

**META GRUPSA®**

 **MONTERRAT**  
since 1930

**Catálogo Catalogue 2017**



**MEVA GRUPSA®**

**Catálogo Catalogue 2017**



**METALGRUP, S.A.** is a company founded in 1983, derived from Montserrat Group (founded in 1930). Our speciality is the **INTEGRAL MANUFACTURING** of **STAMPED BRASS FITTINGS**, consisting of bars and ingots production at the smelter, cutting back plugs for stamping and machining, packaging and storage of products against stock to provide permanent availability thereof and logistics distribution to over 40 countries.

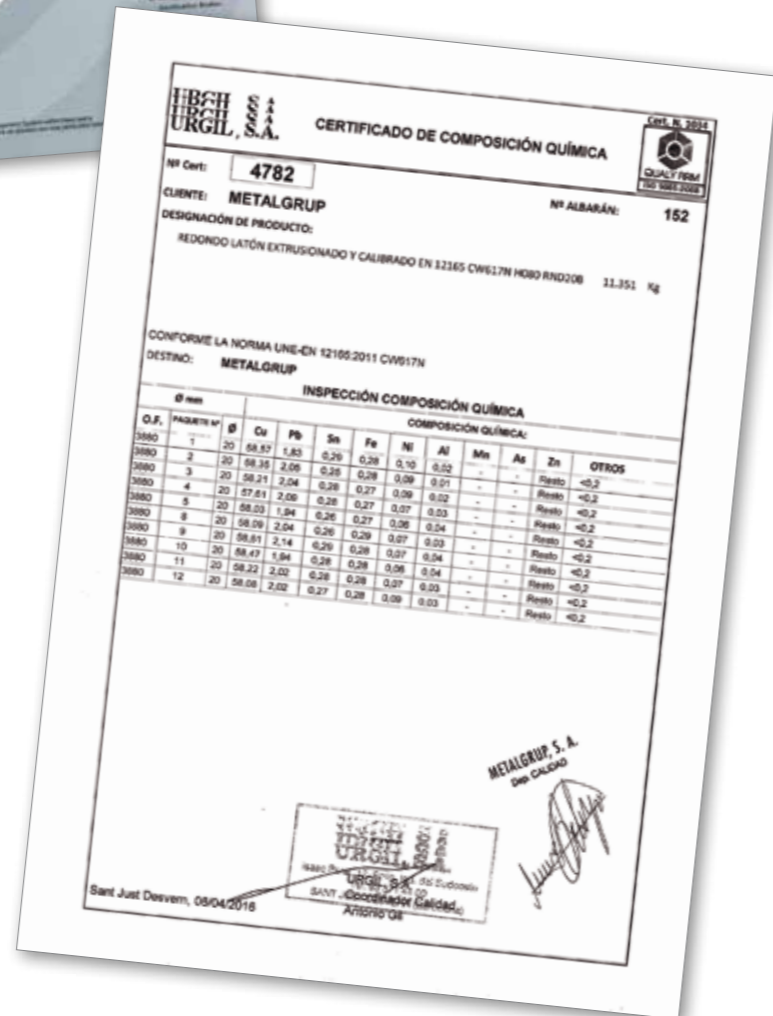
In this **General Catalogue** you will find an extensive range of products with a wide range of diameters , different surface finishes (yellow brass, chromium-plated, nickered or tined) and presentations in different conditionings (bulk, bagged and fitted in different units, high frequency blister and customized presentations) as well as the ability to design and produce on demand any fitting and/or component in brass and conditioning customized following customers requirements.

**METALGRUP, S.A.** es una compañía fundada en 1983, derivada del Grupo Montserrat (fundado en 1930). Nuestra especialidad es la **FABRICACIÓN INTEGRAL** de **RACORERÍA DE LATÓN ESTAMPADO**, que consta de fabricación de barras y lingotes en la fundición, corte de tacos para estampación y posterior mecanización, acondicionamiento de productos y almacenaje contra stock para ofrecer disponibilidad permanente de los mismos y logística para su distribución a más de 40 países.

En éste **Catálogo General** encontrarán una extensa gama de productos con una amplia variedad de diámetros, diversos acabados superficiales (latón amarillo, cromado, niquelado o estañado) y presentaciones en diferentes acondicionamientos (granel, embolsado y encajado de diferentes unidades, blister de alta frecuencia y presentaciones personalizadas), así como la capacidad de diseñar y producir bajo demanda cualquier tipo de accesorio y/o componente en latón y su acondicionamiento personalizado según requerimientos de nuestros clientes.

**METALGRUP, S.A.** est une société créée en 1983, dérivée du Groupe Montserrat (fondé en 1930). Notre specialité est la **FABRICATION INTEGRALE** de **RACCORDS EN LAITON MATRIÇE**, comprennent la fabrication de barres et lingots à la fonderie, coupage des barres pour le matriçage et ultérieur usinage, conditionnement des produits et magasinage contre stock pour offrir une disponibilité permanente des mêmes et logistique pour sa distribution à plus de 40 pays.

En ce **Catalogue Général** vous trouverez une large gamme de produits avec une vaste variété de diamètres, différentes finitions superficielles (laiton jaune, chromé, niquelé ou étamé) et des présentations en plusieurs conditionnements (vrac, ensaché et encaissé en boîtes de différentes unités, blister haute fréquence et des présentations personnalisées), ainsi que la capacité de dessiner et produire sous demande toute sorte d'accessoire et/ou élément en laiton et son conditionnement personnalisé selon les besoins de nos clients.



# Ra<sup>01</sup>

## Racorería de Latón

Brass Fittings  
*Raccords Laiton*

pág. 14-69

# Mg<sup>02</sup>

## MultiGrup

MultiGrup  
*MultiGrup*

pág. 70-95

# Pg<sup>03</sup>

## PexGrup

PexGrup  
*PexGrup*

pág. 96-109

# Vc<sup>04</sup>

## Válvulas y Conexiones

Valves and Stainless Steel Hoses  
*Vannes et Flexibles Sanitaires*

pág. 110-123

# Gr<sup>05</sup>

## Grifería

Taps  
*Robinetterie*

pág. 124-143

# Ba<sup>06</sup>

## Complementos de Baño

Bathroom Complements  
*Accessoires Salle de Bain*

pág. 144-163

Ra<sup>01</sup>



16



17



18



19



20



21



22



23



24



25



26



27



28



29



30



31



32



33



34



34



35



36



37



38



39



40



41



42



43



44



45



46



47



48



49



50



51



52



52



53



54



55



56



57



58



59



60



60



61



62



62



63



64

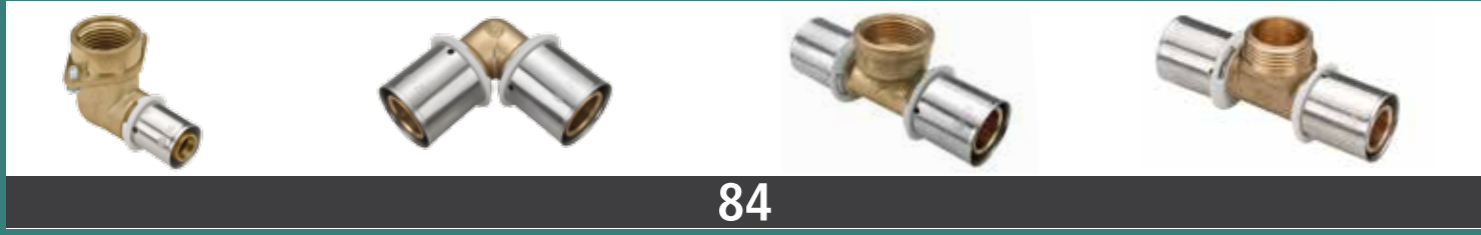
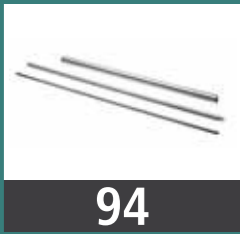


65



66

Mg<sup>02</sup>



Pg<sup>03</sup>



101



102



102



103



103



104



105



106



106



107



107



108



109

Vc<sup>04</sup>



112



113



113



114



115



115



116



117



118



119



120



122



123

# Gr<sup>05</sup>



126



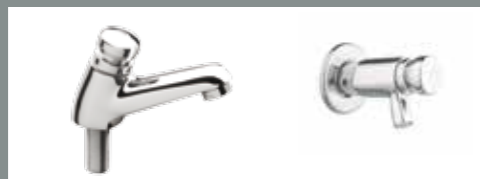
127



128



128



129



130



131



132



133



134



135



136



137



137



138



139



140



141



142



143

# Ba<sup>06</sup>



146



147



148



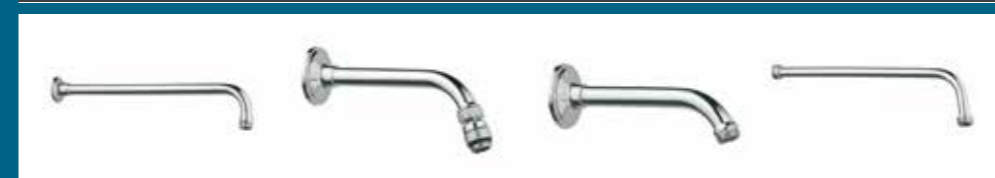
149



150



151



152



153



153



154



155



156



157



157



158



159



159



160



161



162



163



# Ra<sup>01</sup>

## Racorería de Latón Brass Fittings *Raccords Laiton*

Fabricado según Norma EN1254/4 & EN1254/1 con latón según Norma EN12164, EN12165 y EN1982.

GAS: Fabricado según Norma UNE 60719:2001.

Nipples Hierro: Fabricado según Norma EN10255.

Made under EN1254/4 & EN1254/1 Norms with brass under EN12164, EN12165 & EN1982 Norms.

GAS: Made under UNE 60719:2001 Norm.

Iron Nipples: Made under EN10255 Norm.

Produit selon Normes EN1254/4 & EN1254/1 avec laiton selon Normes EN12164, EN12165 & EN1982.

GAZ: Produit selon Norme UNE 60719:2001.

Nipples Fer: Produit selon Norme EN10255.

**Racorería de Latón para Roscar**  
Screw Brass Fittings / *Raccords Laiton à Viser*



16

**Racorería de Latón para Soldar**  
Soldering Brass fittings / *Raccords Laiton à Souder*



42

**Racorería de Latón para Tubo de Polietileno**  
Brass Fittings for Polyethylene Pipe / *Raccords Laiton pour Tube Polyéthylène*



52

**Riego**  
Irrigation / *Arrosage*



56

**Complementos Cisterna WC**  
WC Tank Complements / *Accessoires Réservoir WC*



59

**Embolsado Unitario**  
Individual Packaging / *Sachets Unitaires*



66

Racorera de Lat3n para Roscar / Screw Brass Fittings / Raccords Laiton 3 Viser

Raccords Laiton 3 Viser / Screw Brass Fittings / Racoreria de Lat3n para Roscar

Contrarrosca M-M (TH280) / Hexagonal Nipple M-M (TH280) / Mamelon Egal M-M (8280)



C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
313333	8423545016381	1/8"x1/8"	25	1,18
313444	8423545016428	1/4"x1/4"	25	1,06
313101	8423545016275	3/8"x3/8"	25	0,88
313202	8423545016305	1/2"x1/2"	25	1,12
313202A	8423545016312	1/2" <b>REFORZADA</b>	25	1,43
313303	8423545075234	3/4"x3/4"	25	1,67
313404	8423545016398	1"x1"	10	3,23
313505	8423545075241	1"1/4x1"1/4	-	6,60
313606	8423545016442	1"1/2x1"1/2	-	8,44
313707	8423545016459	2"x2"	-	11,62
313808	8423545016466	2"1/2x2"1/2	-	20,06
313909	8423545016473	3"x3"	-	30,82
313000	8423545016268	4"x4"	-	96,21

Cromado / Chromium-plated / Chrom3

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
313111	8423545016299	3/8"x3/8"	25	1,36
313212	8423545016336	1/2"x1/2"	25	1,55
313313	8423545016374	3/4"x3/4"	25	2,10
313414	8423545016411	1"x1"	10	3,66

Econ3mico / Economic / Economique

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
313222	8423545016343	1/2"x1/2"	25	1,01
313323	8423545105320	3/4"x3/4"	25	1,52
313424	8423545105337	1"x1"	10	2,74
313525	8423545129906	1"1/4x1"1/4	-	4,76

Junta plana / Flat Joint / Joint plat

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
313101F	8423545060384	3/8"x3/8"	10	1,06
313202F	8423545059265	1/2"x1/2"	10	1,34
313303F	8423545059234	3/4"x3/4"	10	1,88
313404F	8423545059203	1"x1"	10	3,58
313505F	8423545087381	1"1/4x1"1/4	-	7,16
313606F	8423545087398	1"1/2x1"1/2	-	10,06
313707F	8423545087404	2"x2"	-	15,29

Chrom3 Joint Plat / Chromium-plated Flat Joint / Cromado Junta Plana

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
313111F	8423545068915	3/8"x3/8"	10	1,41
313212F	8423545068625	1/2"x1/2"	10	1,77
313313F	8423545068939	3/4"x3/4"	10	2,31
313414F	8423545068922	1"x1"	10	4,01

Mamelon R3duit M-M (8245) / Hexagonal Reducer Nipple M-M (TH245) / Contrarrosca Reducida M-M (TH245)

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
314334	8423545016633	1/8"x1/4"	25	1,39
314331	8423545016626	1/8"x3/8"	25	2,13
314441	8423545016671	1/4"x3/8"	25	1,19
314244	8423545084724	1/2"x1/4"	25	1,20
314102	8423545064498	3/8"x1/2"	25	1,12
314203	8423545016510	1/2"x3/4"	25	1,57
314204	8423545016534	1/2"x1"	10	2,66
314304	8423545016565	3/4"x1"	10	2,77
314305	8423545016589	3/4"x1"1/4	-	5,00
314405	8423545016640	1"x1"1/4	-	5,55
314306	8423545016596	3/4"x1"1/2	-	6,96
314406	8423545016657	1"x1"1/2	-	6,78
314506	8423545016695	1"1/4x1"1/2	-	7,11
314307	8423545016602	3/4"x2"	-	10,38
314407	8423545016664	1"x2"	-	11,48
314507	8423545016701	1"1/4x2"	-	10,02
314607	8423545016718	1"1/2x2"	-	11,06
314708	8423545016732	2"x2"1/2	-	19,50
314709	8423545016749	2"x3"	-	29,92
314809	8423545016763	2"1/2x3"	-	30,31
314900	8423545016770	3"x4"	-	65,27

Chrom3 / Chromium-plated / Cromado

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
314112	8423545016503	3/8"x1/2"	25	1,48
314213	8423545016558	1/2"x3/4"	25	2,00



Racorera de Latón para Roscar / Screw Brass Fittings / Raccords Laiton à Viser

Raccords Laiton à Viser / Screw Brass Fittings / Racorería de Latón para Roscar



**Económico / Economic / Economique**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
314122	8423545068700	3/8" x 1/2"	25	0,93
314223	8423545105764	1/2" x 3/4"	25	1,37
314324	8423545105344	3/4" x 1"	10	2,41
314425	8423545129913	1" x 1" 1/4	-	4,58



