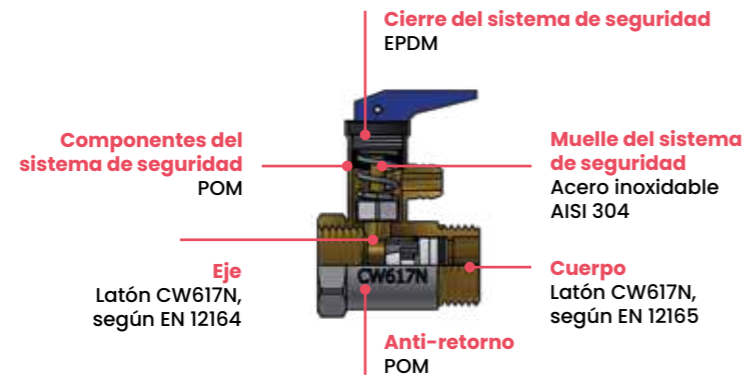


Aplicaciones



- ✓ Protege el sistema frente a una sobre presión
- ✓ Sistema antirretorno incorporado
- ✓ Sistema de purga manual incorporada
- ✓ Resistente a la corrosión

Materiales






Latón niquelado (superficie externa).  
Todas las superficies en contacto con el agua están sin niquelar.

Certificaciones



+ info



Modelo	Racorería	DN ØInt. (mm)	Código	Unidades caja		Presión/Temp nominal	Caudal a 3 bar
				Grande	Peq.		
 C-361 PN7	1/2"	15	0601101	200	50	7 bar 70/0°C	490 l/min 835 l/min
	3/4"	20	0601102	120	30		
 C-361 PN10	1/2"	15	0602101	200	50	10 bar 70/0°C	490 l/min 835 l/min
	3/4"	20	0602102	120	30		
 KIT TERMO			C361-PN10-1/2 2x TAQ-SU- PER-ACB- MG-1212-400	207456	20	1	



## Accesorios flexibles y válvulas

Juntas	176
Palancas	178
Boquillas grifo jardin	179
Brida válvula contador	179

# Accesorios agua



**JUNTAS CAUCHO ESTRECHAS**  
Aplicación: aptas para agua, gas (material homologado bajo norma EN549), aceites y grasas en general. Temperatura de trabajo: -20°C a +80°C. Material: NBR

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
3/8"	10 x 14 x 2	100	9701
1/2"	13 x 18 x 2,2	100	9702
3/4"	18,5 x 23,5 x 2,5	100	9703
1"	24 x 29 x 2,5	50	9704
1 1/4"	32 x 38 x 2,5	10	9705
1 1/2"	37 x 44 x 2,5	10	9706
2"	47 x 54 x 3	10	9707



**JUNTAS CAUCHO ANCHAS**  
Aplicación: aptas para agua potable y alimentos. Temperatura de trabajo: -10°C a +80°C. Material: EPDM resistente al ozono.

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
3/8"	9 x 14 x 2	100	1000
1/2"	10,5 x 18 x 2	100	1001
3/4"	13 x 24 x 2	100	1648



**JUNTAS FIBRA ESTRECHAS**  
Aplicación: amplia gama de uso común para el hogar e industria. Temperatura de trabajo: 0°C a 150°C. Material: Fibra Mineral prensada sin amianto. Baja permeabilidad al gas (inferior a 0,5 cm<sup>3</sup>/min s/DIN353576).

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
3/8"	10 x 14 x 1,5	100	684
1/2"	13 x 18 x 1,5	100	685
3/4"	18,2 x 23,5 x 1,5	100	686
1"	24 x 29 x 1,5	50	835
1 1/4"	32 x 38 x 2	10	836
1 1/2"	37 x 44 x 2	10	837
2"	47 x 54 x 2	10	838



**JUNTAS FIBRA PARA RADIADOR**  
Temperatura de trabajo: 0°C a 150°C. Material: Fibra Mineral prensada sin amianto. Baja permeabilidad al gas (inferior a 0,5 cm<sup>3</sup>/min s/DIN353576).

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
1"	32,5 x 47,5 x 1,5	25	9801



**JUNTAS PTFE ESTRECHAS**  
Temperatura de trabajo: 0°C a 200°C. Material: PTFE homologado FDA; gran resistencia química y al vapor de agua. (inferior a 0,5 cm<sup>3</sup>/min s/DIN353576).

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
3/8"	10 x 14 x 2	25	9713
1/2"	13 x 18 x 2	25	9714
3/4"	18,5 x 23,5 x 2	25	9715
1"	24 x 29 x 2	25	9716
1 1/4"	32 x 38 x 2	10	9717



**JUNTAS CON FILTRO**  
Aplicación: aptas para agua potable y alimentos. Temperatura de trabajo: -10°C a +80°C. Material: EPDM

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
1/2"	10 x 19 x 3/7	10	9768
3/4"	14 x 24 x 3/7	10	9768



**JUNTAS CAUCHO ANCHAS NBR**  
Aplicación: aptas para agua, gas (material homologado bajo norma EN549), aceites y grasas en general. Temperatura de trabajo: -20°C a +80°C. Material: NBR

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
1/2"	11,7 x 18 x 2,2	100	200504
3/4"	16,75 x 24 x 2	100	200505
1"	20 x 30 x 2	50	2225
1 1/4"	29 x 38 x 3	50	9708
1 1/2"	30 x 44 x 2,5	10	9709
2"	44 x 54 x 3	10	9710



**JUNTAS CAUCHO PARA CONTADOR**

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
3/4"	16 x 24 x 2	50	9711
7/8"	20 x 27 x 2	50	9712



**JUNTAS FIBRA ANCHAS**  
Aplicación: amplia gama de uso común para el hogar e industria. Temperatura de trabajo: 0°C a 150°C. Material: Fibra Mineral prensada sin amianto. Baja permeabilidad al gas (inferior a 0,5 cm<sup>3</sup>/min s/DIN353576).

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
3/8"	9,6 x 14,7 x 1,5	100	9693
1/2"	11,1 x 18,5 x 1,5	100	9694
3/4"	16 x 24 x 2	100	9695
1"	20 x 30 x 2	50	9696
1 1/4"	29 x 38 x 2	10	9697
1 1/2"	30 x 44 x 2	10	9698



**JUNTAS PTFE PARA RADIADOR Y CONTADOR**  
Temperatura de trabajo: 0°C a 200°C. Material: PTFE homologado FDA; gran resistencia química y al vapor de agua.

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
7/8"	20 x 27 x 2	25	201922
1"	32,5 x 42,5 x 1,5	25	9724
1 1/4"	42 x 57 x 1,5	10	9725



**JUNTAS PTFE ANCHAS**  
Temperatura de trabajo: 0°C a 200°C. Material: PTFE homologado FDA; gran resistencia química y al vapor de agua.

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
3/8"	8 x 15 x 2	25	9720
1/2"	10 x 19 x 2	25	9721
3/4"	13 x 24 x 2	25	9722
1"	20 x 30 x 2	25	9723
1 1/4"	29 x 38 x 2	10	9797



**JUNTAS SOLAR**  
Aplicación: industria química, farmacéutica y alimenticia. Temperatura de trabajo: -200°C a +260°C. Material: BELPAFLON 9005 LC para aplicaciones de Energía Solar Térmica.

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
1/2"	11,1 x 18,5 x 1,5	10	6511
3/4"	16 x 24 x 2	10	6512
1"	20 x 30 x 2	10	6513
1 1/4"	25 x 38 x 2	10	6514



**ARANDELA GOMA PLANA**  
Aplicación: Desagües. Temperatura de trabajo: 0°C a +80°C. Material: Goma blanca.

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
3/8"	10 x 30 x 2	10	9770
1/2"	20 x 45 x 2	10	9771
3/4"	25 x 59 x 2	10	9772
1"	30 x 70 x 2	10	9773
1 1/4"	36 x 70 x 2	10	9774
1 1/2"	40 x 77 x 2	10	9775



**ARANDELA GOMA SEMI-CÓNICA**  
Aplicación: Desagües de bidet y lavabo. Temperatura de trabajo: 0°C a +80°C. Material: Goma blanca.

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
3/8"	10 x 56 x 7	10	9784
1/2"	20 x 56 x 6	10	9785
3/4"	24 x 56 x 6	10	9786
1"	27 x 56 x 6	10	9787
1 1/4"	34 x 64 x 10	10	9788
1 1/2"	41 x 67 x 5	10	9789
2"	56 x 81 x 8,5	10	9790



**CÓNICA DE SIFÓN**  
Aplicación: Sifones. Temperatura de trabajo: -10°C a +80°C. Material: EPDM resistente al ozono.

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
32 x 1 1/4"	32 x 38 x 6	10	9798
32 x 1 1/2"	32 x 44 x 6	10	9799
40 x 1 1/2"	40 x 44 x 6	10	9800



**FLORÓN HEXAGONAL**  
Aplicación: para acoplar a los machos de 1/2".

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
1/2"		50	3534



**REDUCCIONES HEXAGONALES**  
Aplicación: para acoplar a los machos de 1/2".

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
1/2"		50	3534



**ARANDELA GOMA CÓNICA**  
Aplicación: Desagües de bidet y lavabo. Temperatura de trabajo: 0°C a +80°C. Material: Goma blanca.

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
3/8"	15 x 56 x 8	10	9777
1/2"	20 x 56 x 8	10	9778
3/4"	24 x 56 x 8	10	9779
1"	27 x 56 x 8	10	9780



**SOLETAS GOMA**  
Aplicación: Griferías. Temperatura de trabajo: -10°C a +80°C. Material: EPDM resistente al ozono.

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
12	4 x 13 x 4	10	9791
14	4 x 14 x 4	10	9792
16	4 x 16 x 4	10	9793
18	4 x 18 x 4	10	9794
20	4 x 20 x 4	10	9795
25	4 x 25 x 4	10	9796



**ARANDELA GOMA SEMI-CÓNICA**  
Aplicación: Desagües de bidet y lavabo. Temperatura de trabajo: 0°C a +80°C. Material: Goma blanca.

Medidas Rosca	Medidas (mm) (Øint. x Øext. x alt.)	Unidades /bolsa	Código
AN1	2,90 x 1,78	50	9738
AN2	3,68 x 1,78	50	9739
AN3	4,47 x 1,78	50	9740
AN4	5,28 x 1,78	50	9741
AN5	6,07 x 1,78	50	9742
AN6	7,66 x 1,78	50	9743
AN7	9,25 x 1,78	50	9744
AN8	9,19 x 2,62	50	9745
AN9	10,77 x 2,62	50	9746
AN10	12,37 x 2,62	50	9747
AN11	13,94 x 2,62	50	9748
AN12	15,54 x 2,62	50	9749
AN13	17,12 x 2,62	50	9750
AN14	18,72 x 2,62	50	9751
AN15	18,64 x 3,53	50	9752
AN16	20,22 x 3,53	50	9753
AN17	21,8 x 3,53	50	9754
AN18	23,39 x 3,53	50	9755
AN19	24,99 x 3,53	50	9756
AN20	26,58 x 3,53	50	9757
AN21	28,18 x 3,53	25	9758
AN22	29,75 x 3,53	25	9759
AN24	32,93 x 3,53	25	9761
AN25	34,54 x 3,53	25	9762
AN26	36,09 x 3,53	10	9763
AN28	37,47 x 5,33	10	9765
AN29	40,65 x 5,33	10	9766
AN30	43,82 x 5,33	10	9767

3/8" - 1/4"	50	3535
1/2" - 3/8"	50	3536
3/4" - 1/2"	50	3537
1" - 3/4"	50	3538

# Accesorios válvulas

PASADOR C-501 / C-511 / I-500 / C-400	Racorería	# Código
--	-----------	-------------



1/4" - 1 1/4"	0000901
1 1/2" - 2"	0000902

CANDADO C-501 / C-511 / I-500 / C-400	Racorería	# Código
--	-----------	-------------



1/4" - 2"	0000903
-----------	---------

MANETA ACERO DACROMET M-100	Racorería	# Código
-----------------------------------	-----------	-------------



1/2"	A000511A
1/2"	A000511R
3/4"	A000510A
3/4"	A000510R
1" - 1 1/4"	A000512A
1" - 1 1/4"	A000512R
1 1/2" - 2"	A000513A
1 1/2" - 2"	A000513R

MARIPOSA M-100	Racorería	# Código
-------------------	-----------	-------------



1/2" - 3/4"	A000521A
1/2" - 3/4"	A000521R
1"	A000522A
1"	A000522R

MANETA INOXIDABLE C-501 / I-500 / C-400	Racorería	# Código
--	-----------	-------------



1/4" - 3/8"	A000100A
1 1/2" - 2"	A000103A
1 1/2" - 2"	A000103R
2 1/2" - 3"	A000104A
2 1/2" - 3"	A000104R
1" - 1 1/4"	A000102R
1 1/2" - 2"	A000103A
1 1/2" - 2"	A000103R
2 1/2" - 3"	A000104A
2 1/2" - 3"	A000104R

MARIPOSA C-501 / C-511	Racorería	# Código
---------------------------	-----------	-------------



1/4" - 3/8"	A000210A
1/4" - 3/8"	A000210R
1/2" - 3/4"	A000211A
1/2" - 3/4"	A000211R
1" - 1 1/4"	A000212A
1" - 1 1/4"	A000212R

MANETA INOXIDABLE C-511	Racorería	# Código
----------------------------	-----------	-------------



1/4" - 3/8"	A0000100
1/2" - 3/4"	A0000101
1" - 1 1/4"	A0000102
1 1/2" - 2"	A0000103
2 1/2" - 3"	A0000104

MANETA INOXIDABLE M-200 / M-550 / M-400	Racorería	# Código
--	-----------	-------------



1/4" - 3/4"	A000301A
1/4" - 3/4"	A000301M
1/4" - 3/4"	A000301R
1/4" - 3/4"	A000301T
1" - 1 1/4"	A000302A
1" - 1 1/4"	A000302M
1" - 1 1/4"	A000302R
1 1/2" - 2"	A000303A
1 1/2" - 2"	A000303M
1 1/2" - 2"	A000303R
2 1/2"	A000304A
2 1/2"	A000304R
3" - 4"	A000305A
3" - 4"	A000305R

MANETA ACERO DACROMET M-200 / M-400	Racorería	# Código
--	-----------	-------------



1/4" - 3/4"	A000501A
1/4" - 3/4"	A000501R
1" - 1 1/4"	A000502A
1" - 1 1/4"	A000502R
1 1/2" - 2"	A000503A
1 1/2" - 2"	A000503R
2 1/2"	A000504A
2 1/2"	A000504R
3" - 4"	A000505A
3" - 4"	A000505R

MARIPOSA M-200 / M-550	Racorería	# Código
---------------------------	-----------	-------------



1/4" - 3/4"	A000315A
1/4" - 3/4"	A000315M
1/4" - 3/4"	A000315R
1" - 1 1/4"	A000316A
1" - 1 1/4"	A000316R
1" - 1 1/4"	A000316M

CUADRADO M-200 / M-550	Racorería	# Código
---------------------------	-----------	-------------



1/2" - 3/4"	A0000340
1" - 1 1/4"	A0000341
1 1/2" - 2"	A0000342
2 1/2"	A0000344
3" - 4"	A0000343

CUADRADO C-501 / C-511	Racorería	# Código
---------------------------	-----------	-------------



1/2" - 3/4"	A0001616
1" - 1 1/4"	A0001622
1 1/2" - 2"	A0001621
2 1/2" - 3"	A0001626

BRIDA	Racorería	# Código
-------	-----------	-------------



Orientable	0000701
Fija	0000702

BOQUILLA BO M-400	Racorería	# Código
----------------------	-----------	-------------



1/2"	A0000310
3/4"	A0000311
1"	A0000312

BOQUILLA ER M-400	Racorería	# Código
----------------------	-----------	-------------



1/2"	A0000320
3/4"	A0000321
1"	A0000322

BOQUILLA BO C-400	Racorería	# Código
----------------------	-----------	-------------



3/4"	A0000110
1"	A0000111
1 1/4"	A0000112

BOQUILLA ER C-400	Racorería	# Código
----------------------	-----------	-------------



3/4"	A0000120
1"	A0000121

BOQUILLA BO I-400	Racorería	# Código
----------------------	-----------	-------------



3/4"	A0001110
1"	A0001111
1 1/4"	A0001112

BOQUILLA ER I-400	Racorería	# Código
----------------------	-----------	-------------



3/4"	A0001120
1"	A0001121



# Anexos

Marca Tucai en Punto de Venta	182
Normativas de instalación	184
Condiciones y garantía	190



+ info

# Marca TUCAI en Punto de Venta

## Expositores Premium



**Presentador 1+1**  
Código: 24762



**Mostrador 5+5\***  
Código: 24763



**Maleta Premium**  
Código: 24941



**Expositor de pie 20+20\***  
Código: 24764

\*Sin producto incluido



**Expositor TWIST**

**Expositor de pie**  
Kit lineal con 30 ganchos e instrucciones para su montaje.



**Expositor Mural**  
TAQ DN8 y TAQ SUPER DN13



**Vitolas**  
Para las gamas TAQ DN8 y TAQ-SUPER DN13 (incluidas las mismas en ACB), TAQ-EXTRA y EXTRA-TWIST en DN19 y DN25



Expositores	Capacidad	Código
Expositor TWIST		24789
Expositor mural, Agua DN8	70 flexibles	1067
Expositor mural, Agua DN13	63 flexibles	1065
Expositor de pie	230 flexibles	1064

Vitolas	Código
DN8	14738
DN13 1/2"	14740
DN13 3/4"	14743
DN19	14741
DN25	14742

# Optimiza tu espacio y sácale el mejor partido al producto Tucai en tu tienda.

Así es la



La **Zona Tucai** permite exponer las gamas de producto con una mejor organización y imagen. El expositor y sus elementos aportan toda la información técnica de interés sobre el producto con:

- Pictogramas de aplicación
- Atributos principales
- Garantía destacada
- QR hacia consejos de instalación
- Certificaciones



Vitolas



Vinilos de suelo



Banderolas frontales



Bolsas unitarias



Cajas expositoras

Escoger lo que el cliente necesita ahora será **fácil e intuitivo**, ya que cada aplicación está representada por un color distinto.

- Climatización y bomba industrial
- Aplicaciones de gas
- Calentador y termo
- Aplicaciones sanitarias
- Lavadora
- Equipos de calefacción y paneles solares

# Normativas de instalación



Consejos de instalación

Flexibles de Agua y Gas	
Instalación	
<p>No realizar soldaduras a elementos transmisores de calor (como puede ser una tubería de cobre), cuando estos estén en contacto con el flexible. No aplicar soldadura directamente al flexible. Instalar el flexible, solamente después de un periodo de enfriamiento, tras realizar la soldadura. No instalar el flexible en ningún ambiente que supere los 60°C de temperatura de forma continuada.</p>	
<p>Asegurarse de que las prestaciones del producto definidas en la ficha técnica cubren las necesidades de a instalación donde se va a colocar el flexible.</p>	<p>Compruebe que se instala la longitud de flexible adecuada. Bajo ninguna circunstancia deben unirse directamente dos flexibles de un extremo a otro.</p>
<p>Todos los componentes de nuestros flexibles han sido inspeccionados y verificados satisfactoriamente. Sin embargo, pueden producirse daños durante el transporte, la manipulación o el almacenamiento.</p>	

Agua	
Instalación	
	<p><b>SIN TENSIÓN</b></p>
	<p><b>CON TENSIÓN</b></p>
<p>Antes de instalar el flexible, verificar siempre que la campana esté correctamente prensada. Ante cualquier duda, no instale el flexible.</p>	
<p>Conexión al grifo: Roscar a mano (nunca con herramienta) previa comprobación de que la junta tórica está correctamente posicionada. No es necesario el uso de ninguna llave. Roscar a mano las tuercas (más 1/4 de vuelta con herramienta) previa comprobación que la junta está correctamente posicionada. No usar herramientas que dañen la tuerca.</p>	

Sustituya el flexible si no se ha utilizado durante un año. El agua estancada durante largos periodos de tiempo puede afectar al producto negativamente, por la evaporación del cloro. Ello conllevaría mal sabor del agua potable y la aparición de partículas negras al dar presión

Compruebe periódicamente el estado de los componentes del flexible y sustitúyalos si hay daños o desgaste en el trenzado. Si detecta algún deterioro, como por ejemplo en caso de corrosión, hilos rotos, sustituya el producto de inmediato

Tras 3 meses sin uso, limpie con un flujo constante de agua limpia el flexible.

Conexión a llave de corte para 3/8" y 1/2": Roscar a mano y ajustar 1/4 de vuelta con llave apropiada. Compruebe que no hay fuga. En caso que la hubiera, vuelva a apretar ligeramente con la llave.

Agua	
Instalación	
	<p><b>SIN TENSIÓN</b></p>
	<p><b>CON TENSIÓN</b></p>
<p>Los flexibles deben instalarse a la vista; no deben atravesar la pared ni empotrarse u ocultarse tras las paredes. No instale el flexible en contacto con yeso o hormigón.</p>	
<p>Para un uso adecuado, instalar siempre un flexible con codo o con una parte recta suficiente antes de curvarse (1,5 a 2 veces el diámetro exterior).</p>	
<p>Respetar el radio de curvatura mínimo indicado específicamente para cada diámetro. No pellizque la manguera trenzada durante la instalación.</p> <p>NOTA: El Twist admite una mayor curvatura</p>	
<p>No instale flexibles en tensión o torsión.</p>	
<p>No aplicar una fuerza externa puntual o constante en el flexible una vez instalado (no dejar elementos apoyados o colgando del flexible).</p>	
<p>Un contacto prolongado con productos de limpieza, líquidos usados para facilitar la soldadura o sustancias químicas agresivas puede dañar la superficie y provocar el deterioro del flexible.</p>	
<p>Comprobar la toma de tierra de los electrodomésticos (aparatos de aire acondicionado, bañeras, etc) conectado a flexibles ya que cualquier dispersión eléctrica puede provocar la corrosión del flexible.</p>	

No ponga el flexible en contacto con bordes afilados que puedan dañarlo.

Cada vez que se desconecte un extremo del flexible y se mantenga en la misma instalación, la junta situada en dicho extremo (si la hay) debe ser reemplazada.

# Normativas de instalación



Consejos de instalación

## Agua

### Instalación. Otras recomendaciones

En caso de uso del flexible para tanques de agua caliente, asegúrese tras la instalación de que se realiza la purga de aire remanente dentro del tanque, antes de su puesta en marcha por primera vez.

En el caso de congelación del fluido dentro del flexible, está prohibido sobrecalentarlo para producir la descongelación. En ningún caso aplique aire caliente por encima de 70°C de forma constante e interrumpida. No utilice focos de calor intenso, como resistencias eléctricas aplicadas directamente sobre el flexible.

En caso de instalación de un extremo del flexible que lleve juntas de fibra, humedecer previamente la junta para asegurar la estanqueidad.

No reutilice los componentes del flexible trenzados en otros dispositivos una vez que se hayan instalado.

La introducción de productos químicos en el agua podría causar daños en la instalación y en núcleo de las conexiones flexibles. Consulte al departamento técnico de TUCAI para determinar la compatibilidad de los aditivos químicos con los materiales de su instalación.

El agua transportada a través de las conexiones flexibles de Tucai debe respetar las siguientes características:

- PH del agua debe estar entre 6 y 8. El agua debe estar libre de cloritos, cloruros y compuestos del amonio, todos ellos potencialmente corrosivos y dañinos para los materiales en contacto con el agua.
- Añada únicamente aditivos que mantengan el pH neutro en el agua.
- No deben usarse nunca aditivos de tipo aceite mineral ni del tipo aminas.
- No respetar estas advertencias podría contaminar el agua y exponer a la instalación a deterioro irreparable.
- Para uso en el interior de edificios únicamente, no exponga los flexibles a la luz solar directa.
- No instalar el flexible cerca de fuentes de ozono.
- Antes del uso, toda instalación con componentes de manguera flexible debe probarse a 1,5 veces la presión de servicio. Una vez que se haya instalado el conector, revise la instalación para identificar una posible fuga.
- Consulte con el Departamento Técnico de TUCAI para aplicaciones especiales fuera del uso previsto.

### Aislamiento térmico de conexiones flexibles

En el caso de que Ud. deba instalar aislamiento térmico en los flexibles, asegúrese de usar únicamente del tipo coquilla con aislamiento auto-adhesivo. Cualquier otro tipo de aislamiento térmico no se permite utilizarlo, ya que implicaría utilizar otros adhesivos (distinto al ya provisto por el tipo aislamiento coquilla autoadhesiva) que están específicamente prohibidos porque podrían provocar daños irreparables a la trenza del flexible

En el caso de que Ud. deba instalar aislamiento térmico en los flexibles, asegúrese de cumplir estrictamente con el Manual de Instalación, y los consejos y advertencias indicados por el fabricante del aislamiento. En ningún caso se debe calorifugar un flexible con trenza de acero galvanizado.

Consultar última versión de las recomendaciones, así como el manual de instalación específico para cada producto de gas en [www.tucai.com](http://www.tucai.com) o en el QR ubicado en la parte superior de la pág. 107 y en la inferior de la pág. 109.

## Gas

### Instalación



CORRECTO



INCORRECTO

Antes de instalar el flexible, verificar siempre que la campana esté correctamente prensada. Ante cualquier duda, no instale el flexible.



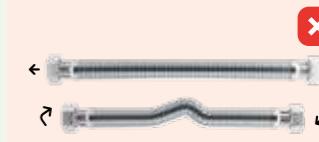
Los flexibles deben instalarse a la vista; no deben atravesar la pared ni empotrarse u ocultarse tras las paredes. No instale el flexible en contacto con yeso o hormigón.



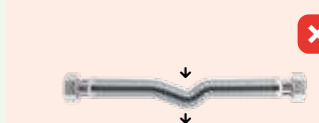
Para un uso adecuado, instalar siempre un flexible con codo o con una parte recta suficiente antes de curvarse.



No instale flexibles en tensión o torsión.



No aplicar una fuerza externa puntual o constante en el flexible una vez instalado (no dejar elementos apoyados o colgando del flexible).