**Junta Plana / Flat Joint / Joint Plat**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
314102F	8423545059258	3/8" x 1/2"	10	1,20
314203F	8423545059258	1/2" x 3/4"	10	1,98
314304F	8423545059197	3/4" x 1"	10	3,09

**Contrarrosca M-M 5 Hilos / Hexagonal Nipple M-M 5 Screws / Mamelon Egal M-M 5 Fils**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
313282	8423545139080	1/2	25	1,42
313383	8423545139097	3/4	25	2,18
313484	8423545139110	1"	10	3,18

**Cromado / Chromium-plated / Chromé**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
313272	8423545091319	1/2	25	1,63
313373	8423545140451	3/4	25	4,09
313474	8423545140468	1"	10	3,53

**Contrarrosca Reducida M-M 5 Hilos / Hexagonal Reducer Nipple M-M 5 Screws / Mamelon Réduit M-M 5 Fils**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
314182	8423545139554	3/8x1/2	25	1,38
314283	8423545139561	1/2x3/4	25	1,97
314384	8423545139578	3/4x1"	10	3,07

**Cromado / Chromium-plated / Chromé**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
314172	8423545091463	3/8x1/2	25	1,60
314273	8423545140697	3/8x1/2	25	2,25
314374	8423545140703	3/8x1/2	10	3,45

**Mamelon Egal M-F (8529) / Hexagonal Equal Bushing M-F (TH529) / Racor Marsella M-H (TH529)**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
352444	8423545018736	1/4" x 1/4"	25	1,23
352101	8423545018552	3/8" x 3/8"	25	0,49
352202	8423545018934	1/2" x 1/2"	25	1,21
352202A	8423545018590	1/2" <b>REFORZADA</b>	25	1,40
352242	8423545018644	1/2" x 1/2" x 2cm	25	1,80
352252	8423545018651	1/2" x 1/2" x 3cm	25	2,49
352232	8423545079584	1/2" x 1/2" <b>HEXAG.INT.</b>	25	1,70
352303	8423545018675	3/4" x 3/4"	25	1,93
352404	8423545018705	1" x 1"	10	3,46
352505	8423545018743	1" 1/4 x 1" 1/4	-	6,70
352606	8423545018750	1" 1/2 x 1" 1/2	-	9,04
352707	8423545018767	2" x 2"	-	13,45

**Chromé / Chromium-plated / Cromado**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
352111	8423545018576	3/8" x 3/8"	25	1,16
352212	8423545018613	1/2" x 1/2"	25	1,64
352313	8423545018699	3/4" x 3/4"	25	2,25
352414	8423545018729	1" x 1"	10	4,27

**Economique / Economic / Económico**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
352222	8423545018637	1/2" x 1/2"	25	1,08
352323	8423545105474	3/4" x 3/4"	25	1,77
352424	8423545105771	1" x 1"	10	3,09
352525	8423545130223	1" 1/4 x 1" 1/4	-	5,13

**Joint Plat / Flat Joint / Junta Plana**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
352101F	8423545061107	3/8" x 3/8"	10	0,95
352202F	8423545059163	1/2" x 1/2"	10	1,43
352303F	8423545059180	3/4" x 3/4"	10	2,18
352404F	8423545061114	1" x 1"	10	3,09



Racorería de Latón para Roscar / Screw Brass Fittings / Raccords Laiton à Viser

Raccords Laiton à Viser / Screw Brass Fittings / Racorería de Latón para Roscar

Racor Marsella Reducido M-H (TH241) / Hexagonal Reducing Bushing M-F (TH241) / Mamelon Réduit M-F (8241)



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
353443	8423545019177	1/4"x1/8"	25	1,65
353133	8423545018811	3/8"x1/8"	25	1,90
353144	8423545018828	3/8"x1/4"	25	1,27
353201	8423545018835	1/2"x3/8"	25	1,32
353552	8423545019214	5/8"x1/2"	25	2,21
353302	8423545018965	3/4"x1/2"	25	2,27
353402	8423545019085	1"x1/2"	10	4,76
353403	8423545019108	1"x3/4"	10	3,85

Racor Marsella Reducido M-H (TH246) / Hexagonal Reducing Bushing M-F (TH246) / Mamelon Réduit M-F (8246)



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
353334	8423545019061	1/8"x1/4"	25	1,66
353441	8423545019153	1/4"x3/8"	25	1,21
353102	8423545018781	3/8"x1/2"	25	1,14
353103	8423545079546	3/8"x3/4"	25	2,12
353255	8423545018958	1/2"x5/8"	25	2,31
353203	8423545018859	1/2"x3/4"	25	1,73
353204	8423545018873	1/2"x1"	10	3,06
353205	8423545018897	1/2"x1"1/4	-	6,15
353378	8423545138861	3/4 x 7/8	10	3,78
353304	8423545018996	3/4"x1"	10	2,99
353305	8423545019016	3/4"x1"1/4	-	6,37
353307	8423545019023	3/4"x2"	-	11,98
353405	8423545019115	1"x1"1/4	-	5,67
353406	8423545019122	1"x1"1/2	-	7,28
353407	8423545019139	1"x2"	-	12,21
353506	8423545019191	1"1/4x1"1/2	-	7,32
353507	8423545019207	1"1/4x2"	-	12,63
353607	8423545019238	1"1/2x2"	-	13,70
353708	8423545019245	2"x2"1/2	-	20,27

Chromé / Chromium-plated / Cromado

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
353112	8423545018804	3/8"x1/2"	25	1,50
353113	8423545079553	3/8"x3/4"	25	2,49
353211	8423545018903	1/2"x3/8"	25	1,61
353213	8423545018910	1/2"x3/4"	25	2,08
353312	8423545019030	3/4"x1/2"	25	2,70

Economique / Economic / Económico

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
353122	8423545068717	3/8"x1/2"	25	0,94
353223	8423545105788	1/2"x3/4"	25	1,59
353324	8423545105795	3/4"x1"	10	2,65
353425	8423545129920	1"Mx1"1/4H	-	5,14



Joint Plat / Flat Joint / Junta Plana

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
353102F	8423545059277	3/8"x1/2"	10	1,53
353201F	8423545060391	1/2"x3/8"	10	1,50
353203F	8423545060407	1/2"x3/4"	10	2,12
353302F	8423545060414	3/4"x1/2"	10	1,88
353304F	8423545059289	3/4"x1"	10	2,90
353403F	8423545060421	1"x3/4"	10	3,19



Chromé Joint Plat / Chromium-plated Flat Joint / Cromado Junta Plana

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
353112F	8423545068946	3/8"x1/2"	10	1,94
353211F	8423545068953	1/2"x3/8"	10	1,83
353213F	8423545068960	1/2"x3/4"	10	2,47

Racorería de Latón para Roscar / Screw Brass Fittings / Raccords Laiton à Viser

Raccords Laiton à Viser / Screw Brass Fittings / Racorería de Latón para Roscar

Reducción Hexagonal M-H (TH241) / Hexagonal Reducer Bushing M-F (TH241) / Réduction Hexagonal M-F (8241)

Coude F-F (8090) / Elbow F-F (TH90) / Codo H-H (TH90)



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
392344	8423545021248	1/4"x1/8"	25	1,06
392133	8423545021118	3/8"x1/8"	25	0,81
392144	8423545021125	3/8"x1/4"	25	0,82
392233	8423545021187	1/2"x1/8"	25	1,27
392244	8423545021194	1/2"x1/4"	25	1,21
392201	8423545021149	1/2"x3/8"	25	1,07
392302	8423545021217	3/4"x1/2"	25	1,26
392402	8423545021309	1"x1/2"	10	2,66
392403	8423545021316	1"x3/4"	10	2,16
392502	8423545080023	1"1/4x1/2"	-	5,99
392503	8423545021323	1"1/4x3/4"	-	4,61
392504	8423545042854	1"1/4x1"	-	4,16
392602	8423545021347	1"1/2x1/2"	-	6,94
392603	8423545021354	1"1/2x3/4"	-	6,97
392604	8423545075913	1"1/2x1"	-	7,06
392605	8423545021378	1"1/2x1"1/4"	-	5,19
392702	8423545021385	2"x1/2"	-	12,44
392703	8423545021392	2"x3/4"	-	13,13
392704	8423545021408	2"x1"	-	11,48
392705	8423545021415	2"x1"1/4"	-	11,03
392706	8423545021422	2"x1"1/2"	-	8,60
392807	8423545021439	2"1/2x2"	-	17,82
392907	8423545021446	3"x2"	-	35,09
392908	8423545021453	3"x2"1/2"	-	32,65
392957	8423545079881	4"x2"	-	94,16
392958	8423545079874	4"x2"1/2"	-	87,74
392959	8423545079867	4"x3"	-	91,06

Cromado / Chromium-plated / Chromé

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
392211	8423545021163	1/2"x3/8"	25	1,50
392312	8423545021231	3/4"x1/2"	25	1,69

Económico / Economic / Economique

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
392221	8423545105801	1/2"x3/8"	25	0,76
392322	8423545105818	3/4"x1/2"	25	1,18
392423	8423545105825	1"x3/4"	10	1,78
392524	8423545129937	1"1/4x1"	-	3,53



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
301001	8423545015469	3/8"	25	1,62
301002	8423545015476	1/2"	10	2,80
301003	8423545015490	3/4"	10	3,54
301004	8423545015513	1"	10	7,03
301005	8423545015537	1"1/4"	-	14,32
301006	8423545015544	1"1/2"	-	17,70
301007	8423545015551	2"	-	30,97
301008*	8423545015568	2"1/2"	-	81,92
301009*	8423545015575	3"	-	108,78
301000*	8423545080214	4"	-	186,48

\* Fundido / Cast / Fonte

Chromé / Chromium-plated / Cromado

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
301011	8423545015582	3/8"	25	2,35
301012	8423545015599	1/2"	10	3,53
301013	8423545015605	3/4"	10	4,33
301014	8423545015612	1"	10	7,61

Economique / Economic / Económico

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
301022	8423545125045	1/2"	10	1,79
301023	8423545125052	3/4"	10	3,18
301024	8423545125069	1"	10	5,02
301025	8423545136577	1"1/4"	-	9,22
301026	8423545136584	1"1/2"	-	15,15
301027	8423545136591	2"	-	25,40



Racorera de Latón para Roscar / Screw Brass Fittings / Raccords Laiton à Viser

Raccords Laiton à Viser / Screw Brass Fittings / Racorería de Latón para Roscar

**Codo Reducido H-H (TH90/R)** / Reduced Elbow F-F (TH90/R) / Coude Réduit F-F (8090/R)



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
381203	8423545021071	1/2" x 3/4"	-	4,21
381204*	8423545021088	1/2" x 1"	-	7,92
381304	8423545021095	3/4" x 1"	-	6,44

\* Fundido / Cast / Fonte

**Codo Reducido M-H (TH92/R)** / Reduced Elbow M-F (TH92/R) / Coude Réduit M-F (8092/R)



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
306203*	8423545015902	1/2" x 3/4"	-	5,11
306304*	8423545063712	3/4" x 1"	-	8,77
306405*	8423545063729	1" x 1 1/4"	-	16,98

\* Fundido / Cast / Fonte

**Codo M-H (TH92)** / Elbow M-F (TH92) / Coude M-F (8092)



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
304001	8423545069899	3/8" **	25	1,44
304002	8423545069905	1/2" **	10	2,15
304003	8423545069912	3/4" **	10	4,02
304004	8423545069929	1" **	10	6,33
303005	8423545015742	1" 1/4	-	14,42
303006	8423545015759	1" 1/2	-	19,56
303007	8423545015766	2"	-	33,19
304008*	8423545069875	2" 1/2 **	-	85,91
304009*	8423545069882	3" **	-	119,88
304000*	8423545080221	4" **	-	177,49

\* Fundido / Cast / Fonte \*\*Sin Valona / No Ring / Sans Collettere

Chromé / Chromium-plated / Cromado

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
304011	8423545070055	3/8" **	25	2,09
304012	8423545070062	1/2" **	10	2,92
304013	8423545070079	3/4" **	10	4,54
304014	8423545070086	1" **	10	7,10

\*\*Sin Valona / No Ring / Sans Collettere

Economique / Economic / Económico

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
304022	8423545125076	1/2	10	1,84
304023	8423545125083	3/4	10	3,03
304024	8423545125090	1"	10	4,91
304025	8423545136645	1" 1/4	-	10,50
304026	8423545136652	1" 1/2	-	14,83
304027	8423545136669	2"	-	25,39



Coude Courbe M-F / Elbow M-F Curve / Codo Curva M-H

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
308002	8423545132623	1/2" **	25	3,31
308003	8423545132630	3/4" **	10	4,93

\*\*Sans Collettere / No Ring / Sin Valona



Coude M-M Joint Plat (8091L) / Elbow M-M Flat Joint (TH91L) / Codo M-M Junta Plana (TH91L)

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
307010	8423545079492	3/8x10 / PLANA	10	2,89
307022	8423545015926	1/2x14 / PLANA	10	2,25
307033	8423545015933	3/4x18 / PLANA	10	2,84



Applique Mural (8471) / Threaded Wall Elbow (471) / Codo Mural (471)

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
205202	8423545062289	1/2" Mx1/2" H	10	5,72
205222	8423545062869	1/2" Hx1/2" H	10	5,56



Chromé / Chromium-plated / Cromado

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
205212	8423545087909	1/2" Mx1/2" H	10	6,69
205232	8423545090695	1/2" Hx1/2" H	10	6,61



Racorería de Latón para Roscar / Screw Brass Fittings / Raccords Laiton à Viser

Raccords Laiton à Viser / Screw Brass Fittings / Racorería de Latón para Roscar

Te H-H-H (TH130) / Tee F-F-F (TH130) / Te F-F-F (8130)



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
321001	8423545017135	3/8"	25	2,24
321002	8423545017142	1/2"	10	3,50
321003	8423545017166	3/4"	10	4,86
321004	8423545017180	1"	-	8,76
321005	8423545017197	1" 1/4	-	16,91
321006	8423545017203	1" 1/2	-	20,05
321007	8423545017210	2"	-	36,64
321008*	8423545017227	2" 1/2	-	115,44
321009*	8423545017234	3"	-	164,28
321000*	8423545080238	4"	-	237,28

\* Fundido / Cast / Fonte

Cromado / Chromium-plated / Chromé

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
321011	8423545017241	3/8"	25	3,08
321012	8423545017258	1/2"	10	4,27
321013	8423545017265	3/4"	10	5,63
321014	8423545017272	1"	-	9,82

Económico / Economic / Economique



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
321022	8423545125106	1/2	10	2,62
321023	8423545125113	3/4	10	4,16
321024	8423545125120	1"	10	7,03
321025	8423545136607	1" 1/4	-	10,36
321026	8423545136614	1" 1/2	-	15,38
321027	8423545136621	2"	-	28,02