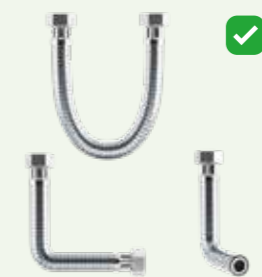
Un contacto prolongado con productos de limpieza o sustancias químicas agresivas puede dañar la trenza y/o la capa exterior y provocar el consiguiente reventamiento.



Comprobar la toma de tierra de los electrodomésticos (aparatos de aire acondicionado, bañeras, etc) conectado a flexibles ya que cualquier dispersión eléctrica puede provocar la corrosión del flexible.



Respetar el radio de curvatura mínimo indicado específicamente para cada diámetro.



Compruebe periódicamente el estado de los componentes del flexible y sustitúyalos si hay daños o desgaste en la tubería o en los componentes. Si detecta algún deterioro, sustituya el producto.

No utilice juntas de estanqueidad distintas de las suministradas con el flexible. En caso de que las juntas de estanqueidad no estén incluidas en el producto, utilice cinta de PTFE de calidad adecuada o pasta de estanqueidad normalizada según norma UNE 60722. Instale siempre el flexible con las juntas en los extremos para garantizar la estanqueidad.

# Normativas de instalación



Consejos de instalación

Válvulas	✓ CORRECTO	✗ INCORRECTO
<b>Instalación</b>		
Comprobar que la rosca del tubo está preparada para la instalación, por lo tanto que está limpia, seca, que es continua en todos sus hilos y que no presenta daños visuales.		
En caso de una rosca macho, si el componente donde se roscará el tubo no dispone de junta, aplicar sellante en las roscas para conseguir la estanqueidad de la unión		
El tubo o tubos a los que se conecta la válvula deben estar sujetos y correctamente alineados con el fin de evitar tensiones o vibraciones, por lo que recomendamos no conectar un codo justo a la entrada o salida de la válvula.		
<b>Montaje:</b> a) Girar la válvula sobre el tubo fijo, apretando desde las caras planas de la válvula. b) Para un correcto ensamblaje, si hay que roscar un siguiente tramo de tubería a la válvula, es este el que se debe girar manteniendo la válvula fija. c) Para la instalación, no sobrepasar los siguientes pares de apriete:		
<b>MEDIDAS</b> <b>PAR DE APRIETE [Nm]</b> De 1/4" hasta 1/2"      30 De 3/4" hasta 1 1/4"      80 De 1 1/2" hasta 4"      130		
En el caso particular de las válvulas angulares de corte se pueden instalar a través de las caras planas o mediante una llave Allen.		
d) De cara a evitar daños a la válvula, es indispensable que no toda la longitud de rosca de la válvula esté roscada en el tubo (≥ 1mm de distancia). e) En ningún caso debe soldarse la válvula a la conexión de la instalación, puede dañar la válvula.		

Seguir las siguientes recomendaciones de instalación, mantenimiento y uso para asegurar la total fiabilidad del producto.

La responsabilidad del fabricante queda excluida en caso de no respetar las recomendaciones de instalación, mantenimiento y uso.

Realizar una verificación de la instalación para detectar una eventual fuga de la válvula.

Asegurarse que la válvula es acorde para la aplicación, presión, temperatura, fluidos y condiciones solicitadas.

Mantenimiento	✓ CORRECTO	✗ INCORRECTO
Para tener una mayor vida útil de las válvulas con obturador esférico, estas deben estar siempre con el obturador en posición totalmente abierto o totalmente cerrado. Se recomienda no hacer trabajar dichas válvulas en posiciones intermedias.		
Para prolongar la durabilidad de la válvula, es recomendable efectuar una maniobra de apertura y cierre cada 4 meses. Esta frecuencia debe incrementarse en aquellas válvulas que están instaladas en zonas de abastecimiento de agua dura*. La posible afectación al uso del producto debido a la calidad del agua está excluida de la garantía del producto. * El agua dura es aquella que su dureza supera los 50 grados franceses: [1°fH=10mg CaCO3/l]		
En ningún caso las válvulas deben estar en contacto directo con cualquier producto, material o ambiente potencialmente corrosivo o agresivo para los materiales de la instalación en general, y de las válvulas en particular.		
Las válvulas en general y particularmente en aplicaciones como acometida de suministro de agua o agrícolas deben estar protegidas del contacto directo con la tierra, especialmente en caso de estar soterradas y ser instaladas en superficies susceptibles de encharcarse y que la válvula quede sumergida. El contacto directo con la tierra puede provocar daños al material de la válvula.		
En caso de riesgo de congelación, aconsejamos purgar la instalación para evitar la presencia de fluido que pueda congelar la instalación en general y la válvula en particular.		

Dureza Agua  
Compañía  
Distribución  
(no pozos)



### Uso

El agua transportada a través de las válvulas debe mantener un pH entre 6,5 y 8.

Añada únicamente aditivos neutros no corrosivos al agua de la instalación. Nunca deben usarse aditivos de tipo aceite mineral ni del tipo aminos.

El agua que circula por la válvula debe estar libre de sulfitos, cloritos, cloruros y compuestos del amonio, todos ellos potencialmente corrosivos y dañinos para los materiales en contacto directo con el agua, así como también las partes externas de las válvulas.

Los componentes de las válvulas tales como palancas, ejes y/o juntas envejecidas por uso, servicio o condiciones meteorológicas normales quedan excluidas de la garantía del producto.

Los servicios de mantenimiento de la instalación y sus elementos pueden generar defectos tales como deformaciones y tensiones mecánicas sobre la válvula, por lo que recomendamos reemplazarla por una de nueva antes de volver a poner la instalación en funcionamiento.

# Condiciones y garantía

## Flexibles y válvulas

### Condiciones generales de venta, suministro y garantía

#### Generalidades

El suministro de los productos de TUCAI S.A. se registrará en todo momento por las presentes C.G.V.

#### Pedidos y precios

Todos los pedidos recibidos por Tucai S.A. serán confirmados vía fax o e-mail. Si en las 24 horas siguientes Tucai no recibe ninguna reclamación se considerarán definitivos. Los pedidos de cada referencia deben ser múltiplos de la unidad de embalaje definida en la tarifa. Tucai S.A. se reserva el derecho a aceptar o rechazar cualquier pedido.

Los precios serán los establecidos en la tarifa vigente en el momento de la realización del pedido.

#### Códigos

Los códigos indicados en la presente tarifa son los productos estándar de Tucai.

Plazo de entrega

Las referencias de mayor rotación serán expedidas en un máximo de 72 horas. (Expedición de Tucai S.A.). Si por causas ajenas a nuestra voluntad no pudiésemos cumplir este compromiso de servicio, Tucai S.A. informará al cliente el nuevo plazo como máximo 24 horas después de la recepción del pedido.

El resto de referencias se servirán en el plazo más breve de tiempo posible y pudiendo realizarse entregas parciales. Los pedidos recibidos que posean plazo de entrega inferior a 72 horas seguirán el procedimiento anteriormente descrito. El incumplimiento del compromiso anterior o una expedición fraccionada no será motivo de indemnización.

#### Transporte

Nuestros productos se consideran vendidos en nuestros almacenes y la fecha de expedición es la que figura en el albarán. Las mercancías viajan por cuenta y riesgo del destinatario, aunque sean enviadas a portes pagados. En el caso de falta de bultos o daños visibles en el producto debidos al transporte, el destinatario deberá anotarlo en el albarán, reclamar al transportista y comunicarlo al departamento comercial de Tucai en el plazo de 48 horas. En caso contrario, se considerará que se han recibido los bultos de conformidad en cantidad y estado. No se aceptarán reclamaciones por retrasos en el transporte. Pasados 8 días desde la recepción de la mercancía, no se aceptarán reclamaciones sobre el contenido de las cajas

#### Condiciones de almacenaje\*

- Temperatura: mínimo 10°C, máximo 40°C
- Humedad: condiciones ideales 30 - 60%; Condiciones extremas: 20 - 70%
- Proteger el producto de la luz solar directa u otras fuentes UV.
- Evitar el almacenamiento fuera del edificio del almacén.
- Evitar ambientes corrosivos y el contacto con productos de limpieza
- Evitar el almacenamiento cerca de fuentes de ozono.
- Evitar el almacenamiento cerca de generadores de calefacción.

Mantener los flexibles almacenados en condiciones fuera de estos límites podría cambiar las propiedades mecánicas del flexible, causando una fuga durante el ciclo de vida del uso. La garantía solo cubre defectos de fabricación del producto.

#### Devoluciones

El producto facturado por Tucai S.A. se considera venta en firme y no tiene derecho a devolución. En el caso de producirse un error en la realización del pedido, se tendrá en cuenta lo siguiente:

- El cambio deberá ser autorizado por la dirección comercial de Tucai S.A.
- El almacén de Tucai S.A. no aceptará producto alguno sin autorización.
- No se aceptará ningún producto que no venga acompañado con el RMA (autorización para el retorno de mercancía) proporcionado por Tucai S.A.
- No se admitirá material desprecintado, bolsas rotas ni abiertas, productos en mal estado ni producto de un año de fabricación diferente al año en curso. En caso de productos con caducidad (ejemplo liras) sólo se podrá realizar máximo en un mes.
- El material aceptado tendrá un demérito del 20% de su valor por gastos de verificación.
- Las mercancías devueltas a Tucai S.A. viajan por cuenta y riesgo del cliente.

#### Instalación y Mantenimiento

En todo caso deben observarse las indicaciones y recomendaciones de instalación y mantenimiento, así como las especificaciones y prestaciones de cada familia de producto incluidas en este documento y disponibles en nuestra página web [www.tucai.com](http://www.tucai.com).

En caso de no observarse dichas recomendaciones y especificaciones, Tucai no será responsable de las consecuencias que se deriven de ello.

#### Garantía flexibles

Los productos trenzados en acero inoxidable y polimérico disponen de 10 años de garantía contra defectos de fabricación.

No se consideran Defectos de Fabricación y, por tanto, no están cubiertos por esta Garantía, los siguientes eventos: (1) uso y desgaste normal, envejecimiento y corrosión; (2) accidentes, desastres naturales o eventos de fuerza mayor; (3) mal uso, mala aplicación y/o instalación, falta o negligencia del Comprador o de un Tercero; (4) inadecuado almacenamiento y/o manipulación del producto; (5) inadecuado mantenimiento del producto.

El reconocimiento de la responsabilidad en garantía corresponde únicamente a Tucai S.A. y/o a su Compañía de Seguros.

Los productos trenzados en acero galvanizado no poseen garantía por necesitar una supervisión de la instalación. La presente Garantía cubrirá el reemplazo de la pieza defectuosa sin cargo.

Cualquier reclamación deberá realizarse mediante la presentación de la correspondiente factura de compra que identifique el producto. Cualquier producto susceptible de adolecer de un defecto de fabricación durante el período de Garantía deberá ser reportado y enviado previamente al Grupo TUCAI para ser analizado.

#### Jurisdicción

Tucai S.A. intentará resolver por la vía amistosa cualquier divergencia con sus clientes. De todas formas, en el caso de litigio, las partes acuerdan y se obligan a someterse a la ley española y al arbitraje designado por el Tribunal de la Asociación de Arbitraje de Sabadell, al cual le corresponderá la administración del citado arbitraje de acuerdo con su Estatuto y Reglamento. Igualmente se obligan desde ahora a cumplir el laudo arbitral que se dicte.

#### Responsabilidad

Tucai, S.A. será responsable únicamente por los daños y perjuicios directos sufridos por el Cliente ocasionados como consecuencia de un defecto de fabricación de los productos.

#### Propiedad Industrial e Intelectual

Todos los derechos de propiedad industrial e intelectual relativos a los productos serán titularidad de Tucai, S.A. En el caso de que los productos sean fabricados de acuerdo con un diseño facilitado por el cliente a Tucai, S.A., el cliente garantizará que tales diseños no infringen derechos de propiedad intelectual o industrial de terceros.

#### Notas de interés

Esta tarifa entrará en vigor en Febrero 2025

- I.V.A. y Portes a cargo del comprador.
- Portes pagados en pedidos superiores a 350 € en Península y Baleares y 700 € en Canarias.
- Pedidos mínimos: 150 € netos.
- Los pedidos inferiores a 350 € tendrán unos gastos de gestión y portes de 20 €.
- Tucai S.A. se reserva la modificación de los artículos sin previo aviso.
- Los precios se consideran correctos salvo error de impresión.

Se administrarán juntas en las siguientes familias de producto: **TAQ, FORTE, SUPER, EXTRA TWIST, DUCHA, LAVADORA, PRESINOX, LIRAS**

Leyenda de productos:  
**HH HEMBRA-HEMBRA**  
**MH MACHO-HEMBRA**  
**HB HEMBRA-BICONO**  
**MB MACHO-BICONO**  
**BB BICONO-BICONO**  
**L TUBO**

• Longitud estándar  
 Las longitudes de los flexibles en los pedidos son consideradas como longitudes totales, incluidos los racores de las terminaciones, y han de ser claramente expresadas en mm o cm.

#### Garantía válvulas

La Garantía de la gama de productos de valvulería o TMM será de 5 años y será exclusivamente aplicable a los defectos de fabricación de que adolezcan los productos. A estos efectos, los siguientes supuestos, no se considerarán defectos de fabricación y, por lo tanto, no quedarán bajo el ámbito de cobertura de esta Garantía:

- (1) Uso y desgaste por envejecimiento de componentes y accesorios de los productos. Para mayor claridad, excepto en aquellos modelos de válvulas designados expresamente "antical", un envejecimiento por acción de la cal será considerado dentro de la normalidad y por lo tanto quedará excluido de la presente Garantía.
- (2) Defectos causados sobre las juntas y asientos de teflón por falta de un adecuado mantenimiento (accionamiento mensual de forma regular).
- (3) Defectos causados por el contacto con fluidos que contengan impurezas, sustancias o aditivos corrosivos o de una naturaleza que afecte el correcto funcionamiento de la válvula.
- (4) Accidentes, desastres naturales o eventos de fuerza mayor.
- (5) Mal uso, mala aplicación y/o instalación del producto, deformaciones mecánicas y/o negligencia del comprador, usuario o cualquier tercero.
- (6) Inadecuado almacenamiento y/o manipulación del producto.
- (7) Congelación de la instalación excepto en los modelos de productos antihielo siempre que estén bien instaladas según el sentido de circulación del fluido.
- (8) Temperatura o presión superior a las máximas especificadas para cada familia de producto. Corresponderá únicamente al Grupo TUCAI y/o a su Compañía de Seguros el reconocimiento de la aplicabilidad de la Garantía.

Cualquier reclamación deberá realizarse mediante la presentación de la correspondiente factura de compra que identifique el producto. Cualquier producto susceptible de adolecer de un defecto de fabricación durante el período de Garantía deberá ser reportado y enviado previamente al Grupo TUCAI para ser analizado.

La presente Garantía cubrirá el reemplazo del producto defectuoso sin cargos.



# Lista de códigos

Flexibles	194
Válvulas	214

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 caja	Uni. por Caja Expo/caja		
TAQ PREMIUM 	24	Hembra 3/8" - Hembra 3/8"	209958	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-300-NEGRO	8429343380785	8429343380761	1 / 45		
			209959	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-400-NEGRO	8429343380846	8429343380822	1 / 35		
			209960	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-500-NEGRO	8429343380877	8429343380853	1 / 30		
			209961	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-300-BLANCO	8429343380907	8429343380884	1 / 45		
			209962	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-400-BLANCO	8429343380938	8429343380914	1 / 35		
			209963	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-500-BLANCO	8429343380969	8429343380945	1 / 30		
			210428	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-300-ACERO NEGRO	8429343492891	8429343492877	1 / 45		
			210429	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-400-ACERO NEGRO	8429343492921	8429343492907	1 / 35		
			209983	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-500-ACERO NEGRO	8429343383403	8429343383380	1 / 30		
			210188	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-300-BRONCE ENV.	8429343492112	8429343492099	1 / 45		
			210189	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-400-BRONCE ENV.	8429343492143	8429343492129	1 / 35		
			210190	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-500-BRONCE ENV.	8429343492174	8429343492160	1 / 30		
			209974	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-300-ORO ROSA	8429343382956	8429343382932	1 / 45		
			209982	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-400-ORO ROSA	8429343383373	8429343383359	1 / 35		
			209975	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-500-ORO ROSA	8429343382987	8429343382963	1 / 30		
			210394	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-300-CROM/NEGRO	8429343492808	8429343492785	1 / 45		
			210395	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-400-CROM/NEGRO	8429343492839	8429343492815	1 / 35		
			210396	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-500-CROM/NEGRO	8429343492860	8429343492846	1 / 30		
			210195	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-300-ACERO	8429343492327	8429343492303	1 / 45		
			210196	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-400-ACERO	8429343492372	8429343492334	1 / 35		
			209986	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-500-ACERO	8429343383526	8429343383502	1 / 30		
			210193	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-300-ORO	8429343492266	8429343492242	1 / 45		
			209985	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-400-ORO	8429343383496	8429343383472	1 / 35		
			210194	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-500-ORO	8429343492297	8429343492273	1 / 30		
			209984	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-300-CROM/BLANCO	8429343383465	8429343383441	1 / 45		
			210191	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-400-CROM/BLANCO	8429343492204	8429343492181	1 / 35		
			210192	TAQ-PREMIUM-HH-3/8"-500-CROM/BLANCO	8429343492235	8429343492211	1 / 30		
			Hembra 1/2" - Hembra 1/2"	209968	TAQ-PREMIUM-HH-1/2"-300-NEGRO	8429343382055	8429343382031	1 / 45	
				209969	TAQ-PREMIUM-HH-1/2"-400-NEGRO	8429343382802	8429343382789	1 / 35	
				209970	TAQ-PREMIUM-HH-1/2"-500-NEGRO	8429343382833	8429343382819	1 / 30	
				209971	TAQ-PREMIUM-HH-1/2"-300-BLANCO	8429343382864	8429343382840	1 / 45	
				209972	TAQ-PREMIUM-HH-1/2"-400-BLANCO	8429343382895	8429343382871	1 / 35	
				209973	TAQ-PREMIUM-HH-1/2"-500-BLANCO	8429343382925	8429343382901	1 / 30	
				210197	TAQ-PREMIUM-HH-1/2"-400-BRONCE ENV.	8429343492440	8429343492389	1 / 35	
				209988	TAQ-PREMIUM-HH-1/2"-400-ACERO NEGRO	8429343383588	8429343383564	1 / 35	
				209987	TAQ-PREMIUM-HH-1/2"-400-ORO ROSA	8429343383557	8429343383533	1 / 35	
				209991	TAQ-PREMIUM-HH-1/2"-400-ACERO	8429343383670	8429343383656	1 / 35	
				209990	TAQ-PREMIUM-HH-1/2"-400-ORO	8429343383649	8429343383625	1 / 35	
				209989	TAQ-PREMIUM-HH-1/2"-400-CROM/BLANCO	8429343383618	8429343383595	1 / 35	
				Hembra 1/2" - Macho 10x1 L15,5	209978	2X-PREMIUM-H3/8"-MIOXI-L15.5-300-NEGRO	8429343383113	8429343383069	2 / 40
					209976	2X-PREMIUM-H3/8"-MIOXI-L15.5-400-NEGRO	8429343383014	8429343382994	2 / 30
					209979	2X-PREMIUM-H3/8"-MIOXI-L15.5-500-NEGRO	8429343383199	8429343383175	2 / 25
					209980	2X-PREMIUM-H3/8"-MIOXI-L15.5-300-BLANCO	8429343383250	8429343383205	2 / 40
					209977	2X-PREMIUM-H3/8"-MIOXI-L15.5-400-BLANCO	8429343383045	8429343383021	2 / 30
					209981	2X-PREMIUM-H3/8"-MIOXI-L15.5-500-BLANCO	8429343383342	8429343383298	2 / 25
210199	2X-PREMIUM-H3/8"-MIOXI-L15.5-400-BRONCE ENV.	8429343492501			8429343492488	2 / 30			
210198	2X-PREMIUM-H3/8"-MIOXI-L15.5-400-ACERO NEGRO	8429343492471			8429343492457	2 / 30			
210200	2X-PREMIUM-H3/8"-MIOXI-L15.5-400-ORO	8429343492532	8429343492518		2 / 30				
209993	2X-PREMIUM-H3/8"-MIOXI-L15.5-400-CROM/BLANCO	8429343383731	8429343383717		2 / 30				
210201	2X-PREMIUM-H3/8"-MIOXI-L15.5-400-ACERO	8429343492563	8429343492549		2 / 30				
Hembra 1/2" - Macho 10x1 L15,5	209964	2X-PREMIUM-H1/2"-MIOXI-L15.5-400-NEGRO	8429343380990		8429343380976	2 / 30			
	209965	2X-PREMIUM-H1/2"-MIOXI-L15.5-500-NEGRO	8429343381829		8429343381805	2 / 25			
	210393	2X-PREMIUM-H1/2"-MIOXI-L15.5-600-NEGRO	8429343492778		8429343492754	2 / 20			
	209966	2X-PREMIUM-H1/2"-MIOXI-L15.5-400-BLANCO	8429343381850		8429343381836	2 / 30			
	209967	2X-PREMIUM-H1/2"-MIOXI-L15.5-500-BLANCO	8429343382017		8429343381959	2 / 25			
	210204	2X-PREMIUM-H1/2"-MIOXI-L15.5-500-BRONCE ENV.	8429343492655		8429343492631	2 / 25			
	210203	2X-PREMIUM-H1/2"-MIOXI-L15.5-500-ACERO N.	8429343492624		8429343492600	2 / 25			
	209992	2X-PREMIUM-H3/8"-MIOXI-L15.5-400-ORO ROSA	8429343383700		8429343383686	2 / 30			
	210202	2X-PREMIUM-H1/2"-MIOXI-L15.5-500-ORO ROSA	8429343492594		8429343492570	2 / 25			
	210207	2X-PREMIUM-H1/2"-MIOXI-L15.5-500-ACERO	8429343492747	8429343492723	2 / 25				
	210206	2X-PREMIUM-H1/2"-MIOXI-L15.5-500-ORO	8429343492716	8429343492692	2 / 25				
	210205	2X-PREMIUM-H1/2"-MIOXI-L15.5-500-CROM/BLANCO	8429343492686	8429343492662	2 / 25				
	TAQ PREMIUM 	24	Hembra 1/2" - Hembra 1/2"	211590	TAQ-PREMIUM-MH-1/2"-300-NEGRO	8429343774010	8429343773969	1 / 45	
				211591	TAQ-PREMIUM-MH-1/2"-500-NEGRO	8429343774041	8429343774027	1 / 30	
				211588	TAQ-PREMIUM-MH-3/8"-1/2"-300-NEGRO	8429343773921	8429343773853	1 / 45	
211589				TAQ-PREMIUM-MH-3/8"-1/2"-500-NEGRO	8429343773952	8429343773938	1 / 30		
211586				TAQ-PREMIUM-MH-3/8"-300-NEGRO	8429343773815	8429343773792	1 / 45		
211587				TAQ-PREMIUM-MH-3/8"-500-NEGRO	8429343773846	8429343773822	1 / 30		

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa /caja		
TAQ-ACB 	28	Hembra 3/8" - Hembra 3/8"	205441	TAQ-ACB-HH-3/8"-150	8429343789243	8429343789212	8429343789229	10 / 100		
			202993	TAQ-ACB-HH-3/8"-200	8429343561733	8429343561702	8429343561719	10 / 100		
			202994	TAQ-ACB-HH-3/8"-250	8429343561771	8429343561740	8429343561757	10 / 100		
			202995	TAQ-ACB-HH-3/8"-300	8429343561818	8429343561788	8429343561795	10 / 100		
			202996	TAQ-ACB-HH-3/8"-350	8429343561856	8429343561825	8429343561832	10 / 100		
			202997	TAQ-ACB-HH-3/8"-400	8429343561894	8429343561863	8429343561870	10 / 100		
			202998	TAQ-ACB-HH-3/8"-500	8429343561931	8429343561900	8429343561917	10 / 100		
			205442	TAQ-ACB-HH-3/8"-600	8429343789281	8429343789250	8429343789267	10 / 100		
			205443	TAQ-ACB-HH-3/8"-800	8429343789328	8429343789298	8429343789304	10 / 100		
			205474	TAQ-ACB-HH-3/8"-1000	8429343792731	8429343792700	8429343792717	10 / 100		
			Macho 3/8" - Hembra 3/8"	210137	TAQ-ACB-MH-3/8"-100	8429343407758	8429343407750	8429343407752	10 / 100	
				205446	TAQ-ACB-MH-3/8"-150	8429343789441	8429343789410	8429343789427	10 / 100	
				203016	TAQ-ACB-MH-3/8"-200	8429343562761	8429343562730	8429343562747	10 / 100	
				205447	TAQ-ACB-MH-3/8"-250	8429343789489	8429343789458	8429343789465	10 / 100	
				203017	TAQ-ACB-MH-3/8"-300	8429343562808	8429343562778	8429343562785	10 / 100	
				203142	TAQ-ACB-MH-3/8"-350	8429343570322	8429343770487	8429343570308	10 / 100	
				203018	TAQ-ACB-MH-3/8"-400	8429343562846	8429343562815	8429343562822	10 / 100	
				203019	TAQ-ACB-MH-3/8"-500	8429343562884	8429343562853	8429343562860	10 / 100	
				Hembra 1/2" - Hembra 1/2"	202999	TAQ-ACB-HH-1/2"-200	8429343561979	8429343561948	8429343561955	10 / 100
					203000	TAQ-ACB-HH-1/2"-250	8429343562013	8429343561986	8429343561993	10 / 100
			203001		TAQ-ACB-HH-1/2"-300	8429343562051	8429343562020	8429343562037	10 / 100	
			203002		TAQ-ACB-HH-1/2"-350	8429343562099	8429343562068	8429343562075	10 / 100	
			203003		TAQ-ACB-HH-1/2"-400	8429343562136	8429343562105	8429343562112	10 / 100	
			203004		TAQ-ACB-HH-1/2"-500	8429343562174	8429343562143	8429343562150	10 / 100	
			203005		TAQ-ACB-HH-1/2"-600	8429343562211	8429343562181	8429343562198	10 / 100	
			202344		TAQ-ACB-HH-1/2"-700	8429343512728	8429343792427	8429343512704	10 / 100	
			203006		TAQ-ACB-HH-1/2"-800	8429343562259	8429343562228	8429343562235	10 / 100	
			203007		TAQ-ACB-HH-1/2"-1000	8429343562297	8429343562266	8429343562273	10 / 100	
			Macho 1/2" - Hembra 1/2"	203490	TAQ-ACB-HH-1/2"-1200	8429343607677	8429343607646	8429343607653	1 / 25	
				203491	TAQ-ACB-HH-1/2"-1500	8429343607714	8429343607684	8429343607691	1 / 25	
				203492	TAQ-ACB-HH-1/2"-2000	8429343607752	8429343607721	8429343607738	1 / 25	
				210138	TAQ-ACB-MH-1/2"-150	8429343407802	8429343407765	8429343407772	10 / 100	
				203012	TAQ-ACB-MH-1/2"-200	8429343562600	8429343562570	8429343562587	10 / 100	
				205448	TAQ-ACB-MH-1/2"-250	8429343789526	8429343789496	8429343789502	10 / 100	
				203013	TAQ-ACB-MH-1/2"-300	8429343562648	8429343562617	8429343562624	10 / 100	
				205449	TAQ-ACB-MH-1/2"-350	8429343789564	8429343789533	8429343789540	10 / 100	
				203014	TAQ-ACB-MH-1/2"-400	8429343562686	8429343562655	8429343562662	10 / 100	
				203015	TAQ-ACB-MH-1/2"-500	8429343562723	8429343562693	8429343562709	10 / 100	
			Hembra 3/8" - Hembra 1/2"	203237	TAQ-ACB-MH-1/2"-600	8429343578526	8429343578496	8429343578502	10 / 100	
				203493	TAQ-ACB-MH-1/2"-800	8429343607790	8429343607769	8429343607776	10 / 100	
				203494	TAQ-ACB-MH-1/2"-1000	8429343607837	8429343607806	8429343607813	10 / 100	
				203008	TAQ-ACB-HH-3/8"-1/2"-200	8429343562334	8429343562303	8429343562310	10 / 100	
				202528	TAQ-ACB-HH-3/8"-1/2"-250	8429343524790	8429343673726	8429343524776	10 / 100	
				203009	TAQ-ACB-HH-3/8"-1/2"-300	8429343562372	8429343562341	8429343562358	10 / 100	
				205444	TAQ-ACB-HH-3/8"-1/2"-350	8429343789366	8429343789335	8429343789342	10 / 100	
		203010		TAQ-ACB-HH-3/8"-1/2"-400	8429343562419	8429343562389	8429343562396	10 / 100		
		203011								