Te M-F-M (8130) / Tee M-F-M (TH130) / Te M-H-M (TH130)

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
321092	8423545017319	1/2"	10	4,43



Te Réduite F-F-F (8130) / Reduced Tee F-F-F (TH130) / Te Reducida H-H-H (TH130)

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
320323*	8423545017005	3/4"x1/2"x3/4"	10	5,13
320424*	8423545017012	1"x1/2"x1"	-	6,84
320434*	8423545017029	1"x3/4"x1"	-	7,70
320535	8423545017036	1" 1/4x3/4"x1" 1/4	-	17,12
320545*	8423545017043	1" 1/4x1"x1" 1/4	-	17,12
320626	8423545017050	1" 1/2x1/2"x1" 1/2	-	19,66
320636	8423545017067	1" 1/2x3/4"x1" 1/2	-	20,19
320646	8423545017074	1" 1/2x1"x1" 1/2	-	20,19
320656	8423545017081	1" 1/2x1" 1/4x1" 1/2	-	20,19
320727	8423545017098	2"x1/2"x2"	-	30,03
320737	8423545017104	2"x3/4"x2"	-	30,03
320747	8423545017111	2"x1"x2"	-	30,05
320767	8423545017128	2"x1" 1/2x2"	-	30,03
320090	8423545080245	4"x3"x4"	-	166,92

\* Matricage / Hot stamping / Estampación



Te M-M-M Joint Plat (8130LM) / Tee M-M-M Flat Joint (TH130LM) / Te M-M-M Junta Plana (TH130LM)

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
318012	8423545058701	3/8"x12 / PLANA	10	2,40
318022	8423545016886	1/2"x14 / PLANA	10	3,02
318033	8423545016909	3/4"x18 / PLANA	10	4,09



Racorera de Latón para Roscar / Screw Brass Fittings / Raccords Laiton à Viser

Raccords Laiton à Viser / Screw Brass Fittings / Racorería de Latón para Roscar

Manguito H-H (TH270) / Straight Coupler F-F (TH270) / Manchon Egal Sans Butée F-F (8270)



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
341001	8423545017838	3/8"	25	1,37
341002	8423545017845	1/2"	25	2,08
341003	8423545017869	3/4"	10	3,10
341004	8423545017883	1"	10	4,59
341005	8423545017906	1" 1/4	-	7,48
341006	8423545017913	1" 1/2	-	9,68
341007	8423545017920	2"	-	14,42
341008*	8423545017937	2" 1/2	-	50,29
341009*	8423545017944	3"	-	64,84
341000*	8423545080207	4"	-	92,56

\* Fundido / Cast / Fonte

Cromado / Chromium-plated / Chromé

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
341011	8423545017951	3/8"	25	1,95
341012	8423545017968	1/2"	25	2,64
341013	8423545017975	3/4"	10	3,78
341014	8423545017982	1"	10	5,74

Económico / Economic / Economique

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
341022	8423545079607	1/2"	25	1,57
341023	8423545129982	3/4"	10	2,13
341024	8423545129999	1"	10	3,47



Manguito Reducido H-H (TH240) / Reduced Coupler F-F (TH240) / Manchon Réduit Sans Butée F-F (8240)



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
342102	8423545018002	3/8" x 1/2"	25	2,17
342203	8423545018019	1/2" x 3/4"	10	2,84
342304	8423545018026	3/4" x 1"	10	3,85
342405	8423545018033	1" x 1" 1/4	-	7,28
342407	8423545018040	1" x 2"	-	8,77
342506	8423545018057	1" 1/4 x 1" 1/2	-	8,37
342507	8423545018064	1" 1/4 x 2"	-	9,07
342607	8423545018071	1" 1/2 x 2"	-	10,28

Bouchon Mâle (8290) / Male Plug (TH290) / Tapón Macho (TH290)



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
361333	8423545020203	1/8"	25	1,01
361444	8423545020210	1/4"	25	1,04
361001	8423545020043	3/8"	25	0,74
361002	8423545020067	1/2"	25	0,94
361003	8423545075418	3/4"	25	1,56
361004	8423545020104	1"	10	2,42
361005	8423545020128	1" 1/4	-	4,19
361006	8423545020135	1" 1/2	-	5,83
361007	8423545020142	2"	-	8,95
361000	8423545080252	4"	-	100,90

Chromé / Chromium-plated / Cromado

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
361011	8423545020166	3/8"	25	1,09
361012	8423545020173	1/2"	25	1,26
361013	8423545020180	3/4"	25	1,95
361014	8423545020197	1"	10	2,89

Economique / Economic / Económico

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
361022	8423545129944	1/2"	25	0,83
361023	8423545129951	3/4"	25	1,23
361024	8423545129968	1"	10	2,11
361025	8423545129975	1" 1/4	-	3,65



Bouchon Mâle 5 Fils / Male Plug 5 Screws / Tapón Macho 5 Hilos



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
361082	8423545139127	1/2"	25	1,22
361083	8423545139134	3/4"	25	1,86
361084	8423545139141	1"	10	2,81

Cromado / Chromium-plated / Chromé

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
361072	8423545140482	1/2"	25	1,42
361073	8423545140499	3/4"	25	2,14
361074	8423545140505	1"	10	3,16



Racorería de Latón para Roscar / Screw Brass Fittings / Raccords Laiton à Viser

Tapón Macho con Precinto para Gas / Squarehead Male Plug with Seal for Gas / Bouchon Mâle avec Scellée pour Gaz



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
364002	8423545060469	1/2"	25	1,54
364003	8423545078990	3/4"	25	2,01
364004	8423545079157	1"	10	3,05
364078	8423545079003	7/8"	10	2,66

Tapón Hembra (TH300) / Female Plug (TH300) / Bouchon Femelle (8300)



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
362333	8423545020388	1/8"	25	1,09
362444	8423545020395	1/4"	25	1,04
362001	8423545020227	3/8"	25	0,62
362002	8423545020241	1/2"	25	0,78
362003	8423545020265	3/4"	25	1,22
362004	8423545020289	1"	10	2,34
362005	8423545020302	1" 1/4	-	3,72
362006	8423545020319	1" 1/2	-	5,60
362007	8423545020326	2"	-	9,42
362008	8423545079140	2" 1/2	-	17,11
362009	8423545093986	3"	-	29,75
362000	8423545080269	4"	-	47,62

Cromado / Chromium-plated / Chromé

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
362033	8423545020364	1/8"	25	1,52
362044	8423545020371	1/4"	25	1,47
362011	8423545020333	3/8"	25	1,05
362012	8423545020340	1/2"	25	1,21
362013	8423545020357	3/4"	25	1,65

Tapón Hembra con Precinto para Gas / Squarehead Female Plug with Seal for Gas / Bouchon Femelle avec Scellée pour Gaz

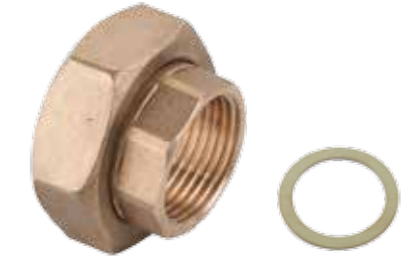


CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
364102	8423545079041	1/2"	25	1,39
364103	8423545079058	3/4"	25	1,85
364104	8423545079164	1"	10	2,84
364178	8423545079065	7/8"	10	3,12

Raccords Laiton à Viser / Screw Brass Fittings / Racorería de Latón para Roscar

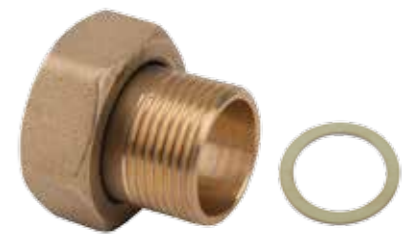
Racord union 2/P F-F joint plat / Straight union 2/P F-F flat joint / Unión 2/P H-H Junta Plana

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
328002	8423545140369	1/2	-	3,97
328003	8423545140383	3/4	-	6,49
328004	8423545140390	1"	-	7,90



Racord Union 2/P M-F Joint Plat / Straight union 2/P M-F Flat Joint / Unión 2/P M-H Junta Plana

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
328104	8423545140406	1"	-	7,41



Racord Union 3/P M-F Conique / Straight Union 3/P M-F Conical / Unión 3/P M-H Cónica

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
326012	8423545141243	1/2	-	5,66
326013	8423545141250	3/4	-	7,39
326014	8423545141267	1"	-	12,41



Racord Union 3/P M-F Joint Plat / Straight Union 3/P M-F Flat Joint / Unión 3/P M-H Junta Plana

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
326022	8423545141274	1/2	-	5,66
326023	8423545141281	3/4	-	7,39
326024	8423545141298	1"	-	12,41



Racorería de Latón para Roscar / Screw Brass Fittings / Raccords Laiton à Viser

Raccords Laiton à Viser / Screw Brass Fittings / Racorería de Latón para Roscar

**Codo Unión 3/P M-H Cónica** / Elbow Union 3/P M-F Conical / Coude Union 3/P M-F Conique

Union Conique F-F 3/P (8340) / 3/P Straight Union Coupler F-F (TH340) / **Unión 3/P H-H (TH340)**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
327012	8423545141212	1/2	-	5,81
327013	8423545141229	3/4	-	8,74
327014	8423545141236	1"	-	14,15

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
325002	8423545017500	1/2"	10	6,68
325003	8423545017524	3/4"	-	10,20
325004	8423545017548	1"	-	14,19
325005	8423545017562	1"1/4	-	23,91
325006	8423545017579	1"1/2	-	30,23
325007	8423545017586	2"	-	47,91



**Codo unión 3/P M-H Junta Plana** / Elbow union 3/P M-F Flat Joint / Coude Union 3/P M-F Joint Plat

Raccord avec Ecrou pour Réservoir d'Eau / Fitting with Nut for Water Tank / **Cuerpo Racor Uralita con Tuerca**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
327022	8423545141182	1/2	-	5,81
327023	8423545141199	3/4	-	8,74
327024	8423545141205	1"	-	14,15

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
349001	8423545018255	3/8"	-	2,60
349002	8423545018262	1/2"	-	3,53
349003	8423545018279	3/4"	-	4,87
349004	8423545018286	1"	-	6,41
349005	8423545063736	1"1/4	-	9,52
349006	8423545063743	1"1/2	-	15,52
349007	8423545063750	2"	-	29,10
349008	8423545063767	2"1/2	-	48,24
349009	8423545063774	3"	-	90,69



**Unión 3/P M-M (TH342)** / 3/P Straight Union Coupler M-M (TH342) / Union Conique 3/P M-M (8342)

Raccord pour Réservoir d'Eau / Fitting for Water Tank / **Cuerpo Racor Uralita**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
327003	8423545130407	3/4"	-	11,58

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
347001	8423545018217	3/8"	-	2,00
347002	8423545018224	1/2"	-	2,84
347003	8423545018231	3/4"	-	3,80
347004	8423545018248	1"	-	5,16
347005	8423545063781	1"1/4	-	7,28
347006	8423545063798	1"1/2	-	12,52
347007	8423545063804	2"	-	19,90
347008	8423545063811	2"1/2	-	33,68
347009	8423545063828	3"	-	72,51



**Unión 3/P M-H (TH341)** / 3/P Straight Union Coupler M-F (TH341) / Union Conique M-F 3/P (8341)



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
326002	8423545017715	1/2"	10	6,85
326003	8423545017722	3/4"	-	11,04
326004	8423545017739	1"	-	15,62
326005	8423545017746	1"1/4	-	24,98
326006	8423545017753	1"1/2	-	32,10
326007	8423545017760	2"	-	50,60

Racorería de Latón para Roscar / Screw Brass Fittings / Raccords Laiton à Viser

Raccords Laiton à Viser / Screw Brass Fittings / Racorería de Latón para Roscar

Arandela de Hierro / Iron Washer / Rondelle Fer



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
958001	8423545056868	3/8"	100	0,18
958002	8423545056875	1/2"	100	0,23
958003	8423545056882	3/4"	100	0,28
958004	8423545056899	1"	100	0,37
958005	8423545056905	1" 1/4	100	0,56
958006	8423545056912	1" 1/2	100	0,72
958007	8423545056929	2"	50	0,96

Arandela de Latón / Brass Washer / Rondelle Laiton



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
958101	8423545056936	3/8"	100	0,72
958102	8423545056943	1/2"	100	0,77
958103	8423545056950	3/4"	100	1,06
958104	8423545056967	1"	100	1,19
958105	8423545056974	1" 1/4	100	3,03
958106	8423545056981	1" 1/2	100	3,20
958107	8423545056998	2"	50	4,87

Racor Contador con Junta / Meter Set with Seal / Raccord Compteur avec Scellée



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
445502	8423545022559	1/2" x 1/2"	25	4,41
445555	8423545086148	5/8" x 1/2"	25	4,87
445503	8423545022566	3/4" x 1/2"	25	4,01
445578	8423545022580	7/8" x 1/2"	25	4,94
445504	8423545068793	1" x 3/4"	10	6,05
445505	8423545083345	1" 1/4 x 1"	-	9,31
445506	8423545083352	1" 1/2 x 1" 1/4	-	15,96
445507	8423545083369	2" x 1" 1/2	-	20,99
445508	8423545086117	2" 1/2 x 2"	-	40,23
445100	8423545022481	CONJUNTO RACOR CONTADOR 7/8" x 1/2" - 3/4" x 1/2"		9,26

Réduction Lisse M-F / Reducer Threaded M-F / Reducción Lisa M-H



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
396441	8423545021552	3/8" x 1/4"	25	1,63
396201	8423545021507	1/2" x 3/8"	25	1,46
396302	8423545021521	3/4" x 1/2"	25	1,55
396403	8423545059807	1" x 3/4	25	2,68

Chromé / Chromium-plated / Cromado

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
396211	8423545021514	1/2" x 3/8"	25	1,83
396312	8423545021538	3/4" x 1/2"	25	1,91

Ecrou Laiton pour Raccord 2p. / Brass Nut for 2p. Fitting / Tuerca Latón para Racor 2p.