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa /caja					
TAQ-GRIF ACB	31	Hembra 1/2" - MIOXI L50	203029	TAQ-GRIF-ACB-HI/2"-MIOXI-L50-400	8429343563409	8429343563379	8429343563386	10 / 100					
			203030	TAQ-GRIF-ACB-HI/2"-MIOXI-L50-500	8429343563447	8429343563416	8429343563423	10 / 100					
			203031	TAQ-GRIF-ACB-HI/2"-MIOXI-L50-600	8429343563485	8429343563454	8429343563461	10 / 100					
			203032	TAQ-GRIF-ACB-HI/2"-MIOXI-L50-800	8429343563522	8429343563492	8429343563508	10 / 100					
TAQ	32	Hembra 3/8" - Hembra 3/8"	9158	TAQ-HH-3/8"-100-F	8429343313769	8429343313738	8429343313745	10 / 100					
			4658	TAQ-HH-3/8"-150-F	8429343104299	8429343046582	8429343104282	10 / 100					
			3811	TAQ-HH-3/8"-200-F	8429343087622	8429343038112	8429343087615	10 / 100					
			703	TAQ-HH-3/8"-250	8429343110672	8429343007033	8429343110665	10 / 100					
			2562	TAQ-HH-3/8"-300-F	8429343067600	8429343025624	8429343067594	10 / 100					
			5804	TAQ-HH-3/8"-350-F	8429343195471	8429343195440	8429343195457	10 / 100					
			6782	TAQ-HH-3/8"-400-F	8429343269639	8429343269646	8429343269615	10 / 100					
			1012	TAQ-HH-3/8"-450	8429343002366	8429343010125	8429343002359	10 / 100					
			3622	TAQ-HH-3/8"-500-F	8429343083983	8429343036224	8429343083976	10 / 100					
			5815	TAQ-HH-3/8"-600-F	8429343195945	8429343195914	8429343195921	10 / 100					
			8739	TAQ-HH-3/8"-700-F	8429343283932	8429343283901	8429343283918	10 / 100					
			1117	TAQ-HH-3/8"-800-F	8429343024627	8429343146220	8429343146237	10 / 100					
			2603	TAQ-HH-3/8"-900	8429343068379	8429343026034	8429343068362	10 / 100					
			4305	TAQ-HH-3/8"-1000-F	8429343097294	8429343043055	8429343097287	10 / 100					
			3398	TAQ-HH-3/8"-1200	8429343080272	8429343033988	8429343080265	1 / 25					
			8740	TAQ-HH-3/8"-1500-F	8429343283970	8429343283949	8429343283956	1 / 25					
			2596	TAQ-HH-3/8"-2000-F	8429343068249	8429343025969	8429343068232	1 / 25					
			Macho 3/8" - Hembra 3/8"	32	Macho 3/8" - Hembra 3/8"	9207	TAQ-MH-3/8"-100-F	8429343316593	8429343316562	8429343316579	10 / 100		
						6431	TAQ-MH-3/8"-150-F	8429343223471	8429343223440	8429343223457	10 / 100		
						2646	TAQ-MH-3/8"-200-F	8429343069246	8429343026461	8429343069239	10 / 100		
						721	TAQ-MH-3/8"-250	8429343111198	8429343007217	8429343111181	10 / 100		
						2203	TAQ-MH-3/8"-300-F	8429343062087	8429343022036	8429343062070	10 / 100		
						5816	TAQ-MH-3/8"-350-F	8429343195983	8429343195952	8429343195969	10 / 100		
						6783	TAQ-MH-3/8"-400-F	8429343284748	8429343284717	8429343284724	10 / 100		
						1014	TAQ-MH-3/8"-450	8429343002748	8429343010149	8429343002731	10 / 100		
						4211	TAQ-MH-3/8"-500-F	8429343095467	8429343042119	8429343095450	10 / 100		
						6650	TAQ-MH-3/8"-600-F	8429343227592	8429343227615	8429343227608	10 / 100		
						8737	TAQ-MH-3/8"-700-F	8429343283857	8429343283826	8429343283833	10 / 100		
						6651	TAQ-MH-3/8"-800-F	8429343227646	8429343227639	8429343227653	10 / 100		
						6652	TAQ-MH-3/8"-1000-F	8429343227677	8429343227684	8429343227691	10 / 100		
						2630	TAQ-MH-3/8"-1200	8429343068928	8429343026300	8429343068911	1 / 25		
			8738	TAQ-MH-3/8"-1500-F	8429343283895	8429343283864	8429343283871	1 / 25					
			Hembra 1/2" - Hembra 1/2"	32	Hembra 1/2" - Hembra 1/2"	902	TAQ-HH-1/2"-100	8429343114236	8429343009020	8429343114229	10 / 100		
		5709				TAQ-HH-1/2"-150-F	8429343191855	8429343191831	8429343191848	10 / 100			
		3949				TAQ-HH-1/2"-200-F	8429343090226	8429343039492	8429343090219	10 / 100			
		709				TAQ-HH-1/2"-250	8429343110870	8429343007095	8429343110863	10 / 100			
		3618				TAQ-HH-1/2"-300-F	8429343083891	8429343036187	8429343083884	10 / 100			
		5805				TAQ-HH-1/2"-350-F	8429343195518	8429343195488	8429343195495	10 / 100			
		6339				TAQ-HH-1/2"-400-F	8429343219696	8429343515833	8429343219665	10 / 100			
		9264				TAQ-HH-1/2"-450-F	8429343322877	8429343322846	8429343322853	10 / 100			
		3623				TAQ-HH-1/2"-500-F	8429343084003	8429343036231	8429343083990	10 / 100			
		3953				TAQ-HH-1/2"-600-F	8429343090318	8429343039539	8429343090301	10 / 100			
		5910				TAQ-HH-1/2"-700-F	8429343200168	8429343200137	8429343200144	10 / 100			
		3954				TAQ-HH-1/2"-800-F	8429343090332	8429343039546	8429343090325	10 / 100			
		1132				TAQ-HH-1/2"-900	8429343027574	8429343011320	8429343027567	10 / 100			
		3955				TAQ-HH-1/2"-1000-F	8429343090356	8429343039553	8429343090349	10 / 100			
		3511				TAQ-HH-1/2"-1200	8429343082030	8429343035111	8429343082023	1 / 25			
		8390				TAQ-HH-1/2"-1500-F	8429343261015	8429343260988	8429343260995	1 / 25			
		6446				TAQ-HH-1/2"-2000-F	8429343224027	8429343223990	8429343224003	1 / 25			
		Hembra 3/8" - Hembra 1/2"				32	Hembra 3/8" - Hembra 1/2"	903	TAQ-HH-3/8"-1/2"-100	8429343114250	8429343009037	8429343114243	10 / 100
								6457	TAQ-HH-3/8"-1/2"-150-F	8429343224386	8429343224355	8429343224362	10 / 100
								5806	TAQ-HH-3/8"-1/2"-200-F	8429343195556	8429343195525	8429343195532	10 / 100
								715	TAQ-HH-3/8"-1/2"-250	842934311037	8429343007156	8429343110320	10 / 100
			5808	TAQ-HH-3/8"-1/2"-300-F	8429343195631			8429343195600	8429343195617	10 / 100			
			5809	TAQ-HH-3/8"-1/2"-350-F	8429343195679			8429343195648	8429343195655	10 / 100			
			6800	TAQ-HH-3/8"-1/2"-400-F	8429343245039			8429343245008	8429343245015	10 / 100			
			1013	TAQ-HH-3/8"-1/2"-450	8429343002571			8429343010132	8429343002564	10 / 100			
			3810	TAQ-HH-3/8"-1/2"-500-F	8429343087608			8429343038105	8429343087592	10 / 100			
			5807	TAQ-HH-3/8"-1/2"-600-F	8429343195594			8429343195563	8429343195570	10 / 100			
			5813	TAQ-HH-3/8"-1/2"-700-F	8429343195860			8429343195839	8429343195846	10 / 100			
			6655	TAQ-HH-3/8"-1/2"-800-F	8429343227790			8429343227813	8429343227806	10 / 100			
			2604	TAQ-HH-3/8"-1/2"-900	8429343068393			8429343026041	8429343068386	10 / 100			
			3956	TAQ-HH-3/8"-1/2"-1000-F	8429343090370			8429343039560	8429343090363	10 / 100			
			9279	TAQ-HH-3/8"-1/2"-1200	8429343324314			8429343324284	8429343324291	1 / 25			
		1817	TAQ-HH-3/8"-1/2"-1500	8429343056918	8429343018176	8429343056901	1 / 25						
		6730	TAQ-HH-3/8"-1/2"-2000	8429343232398	8429343232367	8429343232374	1 / 25						

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa /caja			
TAQ	32	Macho 3/8" - Hembra 1/2"	6653	TAQ-MH-3/8"-1/2"-150-F	8429343227714	8429343227721	8429343227738	10 / 100			
			726	TAQ-MH-3/8"-1/2"-200	8429343111310	8429343007262	8429343111303	10 / 100			
			727	TAQ-MH-3/8"-1/2"-250	8429343111341	8429343007279	8429343111334	10 / 100			
			2202	TAQ-MH-3/8"-1/2"-300-F	8429343062063	8429343022029	8429343062056	10 / 100			
			5888	TAQ-MH-3/8"-1/2"-350-F	8429343199400	8429343199370	8429343199387	10 / 100			
			730	TAQ-MH-3/8"-1/2"-400	8429343111419	8429343007309	8429343111402	10 / 100			
			1015	TAQ-MH-3/8"-1/2"-450	8429343002915	8429343010156	8429343002908	10 / 100			
			5943	TAQ-MH-3/8"-1/2"-500-F	8429343202148	8429343202117	8429343202124	10 / 100			
			6654	TAQ-MH-3/8"-1/2"-600-F	8429343227752	8429343227769	8429343227776	10 / 100			
			743	TAQ-MH-3/8"-1/2"-700	8429343111747	8429343007439	8429343111730	10 / 100			
			5814	TAQ-MH-3/8"-1/2"-800-F	8429343195907	8429343195877	8429343195884	10 / 100			
			6656	TAQ-MH-3/8"-1/2"-1000-F	8429343227837	8429343227844	8429343227851	10 / 100			
			753	TAQ-MH-3/8"-1/2"-1500	8429343111921	8429343007538	8429343111914	1 / 25			
			4757	TAQ-MH-3/8"-1/2"-2000	8429343106392	8429343120091	8429343106385	1 / 25			
			Macho 1/2" - Hembra 1/2"	32	Macho 1/2" - Hembra 1/2"	906	TAQ-MH-1/2"-100	8429343114311	8429343009068	8429343114304	10 / 100
						1546	TAQ-MH-1/2"-150-F	8429343052873	8429343132346	8429343132353	10 / 100
						3905	TAQ-MH-1/2"-200-F	8429343089411	8429343039058	8429343089404	10 / 100
						733	TAQ-MH-1/2"-250	8429343111495	8429343007330	8429343111488	10 / 100
						1863	TAQ-MH-1/2"-300-F	8429343057489	8429343018633	8429343057472	10 / 100
						5876	TAQ-MH-1/2"-350-F	8429343198922	8429343198892	8429343198908	10 / 100
						1864	TAQ-MH-1/2"-400-F	8429343057502	8429343018640	8429343057496	10 / 100
						1022	TAQ-MH-1/2"-450	8429343003981	8429343010224	8429343003974	10 / 100
						1865	TAQ-MH-1/2"-500-F	8429343057526	8429343018657	8429343057519	10 / 100
						1866	TAQ-MH-1/2"-600-F	8429343057540	8429343018664	8429343057533	10 / 100
						747	TAQ-MH-1/2"-700-F	8429343111808	8429343007477	8429343111792	10 / 100
			Macho 1/2" - Hembra 3/8"	32	Macho 1/2" - Hembra 3/8"	1499	TAQ-MH-1/2"-800-F	8429343051616	8429343014994	8429343051609	10 / 100
						755	TAQ-MH-1/2"-900	8429343111969	8429343007552	8429343111952	10 / 100
						1547	TAQ-MH-1/2"-1000-F	8429343052880	8429343132377	8429343132360	10 / 100
						2668	TAQ-MH-1/2"-1200-F	8429343069659	8429343026683	8429343069642	1 / 25
						8389	TAQ-MH-1/2"-1500-F	8429343260971	8429343260940	8429343260957	1 / 25
						9476	TAQ-MH-1/2"-2000-F	8429343341205	8429343341175	8429343341182	1 / 25
						907	TAQ-MH-1/2"-3/8"-100	8429343114335	8429343009075	8429343009075	10 / 100
						1548	TAQ-MH-1/2"-3/8"-150-F	8429343052897	8429343132384	8429343132391	10 / 100
		6796				TAQ-MH-1/2"-3/8"-200-F	8429343509803	8429343509773	8429343509780	10 / 100	
		5890				TAQ-MH-1/2"-3/8"-250-F	8429343199486	8429343199455	8429343199462	10 / 100	
		1867				TAQ-MH-1/2"-3/8"-300-F	8429343057564	8429343018671	8429343057557	10 / 100	
		5892				TAQ-MH-1/2"-3/8"-350-F	8429343199561	8429343199530	8429343199547	10 / 100	
		1868				TAQ-MH-1/2"-3/8"-400-F	842934305				

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa /caja	
TAQ-CODO 	35	Hembra 3/8" - Codo Hembra 3/8"	2535	TAQ-CODO-HH-3/8"-800	8429343067037	8429343025358	8429343067020	10 / 100	
			6854	TAQ-CODO-HH-3/8"-1000-F	8429343554216	8429343554186	8429343554193	10 / 100	
		Macho 3/8" - Codo Hembra 3/8"	2351	TAQ-CODO-MH-3/8"-250	8429343064050	8429343023514	8429343064043	10 / 100	
			5771	TAQ-CODO-MH-3/8"-300-F	8429343194146	8429343194115	8429343194122	10 / 100	
			6849	TAQ-CODO-MH-3/8"-400-F	8429343284991	8429343284960	8429343284977	10 / 100	
			2372	TAQ-CODO-HH-1/2"-250	8429343064494	8429343023729	8429343064487	10 / 100	
			6660	TAQ-CODO-HH-1/2"-300-F	8429343228582	8429343228599	8429343228605	10 / 100	
			2374	TAQ-CODO-HH-1/2"-350	8429343064531	8429343023743	8429343064524	10 / 100	
			6875	TAQ-CODO-HH-1/2"-400-F	8429343430336	8429343430305	8429343430312	10 / 100	
			6659	TAQ-CODO-HH-1/2"-500-F	8429343228506	8429343228513	8429343228520	10 / 100	
			2568	TAQ-CODO-HH-1/2"-600	8429343067716	8429343025686	8429343067709	10 / 100	
			6886	TAQ-CODO-HH-1/2"-800-F	8429343306112	8429343306082	8429343306099	10 / 100	
		Macho 1/2" - Codo Hembra 1/2"	1197	TAQ-CODO-HH-1/2"-1000-F	8429343035968	8429343191473	8429343191480	10 / 100	
			8026	TAQ-CODO-HH-1/2"-1200-F	8429343235764	8429343235733	8429343235740	1 / 25	
			2364	TAQ-CODO-MH-1/2"-200-F	8429343064326	8429343023644	8429343064319	10 / 100	
			1118	TAQ-CODO-MH-1/2"-300-F	8429343024788	8429343146244	8429343146251	10 / 100	
			2367	TAQ-CODO-MH-1/2"-350	8429343064388	8429343023675	8429343064371	10 / 100	
			2368	TAQ-CODO-MH-1/2"-400	8429343064401	8429343023682	8429343064395	10 / 100	
			6661	TAQ-CODO-MH-1/2"-500-F	8429343228636	8429343228637	8429343228643	10 / 100	
			2561	TAQ-CODO-MH-1/2"-600	8429343067587	8429343025617	8429343067570	10 / 100	
2538	TAQ-CODO-MH-1/2"-800		8429343067099	8429343025389	8429343067082	10 / 100			
6662	TAQ-CODO-MH-1/2"-1000-F		8429343228667	8429343228674	8429343228681	10 / 100			
TAQ-LLAVE 	35	Llave Macho 1/2" - Hembra 3/8"	2311	TAQ-LLAVE-MH-1/2"-3/8"-200	8429343063718	8429343023118	8429343063701	10 / 100	
			2301	TAQ-LLAVE-MH-1/2"-200	8429343063565	8429343023019	8429343063558	10 / 100	
			2303	TAQ-LLAVE-MH-1/2"-300	8429343063602	8429343023033	8429343063596	10 / 100	
			2305	TAQ-LLAVE-MH-1/2"-400	8429343063640	8429343023057	8429343063633	10 / 100	
2307	TAQ-LLAVE-MH-1/2"-500	8429343063688	8429343023071	8429343063671	10 / 100				
	TAQ-GRIF 	36	Hembra 3/8" - M10x1 L17	5962	TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L17-300-F	8429343202346	8429343202315	8429343202322	10 / 100
6752				TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L17-350-F	8429343233166	8429343233135	8429343233142	10 / 100	
5718				TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L17-400-F	8429343192210	8429343581458	8429343192197	10 / 100	
5956				TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L17-500-F	8429343202063	8429343202032	8429343202049	10 / 100	
3834				TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L17-600	8429343088032	8429343038341	8429343088025	10 / 100	
4946				TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L17-700	8429343125485	8429343125478	8429343125492	10 / 100	
4335				TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L17-800	8429343097829	8429343043352	8429343097812	10 / 100	
4609				TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L17-1000	8429343103261	8429343046094	8429343103254	10 / 100	
Hembra 1/2" - M10x1 L17				3964	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L17-300	8429343090523	8429343039645	8429343090516	10 / 100
				4266	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L17-350	8429343096563	8429343042669	8429343096556	10 / 100
				4267	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L17-400	8429343096587	8429343042676	8429343096570	10 / 100
				4268	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L17-500	8429343096600	8429343042683	8429343096594	10 / 100
			4269	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L17-600	8429343096624	8429343042690	8429343096617	10 / 100	
			1576	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L17-700	8429343053207	8429343133985	8429343133992	10 / 100	
			4644	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L17-800	8429343103995	8429343046445	8429343103988	10 / 100	
			5535	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L17-1000	8429343183270	8429343183249	8429343183256	10 / 100	
			6100	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L17-1200	8429343207761	8429343207730	8429343207747	1 / 25	
			9255	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L17-1500	8429343322556	8429343322525	8429343322532	1 / 25	
			Hembra 3/8" - M10x1 L37	5851	TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L37-300-F	8429343197703	8429343197673	8429343197680	10 / 100
				6753	TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L37-350-F	8429343233203	8429343233173	8429343233180	10 / 100
5802				TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L37-400-F	8429343195396	8429343195365	8429343195372	10 / 100	
7062				TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L37-500-F	8429343319440	8429343319419	8429343319426	10 / 100	
3833				TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L37-600	8429343088018	8429343038334	8429343088001	10 / 100	
1574				TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L37-700	8429343053184	8429343133909	8429343133893	10 / 100	
4336				TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L37-800	8429343097843	8429343043369	8429343097836	10 / 100	
4610				TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L37-1000	8429343103285	8429343046100	8429343103278	10 / 100	
Hembra 1/2" - M10x1 L37				4875	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L37-300	8429343122354	8429343122361	8429343122347	10 / 100
				4598	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L37-350	8429343103032	8429343045981	8429343103025	10 / 100
				9263	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L37-400-F	8429343322815	8429343322785	8429343322792	10 / 100
				4323	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L37-500	8429343097607	8429343043239	8429343097591	10 / 100
			4637	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L37-600	8429343103834	8429343046377	8429343103827	10 / 100	
			1577	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L37-700	8429343053214	8429343134005	8429343134012	10 / 100	
			4639	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L37-800	8429343103872	8429343046391	8429343103865	10 / 100	
			5308	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L37-1000	8429343142086	8429343142062	8429343142079	10 / 100	
			6101	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L37-1200	8429343207778	8429343207785	8429343207792	1 / 25	
			9254	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L37-1500	8429343322433	8429343322402	8429343322419	1 / 25	
			Hembra 3/8" - M10x1 L50	7057	TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L50-300-F	8429343319327	8429343319297	8429343319303	10 / 100
				6754	TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L50-350-F	8429343233241	8429343233210	8429343233227	10 / 100
7061				TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L50-400-F	8429343319365	8429343319334	8429343319341	10 / 100	
7063				TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L50-500-F	8429343319402	8429343319372	8429343319389	10 / 100	

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa /caja	
TAQ-GRIF 	36	Hembra 3/8" - M10x1 L50	4753	TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L50-600	8429343106316	8429343047534	8429343106309	10 / 100	
			4945	TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L50-700	8429343125454	8429343125447	8429343125461	10 / 100	
			4754	TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L50-800	8429343106330	8429343047541	8429343106323	10 / 100	
			4755	TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L50-1000	8429343106354	8429343047558	8429343106347	10 / 100	
			5156	TAQ-GRIF-H3/8"-M10X1-L50-1200	8429343137273	8429343137280	8429343137297	1 / 25	
			Hembra 1/2" - M10x1 L50	4933	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L50-300	8429343124723	8429343124709	8429343124716	10 / 100
				5495	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L50-350	8429343182242	8429343182259	8429343182266	10 / 100
				4919	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L50-400	8429343124143	8429343124143	8429343124150	10 / 100
				4804	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L50-500	8429343116018	8429343115998	8429343116001	10 / 100
				4805	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L50-600	8429343116025	8429343116032	8429343116049	10 / 100
				5634	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L50-700	8429343188206	8429343188176	8429343188183	10 / 100
				4882	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L50-800	8429343122583	8429343122569	8429343122576	10 / 100
		5733		TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L50-1000	8429343192722	8429343192692	8429343192708	10 / 100	
		202918	TAQ-GRIF-H1/2"-M10X1-L50-1200	8429343554179	8429343554148	8429343554155	1 / 50		
		Hembra 3/8" - M9x1 L16	1655	TAQ-GRIF-H3/8"-M9X1-L16-ST-300	8429343054211	8429343054211	8429343054204	10 / 100	
			Hembra 3/8" - M9x1 L38	1654	TAQ-GRIF-H3/8"-M9X1-L38-ST-300	8429343054181	8429343054181	8429343054174	10 / 100
		1312		TAQ-GRIF-H3/8"-M9X1-L38-ST-400	8429343045301	8429343031262	8429343045295	10 / 100	
		Hembra 3/8" - M8x1 L17	6121	TAQ-GRIF-H3/8"-M8X1-L17-300-F	8429343208669	8429343208638	8429343208645	10 / 100	
			5987	TAQ-GRIF-H3/8"-M8X1-L17-500-F	8429343203787	8429343203756	8429343203763	10 / 100	
		Hembra 3/8" - M12x1 L25	9494	TAQ-GRIF-H3/8"-M12X1-L12.5-300-F	8429343348617	8429343348587	8429343348594	10 / 100	
202331	TAQ-GRIF-H3/8"-M12X1-L12.5-400-F		8429343511714	8429343511684	8429343511691	10 / 100			
M10x1 a M8x1	206390	2XADAPTER M10X1 TO M8X1 (NICKEL PLATED)	8429343968204	8429343968174	8429343968181	2 / 250			
PULL OUT TWIST 	38	H1/2" - M15x1	203352	PULLOUT-TWIST H1/2CON-M15X1-1500	8429343586514	8429343944741	8429343586491	1 / 50	
			AIREADO-RES 	42	Aireadores con ahorro de agua 50%	201997	AIREADOR M24 50% -1 UNID.(ES-100.2.00) B	8429343496882	-
201998	AIREADOR M24 50% (ES-100.4.00)C	-				8429343514432	8429343496868	10 / 500	
201999	AIREADOR H22 50% -1 UNID.(ES-110.2.00) B	8429343496912				-	8429343496929	1 / 200	
202000	AIREADOR H22 50% (ES-110.4.00)C	-				8429343514449	8429343497025	10 / 500	
202007	ESPUMANTE M24 ANTIBACTERIAS(ES-306.200)	8429343497254				-	8429343497230	1 / 200	
202008	ESPUM.M/24 ANTIVAND+LAVE(ES-302.200)	8429343497285				-	8429343497261	1 / 100	
202004	LIMITADOR 9/L DUCHA ANTIRET(ES-221.200)	8429343497162				-	8429343497148	1 / 100	
202009	RÓTULA BIDETM/24+AIR22/100(ES-161.200)	8429343497315				-	8429343497292	1 / 100	
202001	KIT 2 M24 50%+LLAVE (ES.501.2.00)	8429343497070				-	8429343497056	1 / 100	
202002	KIT 2M24 50%+H22 50%+LAVE(ES-540.200)	8429343497100				-	8429343497087	1 / 50	
202005	ALARGO DUCHA LATÓN+ESPUM (ES-193.200)	8429343497193				-	8429343497179	1 / 50	