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
442110	8423545022009	3/8" x 10 mm.	-	0,64
442210	8423545022023	1/2" x 10,5 mm.	-	0,91
442212	8423545022030	1/2" x 12,5 mm.	-	0,76
442214	8423545022054	1/2" x 14,5 mm.	-	0,76
442321	8423545022139	3/4" x 21,5 mm.	-	1,28
442422	8423545064573	1" x 22 mm.	-	1,93
442426	8423545022177	1" x 26,5 mm.	-	1,87
442531	8423545022191	1" 1/4 x 31 mm.	-	3,42
442642	8423545022238	1" 1/2 x 42,5 mm.	-	4,04
442750	8423545022269	2" x 50,8 mm.	-	7,33
442863	8423545022283	2" 1/2 x 63,5 mm.	-	14,98

Chromé / Chromium-plated / Cromado

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
443110	8423545022306	3/8" x 10 mm	-	0,93
443210	8423545022313	1/2" x 10 mm	-	1,20
443212	8423545022320	1/2" x 12 mm	-	1,20
443214	8423545022337	1/2" x 14 mm	-	1,20
443321	8423545022351	3/4" x 21 mm	-	1,63

Racorería de Latón para Roscar / Screw Brass Fittings / Raccords Laiton à Viser

Raccords Laiton à Viser / Screw Brass Fittings / Racorería de Latón para Roscar

**Alargo M-H Pulido (TH526) / Polished Extension Piece M-F (TH526) / Allonge Lisse Polie M-F (8526)**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
375103	8423545020647	3/8"x3 cm	-	3,46
375105	8423545020654	3/8"x5 cm	-	4,88
375110	8423545020678	3/8"x10 cm	-	8,10
375211	8423545139295	1/2"x1 cm	-	2,60
375215	8423545139318	1/2"x1,5 cm	-	2,80
375202	8423545020685	1/2"x2 cm	-	2,78
375225	8423845139325	1/2"x2,5 cm	-	3,45
375203	8423545075920	1/2"x3 cm	-	3,64
375204	8423545020708	1/2"x4 cm	-	3,84
375205	8423545020715	1/2"x5 cm	-	5,33
375206	8423545020722	1/2"x6 cm	-	6,37
375207	8423545020739	1/2"x7 cm	-	6,96
375208	8423545020746	1/2"x8 cm	-	7,75
375210	8423545020753	1/2"x10 cm	-	10,21
375305	8423545020777	3/4"x5 cm	-	8,90
375308	8423545020784	3/4"x8 cm	-	11,32
375310	8423545020791	3/4"x10 cm	-	12,83

**Alargo M-H Cromado (TH526) / Chromium-plated Extension Piece M-F (TH526) / Allonge Lisse Chromé M-F (8526)**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
376103	8423545020807	3/8"x3 cm	-	3,87
376105	8423545020814	3/8"x5 cm	-	5,16
376110	8423545020838	3/8"x10 cm	-	9,06
376211	8423545139332	1/2"x1 cm	-	3,00
376215	8423545139349	1/2"x1,5 cm	-	3,20
376202	8423545020845	1/2"x2 cm	-	3,20
376225	8423545139356	1/2"x2,5 cm	-	3,90
376203	8423545020852	1/2"x3 cm	-	4,06
376204	8423545020869	1/2"x4 cm	-	4,39
376205	8423545020876	1/2"x5 cm	-	5,75
376206	8423545020883	1/2"x6 cm	-	6,78
376207	8423545020890	1/2"x7 cm	-	7,44
376208	8423545020906	1/2"x8 cm	-	8,16
376210	8423545020913	1/2"x10 cm	-	11,17
376305	8423545020937	3/4"x5 cm	-	9,32
376308	8423545020944	3/4"x8 cm	-	12,28
376310	8423545020951	3/4"x10 cm	-	13,79

Contre-écrou à Plateau / Slide Nut with Flange / **Tuerca Corredera con Valona**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
371001	8423545020470	3/8"	100	0,60
371002	8423545020487	1/2"	50	0,70
371003	8423545020494	3/4"	50	0,97
371004	8423545020500	1"	25	1,19
371005	8423545020517	1" 1/4	25	1,98
371006	8423545062579	1" 1/2	25	3,00
371007	8423545020531	2"	-	8,55
371008*	8423545020548	2" 1/2	-	14,55
371009*	8423545020555	3"	-	18,18

\* Fonte / Cast / Fundido

Distributeur 3 Voies F (8221) / 3 Ways Elbow (TH221) / **Codo 3 Bocas (TH221)**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
304222*	8423545015889	1/2"	-	8,99
304333*	8423545015896	3/4"	-	11,56

\* Fonte / Cast / Fundido

Distributeur 4 Voies F (8180) / 4 Ways F Cross (TH180) / **Cruz 4 Bocas H (TH180)**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
324002*	8423545017449	1/2"	-	7,28
324003*	8423545017456	3/4"	-	8,41
324004	8423545017463	1"	-	18,54
324005	8423545017470	1" 1/4	-	26,61
324006	8423545017487	1" 1/2	-	36,32
324007	8423545017494	2"	-	47,08

\* Matricage / Hot stamping / Estampación

Courbe 90° M-F (TH1) / 90° M-F Curve (TH1) / **Curva 90° M-H (TH1)**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
323002*	8423545017388	1/2"	-	7,28
323003	8423545017395	3/4"	-	11,70
323004	8423545017401	1"	-	15,33
323005	8423545017418	1" 1/4	-	25,68
323006	8423545017425	1" 1/2	-	32,97
323007	8423545017432	2"	-	59,29

\* Matricage / Hot stamping / Estampación

Racorería de Latón para Roscar / Screw Brass Fittings / Raccords Laiton à Viser

Raccords Laiton à Viser / Screw Brass Fittings / Racorería de Latón para Roscar

**Curva 90° H-H (TH2) / 90° F-F Curve (TH2) / Courbe 90° F-F (TH2)**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
322002*	8423545017326	1/2"	-	8,03
322003	8423545017333	3/4"	-	11,70
322004	8423545017340	1"	-	15,33
322005	8423545017357	1" 1/4	-	25,68
322006	8423545017364	1" 1/2	-	32,97
322007	8423545017371	2"	-	59,29
322008	8423545084762	2" 1/2	-	116,36
322009	8423545084779	3"	-	179,75

\* Estampación / Hot stamping / Matricage

*Collier Prise Aveugle d'Eau avec Joint / Intake Blind Collet with Joint / Collarín Ciego con Junta*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
972220*	8423545057599	20	-	6,79
972325*	8423545057612	25	-	7,65
972432*	8423545057636	32	-	10,63
972540*	8423545057650	40	-	14,31
972650	8423545057667	50	-	26,40
972763	8423545057674	63	-	30,80
972875	8423545057681	75	-	37,95
972990	8423545057698	90	-	86,46

\* Estampación / Hot stamping / Matricage

**Collarín Toma con Junta / Intake Collet with Joint / Collier Prise Rapide d'Eau avec Joint**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
959220*	8423545057025	20x1/2"	-	7,50
959225*	8423545057049	25x1/2"	-	7,93
959232*	8423545057063	32x1/2"	-	11,01
959240*	8423545057087	40x1/2"	-	14,97
959250	8423545057094	50x1/2"	-	27,45
959263	8423545057100	63x1/2"	-	34,63
959275	8423545057117	75x1/2"	-	48,07
959290	8423545057124	90x1/2"	-	69,47
959340*	8423545057131	40x3/4"	-	15,32
959350	8423545057148	50x3/4"	-	28,33
959363	8423545057155	63x3/4"	-	31,55
959375	8423545057162	75x3/4"	-	45,11
959390	8423545057179	90x3/4"	-	71,65
959463	8423545057186	63x1"	-	32,79
959475	8423545057193	75x1"	-	51,35
959490	8423545057209	90x1"	-	71,05

\* Estampación / Hot stamping / Matricage

*Collier Prise Rapide d'Eau 4 Ancres avec Joint / 4 Anchors Intake Collet with Joint / Collarín Toma 4 Anclajes con Junta*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
959002	8423545087374	20x1/2"	-	11,03

*Manchon Electrolytic / Electrolytic Coupler / Manguito Electrolítico*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
241002	8423545013502	1/2"	25	3,33
241003	8423545013526	3/4"	20	4,37
241004	8423545013540	1"	20	6,50
241005	8423545013557	1" 1/4	12	22,74
241006	8423545013564	1" 1/2	8	33,40
241007	8423545013571	2"	2	48,63
241008	8423545013588	2" 1/2	-	83,47
241009	8423545013595	3"	-	145,40

Racorería de Latón para Roscar / Screw Brass Fittings / Raccords Laiton à Viser

Raccords Laiton à Viser / Screw Brass Fittings / Racorería de Latón para Roscar

Nipple de Hierro Galvanizado / Galvanized Iron Nipple / Nipple Fer Galvanisé

Nipple Fer Galvanisé / Galvanized Iron Nipple / Nipple de Hierro Galvanizado



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
682040	8423545037447	1/2"x40 mm	10	1,68
682060	8423545037454	1/2"x60 mm	10	2,06
682080	8423545037461	1/2"x80 mm	10	2,46
682100	8423545037478	1/2"x100 mm	10	3,09
682120	8423545037485	1/2"x120 mm	10	3,52
682140	8423545037492	1/2"x140 mm	10	3,94
682160	8423545037508	1/2"x160 mm	10	4,60
682180	8423545037515	1/2"x180 mm	10	4,97
682200	8423545037522	1/2"x200 mm	10	5,44
683040	8423545037577	3/4"x40 mm	10	1,99
683060	8423545037584	3/4"x60 mm	10	2,46
683080	8423545037591	3/4"x80 mm	10	3,06
683100	8423545037607	3/4"x100 mm	10	3,66
683120	8423545037614	3/4"x120 mm	10	4,15
683140	8423545037621	3/4"x140 mm	10	5,13
683160	8423545037638	3/4"x160 mm	10	5,44
683180	8423545037645	3/4"x180 mm	10	4,70
683200	8423545037652	3/4"x200 mm	10	6,60
684040	8423545037706	1"x40 mm	10	2,73
684060	8423545037713	1"x60 mm	10	3,52
684080	8423545037720	1"x80 mm	10	4,32
684100	8423545037737	1"x100 mm	10	5,15
684120	8423545037744	1"x120 mm	10	6,10
684140	8423545037751	1"x140 mm	10	6,94
684160	8423545037768	1"x160 mm	10	7,86
684180	8423545037775	1"x180 mm	10	8,60
684200	8423545037782	1"x200 mm	10	9,47
685060	8423545037843	1"1/4x60 mm	5	5,21
685080	8423545037850	1"1/4x80 mm	5	6,02
685100	8423545037867	1"1/4x100 mm	5	6,51
685120	8423545037874	1"1/4x120 mm	5	7,70
685140	8423545037881	1"1/4x140 mm	5	8,62
685160	8423545037898	1"1/4x160 mm	5	9,97
685180	8423545037904	1"1/4x180 mm	5	10,31



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
685200	8423545037991	1"1/4x200 mm	5	11,83
686060	8423545037966	1"1/2x60 mm	5	6,06
686080	8423545037973	1"1/2x80 mm	5	7,13
686100	8423545037980	1"1/2x100 mm	5	7,68
686120	8423545037997	1"1/2x120 mm	5	9,85
686140	8423545038000	1"1/2x140 mm	5	11,06
686160	8423545038017	1"1/2x160 mm	5	11,59
686180	8423545038024	1"1/2x180 mm	5	13,06
686200	8423545038031	1"1/2x200 mm	5	14,68
687060	8423545038086	2"x60 mm	5	7,44
687080	8423545038093	2"x80 mm	5	8,62
687100	8423545038109	2"x100 mm	5	10,22
687120	8423545038116	2"x120 mm	5	11,99
687140	8423545038123	2"x140 mm	5	13,63
687160	8423545038130	2"x160 mm	5	15,44
687180	8423545038147	2"x180 mm	5	17,05
687200	8423545038154	2"x200 mm	5	18,75

Raccords Laiton à Souder / Soldering Brass Fittings / Racorería de Latón para Soldar

Coude Mâle 8092 GCu / Male Elbow 92 GCu / Codo Macho 92 GCu



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
206110*	8423545069936	3/8"x10	25	1,94
206112*	8423545069943	3/8"x12	25	1,81
206114*	8423545069981	3/8"x14	25	1,57
206115*	8423545069967	3/8"x15	25	1,55
206212*	8423545069974	1/2"x12	25	1,78
206214*	8423545069998	1/2"x14	25	1,81
206215*	8423545070000	1/2"x15	25	1,78
206216*	8423545070017	1/2"x16	25	2,21
206218*	8423545070024	1/2"x18	25	2,03
206222*	8423545079393	1/2"x22	10	2,64
206318*	8423545070031	3/4"x18	10	2,26
206322*	8423545070048	3/4"x22	10	3,42
203428	8423545012352	1"x28	10	6,31
203535**	8423545012369	1"1/4x35	-	14,45
203642**	8423545012376	1"1/2x42	-	73,30
203754**	8423545012383	2"x54	-	38,09

\* Sans Collettere / No Flange / Sin Valona  
\*\* Fonte / Cast / Fundido

Racorera de Lat3n para Soldar / Soldering Brass Fittings / Raccords Laiton 3 Souder

Raccords Laiton 3 Souder / Soldering Brass Fittings / Racoreria de Lat3n para Soldar

Codo Hembra 90 GCu / Female Elbow 90 GCu / Coude Femelle 8090 GCu



C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
201110	8423545011829	3/8"x10	25	1,93
201112	8423545011836	3/8"x12	25	1,18
201114	8423545011843	3/8"x14	25	1,50
201115	8423545011850	3/8"x15	25	1,50
201210	8423545011867	1/2"x10	25	2,25
201212	8423545011874	1/2"x12	25	1,70
201214	8423545011881	1/2"x14	25	1,67
201215	8423545075906	1/2"x15	25	1,64
201216	8423545011928	1/2"x16	25	1,83
201218	8423545011942	1/2"x18	25	2,01
201222	8423545011966	1/2"x22	10	2,56
201315	8423545012017	3/4"x15	10	2,88
201316	8423545012024	3/4"x16	10	2,71
201318	8423545012031	3/4"x18	10	2,77
201322	8423545012062	3/4"x22	10	3,24
201328	8423545012079	3/4"x28	10	4,60
201422	8423545012086	1"x22	10	5,22
201428	8423545012093	1"x28	10	7,15
201528*	8423545012109	1"1/4x28	-	13,27
201535*	8423545012116	1"1/4x35	-	14,45
201642*	8423545012123	1"1/2x42	-	23,01
201754*	8423545012130	2"x54	-	32,64

\* Fundido / Cast / Fonte

Econ3mico / Economic / Economique

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
201225	8423545062357	1/2"x15	25	1,59



Codo Hembra Largo 90 GICu / Long Female Elbow 90 GICu / Coude Femelle Long 8090 GICu



C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
202212	8423545012147	1/2"x12	25	2,95
202214	8423545012154	1/2"x14	25	3,08
202215	8423545012161	1/2"x15	25	3,40
202216	8423545012178	1/2"x16	25	3,41

Applique Mural 8472 GCu / Wall Elbow 472 GCu / Codo Mural 472 GCu



C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
204212	8423545012390	1/2"x12	25	2,92
204214	8423545012413	1/2"x14	25	2,89
204215	8423545012437	1/2"x15	25	2,89
205215*	8423545061763	1/2"x15 <b>REFORZADO</b>	10	3,93
204216	8423545012451	1/2"x16	25	3,35
204218	8423545012475	1/2"x18	10	4,21
204318	8423545083482	3/4"x18	10	5,87
204322	8423545012499	3/4"x22	10	5,55
204428**	8423545012505	1"x28	-	13,70