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa /caja	
SUPER ACB	50	Macho 1/2" - Hembra 1/2"	210139	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-150	8429343410116	8429343409998	8429343410000	10 / 100	
			205457	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-200	8429343789885	8429343789854	8429343789861	10 / 50	
			200551	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-250	8429343407123	8429343407093	8429343407109	10 / 100	
			200550	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-300	8429343407086	8429343407055	8429343407062	10 / 100	
			200126	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-350	8429343361746	8429343361715	8429343361722	10 / 50	
			201052	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-400	8429343428623	8429343428593	8429343428609	10 / 50	
			201055	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-500	8429343428661	8429343428630	8429343428647	10 / 50	
			201603	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-600	8429343468384	8429343468353	8429343468360	10 / 50	
			201604	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-700	8429343893384	8429343893353	8429343893360	5 / 50	
			201604	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-800	8429343468421	8429343468391	8429343468407	5 / 50	
			201607	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-1000	8429343468544	8429343468513	8429343468520	5 / 50	
			Hembra 3/4" - Hembra 3/4"	201056	TAQ-SUPER-ACB-HH-3/4"-250	8429343428708	8429343428678	8429343428685	10 / 50
				201057	TAQ-SUPER-ACB-HH-3/4"-300	8429343428746	8429343428715	8429343428722	10 / 50
				200125	TAQ-SUPER-ACB-HH-3/4"-350	8429343361609	8429343361579	8429343361586	10 / 50
				201058	TAQ-SUPER-ACB-HH-3/4"-400	8429343428784	8429343428753	8429343428760	10 / 50
				201059	TAQ-SUPER-ACB-HH-3/4"-500	8429343428821	8429343428791	8429343428807	10 / 50
				201803	TAQ-SUPER-ACB-HH-3/4"-600	8429343482984	8429343482953	8429343482960	10 / 50
				202346	TAQ-SUPER-ACB-HH-3/4"-700	8429343512797	8429343512766	8429343512773	10 / 50
				205455	TAQ-SUPER-ACB-HH-3/4"-800	8429343789809	8429343789779	8429343789786	10 / 50
				202347	TAQ-SUPER-ACB-HH-3/4"-1000	8429343512834	8429343512803	8429343512810	10 / 50
		202429		TAQ-SUPER-ACB-HH-3/4"-2000	8429343519192	8429343849190	8429343519178	10 / 20	
		Macho 3/4" - Hembra 3/4"		210140	TAQ-SUPER-ACB-MH-3/4"-150	8429343410208	8429343410123	8429343410130	10 / 50
				210141	TAQ-SUPER-ACB-MH-3/4"-200	8429343410734	8429343410574	8429343410581	10 / 50
				201060	TAQ-SUPER-ACB-MH-3/4"-250	8429343428869	8429343428838	8429343428845	10 / 50
				201061	TAQ-SUPER-ACB-MH-3/4"-300	8429343428906	8429343428876	8429343428883	10 / 50
				200124	TAQ-SUPER-ACB-MH-3/4"-350	8429343361265	8429343361234	8429343361241	10 / 50
			201062	TAQ-SUPER-ACB-MH-3/4"-400	8429343428944	8429343428913	8429343428920	10 / 50	
			201063	TAQ-SUPER-ACB-MH-3/4"-500	8429343428982	8429343428951	8429343428968	10 / 50	
			201348	TAQ-SUPER-ACB-MH-3/4"-600	8429343447853	8429343447822	8429343447839	10 / 50	
			201605	TAQ-SUPER-ACB-MH-3/4"-800	8429343468469	8429343468438	8429343468445	5 / 50	
			201606	TAQ-SUPER-ACB-MH-3/4"-1000	8429343468506	8429343468476	8429343468483	5 / 50	
		Hembra 3/4" - Hembra 1/2"	205456	TAQ-SUPER-ACB-HH-3/4"-1/2"-300	8429343789847	8429343789816	8429343789823	10 / 50	
			210123	TAQ-SUPER-ACB-HH-3/4"-1/2"-400	8429343402999	8429343402951	8429343402968	10 / 50	
			210124	TAQ-SUPER-ACB-HH-3/4"-1/2"-500	8429343406720	8429343403002	8429343403019	10 / 50	
			210142	TAQ-SUPER-ACB-MH-3/4"-1/2"-400	8429343411304	8429343410772	8429343410994	10 / 50	
		Macho 1/2" - Hembra 3/4"	210132	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-3/4"-200	8429343411564	8429343411311	8429343411328	10 / 50	
			210133	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-3/4"-250	8429343411786	8429343411571	8429343411687	10 / 50	
			205458	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-3/4"-300	8429343789922	8429343789892	8429343789908	10 / 50	
			210134	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-3/4"-350	8429343411830	8429343411793	8429343411809	10 / 50	
			205459	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-3/4"-400	8429343789960	8429343789939	8429343789946	10 / 50	
			210135	TAQ-SUPER-ACB-MH-1/2"-3/4"-500	8429343413193	8429343411847	8429343411854	10 / 50	

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa /caja	
SUPER	52	Macho 1/2" - Hembra 1/2"	7114	TAQ-SUPER-MH-1/2"-1000-F	8429343325274	8429343325243	8429343325250	10 / 50	
			2598	TAQ-SUPER-MH-1/2"-1200	8429343068270	8429343025983	8429343068263	1 / 15	
			6464	TAQ-SUPER-MH-1/2"-1500-F	8429343224676	8429343928536	8429343224621	1 / 15	
			8359	TAQ-SUPER-MH-1/2"-2000-F	8429343256103	8429343256073	8429343256080	1 / 15	
			852	TAQ-SUPER-MH-3/4"-150	8429343113161	8429343008528	8429343113154	10 / 50	
			853	TAQ-SUPER-MH-3/4"-200	8429343113185	8429343008535	8429343113178	10 / 50	
			854	TAQ-SUPER-MH-3/4"-250	8429343113208	8429343008542	8429343113192	10 / 50	
			5708	TAQ-SUPER-MH-3/4"-300-F	8429343191824	8429343191794	8429343191800	10 / 50	
			856	TAQ-SUPER-MH-3/4"-350	8429343113246	8429343008566	8429343113239	10 / 50	
			7125	TAQ-SUPER-MH-3/4"-400-F	8429343408069	8429343408038	8429343408045	10 / 50	
			436	TAQ-SUPER-MH-3/4"-450	8429343098178	8429343004360	8429343098161	10 / 50	
			1439	TAQ-SUPER-MH-3/4"-500-F	8429343049958	8429343191381	8429343191398	10 / 50	
			7127	TAQ-SUPER-MH-3/4"-600-F	8429343406454	8429343406423	8429343406430	10 / 50	
			7129	TAQ-SUPER-MH-3/4"-700-F	8429343296116	8429343296086	8429343296093	10 / 50	
			1435	TAQ-SUPER-MH-3/4"-800-F	8429343049675	8429343191411	8429343191428	10 / 50	
		5494	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1000-F	8429343182181	8429343182198	8429343182204	10 / 50		
		6034	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1200-F	8429343205620	8429343205590	8429343205606	1 / 15		
		1853	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1500-F	8429343057366	8429343198397	8429343198403	1 / 15		
		8388	TAQ-SUPER-MH-3/4"-2000-F	8429343260933	8429343260902	8429343260919	1 / 15		
		Hembra 3/4" - Hembra 1/2"	859	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-150	8429343113307	8429343008597	8429343113291	10 / 50	
			860	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-200	8429343113338	8429343008603	8429343113321	10 / 50	
			861	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-250	8429343113352	8429343008610	8429343113345	10 / 50	
			6452	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-300-F	8429343224218	8429343224188	8429343224195	10 / 50	
			863	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-350	8429343113390	8429343008634	8429343113383	10 / 50	
			864	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-400-F	8429343113413	8429343008641	8429343113406	10 / 50	
			5997	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-500-F	8429343204166	8429343204135	8429343204142	10 / 50	
			1091	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-600	8429343018947	8429343010910	8429343018930	10 / 50	
			2588	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-800	8429343068096	8429343025884	8429343068089	10 / 50	
			6631	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-1000-F	8429343228339	8429343228308	8429343228315	10 / 50	
		Macho 3/4" - Hembra 3/4"	5699	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-1200-F	8429343191183	8429343191152	8429343191169	10 / 50	
			866	TAQ-SUPER-MH-3/4"-150	8429343113451	8429343008665	8429343113444	10 / 50	
			867	TAQ-SUPER-MH-3/4"-200	8429343113475	8429343008672	8429343113468	10 / 50	
			868	TAQ-SUPER-MH-3/4"-250	8429343113499	8429343008689	8429343113482	10 / 50	
			6028	TAQ-SUPER-MH-3/4"-300-F	8429343205385	8429343205354	8429343205361	10 / 50	
			870	TAQ-SUPER-MH-3/4"-350	8429343113543	8429343008702	8429343113536	10 / 50	
			7126	TAQ-SUPER-MH-3/4"-400-F	8429343431081	8429343431050	8429343431067	10 / 50	
			761	TAQ-SUPER-MH-3/4"-450	8429343112072	8429343007613	8429343112065	10 / 50	
			6029	TAQ-SUPER-MH-3/4"-500-F	8429343205422	8429343205392	8429343205408	10 / 50	
			7128	TAQ-SUPER-MH-3/4"-600-F	8429343325311	8429343325281	8429343325298	10 / 50	
			6719	TAQ-SUPER-MH-3/4"-700-F	8429343231841	8429343231803	8429343231810	10 / 50	
			7130	TAQ-SUPER-MH-3/4"-800-F	8429343447747	8429343447716	8429343447723	10 / 50	
			6630	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1000-F	8429343228292	8429343228261	8429343228278	10 / 50	
			2618	TAQ-SUPER-MH-3/4"-2000	8429343068669	8429343026188	8429343068652	5 / 50	
			Macho 3/4" - Hembra 1/2"	874	TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-200	8429343113628	8429343008740	8429343113611	10 / 50
		875		TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-250	8429343113642	8429343008757	8429343113635	10 / 50	
		6626		TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-300-F	8429343228131	8429343228100	8429343228117	10 / 50	
		877		TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-350	8429343113680	8429343008771	8429343113673	10 / 50	
		878		TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-400-F	8429343113703	8429343008788	8429343113697	10 / 50	
		6629		TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-500-F	8429343228254	8429343228223	8429343228230	10 / 50	
		847		TAQ-SUPER-MH-3/4"-1/2"-600	8429343113093	8429343008474	8429343113086	10 / 50	
		880		TAQ-SUPER-MH-1/2"-3/4"-150	8429343113758	8429343008801	8429343113741	10 / 50	
		7137		TAQ-SUPER-MH-1/2"-3/4"-200-F	8429343578212	8429343578182	8429343578199	10 / 50	
		882		TAQ-SUPER-MH-1/2"-3/4"-250	8429343113796	8429343008825	8429343113789	10 / 50	
		6026		TAQ-SUPER-MH-1/2"-3/4"-300-F	8429343205309	8429343205279	8429343205286	10 / 50	
		202521		TAQ-SUPER-MH-1/2"-3/4"-350-F	8429343524530	8429343524509	8429343524516	10 / 50	
7149	TAQ-SUPER-MH-1/2"-3/4"-400-F	8429343325069		8429343325038	8429343325045	10 / 50			
6027	TAQ-SUPER-MH-1/2"-3/4"-500-F	8429343205347		8429343205316	8429343205323	10 / 50			
1029	TAQ-SUPER-MH-1/2"-3/4"-600-F	8429343007743		8429343001293	8429343007736	10 / 50			
7161	TAQ-SUPER-MH-1/2"-3/4"-800-F	8429343509889		8429343509858	8429343509865	10 / 50			
6633	TAQ-SUPER-MH-1/2"-3/4"-1000-F	8429343228414		8429343228384	8429343228391	10 / 50			
SUPER CODO	55	Macho 1/2" - Codo Hembra 1/2"		2379	TAQ-SUPER-CODO-MH-1/2"-250	8429343064630	8429343023798	8429343064623	10 / 100
				6636	TAQ-SUPER-CODO-MH-1/2"-300-F	8429343228575	8429343228544	8429343228551	10 / 100
				2382	TAQ-SUPER-CODO-MH-1/2"-400	8429343064708	8429343023828	8429343064692	10 / 50
			6637	TAQ-SUPER-CODO-MH-1/2"-500-F	8429343228971	8429343228940	8429343228957	10 / 50	
			2543	TAQ-SUPER-CODO-MH-1/2"-600	8429343067204	8429343025433	8429343067198	10 / 50	
			6639	TAQ-SUPER-CODO-MH-1/2"-10					

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa /caja	
<b>SUPER CODO</b>	55	Hembra 1/2" - Codo Hembra 1/2"	2388	TAQ-SUPER-CODO-HH-1/2"-350	8429343064821	8429343023880	8429343064814	10 / 50	
			6030	TAQ-SUPER-CODO-HH-1/2"-400-F	8429343205460	8429343205439	8429343205446	10 / 50	
			6031	TAQ-SUPER-CODO-HH-1/2"-500-F	8429343205507	8429343205477	8429343205484	10 / 50	
			6032	TAQ-SUPER-CODO-HH-1/2"-600-F	8429343205545	8429343205514	8429343205521	10 / 50	
			6175	TAQ-SUPER-CODO-HH-1/2"-700-F	8429343213687	8429343213656	8429343213663	10 / 50	
			6617	TAQ-SUPER-CODO-HH-1/2"-800-F	8429343226946	8429343226915	8429343226922	10 / 50	
			1415	TAQ-SUPER-CODO-HH-1/2"-1000-F	8429343049095	8429343191442	8429343191459	10 / 50	
			5482	TAQ-SUPER-CODO-HH-1/2"-1200-F	8429343147388	8429343147364	8429343147371	1 / 15	
			6033	TAQ-SUPER-CODO-HH-1/2"-1500-F	8429343205583	8429343205552	8429343205569	1 / 15	
			Macho 3/4" - Codo Hembra 3/4"	6641	TAQ-SUPER-CODO-MH-3/4"-300-F	8429343229138	8429343229107	8429343229114	10 / 50
	2395	TAQ-SUPER-CODO-MH-3/4"-350		8429343064975	8429343023958	8429343064968	10 / 50		
	2396	TAQ-SUPER-CODO-MH-3/4"-400		8429343064999	8429343121838	8429343064982	10 / 50		
	6642	TAQ-SUPER-CODO-MH-3/4"-500-F		8429343229176	8429343229145	8429343229152	10 / 50		
	2551	TAQ-SUPER-CODO-MH-3/4"-600		8429343067372	8429343025518	8429343067365	10 / 50		
	6643	TAQ-SUPER-CODO-MH-3/4"-800-F		8429343229213	8429343229183	8429343229190	10 / 50		
	6644	TAQ-SUPER-CODO-MH-3/4"-1000-F		8429343229251	8429343229220	8429343229237	10 / 50		
	2399	TAQ-SUPER-CODO-MH-3/4"-200		8429343065057	8429343023996	8429343065040	10 / 50		
	2400	TAQ-SUPER-CODO-MH-3/4"-250		8429343065095	8429343024009	8429343065088	10 / 50		
	Hembra 3/4" - Codo Hembra 3/4"	6212		TAQ-SUPER-CODO-HH-3/4"-300-F	8429343215230	8429343215209	8429343215216	10 / 50	
		2402	TAQ-SUPER-CODO-HH-3/4"-350	8429343065132	8429343024023	8429343065125	10 / 50		
		6213	TAQ-SUPER-CODO-HH-3/4"-400-F	8429343215278	8429343215247	8429343215254	10 / 50		
		6640	TAQ-SUPER-CODO-HH-3/4"-500-F	8429343229091	8429343229060	8429343229077	10 / 50		
		7181	TAQ-SUPER-CODO-HH-3/4"-600-F	8429343411120	8429343411090	8429343411106	10 / 50		
		7183	TAQ-SUPER-CODO-HH-3/4"-700-F	8429343326172	8429343326141	8429343326158	10 / 50		
		6624	TAQ-SUPER-CODO-HH-3/4"-800-F	8429343227547	8429343227516	8429343227523	10 / 50		
		6432	TAQ-SUPER-CODO-HH-3/4"-1000-F	8429343223518	8429343223488	8429343223495	10 / 50		
		6710	TAQ-SUPER-CODO-HH-3/4"-1200-F	8429343231476	8429343231445	8429343231452	1 / 15		
		6433	TAQ-SUPER-CODO-HH-3/4"-1500-F	8429343223556	8429343223525	8429343223532	1 / 15		
	6720	TAQ-SUPER-CODO-HH-3/4"-2000-F	8429343231889	8429343231858	8429343231865	1 / 15			
	Hembra 1/2" - Codo Hembra 3/4"	3643	TAQ-SUPER-CODO-HH-1/2"-3/4"-200	8429343084409	8429343036439	8429343084393	10 / 50		
		3610	TAQ-SUPER-CODO-HH-1/2"-3/4"-300	8429343083754	8429343036101	8429343083747	10 / 50		
		3696	TAQ-SUPER-CODO-HH-1/2"-3/4"-350	8429343085314	8429343036965	8429343085307	10 / 50		
		3695	TAQ-SUPER-CODO-HH-1/2"-3/4"-400	8429343085291	8429343036958	8429343085284	10 / 50		
		674	TAQ-SUPER-CODO-MH-1/2"-3/4"-200	8429343110375	8429343006746	8429343110368	10 / 50		
		1056	TAQ-SUPER-CODO-MH-1/2"-3/4"-250	8429343012402	8429343010569	8429343010569	10 / 50		
		1057	TAQ-SUPER-CODO-MH-1/2"-3/4"-300	8429343012792	8429343010576	8429343010576	10 / 50		
		675	TAQ-SUPER-CODO-MH-1/2"-3/4"-350	8429343110399	8429343006753	8429343110382	10 / 50		
		201256	TAQ-SUPER-CODO-MH-1/2"-3/4"-400-F	8429343440083	8429343440052	8429343440069	10 / 50		
		1059	TAQ-SUPER-CODO-MH-1/2"-3/4"-500	8429343013430	8429343010590	8429343013423	10 / 50		
	4174	TAQ-SUPER-CODO-MH-1/2"-3/4"-600	8429343094774	8429343041747	8429343094767	10 / 50			
	M3/4" - M7/8"	1427	TAQ-SUPER-MM-3/4"-7/8"-120	8429343049460	8429343014277	8429343049453	10 / 50		
	<b>EXTRA TWIST O2B ACB</b>	58	Hembra 3/4" - Hembra 3/4"	210151	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-3/4"-300	8429343417054	8429343417016	8429343417023	5 / 30
				210152	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-3/4"-400	8429343417108	8429343417061	8429343417078	5 / 30
				210153	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-3/4"-500	8429343417153	8429343417115	8429343417122	5 / 30
				210154	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-3/4"-600	8429343417207	8429343417160	8429343417177	5 / 30
				210155	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-3/4"-800	8429343417252	8429343417214	8429343417221	5 / 30
210156				EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-3/4"-1000	8429343417306	8429343417269	8429343417276	5 / 30	
210145				EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-3/4"-300	8429343416750	8429343413353	8429343413360	5 / 30	
210146				EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-3/4"-400	8429343416804	8429343416767	8429343416774	5 / 30	
210147				EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-3/4"-500	8429343416859	8429343416811	8429343416828	5 / 30	
210148				EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-3/4"-600	8429343416903	8429343416866	8429343416873	5 / 30	
Macho 3/4" - Hembra 3/4"		210149	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-3/4"-800	8429343416958	8429343416910	8429343416927	5 / 30		
		210150	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-3/4"-1000	8429343417009	8429343416965	8429343416972	5 / 30		
		Hembra 1" - Hembra 1"	210157	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1"-300	8429343417351	8429343417313	8429343417320	3 / 21	
			210158	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1"-400	8429343417405	8429343417368	8429343417375	3 / 21	
			210159	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1"-500	8429343417450	8429343417412	8429343417429	3 / 21	
			210160	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1"-600	8429343417504	8429343417467	8429343417474	3 / 21	
			210161	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1"-800	8429343417559	8429343417511	8429343417528	3 / 21	
			210162	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1"-1000	8429343417603	8429343417566	8429343417573	3 / 21	
		Macho 1" - Hembra 1"	210163	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1"-300	8429343417658	8429343417610	8429343417627	3 / 21	
			210164	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1"-400	8429343417702	8429343417665	8429343417672	3 / 21	
210165			EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1"-500	8429343417754	8429343417719	8429343417726	3 / 21		
210166			EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1"-600	8429343417818	8429343417771	8429343417788	3 / 21		
210167			EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1"-800	8429343417870	8429343417825	8429343417832	3 / 21		
210168			EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1"-1000	8429343417924	8429343417887	8429343417894	3 / 21		
Hembra 1 1/4" - Hembra 1 1/4"		212291	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1 1/4"-300				1* / 9		
		212292	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1 1/4"-400				1* / 9		
		212293	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1 1/4"-500				1* / 9		

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa /caja	
<b>EXTRA TWIST O2B ACB</b>	58	Hembra 1 1/4" - Hembra 1 1/4"	212294	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1 1/4"-700				1* / 9	
			212295	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1 1/4"-800				1* / 9	
			212296	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1 1/4"-1000				1* / 9	
			212297	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1 1/4"-300				1* / 9	
			212298	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1 1/4"-400				1* / 9	
			212299	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1 1/4"-500				1* / 9	
			212300	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1 1/4"-700				1* / 9	
			212301	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1 1/4"-800				1* / 9	
			212302	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1 1/4"-1000				1* / 9	
			Hembra 1 1/2" - Hembra 1 1/2"	212303	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1 1/2"-300				1* / 8
	212304	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1 1/2"-400					1* / 8		
	212305	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1 1/2"-500					1* / 8		
	212306	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1 1/2"-700					1* / 8		
	212307	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1 1/2"-800					1* / 8		
	212308	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-1 1/2"-1000					1* / 8		
	Macho 1 1/2" - Hembra 1 1/2"	212309	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1 1/2"-300				1* / 8		
		212310	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1 1/2"-400				1* / 8		
		212311	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1 1/2"-500				1* / 8		
		212312	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1 1/2"-700				1* / 8		
		212313	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1 1/2"-800				1* / 8		
		212314	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-1 1/2"-1000				1* / 8		
	Hembra 2" - Hembra 2"	212315	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-2"-300				1* / 5		
		212316	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-2"-400				1* / 5		
		212317	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-2"-500				1* / 5		
		212318	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-2"-700				1* / 5		
		212319	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-2"-800				1* / 5		
		212320	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-HH-2"-1000				1* / 5		
	Macho 2" - Hembra 2"	212321	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-2"-300				1* / 5		
		212322	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-2"-400				1* / 5		
		212323	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-2"-500				1* / 5		
		212324	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-2"-700				1* / 5		
		212325	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-2"-800				1* / 5		
		212326	EXTRA-TWIST-O2B-ACB-MH-2"-1000				1* / 5		
	<b>EXTRA TWIST O2B</b>	60	Hembra 1 1/2" - Hembra 1 1/2"	204773	EXTRA-TWIST-O2B-HH-1 1/2"-300	8429343708589	-	8429343708565	1* / 8
				204775	EXTRA-TWIST-O2B-HH-1 1/2"-400	8429343708626	-	8429343708602	1* / 8
				204777	EXTRA-TWIST-O2B-HH-1 1/2"-500	8429343708664	-	8429343708640	1* / 8
				204778	EXTRA-TWIST-O2B-HH-1 1/2"-600	8429343708701	-	8429343708688	1* / 8
				204779	EXTRA-TWIST-O2B-HH-1 1/2"-700	8429343711091	-	8429343711077	1* / 8
				204781	EXTRA-TWIST-O2B-HH-1 1/2"-800	8429343708749	-	8429343708725	1* / 8
				204782	EXTRA-TWIST-O2B-HH-1 1/2"-1000	8429343708787	-	8429343708763	1* / 8
				204783	EXTRA-TWIST-O2B-HH-1 1/2"-1200	8429343711244	-	8429343711220	1* / 8
				204784	EXTRA-TWIST-O2B-HH-1 1/2"-1500	8429343711459	-	8429343711435	1* / 8
				204785	EXTRA-TWIST-O2B-MH-1 1/2"-300	8429343708824	-	8429343708800	1* / 8
		Macho 1 1/2" - Hembra 1 1/2"	204787	EXTRA-TWIST-O2B-MH-1 1/2"-400	8429343708862	-	8429343708848	1* / 8	
			204789	EXTRA-TWIST-O2B-MH-1 1/2"-500	8429343708909	-	8429343708886	1* / 8	
			204790	EXTRA-TWIST-O2B-MH-1 1/2"-600	8429343708947	-	8429343708923	1* / 8	
204791			EXTRA-TWIST-O2B-MH-1 1/2"-700	8429343711909	-	8429343711886	1* / 8		
204793			EXTRA-TWIST-O2B-MH-1 1/2"-800	8429343708985	-	8429343708961	1* / 8		
204794			EXTRA-TWIST-O2B-MH-1 1/2"-1000	8429343709029					