\* Renforc3 / Reinforced / Reforzado \*\* Fonte / Cast / Fundido

Manchon Femelle 8270 GCu / Female Coupler 270 GCu / Enlace Hembra 270 GCu



C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
231110	8423545013205	3/8"x10	25	0,93
231112	8423545013212	3/8"x12	25	0,74
231114	8423545013229	3/8"x14	25	0,87
231115	8423545013236	3/8"x15	25	0,97
231210	8423545013243	1/2"x10	25	1,14
231212	8423545013250	1/2"x12	25	1,01
231214	8423545013274	1/2"x14	25	1,05
231215	8423545013298	1/2"x15	25	1,11
231216	8423545013311	1/2"x16	25	1,16
231218	8423545013328	1/2"x18	25	1,27
231222	8423545013359	1/2"x22	25	2,02
231314	8423545013373	3/4"x14	25	2,18
231315	8423545013380	3/4"x15	25	2,04
231316	8423545013397	3/4"x16	25	2,13
231318	8423545013403	3/4"x18	25	1,81
231322	8423545013427	3/4"x22	25	1,98
231328	8423545013434	3/4"x28	10	3,20
231422	8423545013441	1"x22	10	2,92
231428	8423545013458	1"x28	10	3,15
231528	8423545013465	1"1/4x28	-	8,24
231535	8423545013472	1"1/4x35	-	7,62
231642	8423545013489	1"1/2x42	-	9,15
231754	8423545013496	2"x54	-	15,62

Economique / Economic / Econ3mico

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
231225	8423545068724	1/2"x15	25	0,89



Racorera de Lat3n para Soldar / Soldering Brass Fittings / Raccords Laiton 3 Souder

Raccords Laiton 3 Souder / Soldering Brass Fittings / Racoreria de Lat3n para Soldar

**Entronque Soldar Macho 243 GCu** / Male Coupler 243 GCu / Manchon M3le 8243 GCu



C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
211110	8423545012512	3/8"x10	25	0,89
211112	8423545012529	3/8"x12	25	0,81
211114	8423545012536	3/8"x14	25	0,98
211115	8423545012550	3/8"x15	25	0,74
211210	8423545012574	1/2"x10	25	1,25
211212	8423545012581	1/2"x12	25	1,08
211214	8423545012598	1/2"x14	25	1,08
211215	8423545011904	1/2"x15	25	1,08
211216	8423545012635	1/2"x16	25	1,10
211218	8423545012659	1/2"x18	25	1,19
211222	8423545012680	1/2"x22	25	1,66
211314	8423545012703	3/4"x14	25	1,87
211315	8423545012710	3/4"x15	25	1,94
211316	8423545012727	3/4"x16	25	2,16
211318	8423545012734	3/4"x18	25	1,98
211322	8423545012765	3/4"x22	25	1,85
211328	8423545012772	3/4"x28	10	3,07
211422	8423545012789	1"x22	10	2,99
211428	8423545012796	1"x28	10	3,12
211435	8423545012819	1"x35	-	5,20
211528	8423545012826	1"1/4x28	-	6,31
211535	8423545012840	1"1/4x35	-	5,48
211542	8423545012864	1"1/4x42	-	6,62
211635	8423545012888	1"1/2x35	-	6,73
211642	8423545012918	1"1/2x42	-	6,16
211754	8423545012932	2"x54	-	10,69
211864	8423545076323	2" 1/2x64	-	32,32
211867	8423545076330	2" 1/2x66,7	-	33,34
211976	8423545076347	3"x76	-	39,81
211979	8423545076354	3"x79,4	-	42,53
211994	8423545076361	4"x104	-	123,85
211996	8423545076378	4"x106	-	126,58
211998	8423545090725	4"x108	-	129,30

**Econ3mico** / Economic / Economique

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
211225	8423545064474	1/2"x15	25	0,91
211228	8423545064504	1/2"x18	25	0,94



Joint Plat / Flat Joint / Junta Plana



C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
211110F	8423545090749	3/8"x10	10	0,98
211112F	8423545059906	3/8"x12	10	0,96
211114F	8423545059425	3/8"x14	10	0,96
211210F	8423545084434	1/2"x10	10	1,66
211212F	8423545058954	1/2"x12	10	1,58
211214F	8423545058749	1/2"x14	10	1,24
211216F	8423545059104	1/2"x16	10	1,24
211218F	8423545060223	1/2"x18	10	1,59
211318F	8423545060230	3/4"x18	10	2,20
211320F	8423545060247	3/4"x20	10	2,25
211322F	8423545060254	3/4"x22	10	1,98
211422F	8423545060261	1"x22	10	3,53
211428F	8423545060278	1"x28	10	3,62

Te Femelle 8130 GCu / Female Tee 130 GCu / **Te Hembra 130 GCu**

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
221112	8423545012949	3/8"x12	25	2,13
221114	8423545012956	3/8"x14	25	1,96
221115	8423545012963	3/8"x15	25	1,92
221212	8423545012970	1/2"x12	25	2,49
221214	8423545012994	1/2"x14	25	2,15
221215	8423545013014	1/2"x15	25	2,16
221216	8423545013038	1/2"x16	25	2,49
221218	8423545013052	1/2"x18	25	2,78
221222	8423545013076	1/2"x22	10	3,33
221318	8423545013090	3/4"x18	10	3,77
221322	8423545013113	3/4"x22	10	5,10
221328	8423545013120	3/4"x28	10	7,73
221422	8423545013137	1"x22	10	6,90
221428	8423545013144	1"x28	10	9,19
221535	8423545013151	1"1/4x35	-	16,33
221642	8423545013168	1"1/2x42	-	26,88
221754	8423545013175	2"x54	-	46,95





Racorera de Lat3n para Soldar / Soldering Brass Fittings / Raccords Laiton 3 Souder

Raccords Laiton 3 Souder / Soldering Brass Fittings / Racoreria de Lat3n para Soldar

Tap3n Lat3n Soldar 310 GCu / Soldering Plug 310 GCu / Bouchon 3 Souder 8310 GCu



C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
261012	8423545014622	12 mm	25	0,72
261014	8423545014646	14 mm	25	0,95
261015	8423545014660	15 mm	25	1,04
261016	8423545014684	16 mm	25	1,04
261018	8423545014707	18 mm	25	1,23
261022	8423545014721	22 mm	25	1,97

Curva Desviaci3n Soldar 85 GCu / Soldering Curve 85 GCu / Courbe 3 Souder 8085 GCu



C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
260015	8423545014592	15 mm	-	7,04
260018	8423545014608	18 mm	-	8,13
260022	8423545014615	22 mm	-	11,76

Cruz Fundida Soldar 180 GCu / Soldering Cross 180 GCu / Croix 3 Souder 8180 GCu



C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
270015	8423545014752	15 mm	-	2,40
270018	8423545014776	18 mm	-	5,80
270022	8423545014783	22 mm	-	9,80
270028	8423545014790	28 mm	-	15,40
270035	8423545014796	35 mm	-	18,20
270042	8423545014813	42 mm	-	29,99
270054	8423545014820	54 mm	-	40,99

Enlace Hembra Soldar 3/P 340 GCu / 3/P Soldering Female Union Coupler 340 GCu / Union 3/P Femelle 3 Souder 8340 GCu



C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
554112	8423545029886	3/8"x12	10	3,79
554114	8423545029893	3/8"x14	10	3,79
554115	8423545029909	3/8"x15	10	3,68
554212	8423545029916	1/2"x12	10	3,43
554214	8423545029930	1/2"x14	10	3,41
554215	8423545029961	1/2"x15	10	3,34
554216	8423545029992	1/2"x16	10	4,65
554218	8423545030011	1/2"x18	10	4,72
554222	8423545030035	1/2"x22	10	6,17
554314	8423545030042	3/4"x14	10	5,11
554315	8423545030059	3/4"x15	10	5,19

Union 3/P Femelle 3 Souder 8340 GCu / 3/P Soldering Female Union Coupler 340 GCu / Enlace Hembra Soldar 3/P 340 GCu

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
554316	8423545030066	3/4"x16	10	4,96
554318	8423545030073	3/4"x18	10	4,95
554322	8423545030097	3/4"x22	10	7,18
554422	8423545030103	1"x22	10	8,25
554428	8423545030110	1"x28	-	14,37
554528	8423545079560	1"1/4x28	-	18,4
554535	8423545030127	1"1/4x35	-	18,30
554642	8423545030141	1"1/2x42	-	30,12
554754	8423545030165	2"x54	-	37,50

Union 3/P M3le 3 Souder 8341 GCu / 3/P Soldering Male Union Coupler 341 GCu / Enlace Macho Soldar 3/P 341 GCu

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
555112	8423545030509	3/8"x12	10	3,12
555114	8423545030516	3/8"x14	10	3,10
555115	8423545030523	3/8"x15	10	3,02
555212	8423545030530	1/2"x12	10	3,38
555214	8423545030554	1/2"x14	10	3,36
555215	8423545030578	1/2"x15	10	3,29
555216	8423545030592	1/2"x16	10	4,39
555218	8423545030608	1/2"x18	10	4,39
555314	8423545030615	3/4"x14	10	4,94
555315	8423545030622	3/4"x15	10	5,02
555316	8423545030639	3/4"x16	10	4,79
555318	8423545030646	3/4"x18	10	4,80
555322	8423545030653	3/4"x22	10	7,51
555422	8423545030660	1"x22	10	8,59
555428	8423545030677	1"x28	-	11,67
555528	8423545079577	1"1/4x28	-	17,70
555535	8423545030707	1"1/4x35	-	15,16
555642	8423545030745	1"1/2x42	-	26,94
555754	8423545030769	2"x54	-	36,12



Racorería de Latón para Soldar / Soldering Brass Fittings / Raccords Laiton à Souder

Raccords Laiton à Souder / Soldering Brass Fittings / Racorería de Latón para Soldar

Enlace 3/P Soldar 340Cu / 3/P Soldering Union Coupler 340Cu / Union 3/P Conique à Souder 8340Cu



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
556012	8423545030875	12 mm	10	2,94
556014	8423545030882	14 mm	10	3,00
556015	8423545030899	15 mm	10	3,11
556016	8423545030905	16 mm	10	4,14
556018	8423545030912	18 mm	10	4,24
556022	8423545030929	22 mm	10	5,82
556028	8423545030936	28 mm	10	11,92
556035	8423545030943	35 mm	-	16,03
556042	8423545030950	42 mm	-	24,67
556054	8423545030967	54 mm	-	39,59

Entronque Soldar Plomo / Soldering Thread Fitting / Raccord Viser-Souder pour Plomb



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
312002	8423545016176	1/2"	25	1,98
312003	8423545016183	3/4"	25	2,89
312004	8423545016190	1"	10	4,27
312005	8423545016206	1"1/4	-	7,86
312006	8423545016213	1"1/2	-	9,42

Racor Curvo 2/P 2AGCu / 2/P Soldering Curved Connector 2AGCu / Raccord Courbe 2/P à Souder 2AGCu



Sin junta / No joint / Sans joint

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
552112	8423545029558	3/8"x12	25	3,11
552114	8423545029572	3/8"x14	25	3,15
552115	8423545067826	3/8"x15	25	3,15
552212	8423545029589	1/2"x12	25	3,01
552214	8423545029596	1/2"x14	25	3,01
552215	8423545029619	1/2"x15	25	2,98
552216	8423545029633	1/2"x16	25	3,15
552218	8423545029657	1/2"x18	25	3,42
552315	8423545029695	3/4"x15	25	4,83
552316	8423545029701	3/4"x16	25	4,83
552318	8423545029718	3/4"x18	25	4,83
552322	8423545029732	3/4"x22	25	5,19
552422	8423545029749	1"x22	10	7,79
552428	8423545029756	1"x28	10	8,99

Racor Curvo 2/P Soldar 2AGCu con Precinto

Raccord Courbe 2/P à Souder 2AGCu avec Scellée / 2/P Soldering Curved Connector 2AGCu with Seal



Sans joint / No joint / Sin junta

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
550212	8423545064368	1/2"x12	25	3,47
550214	8423545064375	1/2"x14	25	3,47
550215	8423545029503	1/2"x15	25	3,42
550216	8423545029510	1/2"x16	25	3,63
550218	8423545058855	1/2"x18	25	3,88
550315	8423545058848	3/4"x15	25	5,30
550318	8423545029534	3/4"x18	25	5,30
550322	8423545029541	3/4"x22	25	5,50
550422	8423545064719	1"x22	10	8,25

Racor Curvo 2/P 2AGCu Junta Plana

Raccord Courbe 2/P à Souder 2AGCu Joint Plat / 2/P Soldering Curved Connector 2AGCu Flat Joint



Sans joint / No joint / Sin junta

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
553112	8423545029770	3/8"x12	10	2,93
553114	8423545029787	3/8"x14	10	2,97
553212	8423545029794	1/2"x12	10	3,15
553214	8423545029800	1/2"x14	10	3,01
553215	8423545064153	1/2"x15	10	2,98
553216	8423545029817	1/2"x16	10	3,15
553218	8423545059210	1/2"x18	10	3,40
553315	8423545067253	3/4"x15	10	4,83
553316	8423545029831	3/4"x16	10	4,83
553318	8423545029848	3/4"x18	10	4,83
553322	8423545029855	3/4"x22	10	5,19
553422	8423545029862	1"x22	10	7,42
553428	8423545029879	1"x28	10	8,99

Racor Plano Soldar 359 GCu Junta Plana

Raccord 2/P à Souder 8359 GCu Joint Plat / 2/P Soldering Plate Fitting 359 GCu Flat Joint



Sans joint / No joint / Sin junta

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
251212	8423545014004	1/2"x12	25	1,81
251214	8423545014011	1/2"x14	25	1,67
251215	8423545014028	1/2"x15	25	1,84
251318	8423545014042	3/4"x18	25	2,66

Racorería de Latón para Soldar / Soldering Brass Fittings / Raccords Laiton à Souder

Raccords Laiton à Souder / Soldering Brass Fittings / Racorería de Latón para Soldar

Racor Soldar 2/P 359 GICu / 2/P Soldering Connector 359 GICu / Raccord 2/P à Souder 8359 GICu



Sin junta / No joint / Sans joint

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
252110	8423545014165	3/8"x10	25	1,99
252112	8423545014172	3/8"x12	25	2,02
252114	8423545014189	3/8"x14	25	2,13
252115	8423545014196	3/8"x15	25	2,13
252210	8423545059883	1/2"x10	25	2,39
252212	8423545014202	1/2"x12	25	1,85
252214	8423545014226	1/2"x14	25	1,99
252215	8423545014240	1/2"x15	25	1,89
252216	8423545014264	1/2"x16	25	2,21
252218	8423545014288	1/2"x18	25	2,53
252222	8423545014318	1/2"x22	25	4,76
252314	8423545014332	3/4"x14	25	3,34
252315	8423545014349	3/4"x15	25	3,15
252316	8423545014356	3/4"x16	25	3,42
252318	8423545014363	3/4"x18	25	2,91
252322	8423545014370	3/4"x22	25	3,34
252328	8423545014387	3/4"x28	25	6,74
252418	8423545014394	1"x18	10	5,07
252422	8423545014400	1"x22	10	4,83
252428	8423545014417	1"x28	10	5,94
252528	8423545014424	1"1/4x28	10	9,27
252535	8423545014431	1"1/4x35	10	10,47
252635	8423545065969	1"1/2x35	10	13,40
252642	8423545014448	1"1/2x42	10	13,40
252754	8423545014455	2"x54	5	26,12