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa /caja
EXTRA TWIST	64	Hembra 3/4" - Hembra 3/4"	204701	EXTRA-TWIST-HH-3/4"-300	842934370148	842934370117	842934370124	5 / 30
			204703	EXTRA-TWIST-HH-3/4"-400	842934370186	842934370155	842934370162	5 / 30
			204705	EXTRA-TWIST-HH-3/4"-500	842934370223	842934370193	842934370209	5 / 30
			204706	EXTRA-TWIST-HH-3/4"-600	842934370261	842934370230	842934370247	5 / 30
			204707	EXTRA-TWIST-HH-3/4"-700	8429343709685	8429343709654	8429343709661	5 / 30
			204709	EXTRA-TWIST-HH-3/4"-800	8429343707308	8429343707278	8429343707285	5 / 30
			204710	EXTRA-TWIST-HH-3/4"-1000	8429343707346	8429343707315	8429343707322	5 / 30
		204711	EXTRA-TWIST-HH-3/4"-1200	8429343712753	8429343712722	8429343712739	5 / 30	
		204712	EXTRA-TWIST-HH-3/4"-1500	8429343709753	8429343712760	8429343709739	5 / 30	
		Macho 3/4" - Hembra 3/4"	204713	EXTRA-TWIST-MH-3/4"-300	8429343707384	8429343707353	8429343707360	5 / 30
			204715	EXTRA-TWIST-MH-3/4"-400	8429343707421	8429343707391	8429343707407	5 / 30
			204717	EXTRA-TWIST-MH-3/4"-500	8429343707469	8429343707438	8429343707445	5 / 30
			204718	EXTRA-TWIST-MH-3/4"-600	8429343707506	8429343707476	8429343707483	5 / 30
			204719	EXTRA-TWIST-MH-3/4"-700	8429343709876	8429343709845	8429343709852	5 / 30
	204721		EXTRA-TWIST-MH-3/4"-800	8429343707544	8429343707513	8429343707520	5 / 30	
	204722		EXTRA-TWIST-MH-3/4"-1000	8429343707582	8429343707551	8429343707568	5 / 30	
	204723	EXTRA-TWIST-MH-3/4"-1200	8429343709944	8429343712715	8429343709920	5 / 30		
	204724	EXTRA-TWIST-MH-3/4"-1500	8429343709975	8429343712777	8429343709951	5 / 30		
	Hembra 1" - Hembra 1"	204725	EXTRA-TWIST-HH-1"-300	8429343707629	8429343707599	8429343707605	3 / 21	
		204727	EXTRA-TWIST-HH-1"-400	8429343707667	8429343707636	8429343707643	3 / 21	
		204729	EXTRA-TWIST-HH-1"-500	8429343707704	8429343707674	8429343707681	3 / 21	
		204730	EXTRA-TWIST-HH-1"-600	8429343707742	8429343707711	8429343707728	3 / 21	
		204731	EXTRA-TWIST-HH-1"-700	8429343710094	8429343710063	8429343710070	3 / 21	
		204733	EXTRA-TWIST-HH-1"-800	8429343707780	8429343707759	8429343707766	3 / 21	
		204734	EXTRA-TWIST-HH-1"-1000	8429343707827	8429343707797	8429343707803	3 / 21	
		204735	EXTRA-TWIST-HH-1"-1200	8429343710162	8429343712784	8429343710148	3 / 21	
		204736	EXTRA-TWIST-HH-1"-1500	8429343710209	8429343710179	8429343710186	3 / 21	
		Macho 1" - Hembra 1"	204737	EXTRA-TWIST-MH-1"-300	8429343707865	8429343707834	8429343707841	3 / 21
204739			EXTRA-TWIST-MH-1"-400	8429343707902	8429343707872	8429343707889	3 / 21	
204741			EXTRA-TWIST-MH-1"-500	8429343707940	8429343707919	8429343707926	3 / 21	
204742			EXTRA-TWIST-MH-1"-600	8429343707988	8429343707957	8429343707964	3 / 21	
204743			EXTRA-TWIST-MH-1"-700	8429343710322	8429343710292	8429343710308	3 / 21	
204745	EXTRA-TWIST-MH-1"-800		8429343708022	8429343707995	8429343708008	3 / 21		
204746	EXTRA-TWIST-MH-1"-1000		8429343708060	8429343708039	8429343708046	3 / 21		
204747	EXTRA-TWIST-MH-1"-1200		8429343710391	8429343712791	8429343710377	3 / 21		
204748	EXTRA-TWIST-MH-1"-1500	8429343710421	8429343712807	8429343710407	3 / 21			
Hembra 1 1/4" - Hembra 1 1/4"	204749	EXTRA-TWIST-HH-1 1/4"-300	8429343708107	-	8429343708084	1* / 9		
	204751	EXTRA-TWIST-HH-1 1/4"-400	8429343708145	-	8429343708121	1* / 9		
	204753	EXTRA-TWIST-HH-1 1/4"-500	8429343708183	-	8429343708169	1* / 9		
	204754	EXTRA-TWIST-HH-1 1/4"-600	8429343708220	-	8429343708206	1* / 9		
	204755	EXTRA-TWIST-HH-1 1/4"-700	8429343710520	-	8429343710506	1* / 9		
	204757	EXTRA-TWIST-HH-1 1/4"-800	8429343708268	-	8429343708244	1* / 9		
	204758	EXTRA-TWIST-HH-1 1/4"-1000	8429343708305	-	8429343708282	1* / 9		
	204759	EXTRA-TWIST-HH-1 1/4"-1200	8429343712517	-	8429343712494	1* / 9		
	204760	EXTRA-TWIST-HH-1 1/4"-1500	8429343710636	-	8429343710612	1* / 9		
	206051	EXTRA-TWIST-HH-1 1/4"-2000	8429343873157	-	8429343873133	1* / 6		
Macho 1 1/4" - Hembra 1 1/4"	204761	EXTRA-TWIST-MH-1 1/4"-300	8429343708343	-	8429343708329	1* / 9		
	204763	EXTRA-TWIST-MH-1 1/4"-400	8429343708381	-	8429343708367	1* / 9		
	204765	EXTRA-TWIST-MH-1 1/4"-500	8429343708428	-	8429343708404	1* / 9		
	204766	EXTRA-TWIST-MH-1 1/4"-600	8429343708466	-	8429343708442	1* / 9		
	204767	EXTRA-TWIST-MH-1 1/4"-700	8429343710834	-	8429343710810	1* / 9		
	204769	EXTRA-TWIST-MH-1 1/4"-800	8429343708503	-	8429343708480	1* / 9		
	204770	EXTRA-TWIST-MH-1 1/4"-1000	8429343708541	-	8429343708527	1* / 9		
	204771	EXTRA-TWIST-MH-1 1/4"-1200	8429343710902	-	8429343710889	1* / 9		
	204772	EXTRA-TWIST-MH-1 1/4"-1500	8429343710957	-	8429343710933	1* / 9		
	EXTRA TWIST CODO	66	Hembra 3/4" - Codo Hembra 3/4"	208338	EXTRA-TWIST-CODO-HH-3/4"-300	8429343873959	8429343873881	8429343873898
208339				EXTRA-TWIST-CODO-HH-3/4"-500	8429343874093	8429343873966	8429343874031	5 / 30
208340				EXTRA-TWIST-CODO-HH-3/4"-800	8429343874185	8429343874109	8429343874161	5 / 30
208341				EXTRA-TWIST-CODO-HH-3/4"-1000	8429343874321	8429343874253	8429343874307	5 / 30
208342				EXTRA-TWIST-CODO-HH-3/4"-1500	8429343874444	8429343874376	8429343874383	5 / 30
208343				EXTRA-TWIST-CODO-HH-3/4"-2000	8429343874789	8429343874451	8429343874468	5 / 30
208332				EXTRA-TWIST-CODO-MH-3/4"-300	8429343872969	8429343872808	8429343872846	5 / 30
208333			EXTRA-TWIST-CODO-MH-3/4"-500	8429343873201	8429343873003	8429343873041	5 / 30	
208334			EXTRA-TWIST-CODO-MH-3/4"-800	8429343873409	8429343873249	8429343873331	5 / 30	
208335			EXTRA-TWIST-CODO-MH-3/4"-1000	8429343873591	8429343873454	8429343873461	5 / 30	
208336			EXTRA-TWIST-CODO-MH-3/4"-1500	8429343873676	8429343873874	8429343873607	5 / 30	
208337			EXTRA-TWIST-CODO-MH-3/4"-2000	8429343873829	8429343873683	8429343873751	5 / 30	
208351			EXTRA-TWIST-CODO-HH-1"-300	8429343854354	8429343854231	8429343854248	3 / 21	
208352			EXTRA-TWIST-CODO-HH-1"-400	8429343854453	8429343854392	8429343854408	3 / 21	

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa /caja			
EXTRA TWIST CODO	66	Hembra 1" - Codo Hembra 1"	208353	EXTRA-TWIST-CODO-HH-1"-500	8429343854538	8429343854460	8429343854484	3 / 21			
			208354	EXTRA-TWIST-CODO-HH-1"-600	8429343855054	8429343854545	8429343854552	3 / 21			
			208355	EXTRA-TWIST-CODO-HH-1"-700	8429343858000	8429343855566	8429343856068	3 / 21			
			208356	EXTRA-TWIST-CODO-HH-1"-800	8429343858161	8429343858048	8429343858086	3 / 21			
			208358	EXTRA-TWIST-CODO-HH-1"-1000	8429343868443	8429343859304	8429343859342	3 / 21			
			208359	EXTRA-TWIST-CODO-HH-1"-1200	8429343872419	8429343872136	8429343872174	3 / 21			
			208360	EXTRA-TWIST-CODO-HH-1"-1500	8429343872648	8429343872488	8429343872525	3 / 21			
			208361	EXTRA-TWIST-CODO-HH-1"-2000	8429343872761	-	8429343872686	0 / 21			
			208344	EXTRA-TWIST-CODO-MH-1"-300	8429343853531	8429343853401	8429343853418	3 / 21			
			208345	EXTRA-TWIST-CODO-MH-1"-500	8429343853647	8429343853579	8429343853586	3 / 21			
			209823	EXTRA-TWIST-CODO-MH-1"-600	8429343332593	8429343332562	8429343332579	3 / 21			
			208346	EXTRA-TWIST-CODO-MH-1"-800	8429343853722	8429343853654	8429343853661	3 / 21			
			208347	EXTRA-TWIST-CODO-MH-1"-1000	8429343853869	8429343853739	8429343853807	3 / 21			
			208348	EXTRA-TWIST-CODO-MH-1"-1500	8429343854040	8429343853906	8429343853913	3 / 21			
			208349	EXTRA-TWIST-CODO-MH-1"-2000	8429343854156	-	8429343854095	1 / 15			
			RIVER BAT	68	Hembra 3/4" - Hembra 3/4"	1358	RIVER-BAT-HH-3/4"-300	8429343047169	8429343013584	8429343047152	5 / 30
						1359	RIVER-BAT-HH-3/4"-400	8429343047190	8429343013591	8429343047183	5 / 30
						1360	RIVER-BAT-HH-3/4"-500	8429343047237	8429343013607	8429343047220	5 / 30
1361	RIVER-BAT-HH-3/4"-600	8429343047312				8429343013614	8429343047305	5 / 30			
1363	RIVER-BAT-HH-3/4"-800	8429343047589				8429343013638	8429343047572	5 / 30			
1364	RIVER-BAT-HH-3/4"-1000	8429343047602				8429343013645	8429343047596	5 / 30			
Macho 3/4" - Hembra 3/4"	1351	RIVER-BAT-MH-3/4"-300				8429343046896	8429343013515	8429343046889	5 / 30		
	1352	RIVER-BAT-MH-3/4"-400				8429343046940	8429343013522	8429343046919	5 / 30		
	1353	RIVER-BAT-MH-3/4"-500				8429343046971	8429343013539	8429343046964	5 / 30		
	1354	RIVER-BAT-MH-3/4"-600			8429343047008	8429343013546	8429343046988	5 / 30			
	1356	RIVER-BAT-MH-3/4"-800			8429343047077	8429343013560	8429343047060	5 / 30			
	1357	RIVER-BAT-MH-3/4"-1000			8429343047121	8429343013577	8429343047084	5 / 30			
	Hembra 1" - Hembra 1"	1372			RIVER-BAT-HH-1"-300	8429343047770	8429343013720	8429343047763	3 / 21		
		1373			RIVER-BAT-HH-1"-400	8429343047794	8429343013737	8429343047787	3 / 21		
		1374			RIVER-BAT-HH-1"-500	8429343047824	8429343013744	8429343047817	3 / 21		
1375		RIVER-BAT-HH-1"-600			8429343047855	8429343013751	8429343047848	3 / 21			
1377		RIVER-BAT-HH-1"-800			8429343047893	8429343013775	8429343047886	3 / 21			
1378		RIVER-BAT-HH-1"-1000			8429343047916	8429343013782	8429343047909	3 / 9			
Macho 1" - Hembra 1"		1365		RIVER-BAT-MH-1"-300	8429343047626	8429343013652	8429343047619	3 / 21			
		1366		RIVER-BAT-MH-1"-400	8429343047640	8429343013669	8429343047633	3 / 21			
		1367		RIVER-BAT-MH-1"-500	8429343047664	8429343013676	8429343047657	3 / 21			
	1368	RIVER-BAT-MH-1"-600		8429343047688	8429343013683	8429343047671	3 / 21				
	1370	RIVER-BAT-MH-1"-800		8429343047725	8429343013706	8429343047718	3 / 21				
	1371	RIVER-BAT-MH-1"-1000		8429343047749	8429343013713	8429343047732	3 / 15				
	RIVER TP	70		Hembra 3/4" - Hembra 3/4"	503311	RIVER-TP-HH-3/4"-300	8429343386527	8429343592102	8429343386404	5 / 30	
					503312	RIVER-TP-HH-3/4"-400	8429343386572	8429343592119	8429343386558	5 / 30	
					503313	RIVER-TP-HH-3/4"-500					

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa/caja		
RIVER INOX	76		205930	KIT-RIVER-INOX-EXTENSIBLE-CALDERAS	8429343856204	8429343856174	8429343856181	1 / 10		
			206241	KIT-RIVER-INOX-EXTENSIBLE-CALDERAS-AGUA	8429343927218	8429343927188	8429343927195	1 / 10		
		Macho 1/2" - Hembra 1/2"	206282	RIVER-INOX-EXT MH-1/2"-150/300	8429343944307	8429343944277	8429343944284	1 / 100		
		Macho 1/2" - Hembra 1/2"	206283	RIVER-INOX-EXT MH-1/2"-300/600	8429343944345	8429343944314	8429343944321	1 / 100		
		Macho 3/4" - Hembra 3/4"	206284	RIVER-INOX-EXT MH-3/4"-150/300	8429343944383	8429343944352	8429343944369	1 / 100		
		Macho 3/4" - Hembra 3/4"	206285	RIVER-INOX-EXT MH-3/4"-300/600	8429343944420	8429343944390	8429343944406	1 / 100		
		Rollo	6540	RIVER INOX DN8-3/8" (ROLLO 4 MTS)	8429343227202	-	8429343227219	1 / 20		
			6546	RIVER INOX DN12-1/2" (ROLLO 4 MTS)	8429343227172	-	8429343227189	1 / 10		
			6552	RIVER INOX DN16-3/4" (ROLLO 4 MTS)	8429343227134	-	8429343227158	1 / 10		
			6558	RIVER INOX DN20-1" (ROLLO 4 MTS)	8429343229589	-	8429343229596	1 / 5		
			210291	RIVER INOX DN25-1 1/4" (ROLLO 4 MTS)	8429343461804	-	8429343461781	1/4		
			6542	RIVER INOX DN8-3/8" (ROLLO 10 MTS)	8429343229268	-	8429343229275	1 / 5		
			6548	RIVER INOX DN12-1/2" (ROLLO 10 MTS)	8429343229350	-	8429343229367	1 / 5		
			6554	RIVER INOX DN16-3/4" (ROLLO 10 MTS)	8429343228001	-	8429343316852	1 / 4		
			6560	RIVER INOX DN20-1" (ROLLO 10 MTS)	8429343229619	-	8429343229626	- / 1		
			6566	RIVER INOX DN25 1-1/4" (ROLLO 10 MTS)	8429343317095	-	8429343317057	1 / 2		
			6543	RIVER INOX DN8-3/8" (ROLLO 20 MTS)	8429343229299	-	8429343229305	1 / 2		
			6549	RIVER INOX DN12 1/2" (ROLLO 20 MTS)	8429343229404	-	8429343229411	1 / 5		
			6555	RIVER INOX DN16 3/4" (ROLLO 20 MTS)	8429343229480	-	8429343229497	1 / 3		
			6561	RIVER INOX DN20 1" (ROLLO 20 MTS)	8429343229640	-	8429343229657	1 / 2		
			6567	RIVER INOX DN25 1-1/4" (ROLLO 20 MTS)	8429343317156	-	8429343317118	- / 1		
			6544	RIVER INOX DN8 3/8" (ROLLO 50 MTS)	8429343229329	-	8429343229336	1 / 2		
			6550	RIVER INOX DN12 1/2" (ROLLO 50 MTS)	8429343229459	-	8429343229466	1 / 2		
			6556	RIVER INOX DN16 3/4" (ROLLO 50 MTS)	8429343229510	-	8429343229534	- / 1		
			6562	RIVER INOX DN20 1" (ROLLO 50 MTS)	8429343229671	-	8429343229688	- / 1		
			6568	RIVER INOX DN25 1-1/4" (ROLLO 50 MTS)	8429343317217	-	8429343317170	- / 1		
		Anillas de seguridad	6485	ANILLA RIVER INOX DN8	8429343225536	8429343225529	8429343225505	10 / 5.000		
			6486	ANILLA RIVER INOX DN12	8429343225543	8429343225550	8429343225567	10 / 5.000		
			6487	ANILLA RIVER INOX DN16	8429343225581	8429343225598	8429343225604	10 / 5.000		
			6488	ANILLA RIVER INOX DN20	8429343225628	8429343225635	8429343225642	10 / 1000		
			6489	ANILLA RIVER INOX DN25	8429343225666	8429343225673	8429343225680	10 / 500		
		Tuercas	6480	TUERCA RIVER INOX G3/8"	8429343225284	8429343225291	8429343225307	10 / 1000		
			6481	TUERCA RIVER INOX G1/2"	8429343225338	8429343225345	8429343225352	10 / 500		
			6482	TUERCA RIVER INOX G3/4"	8429343225390	8429343225376	8429343225406	10 / 500		
			211958	TUERCA RIVER INOX G3/4-DN12	8429343861604	8429343861567	8429343861574	10 / 500		
			6483	TUERCA RIVER INOX G1"	8429343225420	8429343225444	8429343225437	10 / 200		
			6484	TUERCA RIVER INOX G1-1/4"	8429343225468	8429343225475	8429343225482	10 / 200		
			6495	JUNTA RIVER INOX 3/8"	8429343227233	8429343227240	8429343227257	10 / 5.000		
		Juntas para calefacción	6496	JUNTA RIVER INOX 1/2"	8429343227288	8429343227271	8429343227295	10 / 5.000		
			6497	JUNTA RIVER INOX 3/4"	8429343227318	8429343227325	8429343227332	10 / 5.000		
			6498	JUNTA RIVER INOX 1"	8429343227493	8429343227479	8429343227486	10 / 2500		
			6499	JUNTA RIVER INOX 1 1/4"	8429343260544	8429343260513	8429343260520	10 / 5.000		
		Machones	6490	MACHON 3/8"-3/8"	8429343225703	8429343225710	8429343225727	10 / 500		
			6491	MACHON 1/2"-1/2"	8429343225741	8429343225758	8429343225765	10 / 250		
			6492	MACHON 3/4"-3/4"	8429343225789	8429343225796	8429343225802	10 / 150		
			6493	MACHON 1"-1"	8429343225826	8429343225833	8429343225840	10 / 100		
			6494	MACHON RIVER INOX 1-1/4" - 1-1/4"	8429343225864	8429343225871	8429343225888	10 / 50		
		Maletín completo	6500	MALETIN INSTALACION RIVER INOX	8429343231599	-	8429343231605	- / 1		
		Kit	201936	BLISTER KIT INSTALACION	8429343488740	-	8429343488696	1 / 6		
		Maletín plástico	6505	MALETIN PLASTICO	8429343251627	-	8429343251603	- / 1		
		Pistón	6503	EMBOLO-PISTON COMPACTADOR ESPIRAS	8429343244346	8429343244636	8429343244322	1 / 10		
		Matrices	6501	MATRIZ COMPRESIÓN DN12-DN16	8429343226601	8429343226618	8429343226625	1 / 50		
			6502	MATRIZ COMPRESIÓN DN8-DN20	8429343226700	8429343226649	8429343226663	1 / 50		
			6504	CORTATUBOS RIVER INOX	8429343231483	-	8429343231490	1 / 25		
		PREMIUM SHATTAF	85	Tuerca cónica 1/2" con tórica - Tuerca hexagonal 1/2"	211308	SHATTAF-PREMIUM-WHT-HI/2c-HI/2-1200-MW	8429343727085	-	8429343727061	1/28
					211309	SHATTAF-PREMIUM-WHT-HI/2c-HI/2-1200-CHRM	8429343727115	-	8429343727092	1/28
					211310	SHATTAF-PREMIUM-VB-HI/2c-HI/2-1200-CHRM	8429343727146	-	8429343727122	1/28
					211316	SHATTAF-PREMIUM-BLK-HI/2c-HI/2-1200-MB	8429343736384	-	8429343736360	1/28

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por Bolsa/Expo/caja	
PLATINUM	86		201962	SHOWER HOSE PLATINUM FI/2"-1750	8429343520655	8429343495106	8429343495120	1 / 32	
SUPER FLEXO	87		2815	SUPER FLEXO LATON CON.1/2"-1500	8429343071140	8429343028151	8429343071133	1 / 25	
			2816	SUPER FLEXO LATON CON.1/2"-1750	8429343071164	8429343028168	8429343071157	1 / 25	
			2817	SUPER FLEXO LATON CON.1/2"-2000	8429343071188	8429343028175	8429343071171	1 / 25	
SUPER FLEXO EXTENSIBLE	88		2830	FLEXO INOX EXTENSIBLE CON-1750/2250	8429343071348	8429343028304	8429343071331	1 / 25	
			4116	SHOWER HOSE INOX EXTENSIBLE 1000-HAL	8429343093593	8429343296123	8429343296130	1 / 25	
			4113	SHOWER HOSE INOX EXTENSIBLE 1200-HAL	8429343093555	8429343243905	8429343243912	1 / 25	
			4114	SHOWER HOSE INOX EXTENSIBLE 1500-HAL	8429343093562	8429343243936	8429343243943	1 / 25	
			4115	SHOWER HOSE INOX EXTENSIBLE 1750-HAL	8429343093586	8429343243967	8429343093579	1 / 25	
			4118	EXT.SHOWER HOSE+NUZZLE +SUPPORT-1200/1600	8429343093630	8429343317262	8429343093623	1 / 25	
			Tuerca de 1/2" hexagonal - Tuerca de 1/2" hexagonal *	208081	NO-EXT SHOW.HOSE INOX HH-1/2"-600	8429343715655	8429343715532	8429343715570	1 / 150
PREMIUM EXTENSIBLE	83	Tuerca cónica con tórica 1/2" - Tuerca hexagonal 1/2"	210014	FLEXO-EXT-PREMIUM-MB-CON-1750-MB	8429343387395	-	8429343387371	1 / 25	
			210187	FLEXO-EXT-PREMIUM-GS-CON-1750-GS	8429343457524	-	8429343457500	1 / 25	
LAVADORAS	92	Hembra 3/4" - Codo Hembra 3/4" plástico	4759	TAQ-LAVADORA-22C-H3/4-1500	8429343106439	-	8429343106422	- / 25	
			4761	TAQ-LAVADORA-22C-H3/4-2000	8429343106491	-	8429343106484	- / 25	
			Hembra 3/4" - Codo	205479	TAQ-LAV-22C H3/4"-1500-B	-	8429343792977	8429343792953	1 / 25
			Codo	205481	TAQ-LAV-22C H3/4"-2000-B	-	8429343793035	8429343793011	1 / 25
			Hembra 3/4" plástico	206379	TAQ-LAV-22C H3/4"-2500-B	-	8429343964428	8429343964404	1 / 25
				206380	TAQ-LAV-22C H3/4"-3000-B	-	8429343964459	8429343964435	1 / 25
				206522	TAQ-LAV-22C H3/4"-3500-B	-	8429343245213	8429343245190	1 / 25
				206523	TAQ-LAV-22C H3/4"-4000-B	-	8429343245244	8429343245220	1 / 20
				206524	TAQ-LAV-22C H3/4"-5000-B	-	8429343245275	8429343245251	1 / 15
			Hembra 3/4" - Codo	4758	TAQ-LAVADORA-22C-H3/4"-LAT-1500	8429343106415	-	8429343106408	- / 25
			Codo	4760	TAQ-LAVADORA-22C-H3/4"-LAT-2000	8429343106477	-	8429343106460	- / 25
			Hembra 3/4", tuercas metálicas	4814	TAQ-LAVADORA-22C-H3/4"-LAT-2500	8429343119118	-	8429343119125	- / 25
				4815	TAQ-LAVADORA-22C-H3/4"-LAT-3000	8429343119095	-	8429343119101	- / 25
			Hembra 3/4" - Codo	205478	TAQ-LAV-22C H3/4"-LAT-1500-B	-	8429343792946	8429343792922	1 / 25
			Codo	205480	TAQ-LAV-22C H3/4"-LAT-2000-B	-	8429343793004	8429343792984	1 / 25
			Hembra 3/4", tuercas metálicas	205482	TAQ-LAV-22C H3/4"-LAT-2500-B	-	8429343793066	8429343793042	1 / 25
				205483	TAQ-LAV-22C H3/4"-LAT-3000-B	-	8429343793097	8429343793073	1 / 25
			Hembra 3/4", tuercas metálicas	4816	TAQ-LAVADORA-INOX-90°C-H3/4"-LATON-1500	-	8429343119231	8429343119248	1 / 25
			Codo	4817	TAQ-LAVADORA-INOX-90°C-H3/4"-LATON-2000	-	8429343119262	8429343119279	1 / 25
			Hembra 3/4", tuercas metálicas	4818	TAQ-LAVADORA-INOX-90°C-H3/4"-LATON-2500	-	8429343119293	8429343119309	1 / 25
				4820	TAQ-LAVADORA-INOX-90°C-H3/4"-LATON-3000	-	8429343119323	8429343119330	1 / 25

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa /caja	
LAVADO-RAS 	92	Ø19 mm - Ø21 mm	4766	DESCARGA LAV-19/21-CORRUGADO-1500	8429343119132	-	8429343120619	- / 25	
			4767	DESCARGA LAV-19/21-CORRUGADO-2000	8429343119149	-	8429343120633	- / 25	
			4768	DESCARGA LAV-19/21-CORRUGADO-3000	8429343119156	-	8429343120640	- / 25	
			4769	DESCARGA LAV-19/21-EXTENSIBLE-700/2000	8429343119163	-	8429343120671	- / 25	
			4770	DESCARGA LAV-19/21-EXTENSIBLE-700/2000	8429343119163	-	8429343120671	- / 25	
				4770	SOPORTE CURVA DESCARGA LAVADORA	8429343119170	-	8429343120688	- / 25
		Ø19 mm - Ø21 mm	205484	DESCARGA LAV-Ø19/21-1500-B	-	8429343793127	8429343793103	1 / 25	
	205485		DESCARGA LAV-Ø19/21-2000-B	-	8429343793158	8429343793134	1 / 25		
	205486		DESCARGA LAV-Ø19/21-3000-B	-	8429343793189	8429343793165	1 / 25		
	205487		DESCARGA LAV-EXT-Ø19/21-700/2000-B	-	8429343793219	8429343793196	1 / 25		
		Ø19 mm - Ø21 mm	210222	DESCARGA LAV-Ø19/21-1500+CURVA-B	-	8429343448980	8429343448966	1 / 12	
	210223		DESCARGA LAV-Ø19/21-2000+CURVA-B	-	8429343449017	8429343448997	1 / 12		
	210224		DESCARGA LAV-Ø19/21-2500+CURVA-B	-	8429343449048	8429343449024	1 / 12		
	210225		DESCARGA LAV-Ø19/21-3000+CURVA-B	-	8429343449079	8429343449055	1 / 8		
	PRESINOX EXTENSIBLE 	102	Hembra 1/2" - Hembra 1/2"	4378	PRESINOX-EXT-PR HH-1/2"-130/220	8429343098550	8429343043789	8429343098543	5 / 50
4379				PRESINOX-EXT-PR HH-1/2"-220/375	8429343098574	8429343043796	8429343098567	5 / 50	
4366				PRESINOX-EXT-PR HH-1/2"-275/470	8429343098314	8429343043666	8429343098307	5 / 50	
4380				PRESINOX-EXT-PR HH-1/2"-500	8429343098611	8429343043802	8429343098604	5 / 50	
4381				PRESINOX-EXT-PR HH-1/2"-750	8429343098635	8429343043819	8429343098628	5 / 25	
4382			PRESINOX-EXT-PR HH-1/2"-1000	8429343098659	8429343043826	8429343098642	5 / 25		
Hembra 1/2" - Hembra 20x1,5			4454	PRESINOX-EXT-PR HI/2"-H20X1,5-220/375	8429343100109	8429343044540	8429343100093	5 / 50	
			4464	PRESINOX-EXT-PR HI/2"-H20X1,5-275/465	8429343100321	8429343044649	8429343100314	5 / 50	
			4452	PRESINOX-EXT-PR HI/2"-H20X1,5-500	8429343100062	8429343044526	8429343100055	5 / 50	
			4430	PRESINOX-EXT-PR HI/2"-H20X1,5-750	8429343099595	8429343044304	8429343099588	2 / 50	
		4431	PRESINOX-EXT-PR HI/2"-H20X1,5-1000	8429343099618	8429343044311	8429343099601	2 / 50		
		4373	PRESINOX-EXT-PR MH-1/2"-220/375	8429343098451	8429343043734	8429343098444	2 / 50		
		4374	PRESINOX-EXT-PR MH-1/2"-275/465	8429343098475	8429343043741	8429343098468	2 / 50		
		4375	PRESINOX-EXT-PR MH-1/2"-500	8429343098499	8429343043758	8429343098482	2 / 50		
		4376	PRESINOX-EXT-PR MH-1/2"-750	8429343098512	8429343043765	8429343098505	2 / 50		
		4377	PRESINOX-EXT-PR MH-1/2"-1000	8429343098536	8429343043772	8429343098529	5 / 50		
Hembra 1/2" - Hembra 3/4"		4390	PRESINOX-EXT-PR HH-1/2"-3/4"-220/375	8429343098758	8429343043901	8429343098741	2 / 50		
		4391	PRESINOX-EXT-PR HH-1/2"-3/4"-275/465	8429343098772	8429343043918	8429343098765	2 / 50		
		4392	PRESINOX-EXT-PR HH-1/2"-3/4"-500	8429343098796	8429343043925	8429343098789	5 / 50		
		4393	PRESINOX-EXT-PR HH-1/2"-3/4"-750	8429343098819	8429343043932	8429343098802	5 / 30		
		4394	PRESINOX-EXT-PR HH-1/2"-3/4"-1000	8429343098833	8429343043949	8429343098826	5 / 50		
Hembra 3/4" - Hembra 3/4"		4401	PRESINOX-EXT-PR HH-3/4"-130/220	8429343098970	8429343044014	8429343098963	5 / 50		
		4402	PRESINOX-EXT-PR HH-3/4"-220/375	8429343098994	8429343044021	8429343098987	2 / 50		
		4403	PRESINOX-EXT-PR HH-3/4"-300/510	8429343099014	8429343044038	8429343099007	5 / 50		
		4404	PRESINOX-EXT-PR HH-3/4"-500/850	8429343099038	8429343044045	8429343099021	2 / 40		
		4405	PRESINOX-EXT-PR HH-3/4"-750/1275	8429343099052	8429343044052	8429343099045	5 / 30		
Macho 3/4" - Hembra 3/4"		4406	PRESINOX-EXT-PR HH-3/4"-1000/1700	8429343099076	8429343044069	8429343099062	5 / 30		
		4395	PRESINOX-EXT-PR MH-3/4"-130/220	8429343098857	8429343043956	8429343098840	5 / 50		
		4396	PRESINOX-EXT-PR MH-3/4"-220/375	8429343098871	8429343043963	8429343098866	5 / 50		
		4397	PRESINOX-EXT-PR MH-3/4"-300/510	8429343098895	8429343043970	8429343098888	5 / 50		
		4398	PRESINOX-EXT-PR MH-3/4"-500/850	8429343098918	8429343043987	8429343098901	5 / 50		
Hembra 1" - Hembra 1"		4399	PRESINOX-EXT-PR MH-3/4"-750/1275	8429343098932	8429343043994	8429343098925	5 / 30		
		4400	PRESINOX-EXT-PR MH-3/4"-1000/1700	8429343098956	8429343044007	8429343098949	2 / 20		
		3989	PRESINOX-EXT-PR HH-1"-300/510	8429343090981	8429343039898	8429343090974	1 / 25		
		4258	PRESINOX-EXT-PR HH-1"-500/850	8429343096402	8429343042584	8429343096396	1 / 25		
		3819	PRESINOX-EXT-PR HH-1"-750/1275	8429343087776	8429343038198	8429343087769	1 / 25		
Macho 1" - Hembra 1"		3789	PRESINOX-EXT-PR HH-1"-1000/1700	8429343087189	8429343037894	8429343087172	1 / 25		
		2769	PRESINOX-EXT-PR MH-1"-300/510	8429343070983	8429343027697	8429343070976	1 / 25		
		4307	PRESINOX-EXT-PR MH-1"-500/850	8429343097331	8429343196522	8429343097324	1 / 25		
		4169	PRESINOX-EXT-PR MH-1"-750/1275	8429343094675	8429343041693	8429343094668	1 / 25		
		4145	PRESINOX-EXT-PR MH-1"-1000/1700	8429343094170	8429343124976	8429343094163	1 / 25		
PRESINOX 14800 		104	Hembra 1/2" - Hembra 1/2"	201117	PRESINOX-14800-HH-1/2"-500	8429343431166	8429343431135	8429343431142	1 / 10
				201118	PRESINOX-14800-HH-1/2"-750	8429343431203	8429343431173	8429343431180	1 / 10
				8621	PRESINOX-14800-HH-1/2"-1000	8429343264931	8429343264917	8429343264924	1 / 10
				8622	PRESINOX-14800-HH-1/2"-1500	8429343264986	8429343264955	8429343264962	1 / 10
				8623	PRESINOX-14800-HH-1/2"-2000	8429343265020	8429343264993	8429343265006	1 / 10
		Macho 1/2" - Hembra 1/2"	201120	PRESINOX-14800-MH-1/2"-500	8429343431289	8429343431258	8429343431265	1 / 10	
			201121	PRESINOX-14800-MH-1/2"-750	8429343431326	8429343431296	8429343431302	1 / 10	
			201122	PRESINOX-14800-MH-1/2"-1000	8429343431364	8429343431333	8429343431340	1 / 10	
			201124	PRESINOX-14800-MH-1/2"-1500	8429343431449	8429343431418	8429343431425	1 / 10	
	201125		PRESINOX-14800-MH-1/2"-2000	8429343431487	8429343431456	8429343431463	1 / 10		

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa /caja
PRESINOX 14800 VÁLVULA 	106	Macho 1/2" - Válvula Macho 1/2"	201184	PRESINOX-VALVULA-14800-MM-1/2"-750	8429343435850	8429343435829	8429343435836	1 / 10
			8611	PRESINOX-VALVULA-14800-MM-1/2"-1000	8429343265068	8429343265037	8429343265044	1 / 10
			8612	PRESINOX-VALVULA-14800-MM-1/2"-1500	8429343265105	8429343265075	8429343265082	1 / 10
			8613	PRESINOX-VALVULA-14800-MM-1/2"-2000	8429343265143	8429343265112	8429343265129	1 / 10
			201185	PRESINOX-VALVULA-14800-MM-1/2"-2000	8429343435898	8429343435867	8429343435874	1 / 10
		Hembra 1/2" - Válvula Macho 1/2"	8616	PRESINOX-VALVULA-14800-MH-1/2"-1000	8429343265181	8429343265150	8429343265167	1 / 10
			8617	PRESINOX-VALVULA-14800-MH-1/2"-1500	8429343265228	8429343265198	8429343265204	1 / 10
			8618	PRESINOX-VALVULA-14800-MH-1/2"-2000	8429343265266	8429343265235	8429343265242	1 / 10
			8627	PRESINOX-14800-GLP-HI/2"-H20X1,5-1000	8429343265303	8429343265273	8429343265280	1 / 10
			8628	PRESINOX-14800-GLP-HI/2"-H20X1,5-1500	8429343265341	8429343265310	8429343265327	1 / 10
PRESINOX 14800 GLP 		Regulador	4706	REGULADOR BUTANO SALIDA 20X1,5	8429343105326	-	8429343105319	1 / 50
GL PRES - LIRA 	111	Hembra 21,8 lq. - Hembra 20x1,5	208191	GLPRES-LIRA-HH-21,8I/20X1,5D-420	8429343768453	8429343768347	8429343768392	10 / 50
			208128	GLPRES-LIRA-HH-21,8I/20X1,5D-500	8429343768651	8429343768507	8429343768552	10 / 50
			208129	GLPRES-LIRA-HH-21,8I/20X1,5D-720	8429343768811	8429343768705	8429343768750	10 / 50
			208130	GLPRES-LIRA-HH-21,8I/20X1,5D-1000	8429343770913	8429343768828	8429343769672	10 / 50
			208197	GLPRES-LIRA-HH-21,8I/21,8I-720	8429343775062	8429343774676	8429343774713	10 / 50
		Hembra 21,8 lq. - Hembra 21,8 lq.	113	VALVULA GLP I13 ANTIRRETORNO	8429343027123	8429343123078	8429343027116	10 / 200
			208227	GLPRES-LIRA-HFIJA/1/4-HI/4-800	8429343785740	8429343785702	8429343785719	10 / 50
			208220	GLPRES-LIRA-HFIJA-1/4-H20X1,5-500	8429343781612	8429343779749	8429343781575	10 / 50
			208223	GLPRES-LIRA-HFIJA-1/4-H20X1,5-800	8429343785528	8429343785481	8429343785504	10 / 50
			208224	GLPRES-LIRA-HFIJA/4-H20X1,5-1000	8429343785580	8429343785542	8429343785559	10 / 50
Hembra Fija 1/4" - Hembra 1/4"	208219	GLPRES-LIRA-MI/4-H20X1,5-800	8429343779572	8429343779527	8429343779534	10 / 50		
TUBERÍAS INDUSTRIALES	113	83	TUBERIA TGP 8 X 15 GE	8429343112881	-	8429343121920	- / 25	
		79	TUBERIA TGP 9 X 15 TM	8429343112409	-	8429343122033	- / 50	
RIVER OIL 	116	Macho 1/8" - Hembra 1/4"	2712	RIVER-OIL-MH-1/8"-1/4"-1000	8429343070365	8429343116971	8429343070358	10 / 100
			2717	RIVER-OIL-MH-1/8"-3/8"-750	8429343070464	8429343117787	8429343070457	10 / 100
			2719	RIVER-OIL-MH-1/8"-3/8"-1000	8429343070501	8429343116988	8429343070495	10 / 100
		Macho 1/4" - Hembra 3/8"	2728	RIVER-OIL-MH-1/4"-3/8"-750	8429343070556	8429343072784	8429343070549	10 / 100
			2730	RIVER-OIL-MH-1/4"-3/8"-1000	8429343070600	8429343116995	8429343070594	10 / 100
		Macho 3/8" - Hembra 3/8"	2732	RIVER-OIL-MH-3/8"-750	8429343070648	8429343117008	8429343070631	10 / 100
			2734	RIVER-OIL-MH-3/8"-1000	8429343070686	8429343117015	8429343070679	10 / 100
		Macho 1/4" - Hembra 1/4"	3972	RIVER-OIL-DN6 MH-1/4"-750	8429343090691	8429343117213	8429343090684	10 / 100
			3068	RIVER-OIL-DN6 MH-1/4"-1000	8429343074370	8429343117428	8429343074363	10 / 100
		Hembra 1/4" - Hembra 1/4"	3779	RIVER-OIL-HH-1/4"-750	8429343087004	8429343037795	8429343086991	10 / 100
			3758	RIVER-OIL-HH-1/4"-1000	8429343086588	8429343117336	8429343086571	10 / 100
		Hembra 3/8" - Hembra 3/8"	2740	RIVER-OIL-HH-3/8"-750	8429343070730	8429343119460	8429343070723	10 / 100
			2742	RIVER-OIL-HH-3/8"-1000	8429343070778	8429343117022		

Otras referencias hasta fin de existencias

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa /caja	
<b>EXTRA</b>	TAQ-EXTRA 72	Hembra 3/4" - Hembra 3/4"	6677	TAQ-EXTRA-HH-3/4"-300-F	8429343230189	8429343230158	8429343230165	5 / 30	
			8211	TAQ-EXTRA-HH-3/4"-400-F	8429343544620	8429343544590	8429343544606	5 / 30	
			6621	TAQ-EXTRA-HH-3/4"-500-F	8429343227387	8429343227356	8429343227363	5 / 30	
			8213	TAQ-EXTRA-HH-3/4"-600-F	8429343447662	8429343447631	8429343447648	5 / 30	
			6622	TAQ-EXTRA-HH-3/4"-700-F	8429343227424	8429343227394	8429343227400	5 / 30	
			6678	TAQ-EXTRA-HH-3/4"-800-F	8429343230226	8429343230196	8429343230202	5 / 30	
			1107	TAQ-EXTRA-HH-3/4"-1000-F	8429343021862	8429343188213	8429343188220	5 / 30	
			8029	TAQ-EXTRA-HH-3/4"-1500-F	8429343235870	8429343235887	8429343235856	5 / 15	
			Macho 3/4" - Hembra 3/4"	8210	TAQ-EXTRA-MH-3/4"-300-F	8429343314896	8429343314834	8429343314858	5 / 30
				501	TAQ-EXTRA-MH-3/4"-400	8429343107351	8429343005015	8429343107344	5 / 30
				6613	TAQ-EXTRA-MH-3/4"-500-F	8429343226748	8429343226717	8429343226724	5 / 30
				8214	TAQ-EXTRA-MH-3/4"-600-F	8429343446207	8429343446177	8429343446184	5 / 30
		6614		TAQ-EXTRA-MH-3/4"-700-F	8429343226786	8429343226755	8429343226762	5 / 30	
		8215		TAQ-EXTRA-MH-3/4"-800-F	8429343447709	8429343447679	8429343447686	5 / 30	
		6615		TAQ-EXTRA-MH-3/4"-1000-F	8429343226823	8429343226793	8429343226809	5 / 30	
		4246		TAQ-EXTRA-MH-3/4"-1200	8429343096181	-	8429343096174	- / 30	
		4237		TAQ-EXTRA-MH-3/4"-2000	8429343095993	-	8429343095986	- / 30	
		Hembra 1" - Hembra 1"		8216	TAQ-EXTRA-HH-1"-300-F	8429343283284	8429343283253	8429343283260	3 / 21
				8218	TAQ-EXTRA-HH-1"-400-F	8429343356490	8429343356438	8429343356452	3 / 21
				6681	TAQ-EXTRA-HH-1"-500-F	8429343230349	8429343230318	8429343230325	3 / 21
			8220	TAQ-EXTRA-HH-1"-600-F	8429343368714	8429343368684	8429343368691	3 / 21	
			6618	TAQ-EXTRA-HH-1"-700-F	8429343226984	8429343226953	8429343226960	3 / 21	
			6682	TAQ-EXTRA-HH-1"-800-F	8429343230387	8429343230356	8429343230363	3 / 21	
			6619	TAQ-EXTRA-HH-1"-1000-F	8429343227028	8429343226991	8429343227004	3 / 21	
	3493		TAQ-EXTRA-HH-1"-1500	8429343081699	-	8429343081682	- / 21		
	6473		TAQ-EXTRA-HH-1"-2000	8429343225062	-	8429343225048	- / 21		
	Macho 1" - Hembra 1"		8217	TAQ-EXTRA-MH-1"-300-F	8429343382765	8429343382734	8429343382741	3 / 21	
			521	TAQ-EXTRA-MH-1"-400	8429343107771	8429343005213	8429343107764	3 / 21	
			6695	TAQ-EXTRA-MH-1"-500-F	8429343231247	8429343231216	8429343231223	3 / 21	
		8221	TAQ-EXTRA-MH-1"-600-F	8429343368790	8429343368769	8429343368776	3 / 21		
		6623	TAQ-EXTRA-MH-1"-700-F	8429343227462	8429343227431	8429343227448	3 / 21		
		1182	TAQ-EXTRA-MH-1"-800	8429343032400	8429343011627	8429343032394	3 / 21		
		6620	TAQ-EXTRA-MH-1"-1000-F	8429343227066	8429343227035	8429343227042	3 / 21		
		3979	TAQ-EXTRA-MH-1"-1200	8429343090813	-	8429343090806	- / 21		
		TAQ-FORTE	Hembra 1/2" - Hembra 1/2"	1258	TAQ-FORTE-HH-1/2"-150	8429343042003	8429343012587	8429343041990	10 / 250
				1259	TAQ-FORTE-HH-1/2"-200	8429343042027	8429343012594	8429343042010	10 / 200
				1260	TAQ-FORTE-HH-1/2"-250	8429343042065	8429343012600	8429343042058	10 / 150
				6016	TAQ-FORTE-HH-1/2"-300-F	8429343204906	8429343204876	8429343204883	10 / 150
	1262			TAQ-FORTE-HH-1/2"-350	8429343043000	8429343012624	8429343042997	10 / 100	
	1263			TAQ-FORTE-HH-1/2"-400	8429343043086	8429343012631	8429343043048	10 / 100	
	6017			TAQ-FORTE-HH-1/2"-500-F	8429343204944	8429343204913	8429343204920	10 / 100	
	6018			TAQ-FORTE-HH-1/2"-600-F	8429343204982	8429343204951	8429343204968	10 / 100	
	Macho 1/2" - Hembra 1/2"			1290	TAQ-FORTE-MH-1/2"-150	8429343043888	8429343012907	8429343043871	10 / 250
				1291	TAQ-FORTE-MH-1/2"-200	8429343044083	8429343012914	8429343044076	10 / 200
				1292	TAQ-FORTE-MH-1/2"-250	8429343044106	8429343012921	8429343044090	10 / 150
				6020	TAQ-FORTE-MH-1/2"-300-F	8429343205064	8429343205033	8429343205040	10 / 150
			1294	TAQ-FORTE-MH-1/2"-350	8429343044168	8429343012945	8429343044151	10 / 100	
			1295	TAQ-FORTE-MH-1/2"-400	8429343044182	8429343012952	8429343044175	10 / 100	
6021			TAQ-FORTE-MH-1/2"-500-F	8429343205101	8429343205071	8429343205088	10 / 50		
6022			TAQ-FORTE-MH-1/2"-600-F	8429343205149	8429343205118	8429343205125	10 / 50		
RIVER			Hembra 1/2" - Hembra 1/2"	464	RIVER-HH-1/2"-300	8429343103896	8429343004643	8429343103889	10 / 100
				839	RIVER-HH-1/2"-400	8429343112997	8429343008399	8429343112980	10 / 50
				465	RIVER-HH-1/2"-500	8429343104114	8429343004650	8429343104107	10 / 50
				466	RIVER-HH-1/2"-600	8429343104336	8429343004667	8429343104329	10 / 50
	468			RIVER-HH-1/2"-1000	8429343104763	8429343004681	8429343104756	10 / 50	
	614			RIVER-MH-1/2"-600	8429343109386	8429343006142	8429343109379	10 / 50	
	Hembra 1/2" - Hembra 1/2"		1325	RIVER-MH-1/2"-800	8429343046018	8429343013256	8429343046001	10 / 50	
			Hembra 3/4" - Hembra 3/4"	470	RIVER-HH-3/4"-300	8429343105197	8429343004704	8429343105180	5 / 30
		805		RIVER-HH-3/4"-400	8429343112584	8429343008054	8429343112577	5 / 30	
		Macho 3/4" - Hembra 3/4"		804	RIVER-MH-3/4"-400	8429343112560	8429343008047	8429343112553	5 / 30
				619	RIVER-MH-3/4"-500	8429343109461	8429343006197	8429343109454	5 / 30
				1327	RIVER-MH-3/4"-800	8429343046148	8429343013270	8429343046131	5 / 30
	622			RIVER-MH-3/4"-1000	8429343109539	8429343006227	8429343109522	5 / 30	
	Hembra 1" - Hembra 1"		476	RIVER-HH-1"-300	8429343106453	8429343004766	8429343106446	3 / 21	
			478	RIVER-HH-1"-600	8429343106699	8429343004780	8429343106682	3 / 21	
		480	RIVER-HH-1"-1000	8429343106934	8429343004803	8429343106927	3 / 21		

Gama	Pg.	Racores	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 bolsa	EAN13 caja	Uni. por bolsa /caja
RIVER	Macho 1" - Hembra 1"	624	RIVER-MH-1"-300	8429343109553	8429343006241	8429343109546	3 / 21	
		441	RIVER-MH-1"-400	8429343099137	8429343004414	8429343099120	3 / 21	
		625	RIVER-MH-1"-500	8429343109577	8429343006258	8429343109560	3 / 21	
		626	RIVER-MH-1"-600	8429343109591	8429343006265	8429343109584	3 / 21	
		628	RIVER-MH-1"-1000	8429343109638	8429343006289	8429343109621	3 / 21	
		ACCESO-RIOS TUBOS	Juntas caucho estrechas	9701	JUNTA GOMA - 3/8" - ESTRECHA	8429343351808	8429343351822	8429343351839
9702	JUNTA GOMA - 1/2" - ESTRECHA			8429343351884	8429343351853	8429343351860	100/50.000	
9703	JUNTA GOMA - 3/4" - ESTRECHA			8429343351921	8429343351891	8429343351907	100/50.000	
9704	JUNTA GOMA - 1" - ESTRECHA			8429343351969	8429343351938	8429343351945	50/50.000	
9705	JUNTA GOMA - 1 1/4" - ESTRECHA			8429343352003	8429343351976	8429343351983	10/50.000	
9706	JUNTA GOMA - 1 1/2" - ESTRECHA			8429343352041	8429343352010	8429343352027	10/50.000	
9707	JUNTA GOMA - 2" - ESTRECHA			8429343352089	8429343352058	8429343352065	10/50.000	
1000	JUNTA GOMA 3/8" ANCHA			8429343000034	8429343010002	8429343118432	100/50.000	
1001	JUNTA GOMA 1/2" ANCHA			8429343000201	8429343010019	8429343118449	100/50.000	
Juntas caucho anchas	1648		JUNTA GOMA 3/4" ANCHA	8429343054099	8429343016486	8429343118470	100/50.000	
	200504		JUNTA GOMA 1/2" ANCHA-NBR	8429343384912	8429343384882	8429343384899	100/50.000	
	200505		JUNTA GOMA 3/4" ANCHA-NBR	8429343384950	8429343384929	8429343384936	100/50.000	
	2225		JUNTA GOMA 1" ANCHA	8429343062421	8429343248689	8429343248696	50/50.000	
	9708		JUNTA GOMA - 1 1/4" - ANCHA	8429343352126	8429343352096	8429343352102	10/50.000	
	9709		JUNTA GOMA - 1 1/2" - ANCHA	8429343352164	8429343352133	8429343352140	10/50.000	
	9710		JUNTA GOMA - 2" - ANCHA	8429343352201	8429343352171	8429343352188	10/50.000	
	9711		JUNTA GOMA CONTADOR - 3/4"	8429343352249	8429343352218	8429343352225	50/50.000	
	9712	JUNTA GOMA CONTADOR - 7/8"	8429343352287	8429343352256	8429343352263	50/50.000		
Juntas caucho para contador	684	JUNTA FIBRA 3/8"	8429343110450	8429343006845	8429343118555	100/50.000		
	685	JUNTA FIBRA 1/2"	8429343110467	8429343006852	8429343118562	100/50.000		
	686	JUNTA FIBRA 3/4"	8429343110474	8429343006869	8429343118579	100/50.000		
	835	JUNTA FIBRA 1"	8429343112942	8429343008351	8429343118586	50/50.000		
	836	JUNTA FIBRA 1 1/4"	8429343112959	8429343008368	8429343118593	10/50.000		
	837	JUNTA FIBRA 1 1/2"	8429343112966	8429343008375	8429343118600	10/50.000		
	838	JUNTA FIBRA 2"	8429343112973	8429343008382	8429343118616	10/50.000		
	9693	JUNTA FIBRA ANCHA 3/8"	8429343355929	8429343355899	8429343355905	100/50.000		
	9694	JUNTA FIBRA ANCHA 1/2"	8429343355967	8429343355936	8429343355943	100/50.000		
	9695	JUNTA FIBRA ANCHA 3/4"	8429343356001	8429343355974	8429343355981	100/50.000		
Juntas fibra anchas	9696	JUNTA FIBRA ANCHA 1"	8429343356049	8429343356018	8429343356025	50/50.000		
	9697	JUNTA FIBRA ANCHA 1 1/4"	8429343356087	8429343356056	8429343356063	10/50.000		
	9698	JUNTA FIBRA ANCHA 1 1/2"	8429343356124	8429343356094	8429343356101	10/50.000		
	9801	CSA RADIADOR 1"	8429343380570	8429343380549	8429343380556	25/50.000		
	Juntas PTFE estrechas	9713	JUNTA PTFE - 3/8" ESTRECHA	8429343352324	8429343352294	8429343352300	25/50.000	
		9714	JUNTA PTFE - 1/2" ESTRECHA	8429343352362	8429343352331	8429343352348	25/50.000	
		9715	JUNTA PTFE - 3/4" ESTRECHA	8429343352409	8429343352379	8429343352386	25/50.000	
		9716	JUNTA PTFE - 1" ESTRECHA	8429343352447	8429343352416	8429343352423	25/50.000	
		9717	JUNTA PTFE - 1 1/4" ESTRECHA	8429343352485	8429343352454	8429343352461	10/50.000	
		9720	JUNTA PTFE - 3/8" ANCHA	8429343352607	8429343352577	8429343352584	25/50.000	
Juntas PTFE anchas	9721	JUNTA PTFE - 1/2" ANCHA	8429343352645	8429343352				