Racor Soldar 2/P 359 GICu con Precinto / 2/P Soldering Connector 359 GICu with Seal / Raccord 2/P à Souder 8359 GICu avec Scellée



Sin junta / No joint / Sans joint

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
250210	8423545013786	1/2"x10	25	2,96
250212	8423545013793	1/2"x12	25	2,30
250214	8423545013809	1/2"x14	25	2,40
250215	8423545013816	1/2"x15	25	2,24
250216	8423545013823	1/2"x16	25	2,40
250218	8423545013830	1/2"x18	25	2,69
250222	8423545013847	1/2"x22	25	5,14
250314	8423545013854	3/4"x14	25	3,77
250315	8423545013861	3/4"x15	25	3,57

Racor Soldar 2/P 359 GICu con Precinto

Raccord 2/P à Souder 8359 GICu avec Scellée / 2/P Soldering Connector 359 GICu with Seal

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
250316	8423545013878	3/4"x16	25	3,88
250318	8423545013885	3/4"x18	25	3,26
250322	8423545013892	3/4"x22	25	3,58
250328	8423545013908	3/4"x28	25	7,11
250418	8423545013915	1"x18	25	5,75
250422	8423545013922	1"x22	25	5,21
250428	8423545013939	1"x28	10	6,34
250528	8423545013946	1"1/4x28	10	9,78
250535	8423545013953	1"1/4x35	10	10,96
250635	8423545013960	1"1/2x35	5	15,38
250642	8423545013977	1"1/2x42	5	15,38
250754	8423545013984	2"x54	5	27,79

Racor Soldar 2/P 359 GICu Junta Plana

Raccord 2/P à Souder 8359 GICu Joint Plat / 2/P Soldering Connector 359 GICu Flat Joint

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
253110	8423545014462	3/8"x10	10	1,98
253112	8423545014479	3/8"x12	10	1,61
253114	8423545014486	3/8"x14	10	1,76
253115	8423545059890	3/8"x15	10	2,13
253212	8423545014493	1/2"x12	10	1,77
253214	8423545014509	1/2"x14	10	1,77
253115	8423545059890	3/8"x15	10	1,89
253216	8423545014523	1/2"x16	10	1,92
253218	8423545059128	1/2"x18	10	2,52
253222	8423545060476	1/2"x22	10	4,80
253314	8423545014530	3/4"x14	10	2,99
253315	8423545059647	3/4"x15	10	3,15
253316	8423545014547	3/4"x16	10	3,22
253318	8423545014554	3/4"x18	10	2,91
253222	8423545060476	1/2"x22	10	3,34
253328	8423545062944	3/4"x28	10	6,50
253422	8423545014578	1"x22	10	4,80
253428	8423545014585	1"x28	10	5,69
253528	8423545061787	1"1/4x28	10	9,26
253535	8423545058879	1"1/4x35	5	10,46
253642	8423545058886	1"1/2x42	5	13,40
253754	8423545058893	2"x54	5	26,46



Sans joint / No joint / Sin junta

Racorera de Latón para Tubo de Polietileno / Brass Fittings for Polyethylene Pipe / Raccords Laiton Pour Tube Polyéthylène

Raccords Laiton Pour Tube Polyéthylène / Brass Fittings for Polyethylene Pipe / Racorería de Latón para Tubo de Polietileno

**Codo Tubo-Tubo** / Tube-Tube Elbow / *Coude Tube-Tube*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
330220	8423545063033	20 mm	-	7,91
330225	8423545063040	25 mm	-	12,20
330232	8423545063057	32 mm	-	18,99
330240	8423545063064	40 mm	-	29,36
330250	8423545063071	50 mm	-	43,66
330263	8423545063088	63 mm	-	76,37

**Codo Tubo-Tubo con Brida** / Tube-Tube Elbow with Flange / *Coude Tube-Tube avec Etai*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
331275	8423545118832	75 mm	-	228,66
331290	8423545118849	90 mm	-	367,71
331295	8423545118856	110 mm	-	544,87

**Codo Tubo-Macho** / Tube-Male Elbow / *Coude Tube-Mâle*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
330320	8423545063170	1/2"x20	-	5,28
330325	8423545063187	3/4"x25	-	8,21
330332	8423545063163	1"x32	-	13,05
330340	8423545063194	1"1/4x40	-	22,66
330350	8423545063200	1"1/2x50	-	30,79
330363	8423545063156	2"x63	-	53,98

**Codo Tubo-Hembra** / Tube-Female Elbow / *Coude Tube-Femelle*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
330120	8423545063095	1/2"x20	-	5,20
330125	8423545063101	3/4"x25	-	8,12
330132	8423545063118	1"x32	-	12,72
330140	8423545063125	1"1/4x40	-	20,30
330150	8423545063132	1"1/2x50	-	28,59
330163	8423545063149	2"x63	-	54,53

**Codo Tubo-Hembra con Brida** / Tube-Female Elbow with Flange / *Coude Tube-Femelle avec Etai*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
331175	8423545078013	2"1/2x75	-	164,80
331190	8423545078020	3"x90	-	227,63
331195	8423545118825	4"x110	-	391,40

*Applique Mural Tube-Femelle* / Tube-Female Wall Elbow / **Codo Mural Tubo-Hembra**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
330420	8423545064887	1/2"x20	-	6,91
330425	8423545064894	3/4"x25	-	9,74

*Union Tube-Tube* / Tube-Tube Union / **Unión Tubo-Tubo**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
334220	8423545063392	20 mm	-	6,91
334225	8423545063408	25 mm	-	11,03
334232	8423545063415	32 mm	-	16,76
334240	8423545063422	40 mm	-	23,76
334250	8423545063439	50 mm	-	34,48
334263	8423545063446	63 mm	-	56,68

**Unión Reducida Tubo-Tubo**

*Union Réduction Tube-Tube* / Tube-Tube Reduced Union

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
340223	8423545077566	20x25	-	8,82

*Union Tube-Tube avec Etai* / Tube-Tube Union with Flange / **Unión Tubo-Tubo con Brida**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
335275	8423545118863	75 mm	-	182,31
335290	8423545118870	90 mm	-	290,46
335295	8423545118887	110mm	-	435,69

*Union Tube-Mâle* / Tube-Male Union / **Unión Tubo-Macho**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
334320	8423545063514	1/2"x20	-	4,32
334325	8423545063521	3/4"x25	-	6,55
334332	8423545063538	1"x32	-	9,99
334340	8423545063545	1"1/4x40	-	14,56
334350	8423545063552	1"1/2x50	-	19,89
334363	8423545063569	2"x63	-	34,23

*Union Réduite Tube-Mâle* / Tube-Male Reduced Union / **Unión Reducida Tubo-Macho**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
340323	8423545077399	1/2"x25	-	5,51
340332	8423545077412	3/4"x20	-	5,51
340354	8423545077467	1"1/4x32	-	8,82

Racorera de Latón para Tubo de Polietileno / Brass Fittings for Polyethylene Pipe / Raccords Laiton Pour Tube Polyéthylène

Raccords Laiton Pour Tube Polyéthylène / Brass Fittings for Polyethylene Pipe / Racorería de Latón para Tubo de Polietileno

**Unión Tubo-Macho con Brida** / Tube-Male Union with Flange / Union Tube-Mâle avec Etau



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
335375	8423545118894	2"1/2x75	-	107,52
335390	8423545118900	3"x90	-	138,84
335395	8423545118917	4"x110	-	288,40

**Unión Tubo-Hembra** / Tube-Female Union / Union Tube-Femelle



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
334120	8423545063453	1/2"x20	-	4,38
334125	8423545063460	3/4"x25	-	6,71
334132	8423545063477	1"x32	-	10,75
334140	8423545063484	1"1/4x40	-	17,40
334150	8423545063491	1"1/2x50	-	22,81
334163	8423545063507	2"x63	-	36,45

**Unión Reducida Tubo-Hembra** / Tube-Female Reduced Union / Union Réduite Tube-Femelle

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
340132	8423545077429	3/4" x20	-	5,39
340143	8423545077443	1" x25	-	7,60

**Unión Tubo-Hembra con Brida** / Tube-Female Union with Flange / Union Tube-Femelle avec Etau



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
335175	8423545118924	2"1/2x75	-	108,87
335190	8423545118931	3"x90	-	140,99
335195	8423545118948	4"x110	-	265,74

**Te Tubo-Tubo** / Tube-Tube Tee / Te Tube-Tube



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
332220	8423545063217	20 mm	-	11,04
332225	8423545063224	25 mm	-	17,84
332232	8423545063231	32 mm	-	26,93
332240	8423545063248	40 mm	-	39,74
332250	8423545063255	50 mm	-	60,94
332263	8423545063262	63 mm	-	109,17

**Te Reducida Tubo-Tubo** / Tube-Tube Reduced Tee / Te Réduite Tube-Tube

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
338223	8423545077375	25x20x25	-	11,00

Te Tube-Tube avec Etau / Tube-Tube Tee with Flange / **Te Tubo-Tubo con Brida**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
333275	8423545118481	75 mm	-	424,36
333290	8423545118498	90 mm	-	522,21
333295	8423545118504	110 mm	-	705,55



Te Tube-Femelle / Tube-Female Tee / **Te Tubo-Hembra**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
332120	8423545063576	1/2"x20	-	8,43
332125	8423545063361	3/4"x25	-	13,69
332132	8423545063385	1"x32	-	21,06
332140	8423545063330	1"1/4x40	-	31,61
332150	8423545063347	1"1/2x50	-	48,69
332163	8423545063378	2"x63	-	81,44



Te Réduite Tube-Femelle / Tube-Female Reduced Tee / **Te Reducción Tubo-Hembra**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
338323	8423545077351	1/2"x25	-	10,24

Te Tube-Femelle avec Etau / Tube-Female Tee with Flange / **Te Tubo-Hembra con Brida**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
333175	8423545077214	2"1/2x75	-	267,81
333190	8423545077221	3"x90	-	443,93
333195	8423545077238	4"x110	-	513,97



Riego / Irrigation / Arrosage

Arrosage / Irrigation / Riego

Lanza-Manguera 3 Efectos / 3 Ways Hose Fitting / Lance 3 Jets



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
905016	8423545054505	16 mm	-	10,00
905020	8423545054536	20 mm	-	13,60
905025	8423545054567	25 mm	-	14,63

Entronque Manguera Macho / Male Hose Connection Nipple / Manchon Mâle Arrosage



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
311001	8423545016022	3/8" - ø 13 mm	25	1,52
311002	8423545016039	1/2" - ø 15 mm	25	1,81
311003	8423545016046	3/4" - ø 22 mm	10	3,40
311004	8423545016060	1" - ø 29 mm	10	5,14
311005	8423545016077	1" 1/4 - ø 34 mm	-	9,80
311006	8423545016084	1" 1/2 - ø 45mm	-	14,23
311007	8423545016091	2" - ø 59 mm	-	22,83
311009	8423545016107	3" - ø 75 mm	-	58,61

Manguito Empalme Manguera / Straight Hose Coupler / Jonction Simple



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
655114	8423545035603	3/8"x11	-	5,42
655214	8423545035610	1/2"x14	-	8,66
655320	8423545035634	3/4"x20	-	11,57
655425	8423545035658	1"x25	-	15,45
655530	8423545035665	1" 1/4x30	-	29,45

Te Empalme Manguera / Tee Hose Coupler / Te Jonction



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
654114	8423545035528	3/8"x11	-	7,02
654214	8423545035535	1/2"x14	-	11,00
654320	8423545035559	3/4"x20	-	13,34
654425	8423545035573	1"x25	-	28,99

Raccords Rapides Air / Air Quick Connectors / Enchufes Rápidos Aire

Manchon Tube / Hose Coupler / Boquilla Manguera

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
614014	8423545033128	ENLACE ENCHUFE RÁPIDO AIRE 3/4"	-	17,82



Demi-raccord Mâle / Male Hose Connector / Enchufe Rápido Macho

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
614003	8423545033104	ENCHUFE RÁPIDO AIRE M-3/4"	-	16,37



Demi-raccord Femelle / Female Hose Connector / Enchufe Rápido Hembra

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
614013	8423545033111	ENCHUFE RÁPIDO AIRE H-3/4"	-	12,73



Coude Arrosage Spécial "Madrid" / Special Hose Elbow "Madrid" / Colzada Riego "Madrid"

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
658006	8423545035696	1" 1/2	-	174,85



Raccord Rapide Mâle Arrosage "Barcelona" / Male Quick Connector "Barcelona" / Racor Rápido Macho "Barcelona"

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
611220	8423545032800	1/2"	-	3,12
611325	8423545032831	3/4"	-	4,03
611430	8423545032855	1"	-	6,23
611535	8423545032879	1" 1/4	-	10,61
611645	8423545032893	1" 1/2	-	16,04
611760	8423545032916	2"	-	28,94



Riego / Irrigation / Arrosage

Racor Rápido Manguera "Barcelona" / Hose Quick Connector "Barcelona" / Raccord Rapide Tube Arrosage "Barcelona"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
610020	8423545032589	20 mm	-	4,27
610025	8423545032619	25 mm	-	7,81
610030	8423545032640	30 mm	-	8,35
610035	8423545032671	35 mm	-	11,12
610040	8423545032695	40 mm	-	19,51
610045	8423545032718	45 mm	-	25,15
610050	8423545032732	50 mm	-	25,41
610060	8423545032756	60 mm	-	35,79
610070	8423545032770	70 mm	-	74,53

Racor Manguera 2/P / 2/P Hose Connector / Raccord 2/P Arrosage



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
355001	8423545075401	3/8"x10	25	3,95
355002	8423545019382	1/2"x15	25	2,35
355003	8423545019405	3/4"x20	25	3,37
355004	8423545019429	1"x25	10	4,98
355005	8423545019436	1"1/4x31	-	11,76
355006	8423545019443	1"1/2x37	-	13,80
355007	8423545019450	2"x46	-	17,82

Racor Manguera 3/P / 3/P Hose Connector / Raccord 3/P Arrosage



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
356002	8423545019764	1/2"	25	4,41
356003	8423545019771	3/4"	25	6,79
356004	8423545019788	1"	10	9,10
356005	8423545019795	1"1/4	-	18,56

Accessoires Réservoir WC / WC Tank Complements / Complementos Cisterna WC

Robinet Flotteur avec Siège Nylon / Float Valve with Nylon Seat / Flotador Olleta con Asiento Nylon

Tige Filetée 3/16 / Rib Thread 3/16 / Rosca Varilla 3/16

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
623001	8423545033265	3/8"	10	7,99
623011	8423545033326	3/8" V/22 cm	10	8,08



Tige Filetée 6/100 / Rib Thread 6/100 / Rosca Varilla 6/100

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
623002	8423545033289	1/2"	5	11,09
623003	8423545033302	3/4"	5	16,04
623004	8423545033319	1"	3	18,58