Gama	Pg.	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 caja pequeña	Unidade			
						mínima compra	por caja (peq.)		
PREMIUM C-850 	124	918500301	AV-PREMIUM-C850-MM-1/2x3/8-Cromado	8429343684098	8429343683992	1	1		
		918500302	AV-PREMIUM-C850-MM-1/2x3/8-Blanco mate	8429343490392	8429343490408	1	1		
		918500303	AV-PREMIUM-C850-MM-1/2x3/8-Negro mate	8429343490446	8429343490422	1	1		
		918500304	AV-PREMIUM-C850-MM-1/2x3/8-Acero negro	8429343490477	8429343490453	1	1		
		918500305	AV-PREMIUM-C850-MM-1/2x3/8-Bronce envejecido	8429343490507	8429343490484	1	1		
		918500306	AV-PREMIUM-C850-MM-1/2x3/8-Acero	8429343490538	8429343490514	1	1		
		918500307	AV-PREMIUM-C850-MM-1/2x3/8-Oro	8429343490569	8429343490545	1	1		
		918500308	AV-PREMIUM-C850-MM-1/2x3/8-Oro rosa	8429343490590	8429343490576	1	1		
		918500402	AV-PREMIUM-C850-MM-1/2x1/2-Blanco mate	8429343490620	8429343490606	1	1		
		918500403	AV-PREMIUM-C850-MM-1/2x1/2-Negro mate	8429343490651	8429343490637	1	1		
		918500404	AV-PREMIUM-C850-MM-1/2x1/2-Acero negro	8429343490682	8429343490668	1	1		
		918500405	AV-PREMIUM-C850-MM-1/2x1/2-Bronce envejecido	8429343490712	8429343490699	1	1		
		918500406	AV-PREMIUM-C850-MM-1/2x1/2-Acero	8429343490743	8429343490729	1	1		
		918500407	AV-PREMIUM-C850-MM-1/2x1/2-Oro	8429343490774	8429343490750	1	1		
		918500408	AV-PREMIUM-C850-MM-1/2x1/2-Oro rosa	8429343490804	8429343490781	1	1		
C-850 	126	0400001	V.ESCUADRA-CERAMICA-C850-1/2x3/8	8429343827440	8429343939907	2	2		
		0400002	V.ESCUADRA-CERAMICA-C850-1/2x1/2	8429343827464	8429343939921	1	1		
		0400019	AV-C850-1/2x3/4	8429343494857	- - -	1	1		
T-750 	128	0400008	AV-T750-1/2x3/8	8429343997457	8429343885860	2	2		
		0400010	AV-T750-1/2x1/2	8429343997464	8429343885884	2	2		
E-650 	130	0400011	AV-E650-1/2x3/8	8429343889943	8429343038143	2	2		
		0400012	AV-E650-1/2x1/2	8429343038365	8429343038488	2	2		
		0400015	AV-E650-L95-1/2x3/8	8429343420467	8429343420436	2	2		
		0400020	AV-E650-L95-1/2x3/4	8429343501326	- - -	1	1		
		207455	KIT E650-1/2x3/8+TAQ-ACB HG-3838-300	8429343512841	8429343512575	1	1		
L-400 	134	0400016	L400-1/2x3/4	8429343421105	8429343459535	1	15		
		0400017	L400-DOBLE-1/2x3/4x3/4	8429343421112	8429343459566	1	8		
		0400018	L400-MIXTA-1/2x3/8x3/4	8429343421129	----	1	1		
M-400 	138	0103021	GC-M400-ER-1/2x1/2-DACR	8429343811883	8429343929762	1	15		
		0103022	GC-M400-ER-3/4x3/4-DACR	8429343811906	8429343929786	1	12		
		0103025	GC-M400-ER-1x1-DACR	8429343811968	8429343929847	1	6		
		0103023	GC-M400-ER-1/2x3/4-DACR	8429343811920	8429343929809	1	15		
		0103024	GC-M400-ER-3/4x1-DACR	8429343811944	8429343929823	1	10		
		0103001	GC-M400-ER-1/2x1/2-INOX	8429343811708	8429343929564	1	15		
		0103001A	GC-M400-ER-1/2x1/2-INOX.A	8429343995798	8429343995767	1	15		
		0103002	GC-M400-ER-3/4x3/4-INOX	8429343811722	8429343929588	1	12		
		0103002A	GC-M400-ER-3/4x3/4-INOX.A	8429343995835	8429343995804	1	12		
		0103005	GC-M400-ER-1x1-INOX	8429343811760	8429343929649	1	6		
		0103003	GC-M400-ER-1/2x3/4-INOX	8429343811746	8429343929601	1	15		
		0103003A	GC-M400-ER-1/2x3/4-INOX.A	8429343855764	8429343972461	1	15		
		0103004	GC-M400-ER-3/4x1-INOX	8429343846243	8429343929625	1	10		
		0103004A	GC-M400-ER-3/4x1-INOX.A	8429343245725	8429343245695	1	10		
		0101021	GC-M400-BO-1/2x1/2-DACR	8429343811500	8429343929083	1	15		
		0101022	GC-M400-BO-3/4x3/4-DACR	8429343811524	8429343929106	1	12		
		0101023	GC-M400-BO-1x1-DACR	8429343811548	8429343929120	1	6		
		0101024	GC-M400-BO-1/2x3/4-DACR	8429343811562	8429343929144	1	15		
		0101025	GC-M400-BO-3/4x1-DACR	8429343811586	8429343929168	1	10		
		0101001	GC-M400-BO-1/2x1/2-INOX	8429343811326	8429343928888	1	15		
		0101002	GC-M400-BO-3/4x3/4-INOX	8429343811340	8429343928901	1	12		
		0101003	GC-M400-BO-1x1-INOX	8429343811364	8429343928925	1	6		
		0101004	GC-M400-BO-1/2x3/4-INOX	8429343811388	8429343928949	1	15		
		0101005	GC-M400-BO-3/4x1-INOX	8429343846267	8429343928963	1	10		
		D-400 	138	0101504	GC-D400-ER-1/2x3/4x3/4-INOX	8429343512483	8429343526626	1	8
		C-400 	140	0101301	GC-C400-ER-1/2x3/4-INOX	8429343812248	8429343929342	1	10
0101302	GC-C400-ER-3/4x1-INOX			8429343812262	8429343929366	1	8		
0101303	GC-C400-ER-1x1-INOX			8429343812286	8429343929380	1	4		
0111301	GC-C400-ER-AC-1/2x3/4-INOX			8429343812521	8429343930126	1	10		
0111302	GC-C400-ER-AC-3/4x1-INOX			8429343812545	8429343930140	1	8		
0111303	GC-C400-ER-AC-1x1-INOX			8429343812569	8429343930164	1	4		
0101101	GC-C400-BO-1/2x3/4-INOX			8429343812088	8429343929182	1	10		
0101102	GC-C400-BO-3/4x1-INOX			8429343812101	8429343929205	1	8		
0101103	GC-C400-BO-1x1/4-INOX			8429343812125	8429343929229	1	4		

Gama	Pg.	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 caja pequeña	Unidade	
						mínima compra	por caja (peq.)
C-400 	140	0101104	GC-C400-BO-1x1-INOX	8429343812149	8429343929243	1	4
		0111101	GC-C400-BO-AC-1/2x3/4-INOX	8429343812361	8429343929960	1	10
		0111102	GC-C400-BO-AC-3/4x1-INOX	8429343812385	8429343929984	1	8
		0111103	GC-C400-BO-AC-1x1/4-INOX	8429343812408	8429343930003	1	4
		0111104	GC-C400-BO-AC-1x1-INOX	8429343812422	8429343930027	1	4
I-400 	140	0131301	GC-I400-ER-1/2x3/4-INOX	8429343812705	8429343930300	1	10
		0131302	GC-I400-ER-3/4x1-INOX	8429343812729	8429343930324	1	8
		0131101	GC-I400-BO-1/2x3/4-INOX	8429343812644	8429343930249	1	10
		0131102	GC-I400-BO-3/4x1-INOX	8429343812668	8429343930263	1	8
		0131103	GC-I400-BO-1x1/4-INOX	8429343812682	8429343930287	1	4
M-100 	144	0200003	VE-M100-1/2-DACR	8429343772603	8429343957758	1	20
		0200003R	VE-M100-1/2-DACR.R	8429343965296	8429343965272	1	20
		0200004	VE-M100-3/4-DACR	8429343772610	8429343957765	1	15
		0200004R	VE-M100-3/4-DACR.R	8429343965326	8429343965302	1	15
		0200005	VE-M100-1-DACR	8429343772627	8429343957772	1	10
		0200005R	VE-M100-1-DACR.R	8429343965357	8429343965333	1	10
		0200006	VE-M100-1.1/4-DACR	8429343772634	8429343957789	1	6
		0200006R	VE-M100-1.1/4-DACR.R	8429343965388	8429343965364	1	6
		0200007	VE-M100-1.1/2-DACR	8429343772641	8429343957796	1	4
		0200007R	VE-M100-1.1/2-DACR.R	8429343965418	8429343965395	1	4
		0200008	VE-M100-2-DACR	8429343772658	8429343957802	1	2
		0200008R	VE-M100-2-DACR.R	8429343965449	8429343965425	1	2
		0220003	VE-M100-1/2-MARIP	8429343772665	8429343959356	1	20
		0220003R	VE-M100-1/2-MARIP.R	8429343965470	8429343965456	1	20
		0220004	VE-M100-3/4-MARIP	8429343772672	8429343959363	1	15
		0220004R	VE-M100-3/4-MARIP.R	8429343965500	8429343965487	1	15
		0220005	VE-M100-1-MARIP	8429343772689	8429343959370	1	10
		0220005R	VE-M100-1-MARIP.R	8429343965531	8429343965517	1	10
		0230003	VE-M100-MH-1/2-DACR	8429343772696	8429343959387	1	20
		0230003R	VE-M100-MH-1/2-DACR.R	8429343965562	8429343965548	1	20
		0230004	VE-M100-MH-3/4-DACR	8429343772702	8429343959394	1	15
		0230004R	VE-M100-MH-3/4-DACR.R	8429343965593	8429343965579	1	15
		0230005	VE-M100-MH-1-DACR	8429343772719	8429343959400	1	10
		0230005R	VE-M100-MH-1-DACR.R	8429343965623	8429343965609	1	10
		0240003	VE-M100-MH-1/2-MARIP	8429343772726	8429343972997	1	20
		0240003R	VE-M100-MH-1/2-MARIP.R	8429343965647	8429343972263	1	20
		0240004	VE-M100-MH-3/4-MARIP	8429343772733	8429343973000	1	15
		0240004R	VE-M100-MH-3/4-MARIP.R	8429343965661	8429343972270	1	15
0240005	VE-M100-MH-1-MARIP	8429343772740	8429343973017	1	10		
0240005R	VE-M100-MH-1-MARIP.R	8429343965685	8429343972287	1	10		
M-200 	146	0201812	VE-M200-3/8-DACR	8429343814204	8429343931581	1	20
		0201812A	VE-M200-3/8-DACR.A	8429343814228	8429343957994	1	20
		0201813	VE-M200-1/2-DACR	8429343814242	8429343931604	1	20
		0201813A	VE-M200-1/2-DACR.A	8429343814266	8429343958007	1	20
		0201814	VE-M200-3/4-DACR	8429343814280	8429343931628	1	15
		0201814A	VE-M200-3/4-DACR.A	8429343814303	8429343958014	1	15
		0201815	VE-M200-1-DACR	8429343814327	8429343931642	1	10
		0201815A	VE-M200-1-DACR.A	8429343814341	8429343958021	1	10
		0201816	VE-M200-1.1/4-DACR	8429343814365	8429343931666	1	6
		0201816A	VE-M200-1.1/4-DACR.A	8429343814389	8429343958038	1	6
		0201817	VE-M200-1.1/2-DACR	8429343814402	8429343931680	1	4
		0201817A	VE-M200-1.1/2-DACR.A	8429343814426	8429343958045	1	4
		0201818	VE-M200-2-DACR	8429343814440	8429343931703	1	2
		0201818A	VE-M200-2-DACR.A	8429343814464	8429343958052	1	2
		0201819	VE-M200-2.1/2-DACR	8429343814488	8429343931734	1	6
		0201819A	VE-M200-2.1/2-DACR.A	8429343814501	8429343949395	1	6
		0201821	VE-M200-1/4-INOX	8429343814563	8429343931765	1	20
		0201821A	VE-M200-1/4-INOX.A	8429343814587	8429343958069	1	20
		0201822	VE-M200-3/8-INOX	8429343814600	8429343931789	1	



Gama	Pg.	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 caja pequeña	Unidade	
						mínima compra	por caja (peq.)
M-200	146	0201827A	VE-M200-1.1/2-INOX.A	8429343814822	8429343958120	1	4
		0201828	VE-M200-2-INOX	8429343814846	8429343931901	1	2
		0201828A	VE-M200-2-INOX.A	8429343814860	8429343958137	1	2
		0201829	VE-M200-2.1/2-INOX	8429343814884	8429343931932	1	6
		0201829A	VE-M200-2.1/2-INOX.A	8429343814907	8429343949494	1	6
		0201830	VE-M200-3-INOX	8429343814945	8429343931956	1	4
		0201830A	VE-M200-3-INOX.A	8429343814969	8429343949517	1	4
		0201831	VE-M200-4-INOX	8429343814983	8429343931970	1	2
		0201831A	VE-M200-4-INOX.A	8429343564536	8429343564512	1	2
		0202801	VE-M200-1/4-MARIP	8429343815164	8429343932403	1	20
		0202801A	VE-M200-1/4-MARIP.A	8429343815188	8429343958243	1	20
		0202802	VE-M200-3/8-MARIP	8429343815201	8429343932427	1	20
		0202802A	VE-M200-3/8-MARIP.A	8429343815225	8429343958250	1	20
		0202803	VE-M200-1/2-MARIP	8429343815249	8429343932441	1	20
		0202803A	VE-M200-1/2-MARIP.A	8429343815263	8429343958267	1	20
		0202804	VE-M200-3/4-MARIP	8429343815287	8429343932465	1	15
		0202804A	VE-M200-3/4-MARIP.A	8429343815300	8429343958274	1	15
		0202805	VE-M200-1-MARIP	8429343815324	8429343932489	1	10
		0202805A	VE-M200-1-MARIP.A	8429343815348	8429343958281	1	10
		0203801	VE-M200-1/2-CUADR	8429343815362	8429343933141	1	20
		0203802	VE-M200-3/4-CUADR	8429343815386	8429343933165	1	15
		0203803	VE-M200-1-CUADR	8429343815409	8429343933189	1	10
		0203804	VE-M200-1.1/4-CUADR	8429343815423	8429343933202	1	6
		0203805	VE-M200-1.1/2-CUADR	8429343815447	8429343933226	1	4
		0203806	VE-M200-2-CUADR	8429343815461	8429343933240	1	2
		0204820	VE-M200-MH-3/8-DACR	8429343816086	8429343934001	1	20
		0204820A	VE-M200-MH-3/8-DACR.A	8429343816109	8429343958502	1	20
		0204821	VE-M200-MH-1/2-DACR	8429343816123	8429343934025	1	20
		0204821A	VE-M200-MH-1/2-DACR.A	8429343816147	8429343958519	1	20
		0204822	VE-M200-MH-3/4-DACR	8429343816161	8429343934049	1	15
		0204822A	VE-M200-MH-3/4-DACR.A	8429343816185	8429343958526	1	15
		0204823	VE-M200-MH-1-DACR	8429343816208	8429343934063	1	10
		0204823A	VE-M200-MH-1-DACR.A	8429343816222	8429343958533	1	10
		0204824	VE-M200-MH-1.1/4-DACR	8429343816246	8429343934087	1	6
		0204824A	VE-M200-MH-1.1/4-DACR.A	8429343816260	8429343958540	1	6
		0204825	VE-M200-MH-1.1/2-DACR	8429343816284	8429343934100	1	4
		0204825A	VE-M200-MH-1.1/2-DACR.A	8429343816307	8429343958557	1	4
		0204826	VE-M200-MH-2-DACR	8429343816321	8429343934124	1	2
		0204826A	VE-M200-MH-2-DACR.A	8429343816345	8429343958564	1	2
		0204810	VE-M200-MH-3/8-INOX	8429343815805	8429343933868	1	20
		0204810A	VE-M200-MH-3/8-INOX.A	8429343815829	8429343958434	1	20
		0204810V	VE-M200-MH-3/8-INOX.V	8429343316166	8429343316098	1	20
		0204811	VE-M200-MH-1/2-INOX	8429343815843	8429343933882	1	20
		0204811A	VE-M200-MH-1/2-INOX.A	8429343815867	8429343958441	1	20
		0204811V	VE-M200-MH-1/2-INOX.V	8429343267024	8429343266997	1	20
		0204812	VE-M200-MH-3/4-INOX	8429343815881	8429343933905	1	15
		0204812A	VE-M200-MH-3/4-INOX.A	8429343815904	8429343958458	1	15
		0204812V	VE-M200-MH-3/4-INOX.V	8429343245183	8429343245152	1	15
		0204813	VE-M200-MH-1-INOX	8429343815928	8429343933929	1	10
		0204813A	VE-M200-MH-1-INOX.A	8429343815942	8429343958465	1	10
		0204814	VE-M200-MH-1.1/4-INOX	8429343815966	8429343933943	1	6
		0204814A	VE-M200-MH-1.1/4-INOX.A	8429343815980	8429343958472	1	6
		0204815	VE-M200-MH-1.1/2-INOX	8429343816000	8429343933967	1	4
		0204815A	VE-M200-MH-1.1/2-INOX.A	8429343816024	8429343958489	1	4
		0204816	VE-M200-MH-2-INOX	8429343816048	8429343933981	1	2
		0204816A	VE-M200-MH-2-INOX.A	8429343816062	8429343958496	1	2
		0205800	VE-M200-MH-3/8-MARIP	8429343816369	8429343934445	1	20
		0205800A	VE-M200-MH-3/8-MARIP.A	8429343816383	8429343958656	1	20
		0205801	VE-M200-MH-1/2-MARIP	8429343816406	8429343934469	1	20
		0205801A	VE-M200-MH-1/2-MARIP.A	8429343816420	8429343958663	1	20
		0205801V	VE-M200-MH-1/2-MARIP.V	8429343316241	8429343316180	1	20
		0205802	VE-M200-MH-3/4-MARIP	8429343816444	8429343934483	1	15
		0205802A	VE-M200-MH-3/4-MARIP.A	8429343816468	8429343958670	1	15
		0205802M	VE-M200-MH-3/4-MARIP.M	8429343267345	8429343267314	1	15
		0205802V	VE-M200-MH-3/4-MARIP.V	8429343267062	8429343267031	1	15
		0205803	VE-M200-MH-1-MARIP	8429343816482	8429343934506	1	10
		0205803A	VE-M200-MH-1-MARIP.A	8429343816505	8429343958687	1	10
		0208800	VE-M200-MH-3/8-CUADR	8429343816567	8429343935640	1	20
		0208801	VE-M200-MH-1/2-CUADR	8429343816581	8429343935664	1	20

Gama	Pg.	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 caja pequeña	Unidade			
						mínima compra	por caja (peq.)		
M-200	146	0208802	VE-M200-MH-3/4-CUADR	8429343816604	8429343935688	1	15		
		0208803	VE-M200-MH-1-CUADR	8429343816628	8429343935701	1	10		
		0208804	VE-M200-MH-1.1/4-CUADR	8429343816642	8429343935725	1	6		
		0208805	VE-M200-MH-1.1/2-CUADR	8429343816666	8429343935749	1	4		
		0208806	VE-M200-MH-2-CUADR	8429343816680	8429343935763	1	2		
		0207801	VE-M280-PS-1/2-MARIP	8429343813627	8429343934988	1	20		
		0207802	VE-M280-PS-3/4-MARIP	8429343813665	8429343935008	1	15		
		0207803	VE-M-280 PS 1 Marip.	8429343900112	8429343935022	1	10		
		C-511	151	0201601	VE-C511-1/4-INOX	8429343816703	8429343931024	1	20
				0201602	VE-C511-3/8-INOX	8429343816741	8429343931048	1	20
				0201603	VE-C511-1/2-INOX	8429343816789	8429343931062	1	15
				0201604	VE-C511-3/4-INOX	8429343816826	8429343931086	1	10
				0201605	VE-C511-1-INOX	8429343816864	8429343931109	1	6
				0201606	VE-C511-1.1/4-INOX	8429343816901	8429343931123	1	4
				0201607	VE-C511-1.1/2-INOX	8429343816949	8429343957888	1	3
				0201608	VE-C511-2-INOX	8429343816987	8429343931178	1	10
				0201609	VE-C511-2.1/2-INOX	8429343817021	8429343931192	1	4
				0201610	VE-C511-3-INOX	8429343817069	8429343931215	1	2
				0201701	VE-C511-AH-1/4-INOX	8429343817120	8429343931222	1	20
				0201702	VE-C511-AH-3/8-INOX	8429343817168	8429343931246	1	20
				0201703	VE-C511-AH-1/2-INOX	8429343817205	8429343931260	1	15
				0201704	VE-C511-AH-3/4-INOX	8429343817243	8429343931284	1	10
				0201705	VE-C511-AH-1-INOX	8429343817281	8429343931307	1	6
				0201706	VE-C511-AH-1.1/4-INOX	8429343817328	8429343931321	1	4
				0201707	VE-C511-AH-1.1/2-INOX	8429343817366	8429343957963	1	3
				0201708	VE-C511-AH-2-INOX	8429343817403	-	1	10
				0211601	VE-C511-AC-1/4-INOX	8429343818745	8429343936265	1	20
				0211602	VE-C511-AC-3/8-INOX	8429343818783	8429343936289	1	20
				0211603	VE-C511-AC-1/2-INOX	8429343818820	8429343936302	1	15
				0211604	VE-C511-AC-3/4-INOX	8429343818868	8429343936326	1	10
				0211605	VE-C511-AC-1-INOX	8429343818905	8429343936340	1	6
				0211606	VE-C511-AC-1.1/4-INOX	8429343818943	8429343936364	1	4
				0211607	VE-C511-AC-1.1/2-INOX	8429343818981	8429343958946	1	3
				0211608	VE-C511-AC-2-INOX	8429343819025	-	1	10
				0211701	VE-C511-AH-AC-1/4-INOX	8429343819063	8429343936425	1	20
				0211702	VE-C511-AH-AC-3/8-INOX	8429343819100	8429343936449	1	20
				0211703	VE-C511-AH-AC-1/2-INOX	8429343819148	8429343936463	1	15
				0211704	VE-C511-AH-AC-3/4-INOX	8429343819186	8429343936487	1	10
				0211705	VE-C511-AH-AC-1-INOX	8429343819223	8429343936500	1	6
				0211706	VE-C511-AH-AC-1.1/4-INOX	8429343819261	8429343936524	1	4
				0211707	VE-C511-AH-AC-1.1/2-INOX	8429343819308	8429343959028	1	3
				0211708	VE-C511-AH-AC-2-INOX	8429343819346	-	1	10
				0202101	VE-C511-1/4-MARIP	8429343817441	8429343932083	1	20
				0202102	VE-C511-3/8-MARIP	8429343817489	8429343932106	1	20
				0202103	VE-C511-1/2-MARIP	8429343817526	8429343932120	1	15
				0202104	VE-C511-3/4-MARIP	8429343817564	8429343932144	1	10
				0202105	VE-C511-1-MARIP	8429343817601	8429343932168	1	6
				0202201	VE-C511-AH-1/4-MARIP	8429343817649	8429343932182	1	20
				0202202	VE-C511-AH-3/8-MARIP	8429343817687	8429343932205	1	20
				0202203	VE-C511-AH-1/2-MARIP	8429343817724	8429343932229	1	15
				0202204	VE-C511-AH-3/4-MARIP	8429343817762	8429343932243	1	10
				0202205	VE-C511-AH-1-MARIP	8429343817809	8429343932267	1	6
				0203101	VE-C511-1/2-CUADR	8429343817861	8429343932564	1	15
				0203102	VE-C511-3/4-CUADR	8429343817885	8429343932588	1	10
				0203103	VE-C511-1-CUADR	8429343817908	8429343932601	1	6
				0203104	VE-C511-1.1/4-CUADR	8429343817922	8429343932625	1	4
				0203105	VE-C511-1.1/2-CUADR	8429343817946	8429343958298	1	3
				0203106	VE-C511-2-CUADR	8429343817960	-	1	10
				0203107	VE-C511-2.1/2-CUADR	8429343817984	-	1	4
				0203108	VE-C511-3-CUADR	8429343818004			