Robinet Flotteur à Guides avec Siège Nylon / Guides Float Valve with Nylon Seat / Flotador Guías con Asiento Nylon

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
624001	8423545033555	3/8" (3/16*)	5	15,30
624002	8423545033562	1/2" (6/100*)	5	14,39
624003	8423545033579	3/4" (6/100*)	5	19,58
624004	8423545033586	1" (8/100*)	3	25,68
624005	8423545033593	1"1/4" (9/100*)	-	51,23
624006	8423545033609	1"1/2" (9/100*)	-	71,36
624007	8423545033616	2" (9/100*)	-	109,42



\* Tige Filetée / Rib Thread / Rosca Varilla

Robinet Flotteur à Guides pour Boule Plate / Guides Float Valve for Plain Ball / Flotador Guías "Safety" para Boya Plana

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
641002	8423545035337	1/2"	-	20,64
641003	8423545035344	3/4"	-	25,57
641004	8423545035351	1"	-	31,35
641005	8423545035368	1"1/4	-	66,71
641006	8423545035375	1"1/2	-	87,63
641007	8423545035382	2"	-	135,14
641008	8423545035399	2"1/2	-	548,91
641009	8423545035405	3"	-	1.013,29



Complementos Cisterna WC / WC Tank Complements / Accessoires R3servoir WC

Accessoires R3servoir WC / WC Tank Complements / Complementos Cisterna WC

Flotador Silencioso / Silent Float Valve / Robinet Flotteur Silencieux



Entrada Superior / Water High Entry / Entr3e Sup3rieure

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
626001	8423545034200	3/8"	10	9,98

Entrada Inferior / Water Low Entry / Entr3e Inf3rieure

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
626101	8423545034255	3/8"	10	9,98

Flotador Silencioso con Boya Porexpan

Silent Float Valve with Porexpan Ball / Robinet Flotteur Silencieux avec Boule Porespan



C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
622300	8423545068090	GRIFO FLOT. LATON C/BOYA	-	11,09

Boya Expandida / Expanded Float Ball / Boule Expans3e



C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
629109	8423545034507	9 cm 3/8"	-	1,55
629211	8423545034521	11 cm 1/2"	-	3,19
629313	8423545034545	13 cm 3/4"	-	3,95
629416	8423545034576	15 cm (R.8/100) 1"	-	4,99
629620	8423545034590	20 cm 1" 1/4-1" 1/2	-	7,77
629723	8423545034606	23 cm 2"	-	10,37

Boya Lat3n / Brass Float Ball / Boule Laiton



C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
628009	8423545034439	9 cm 3/8"	-	36,56
628011	8423545034446	11 cm 1/2"	-	38,10
628013	8423545034453	13 cm 3/4"	-	43,80
628015	8423545034460	15 cm (R.8/100) 1"	-	54,82
628020	8423545034484	20 cm x1" 1/4 - 1" 1/2	-	95,95
628023	8423545034491	23 cm 2"	-	108,70

Boule Porespan / Porexpan Float Ball / Boya Porexpan

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
627009	8423545034378	9 cm x3/8"	-	1,34
627011	8423545034392	11 cm x1/2"	-	2,13
627016	8423545034415	16 cm x3/4"-1"	-	3,59



Boya Cobre Plana para Flotador Safety

Boule Cuivre Plate pour Robinet Flotteur 3 Guides Tige Plate / Copper Plain Ball Float for Float Valve Guides

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
630212	8423545034637	12 cm x1/2"	-	46,48
630315	8423545034644	15 cm x3/4"	-	57,03
630417	8423545034651	17 cm x1"	-	65,60
630520	8423545034668	20 cm x1" 1/4	-	108,50
630623	8423545034675	23 cm x1" 1/2	-	111,50
630725	8423545034682	25 cm x2"	-	120,80
630828	8423545034699	28 cm x2" 1/2	-	189,90
630930	8423545034705	30 cm x3"	-	273,00



Boya Pl3stico Plana para Flotador Safety

Boule Plastique Plate avec Robinet Flotteur 3 Guides Tige Plate / Plastic Plain Ball Float for Float Valve Guides

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
631015	8423545101247	15 cm x1/2 y 3/4	-	9,31
631020	8423545101254	20 cm x1" y 1" 1/4	-	19,60
631025	8423545101278	25 cm x1" 1/2 y 2"	-	32,34
631030	8423545101292	30 cm x2" 1/2 y 3"	-	88,74



Boule Flotteur / Flush Ball Float Valve / Boya Sif3nica

C3DIGO	C3DIGO EAN	ART3CULO	BOLSA	PRECIO (€)
981701	8423545058282	C/VARILLA LAT3N	-	12,16





Complementos Cisterna WC / WC Tank Complements / Accessoires Réservoir WC

Cisterna WC Plástico / WC Plastic Tank / Réservoir WC Plastique



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
636000	8423545035115	CISTERNA WC PLÁSTICO	-	20,33

Equipos Completos Descarga WC Tanque Alto / WC Complete Tank Sets Upper Tank / Kits Complets WC Réservoir Suspendu



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
636100	8423545035122	SET NORMAL NORMAL / NORMAL	-	54,85
636200	8423545035139	SET REFORZADO REINFORCED / RENFORCÉ	-	73,00
636700	8423545035146	SET ECONÓMICO ECONOMIC / ECONOMIQUE	-	52,22

Descargas 4 Guías WC a Voluntad / WC 4 Guides Voluntary Cistern Flushings / Chasses d'Eau 4 Guides WC à Volonté



Normal Plomo / Standard Lead / Plomb Normal

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
634400	8423545034842	PLOMO LEAD / PLOMB	-	37,90

Muelle / Spring / Ressort

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
634300	8423545034798	MUELLE SPRING / RESSORT	-	34,60

PLOMO REFORZADA / Lead Stronger / Plomb Renforcé

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
634600	8423545034989	REFORZADA STRONGER / RENFORCÉ	-	51,74

Económica / Economic / Economique

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
634700	8423545035016	ECONÓMICA ECONOMIC / ECONOMIQUE	-	35,20

Chasse D'Eau WC Plastique Réservoir Attenant / WC Lower Tank Plastic Flush / Descarga WC Plástico Tanque Bajo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
634100 (A)	8423545034774	DESCARGA FLUSH / CHASSE D'EAU	-	10,12
634101 (B)	8423545063835	CAMPANA BELL / CLOCHE	-	7,30
634102 (C)	8423545063859	GOMA OBTURADORA RUBBER / CAOUTCHOUC	25	1,83
634103 (D)	8423545068212	JUNTA DESCARGA FLUSH JOINT / JOINT CHASSE D'EAU	-	2,02
980010 (E)	8423545057889	GOMA OBTURADORA LISA PLUGGING JOINT / MEMBRANE CAOUTCHOUC LISSE	25	1,30
933400 (F)	8423545067994	JUNTA PARA WC TANQUE BAJO LOWER TANK WC JOINT / JOINT RESERVOIR ATTENANT	100	3,02



Descarga WC Plástico Tanque Bajo Pulsador

Chasse D'Eau WC Plastique Réservoir Attenant avec Poussoir / WC Lower Tank Plastic Flush with Push Button

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
634900	8423545067963	TANQUE BAJO LOWER TANK / RÉS. ATTENANT	-	22,23



Chasse WC D'Eau Plastique Réservoir Suspendu / WC Upper Tank Plastic Flush / Descarga WC Plástico Tanque Alto

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
634500	8423545034972	DESCARGA FLUSH / CHASSE D'EAU	-	6,23
634501	8423545059876	CAMPANA / BELL / CLOCHE	-	5,59
634502	8423545063842	GOMA OBTURADORA RUBBER / CAOUTCHOUC	-	1,20



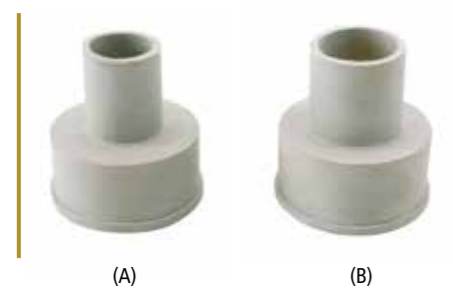
Chasse D'Eau WC Electrique 220 V. PRHIE / Electric WC Tank Flush 220 V. PRHIE / Descarga WC Eléctrica 220 V. PRHIE

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
980051	8423545058039	DESCARGA ELÉCTRICA ELECTRIC FLUSH / CHASSE D'EAU ELECTRIQUE	1	153,01
980060	8423545059135	BOBINA TÉRMICA 125/220 V. THERMAL COIL 125/220 V. / BOBINE THERMIQUE 125/220 V.	1	67,41
980063	8423545059166	BOYA C/VARILLA PRHIE BALL WITH GUIDE FOR PHRIE / BOULE AVEC TIGE POUR PHRIE	1	18,19



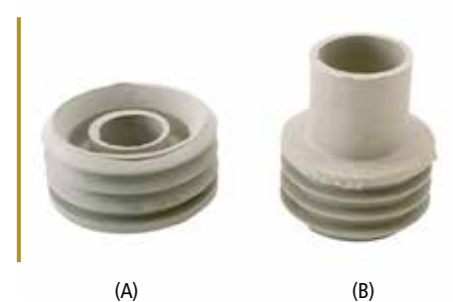
Complementos Cisterna WC / WC Tank Complements / Accessoires Réservoir WC

Enchufes Goma Cubeta WC / WC Rubber Connectors / Manchons WC Caoutchouc



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
980001 (A)	8423545057834	N.º 25	25	2,29
980002 (B)	8423545057841	N.º 30	25	2,29

Enchufes Goma Cubeta WC Presión / Pressure WC Rubber Connectors / Manchons WC Caoutchouc Pression



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
980004 (A)	8423545062746	WC VICTORIA	25	2,85
980005 (B)	8423545057858	LUCERNA 25/30	25	2,62

Palancas Acopladas para WC Tanque Alto / WC Levers for Upper Tank Flushing / Leviers WC pour Réservoir Suspendu



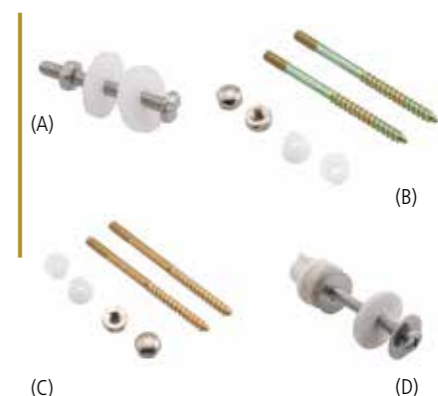
CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
631100 (A)	8423545034712	SOPORTE HIERRO IRON SUPPORT / SUPPORT FER	-	2,80
631200 (B)	8423545034736	SOPORTE LATÓN BRASS SUPPORT / SUPPORT LAITON	-	7,00
631300 (B)	8423545034743	SOPORTE LATÓN REFORZADO REINFORCED BRASS SUP- PORT / SUPPORT LAITON RENFORCÉ	-	7,87

Accessoires Réservoir WC / WC Tank Complements / Complementos Cisterna WC

Vis pour Accessoires WC / Screws for WC Complements / Tornillos para Accesorios WC

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
910100 (A)	8423545054604	JUEGO TORNILLO SUJECCIÓN PALANCA W.C	2	2,00
911100 (B)	8423545054628	JUEGO TORNILLOS HIERRO SUJECCIÓN WC 5X60	2	2,66
911200 (C)	8423545054635	JUEGO TORNILLOS LATÓN SUJECCIÓN W.C M-5X75	2	3,83
911300 (D)	8423545068045	JUEGO TORNILLO SUJECCIÓN CISTERNA WC TANQUE BAJO	2	5,26

\* prix unité / unit price / Precio unitario



Tirettes WC Réservoir Suspendu / WC Handles Upper Tank / Tiradores WC Tanque Alto

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
920148 (A)	8423545054826	TIRADOR WC RECTO PLÁSTICO CON CADENA TANQUE ALTO	10	3,23
920161 (B)	8423545054864	TIRADOR WC RECTO METACRILATO CON CADENA TANQUE ALTO	1	4,95



Tirettes WC Réservoir Attenant / WC Handles Lower Tank / Tiradores WC Tanque Bajo

Métallique / Metálico / Metálico

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
980015	8423545057902	TIRADOR WC CURVO TANQUE BAJO	1	5,75
980016	8423545057926	TIRADOR WC RECTO TANQUE BAJO	1	5,75



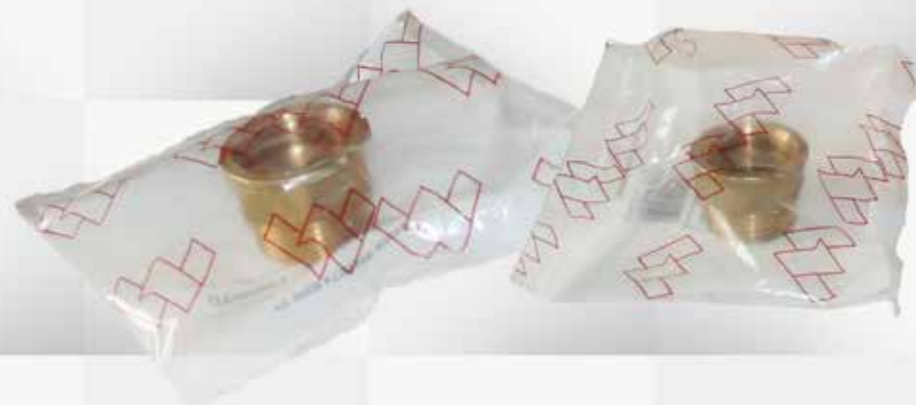
ABS Chromé / Chromium-Plated ABS / ABS Cromado

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
980115	8423545058152	TIRADOR WC ABS CURVO TANQUE BAJO	1	4,28
980116	8423545058176	TIRADOR WC ABS RECTO TANQUE BAJO	1	4,23

Embolsado Unitario / Individual Packaging / Sachets Unitaires

Sachets Unitaires / Individual Packaging / Envasado Unitario

Embolsado Unitario



**Caja dispensadora con embolsado unitario**

Dispenser box with individual packing  
Boîte dispensatrice avec sachets unitaires



**Caja troquelada**

Easy to open Die Cut Box  
Boîte découpée



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO BARRAS	Uds./CAJA	PRECIO
201112U	CODO HEMBRA 90 g Cu - 3/8x12	8423545094204	25	1,48
201115U	CODO HEMBRA 90 g Cu - 3/8x15	8423545094211	25	1,80
201212U	CODO HEMBRA 90 g Cu - 1/2x12	8423545094228	25	2,05
201215U	CODO HEMBRA 90 g Cu - 1/2x15	8423545094235	25	1,94
201218U	CODO HEMBRA 90 g Cu - 1/2x18	8423545094242	25	2,36
201222U	CODO HEMBRA 90 g Cu - 1/2x22	8423545094259	25	2,86
201225U	CODO H. 90 G Cu ECON. - 1/2x15	8423545121474	25	1,89
201315U	CODO HEMBRA 90 g Cu - 3/4x15	8423545094266	20	3,22
201318U	CODO HEMBRA 90 g Cu - 3/4x18	8423545094273	20	3,11
201322U	CODO HEMBRA 90 g Cu - 3/4x22	8423545094280	20	3,60
201422U	CODO HEMBRA 90 g Cu - 1"x22	8423545094297	10	5,74
201428U	CODO HEMBRA 90 g Cu - 1"x28	8423545094303	10	7,66
201528U	CODO HEMBRA 90 g Cu - 1"1/4x28	8423545141014	5	13,79
203428U	CODO MACHO 92 g Cu - 1"x28 S/VAL.	8423545094310	10	6,83
204212U	CODO MURAL 472 g Cu - 1/2x12	8423545094327	25	3,22
204215U	CODO MURAL 472 g Cu - 1/2x15	8423545094334	25	3,19
204218U	CODO MURAL 472 g Cu - 1/2x18	8423545094341	25	4,50
204322U	CODO MURAL 472 g Cu - 3/4x22	8423545094358	20	5,90
206115U	CODO MACHO 92 g Cu - 3/8x15	8423545125212	25	1,85
206212U	CODO MACHO 92 g Cu - 1/2x12	8423545125229	25	2,08
206215U	CODO MACHO 92 g Cu - 1/2x15 S/VAL.	8423545094365	25	2,08
206218U	CODO MACHO 92 g Cu - 1/2x18 S/VAL.	8423545094372	25	2,33
206318U	CODO MACHO 92 g Cu - 3/4x18	8423545125243	20	2,60
206322U	CODO MACHO 92 g Cu - 3/4x22 S/VAL.	8423545094389	20	3,77
211112U	ENTRONQUE M. 243 g Cu - 3/8x12	8423545094396	25	1,11
211115U	ENTRONQUE M. 243 g Cu - 3/8x15	8423545127100	25	1,04
211212U	ENTRONQUE M. 243 g Cu - 1/2x12	8423545094402	25	1,38
211215U	ENTRONQUE M. 243 g Cu - 1/2x15	8423545094419	25	1,38
211218U	ENTRONQUE M. 243 g Cu - 1/2x18	8423545094426	25	1,49
211222U	ENTRONQUE M. 243 g Cu - 1/2x22	8423545125250	20	2,00
211225U	ENTRONQUE M. 243 g Cu ECON. - 1/2x15	8423545121481	25	1,21
211228U	ENTRONQUE M. 243g Cu ECON. - 1/2x18	8423545121498	25	1,24
211315U	ENTRONQUE M. 243 g Cu - 3/4x15	8423545125267	25	2,24
211318U	ENTRONQUE M. 243 g Cu - 3/4x18	8423545094433	25	2,28
211322U	ENTRONQUE M. 243 g Cu - 3/4x22	8423545094440	25	2,15
211328U	ENTRONQUE M. 243 g Cu - 3/4x28	8423545125274	15	3,49
211422U	ENTRONQUE M. 243 g Cu - 1"x22	8423545125281	15	3,40
211428U	ENTRONQUE M. 243 g Cu - 1"x28	8423545094464	10	3,64
211528U	ENTRONQUE M. 243 g Cu - 1"1/4x28	8423545127117	5	6,83
221112U	TE HEMBRA 130 g Cu - 3/8x12	8423545094471	25	2,43
221115U	TE HEMBRA 130 g Cu - 3/8x15	8423545094488	25	2,21
221212U	TE HEMBRA 130 g Cu - 1/2x12	8423545094495	25	2,79
221215U	TE HEMBRA 130 g Cu - 1/2x15	8423545094501	25	2,46
221218U	TE HEMBRA 130 g Cu - 1/2x18	8423545094518	25	3,08
221222U	TE HEMBRA 130 g Cu - 1/2x22	8423545094525	20	3,67
221318U	TE HEMBRA 130 g Cu - 3/4x18	8423545094532	20	4,11
221322U	TE HEMBRA 130 g Cu - 3/4x22	8423545094549	20	5,45
221328U	TE HEMBRA 130 g Cu - 3/4x28	8423545125274	20	4,09
221422U	TE HEMBRA 130 g Cu - 1"x22	8423545125281	10	7,29
221428U	TE HEMBRA 130 g Cu - 1"x28	8423545094464	10	9,71
231112U	ENLACE H. 270 g Cu - 3/8x12	8423545094587	25	1,04
231115U	ENLACE H. 270 g Cu - 3/8x15	8423545094594	25	1,27
231212U	ENLACE H. 270 g Cu - 1/2x12	8423545094600	25	1,31
231215U	ENLACE H. 270 g Cu - 1/2x15	8423545094617	25	1,41
231218U	ENLACE H. 270 g Cu - 1/2x18	8423545094624	25	1,57
231222U	ENLACE H. 270 g Cu - 1/2x22	8423545094631	25	2,32

Embolsado Unitario / Individual Packaging / Sachets Unitaires

Sachets Unitaires / Individual Packaging / Envasado Unitario

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO BARRAS	Uds./CAJA	PRECIO
231225U	ENLACE H. 270 G Cu ECON. - 1/2x15	8423545121504	25	1,19
231315U	ENLACE H. 270 g Cu - 3/4x15	8423545094648	25	2,34
231318U	ENLACE H. 270 g Cu - 3/4x18	8423545094655	25	2,11
231322U	ENLACE H. 270 g Cu - 3/4x22	8423545094662	25	2,28
231328U	ENLACE H. 270 g Cu - 3/4x28	8423545127070	20	3,54
231422U	ENLACE H. 270 g Cu - 1"x22	8423545094679	15	3,34
231428U	ENLACE H. 270 g Cu - 1"x28	8423545125298	15	3,54
241002U	MANGUITO ELECTROLITICO - 1/2	8423545094686	25	3,72
241003U	MANGUITO ELECTROLITICO - 3/4	8423545094693	20	4,73
241004U	MANGUITO ELECTROLITICO - 1"	8423545094709	15	7,04
252112U	RACOR SOLD. 359 gl Cu - 3/8x12	8423545094716	25	2,18
252115U	RACOR SOLD. 359 gl Cu - 3/8x15	8423545094723	25	2,28
252212U	RACOR SOLD. 359 gl Cu - 1/2x12	8423545094730	25	2,02
252215U	RACOR SOLD. 359 gl Cu - 1/2x15	8423545094747	25	2,05
252218U	RACOR SOLD. 359 gl Cu - 1/2x18	8423545094754	25	2,65
252318U	RACOR SOLD. 359 gl Cu - 3/4x18	8423545094761	25	3,01
253215U	RACOR SOLD. 359 gl Cu - 1/2x15 J/PLANA	8423545113745	25	2,05
261012U	TAPON SOLDAR 301 g Cu de 12 mm	8423545094778	25	1,02
261015U	TAPON SOLDAR 301 g Cu de 15 mm	8423545094785	25	1,34
261018U	TAPON SOLDAR 301 g Cu de 18 mm	8423545094792	25	1,53
261022U	TAPON SOLDAR 301 g Cu de 22 mm	8423545094808	25	2,27
301001U	CODO LATON H-H - 3/8	8423545094839	25	2,54
301002U	CODO LATON H-H - 1/2	8423545094846	25	3,80
301003U	CODO LATON H-H - 3/4	8423545094853	25	5,16
301004U	CODO LATON H-H - 1"	8423545094860	10	9,32
301012U	CODO LATON H-H - 1/2 CROMADO	8423545094877	25	4,57
301022U	CODO LATON H-H - 1/2 ECO	8423545140178	25	2,09
304001U	CODO LATON M-H - 3/8 S/VAL.	8423545094884	25	1,74
304002U	CODO LATON M-H - 1/2 S/VAL.	8423545094891	25	2,45
304003U	CODO LATON M-H - 3/4 S/VAL.	8423545094907	15	4,44
304004U	CODO LATON M-H - 1" S/VAL.	8423545094914	10	6,89
304012U	CODO LATON M-H - 1/2 S/VAL.CRO.	8423545094921	25	3,22
304022U	CODO LATON M-H - 1/2 S/VAL. ECO	8423545140161	25	2,14
313101U	CONTRARROSCA - 3/8x3/8	8423545094938	25	1,18
313111U	CONTRARROSCA - 3/8x3/8 CROMO	8423545094945	25	1,66
313202U	CONTRARROSCA - 1/2	8423545094952	25	1,42
313212U	CONTRARROSCA - 1/2x1/2 CROMO	8423545094969	25	1,85
313222U	CONTRARROSCA - 1/2 ECON.	8423545121511	25	1,31
313303U	CONTRARROSCA - 3/4x3/4	8423545094976	25	1,97
313313U	CONTRARROSCA - 3/4x3/4 CROMO	8423545094983	25	2,40
313323U	CONTRARROSCA - 3/4 ECON.	8423545121528	25	1,82
313404U	CONTRARROSCA - 1"x1"	8423545094990	25	3,53
313424U	CONTRARROSCA - 1" ECON.	8423545121535	25	3,04
314102U	CONTRARROSCA REDUC. - 3/8x1/2	8423545095003	25	1,42
314112U	CONTRARROSCA REDUC.CRO. - 3/8x1/2	8423545095010	25	1,78
314122U	CONTRARROSCA REDUC.ECON. - 3/8x1/2	8423545121542	25	1,23
314203U	CONTRARROSCA REDUC. - 1/2x3/4	8423545090027	25	1,87
314204U	CONTRARROSCA REDUC. - 1/2x1"	8423545095034	25	2,96
314213U	CONTRARROSCA REDUC.CRO. - 1/2x3/4	8423545095041	25	2,30
314223U	CONTRARROSCA REDUC.ECON. - 1/2x3/4	8423545121559	25	1,67
314304U	CONTRARROSCA REDUC. - 3/4x1"	8423545095058	25	3,07
321001U	TE LATON H-H-H - 3/8	8423545095072	25	2,54
321002U	TE LATON H-H-H - 1/2	8423545095089	20	3,84
321003U	TE LATON H-H-H - 3/4	8423545095096	15	5,28
321004U	TE LATON H-H-H - 1"	8423545095102	10	9,32
321012U	TE LATON H-H-H - 1/2 CROMADA	8423545095119	20	4,61

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO BARRAS	Uds./CAJA	PRECIO
321022U	TE LATON H-H-H - 1/2 ECO	8423545140185	20	2,96
341001U	MANGUITO LATON - 3/8	8423545095225	25	1,67
341002U	MANGUITO LATON - 1/2	8423545095232	25	2,38
341003U	MANGUITO LATON - 3/4	8423545095249	25	3,40
341004U	MANGUITO LATON - 1"	8423545095256	15	5,01
341022U	MANGUITO LATON - 1/2 ECO	8423545140192	25	1,87
342102U	MANGUITO REDUC. - 3/8x1/2	8423545127230	25	2,47
342203U	MANGUITO REDUC. - 1/2x3/4	8423545127247	25	3,14
342304U	MANGUITO REDUC. - 3/4x1"	8423545127254	15	4,27
349002U	RACOR URALITA - 1/2 C/CORREDERA	8423545095263	25	3,83
349003U	RACOR URALITA - 3/4 C/CORREDERA	8423545095270	20	5,21
349004U	RACOR URALITA - 1" C/CORREDERA	8423545095287	10	6,97
352101U	RACOR MARSELLA - 3/8x3/8	8423545095294	25	1,14
352202U	RACOR MARSELLA - 1/2	8423545095300	25	1,51
352212U	RACOR MARSELLA CRO. - 1/2x1/2	8423545095317	25	1,94
352222U	RACOR MARSELLA ECON. - 1/2	8423545121573	25	1,38
352303U	RACOR MARSELLA - 3/4x3/4	8423545095324	25	2,23
352323U	RACOR MARSELLA ECON. - 3/4	8423545121580	25	2,07
352404U	RACOR MARSELLA - 1"	8423545095331	25	3,76
352424U	RACOR MARSELLA ECON. - 1"	8423545121597	25	3,39
353102U	RACOR MARSELLA - 3/8Mx1/2H	8423545095348	25	1,44
353122U	RACOR MARSELLA ECON. - 3/8x1/2	8423545121603	25	1,24
353201U	RACOR MARSELLA ECON. - 1/2x3/8	8423545125434	25	1,60
353203U	RACOR MARSELLA - 1/2Mx3/4H	8423545095355	25	2,03
353204U	RACOR MARSELLA - 1/2Mx1"H	8423545095362	25	3,36
353223U	RACOR MARSELLA ECON. - 1/2x3/4	8423545121610	25	1,89
353302U	RACOR MARSELLA - 3/4Mx1/2H	842354511383	25	2,57
353304U	RACOR MARSELLA - 3/4Mx1"H	8423545095379	25	3,28
353324U	RACOR MARSELLA ECON. - 3/4x1"	8423545121627	25	2,95
353403U	RACOR MARSELLA ECON. - 1"x3/4	8423545113820	25	4,13
361001U	TAPON CIEGO M. - 3/8	8423545095386	25	1,23
361002U	TAPON CIEGO M. - 1/2	8423545095393	25	1,23
361003U	TAPON CIEGO M. - 3/4	8423545095409	25	1,86
361004U	TAPON CIEGO M. - 1"	8423545095416	20	2,76
361012U	TAPON CIEGO M. - 1/2 CROMADO	8423545095423	25	1,56
362001U	TAPON CIEGO H. - 3/8	8423545095430	25	0,92
362002U	TAPON CIEGO H. - 1/2	8423545095447	25	1,08
362003U	TAPON CIEGO H. - 3/4	8423545095454	25	1,52
362004U	TAPON CIEGO H. - 1"	8423545095461	20	2,69
392144U	REDUCCION HEXAG.M-H - 3/8x1/4	8423545095539	25	1,12
392201U	REDUCCION HEXAG.M-H - 1/2x3/8	8423545095539	25	1,37
392211U	REDUCCION HEXAG. CRO. - 1/2x3/8	8423545095553	25	1,80
392221U	REDUCCION HEXAG.ECON. - 1/2x3/8	8423545121634	25	1,06
392302U	REDUCCION HEXAG.M-H - 3/4x1/2	8423545095560	25	1,77
392322U	REDUCCION HEXAG.ECON. - 3/4x1/2	8423545121641	25	1,48
392402U	REDUCCION HEXAG.M-H - 1"x1/2	8423545095577	25	2,96
392403U	REDUCCION HEXAG.M-H - 1"x3/4	8423545095584	25	2,46
392423U	REDUCCION HEXAG.ECON. - 1"x3/4	8423545121658	25	2,08
552112U	RACOR CURVO 2 ag Cu - 3/8x12	8423545095850	25	3,19
552212U	RACOR CURVO 2 ag Cu - 1/2x12	8423545095867	25	3,10
552215U	RACOR CURVO 2 ag Cu - 1/2x15	8423545095874	25	3,07
552218U	RACOR CURVO 2 ag Cu - 1/2x18	8423545095881	25	3