Gama	Pg.	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 caja pequeña	Unidade	
						mínima	por caja compra (peq.)
C-511 TMM C-511	151	0213104	VE-C511-AC-1/4-CUADR	8429343819841	8429343936845	1	4
		0213105	VE-C511-AC-1/2-CUADR	8429343819865	8429343959134	1	3
		0213106	VE-C511-AC-2-CUADR	8429343819889	-	1	10
		0204501	VE-C511-MH-1/2-INOX	8429343818509	8429343933608	1	15
		0204502	VE-C511-MH-3/4-INOX	8429343818547	8429343933622	1	10
		0204503	VE-C511-MH-1-INOX	8429343818585	8429343933646	1	6
		0204601	VE-C511-MH-AH-1/2-INOX	8429343818622	8429343933660	1	15
		0204602	VE-C511-MH-AH-3/4-INOX	8429343818660	8429343933684	1	10
		0204603	VE-C511-MH-AH-1-INOX	8429343818707	8429343933707	1	6
		0214501	VE-C511-MH-AC-1/2-INOX	8429343820380	8429343937262	1	15
		0214502	VE-C511-MH-AC-3/4-INOX	8429343820427	8429343937286	1	10
		0214503	VE-C511-MH-AC-1-INOX	8429343820465	8429343937309	1	6
		0214601	VE-C511-MH-AH-AC-1/2-INOX	8429343820502	8429343937323	1	15
		0214602	VE-C511-MH-AH-AC-3/4-INOX	8429343820540	8429343937347	1	10
		0214603	VE-C511-MH-AH-AC-1-INOX	8429343820588	8429343937361	1	6
		0204301	VE-C511-MH-1/2-MARIP	8429343818264	8429343933486	1	15
		0204302	VE-C511-MH-3/4-MARIP	8429343818301	8429343933509	1	10
		0204303	VE-C511-MH-1-MARIP	8429343818349	8429343933523	1	6
		0205101	VE-C502-SOP-1/2-INOX	8429343820649	8429343934285	1	12
		0205102	VE-C502-SOP-3/4-INOX	8429343820687	8429343934308	1	10
		I-500 TMM I-500	154	0201501	VE-I500-AISI316-1/4-INOX	8429343822544	8429343930805
0201501A	VE-I500-1/4-INOX.A			8429343236228	8429343236198	1	20
0201502	VE-I500-AISI316-3/8-INOX			8429343900037	8429343930829	1	20
0201502A	VE-I500-3/8-INOX.A			8429343236365	8429343236334	1	20
0201503	VE-I500-AISI316-1/2-INOX			8429343822568	8429343930843	1	15
0201503A	VE-I500-1/2-INOX.A			8429343236952	8429343236747	1	15
0201504	VE-I500-AISI316-3/4-INOX			8429343822582	8429343930867	1	10
0201504A	VE-I500-3/4-INOX.A			8429343236990	8429343236969	1	10
0201505	VE-I500-AISI316-1-INOX			8429343822605	8429343930881	1	6
0201505A	VE-I500-1-INOX.A			8429343237034	8429343237003	1	6
0201506	VE-I500-AISI316-1.1/4-INOX			8429343822629	8429343930904	1	4
0201506A	VE-I500-1.1/4-INOX.A			8429343237072	8429343237041	1	4
0201507	VE-I500-AISI316-1.1/2-INOX			8429343822643	8429343957819	1	3
0201507A	VE-I500-1.1/2-INOX.A			8429343237119	8429343237089	1	3
0201508	VE-I500-AISI316-2-INOX			8429343822667	-	1	10
0201508A	VE-I500-2-INOX.A			8429343237140	-	1	10
0201509	VE-I500-AISI316-2.1/2-INOX			8429343822681	-	1	4
0201509A	VE-I500-2.1/2-INOX.A			8429343237171	-	1	4
0201510	VE-I500-AISI316-3-INOX			8429343822704	-	1	2
0201510A	VE-I500-AISI316-3-INOX.A			8429343944710	-	1	2
0201511	VE-I500-AISI316-4-INOX			8429343822728	-	1	2
0201511A	VE-I500-4-INOX.A	8429343237225	-	1	2		
C-800 TMM C-800	156	0701001	V.MINI-C800-1/4-R	8429343827167	8429343940514	1	50
		0701002	V.MINI-C800-3/8-R	8429343827181	8429343940538	1	50
		0701003	V.MINI-C800-1/2-R	8429343900198	8429343940552	1	50
		0701004	V.MINI-C800-3/4-R	8429343900211	8429343940576	1	30
		0701006	V.MINI-C800-1/4-A	8429343827204	8429343940590	1	50
		0701007	V.MINI-C800-3/8-A	8429343827228	8429343940613	1	50
		0701008	V.MINI-C800-1/2-A	8429343827242	8429343940637	1	50
		0701009	V.MINI-C800-3/4-A	8429343900235	8429343940651	1	30
		C-801 TMM C-801	156	0701101	V.MINI-C801-MH-1/4-R	8429343827266	8429343940675
0701102	V.MINI-C801-MH-3/8-R			8429343827280	8429343940699	1	50
0701103	V.MINI-C801-MH-1/2-R			8429343827303	8429343940712	1	50
0701104	V.MINI-C801-MH-3/4-R			8429343900259	8429343940736	1	30
0701106	V.MINI-C801-MH-1/4-A			8429343827327	8429343940750	1	50
0701107	V.MINI-C801-MH-3/8-A			8429343827341	8429343940774	1	50
0701108	V.MINI-C801-MH-1/2-A			8429343827365	8429343940798	1	50
0701109	V.MINI-C801-MH-3/4-A			8429343900273	8429343940811	1	30
M-550 TMM M-550	158			0208010	VE-M550-ARP-1/2-INOX	8429343855597	8429343958748
		0208011	VE-M550-ARP-3/4-INOX	8429343855575	8429343958755	1	15
		0208012	VE-M550-ARP-1-INOX	8429343855603	8429343958762	1	8
		0208004	VE-M550-ARP-1.1/4-INOX	8429343824203	8429343935107	1	6
		0208005	VE-M550-ARP-1.1/2-INOX	8429343840401	8429343935121	1	4
		0208006	VE-M550-ARP-2-INOX	8429343824227	-	1	8
		0208104	VE-M550-ARP-1/2-MARIP	8429343855610	8429343958779	1	20
		0208105	VE-M550-ARP-3/4-MARIP	8429343855627	8429343958786	1	15
		0208106	VE-M550-ARP-1-MARIP	8429343855627	8429343958793	1	8
		0208202	VE-M550-AR-3/4-CUADR	8429343824326	8429343935268	1	15
		0208203	VE-M550-AR-1-CUADR	8429343824340	8429343935282	1	8

Gama	Pg.	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 caja pequeña	Unidade	
						mínima	por caja compra (peq.)
M-505 TMM M-505	160	0209101	VE M-505 H 3/4 TL 3/4 Marip.	8429343901553	8429343935862	1	10
		0209102	VE M-505 H 3/4 TL 7/8 Marip.	8429343901577	8429343935886	1	10
		0209103	VE M-505 H 3/4 TL 1 Marip.	8429343901591	8429343935909	1	10
		0209104	VE M-505 H 1 TL 1 Marip.	8429343901614	8429343935923	1	8
M-555 TMM M-555	160	0208605	VE-M555-ARP-H3/4-TL3/4-MARIP	8429343835599	8429343958847	1	10
		0208606	VE-M555-ARP-H3/4-TL7/8-MARIP	8429343855634	8429343958854	1	10
		0208607	VE-M555-ARP-H3/4-TL1-MARIP	8429343855641	8429343958861	1	10
		0208608	VE-M555-ARP-HI-TL1-MARIP	8429343855658	8429343958878	1	10
M-525 TMM M-525	162	0302501	VE ESC M-525 H 3/4 TL 3/4 Marip.	8429343902079	8429343938283	1	10
		0302502	VE ESC M-525 H 3/4 TL 7/8 Marip.	8429343902093	8429343938306	1	10
		0312501	VE ESC AC M-525 H 3/4 TL 3/4 Marip.	8429343903779	8429343939365	1	10
		0312502	VE ESC AC M-525 H 3/4 TL 7/8 Marip.	8429343903793	8429343939389	1	10
		0302601	VE ESC M-545 BRIDA 3/4 TL 3/4 Marip.	8429343902130	8429343938344	1	6
		0302602	VE ESC M-545 BRIDA 3/4 TL 7/8 Marip.	8429343902154	8429343938368	1	6
		0312601	VE ESC AC M-545 BRIDA 3/4 TL 3/4 Marip.	8429343903830	8429343939426	1	6
		0312602	VE ESC AC M-545 BRIDA 3/4 TL 7/8 Marip.	8429343903854	8429343939440	1	6
		0302701	VE ESC M-525 M 3/4 TL 3/4 Cuadr.	8429343902192	8429343938405	1	10
		0302702	VE ESC M-525 M 3/4 TL 7/8 Cuadr.	8429343902215	8429343938429	1	10
		0312701	VE ESC AC M-525 M 3/4 TL 3/4 Cuadr.	8429343903892	8429343939488	1	10
		0312702	VE ESC AC M-525 M 3/4 TL 7/8 Cuadr.	8429343903915	8429343939501	1	10
		0302801	VE ESC M-545 BRIDA 3/4 TL 3/4 Cuadr.	8429343902253	8429343938467	1	6
		0302802	VE ESC M-545 BRIDA 3/4 TL 7/8 Cuadr.	8429343902277	8429343938481	1	6
		0312801	VE ESC AC M-545 BRIDA 3/4 TL 3/4 Cuadr.	8429343903953	8429343939549	1	6
		0312802	VE ESC AC M-545 BRIDA 3/4 TL 7/8 Cuadr.	8429343903977	8429343939563	1	6
		0303101	VE-M565-ESC-PE25xTL3/4-MARIP	8429343902437	8429343938580	1	5
		0303102	VE-M565-ESC-PE25xTL7/8-MARIP	8429343902451	8429343938603	1	5
		0303104	VE-M565-ESC-PE32xTL3/4-MARIP	8429343902499	8429343938641	1	5
		0303105	VE-M565-ESC-PE32xTL7/8-MARIP	8429343902512	8429343938665	1	5
		0313101	VE-M565-ESC-AC-PE25xTL3/4-MARIP	8429343904110	8429343939662	1	5
		0313102	VE-M565-ESC-AC-PE25xTL7/8-MARIP	8429343904134	8429343939686	1	5
		0313104	VE-M565-ESC-AC-PE32xTL3/4-MARIP	8429343904172	8429343939723	1	5
		0313105	VE-M565-ESC-AC-PE32xTL7/8-MARIP	8429343904196	8429343939747	1	5
		0303201	VE-M565-ESC-PE25xTL3/4-CUADR	8429343902550	8429343938702	1	5
		0303202	VE-M565-ESC-PE25xTL7/8-CUADR	8429343902574	8429343938726	1	5
		0303204	VE-M565-ESC-PE32xTL3/4-CUADR	8429343902611	8429343938764	1	5
		0303205	VE-M565-ESC-PE32xTL7/8-CUADR	8429343902635	8429343938788	1	5
0313201	VE-M565-ESC-AC-PE25xTL3/4-CUADR	8429343904233	8429343939785	1	5		
0313202	VE-M565-ESC-AC-PE25xTL7/8-CUADR	8429343904257	8429343939808	1	5		
0313204	VE-M565-ESC-AC-PE32xTL3/4-CUADR	8429343904295	8429343939846	1	5		
0313205	VE-M565-ESC-AC-PE32xTL7/8-CUADR	8429343904318	8429343939860	1	5		
M-515 TMM M-515	164	0304601	VE ESC AR M-515 M 3/4 TL 3/4 Marip.	8429343902871	8429343938887	1	10
		0304602	VE ESC AR M-515 M 3/4 TL 7/8 Marip.	8429343902895	8429343938900	1	10
		0304501	VE ESC AR PURGA M-516 M 3/4 TL 3/4 Marip	8429343902819	8429343938825	1	6
		0304502	VE ESC AR PURGA M-516 M 3/4 TL 7/8 Marip	8429343902833	8429343938849	1	6
		0305101	VE ESC AR M-575 PE 25 TL 3/4 Marip.	8429343903175	8429343939006	1	5
		0305102	VE ESC AR M-575 PE 25 TL 7/8 Marip.	8429343903199	8429343939020	1	5
		0305104	VE ESC AR M-575 PE 32 TL 3/4 Marip.	8429343903236	8429343939068	1	5
		0305105	VE ESC AR M-575 PE 32 TL 7/8 Marip.	8429343903250	8429343939082	1	5
		0305201	VE ESC AR PURGA M-576 PE 25 TL 3/4 Marip	8429343903298	8429343939129	1	5
		0305202	VE ESC AR PURGA M-576 PE 25 TL 7/8 Marip	8429343903311	8429343939143	1	5
0305204	VE ESC AR PURGA M-576 PE 32 TL 3/4 Marip	8429343903359	8429343939181	1	5		
0305205	VE ESC AR PURGA M-576 PE 32 TL 7/8 Marip	8429343903373	8429343939204	1	5		
C-340 TMM C-340	168	0501200	VRM-C340-3/8	8429343823862	8429343939969	1	50
		0501201	VRM-C340-1/2	8429343823886	8429343939983	1	40



Gama	Pg.	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 caja pequeña	Unidade	
						mínima compra	por caja (peq.)
G-500	170	0311001	VC-G500-1/2	8429343473586	8429343509919	1	18
		0311002	VC-G500-3/4	8429343473647	8429343509940	1	12
		0311003	VC-G500-1	8429343473685	8429343509971	1	6
		0311004	VC-G500-1.1/4	8429343474538	8429343510007	1	4
		0311005	VC-G500-1.1/2	8429343474545	8429343510038	1	2
		0311006	VC-G500-2	8429343474552	8429343510069	1	2
		0311007	VC-G500-2.1/2	8429343474576	8429343510090	1	1
		0311008	VC-G500-3	8429343474583	8429343510212	1	1
		0311009	VC-G500-4	8429343474590	8429343510281	1	1
Y-300	171	0321001	FC-Y300-1/2	8429343473593	8429343512889	1	20
		0321002	FC-Y300-3/4	8429343474712	8429343512919	1	15
		0321003	FC-Y300-1	8429343474767	8429343512940	1	10
		0321004	FC-Y300-1.1/4	8429343474811	8429343512971	1	5
		0321005	FC-Y300-1.1/2	8429343474866	8429343513015	1	4
		0321006	FC-Y300-2	8429343475115	8429343513107	1	2
ACCE-SORIOS VÁLVULAS	214	0601101	V. SEGURIDAD C-361-PG-PN7-1/2	8429343900150	8429343940392	1	50
		0601102	V. SEGURIDAD-C361-PG-PN7-3/4	8429343827105	8429343940415	1	30
		0602101	V. SEGURIDAD-C361-PG-PN10-1/2	8429343827129	8429343940477	1	50
		0602102	V. SEGURIDAD-C361-PG-PN10-3/4	8429343827143	8429343940491	1	30
		207456	kit C361-PN10-1/2+2 TAQ-SUPER-ACB 1/2-400	8429343512872	8429343512858	1	1
		0000901	PASADOR C-400/C-501 1/4 - 1.1/4	8429343915598		1	
		0000902	PASADOR C-400/C-501 1.1/2 - 2	8429343915611		1	
		0000903	CANDADO C-400/C-501 1/4 - 2	8429343915635		1	
		A000511A	PALANCA DACROMET M-100 1/2" AZUL	8429343531958	8429343531965	1	
		A000511R	PALANCA DACROMET M-100 1/2" ROJA	8429343531996	8429343532009	1	
		A000510A	PALANCA DACROMET M-100 3/4" AZUL	8429343532030	8429343532047	1	
		A000510R	PALANCA DACROMET M-100 3/4" ROJA	8429343532092	8429343532108	1	
		A000512A	PALANCA DACROMET M-100 1"-1.1/4" AZUL	8429343532115	8429343532122	1	
		A000512R	PALANCA DACROMET M-100 1"-1.1/4" ROJA	8429343532184	8429343532153	1	
		A000513A	PALANCA DACROMET M-100 1.1/2"-2" AZUL	8429343532269	8429343532238	1	
		A000513R	PALANCA DACROMET M-100 1.1/2"-2" ROJA	8429343532191	8429343532207	1	
		A000521A	MARIPOSA-M100-1/2-3/4-AZUL	8429343532276	8429343532283	1	
		A000521R	MARIPOSA-M100-1/2-3/4-ROJA	8429343532344	8429343532313	1	
		A000522A	MARIPOSA-M100-1-AZUL	8429343532382	8429343532351	1	
		A000522R	MARIPOSA-M100-1-ROJA	8429343532429	8429343532399	1	
		A000100A	MANETA INOX C-501 1/4 - 3/8 Azul	8429343523359	8429343523335	1	
		A000100R	MANETA INOX C-501 1/4 - 3/8 Rojo	8429343523542	8429343523511	1	
		A000101A	MANETA INOX C-501 1/2 - 3/4 Azul	8429343523748	8429343523403	1	
		A000101R	MANETA INOX C-501 1/2 - 3/4 Rojo	8429343523580	8429343523559	1	
		A000102A	MANETA INOX C-501 1 - 1.1/4 Azul	8429343523816	8429343523793	1	
		A000102R	MANETA INOX C-501 1 - 1.1/4 Rojo	8429343523627	8429343523597	1	
		A000103A	MANETA INOX C-501 1.1/2 - 2 Azul	8429343523885	8429343523861	1	
		A000103R	MANETA INOX C-501 1.1/2 - 2 Rojo	8429343523665	8429343523634	1	
		A000104A	MANETA INOX C-501 2.1/2-3 AZUL	8429343523696	-	1	
		A000104R	MANETA INOX C-501 2.1/2-3 ROJO	8429343523726	-	1	
		A000210A	MARIPOSA C-501 1/4 - 3/8 Azul	8429343523922	-	1	
		A000210R	MARIPOSA C-501 1/4 - 3/8 Rojo	8429343533761	8429343533945	1	
		A000211A	MARIPOSA C-501 1/2 - 3/4 Azul	8429343533976	8429343534225	1	
		A000211R	MARIPOSA C-501 1/2 - 3/4 Rojo	8429343534973	8429343534942	1	
		A000212A	MARIPOSA C-501 1 - 1.1/4 Azul	8429343532450	8429343532504	1	
		A000212R	MARIPOSA C-501 1 - 1.1/4 Rojo	8429343536076	8429343534980	1	
		A0000100	MANETA INOX C-511 1/4 - 3/8 A/R	8429343536106	8429343536113	1	
		A0000101	MANETA INOX C-511 1/2 - 3/4 A/R	8429343536144	8429343536151	1	
		A0000102	MANETA INOX C-511 1 - 1.1/4 A/R	8429343536182	8429343536199	1	
		A0000103	MANETA INOX C-511 1.1/2 - 2 A/R	8429343536229	8429343536236	1	
		A0000104	MANETA INOX C-511 2.1/2-3 A/R	8429343536267	-	1	
		A000301A	MANETA INOXIDABLE 1/4 - 3/4 Azul	8429343916816	-	1	
		A000301M	MANETA INOXIDABLE 1/4 - 3/4 Morado	8429343920219	-	1	
		A000301R	MANETA INOXIDABLE 1/4 - 3/4 Rojo	8429343920233	-	1	
		A000301T	MANETA INOXIDABLE 1/4 - 3/4 Turquesa	8429343916830	-	1	
		A000302A	MANETA INOXIDABLE 1 - 1.1/4 Azul	8429343920295	-	1	
		A000302M	MANETA INOXIDABLE 1 - 1.1/4 Morado	8429343920318	-	1	
		A000302R	MANETA INOXIDABLE 1 - 1.1/4 Rojo	8429343920332	-	1	
		A000303A	MANETA INOXIDABLE 1.1/2 - 2 Azul	8429343943225	-	1	
		A000303M	MANETA INOXIDABLE 1.1/2 - 2 Morado	8429343920493	-	1	
		A000303R	MANETA INOXIDABLE 1.1/2 - 2 Rojo	8429343917059	-	1	
		A000304A	MANETA INOXIDABLE 2.1/2 Azul	8429343920554	-	1	
		A000304R	MANETA INOXIDABLE 2.1/2 Rojo	8429343917196	-	1	
		A000305A	MANETA INOXIDABLE 3 - 4 Azul	8429343917233	-	1	
		A000305R	MANETA INOXIDABLE 3 - 4 Rojo	8429343943249	-	1	

Gama	Pg.	Código	Descripción	EAN13 unitario	EAN13 caja pequeña	Unidade	
						mínima compra	por caja (peq.)
ACCE-SORIOS VÁLVULAS	214	A000501A	MANETA DACROMET M-200 1/4 - 3/4 Azul	8429343918575	-	1	
		A000501R	MANETA DACROMET M-200 1/4 - 3/4 Rojo	8429343918599	-	1	
		A000502A	MANETA DACROMET M-200 1 - 1.1/4 Azul	8429343918650	-	1	
		A000502R	MANETA DACROMET M-200 1 - 1.1/4 Rojo	8429343922190	-	1	
		A000503A	MANETA DACROMET M-200 1 1/2 - 2 Azul	8429343920837	-	1	
		A000503R	MANETA DACROMET M-200 1 1/2 - 2 Rojo	8429343922237	-	1	
		A000504A	MANETA DACROMET M 200 2 1/2 AZUL	8429343922275	-	1	
		A000504R	MANETA DRACOMET M 200 2 1/2 ROJA	8429343920899	-	1	
		A000505A	MANETA DACROMET M200 3 - 4 AZUL	-	-	1	
		A000505R	MANETA DACROMET M200 3 - 4 ROJA	-	-	1	
		A000315A	MARIPOSA 1/4 - 3/4 Azul	8429343917295	-	1	
		A000315M	MARIPOSA 1/4 - 3/4 Morado	8429343917318	-	1	
		A000315R	MARIPOSA 1/4 - 3/4 Rojo	8429343917332	-	1	
		A000316A	MARIPOSA 1 - 1.1/4 Azul	8429343917394	-	1	
		A000316R	MARIPOSA 1 - 1.1/4 Rojo	8429343920615	-	1	
		A000316M	MARIPOSA 1 - 1.1/4 Morado	-	-	1	
		A0000340	CUADRADO M-200 1/2 - 3/4	8429343540257	8429343540264	1	
		A0000341	CUADRADO M-200 1 - 1.1/4	8429343540387	8429343540394	1	
		A0000342	CUADRADO M-200 1 1/2 - 2	8429343540424	8429343540431	1	
		A0000344	CUADRADO M-200 2 1/2	8429343540479	8429343540486	1	
		A0000343	CUADRADO M-200 3 - 4	8429343540493	8429343540509	1	
		A0001616	CUADRADO C-501 1/2 - 3/4	8429343915970	-	1	
		A0001622	CUADRADO C-501 1 - 1.1/4	8429343916038	-	1	
		A0001621	CUADRADO C-501 1.1/2 - 2	8429343916014	-	1	
		A0001626	CUADRADO C-501 2 1/2 - 3 - 4	8429343920134	-	1	
		A0000310	BOQUILLA M-400 1/2	8429343543821	8429343543838	1	
		A0000311	BOQUILLA M-400 3/4	8429343544033	8429343544040	1	
		A0000312	BOQUILLA M-400 1	8429343544286	8429343544323	1	
		A0000320	BOQUILLA M-400 1/2 ENLACE RAPIDO	8429343531880	8429343531897	1	
		A0000321	BOQUILLA M-400 3/4 ENLACE RAPIDO	8429343919992	-	1	
		A0000322	BOQUILLA M-400 1 ENLACE RAPIDO	8429343920011	-	1	
		A0000110	BOQUILLA C-400 3/4	8429343915130	-	1	
		A0000111	BOQUILLA C-400 1	8429343915154	-	1	
		A0000112	BOQUILLA C-400 1 1/4	8429343900310	-	1	
		A0000120	BOQUILLA C-400 3/4 ENLACE RAPIDO	8429343915178	-	1	
		A0000121	BOQUILLA C-400 1 ENLACE RAPIDO	8429343915192	-	1	
		A0001110	BOQUILLA I-400 3/4	8429343923173	-	1	
		A0001111	BOQUILLA I-400 1	8429343923197	-	1	
		A0001112	BOQUILLA I-400 1 1/4	8429343921070	-	1	
		A0001120	BOQUILLA I-400 3/4 ENLACE RAPIDO	8429343921094	-	1	
		A0001121	BOQUILLA I-400 1 ENLACE RAPIDO	8429343921117	-	1	
		0000701	BO BRIDA ORIENTABLE	8429343920035	-	1	
		0000702	BF BRIDA FIJA	8429343915550	-	1	



**Tucai, S.A.**

Llobateras, 10-12

Polígono Industrial Santiga

08210 Barberà del Vallès

Barcelona (España)

Teléfono 93 719 33 44 (Distribución Nacional)

Email envío pedidos: [pedidos@tucai.com](mailto:pedidos@tucai.com)

[www.tucai.com](http://www.tucai.com) • [info@tucai.com](mailto:info@tucai.com)

Distribuido por: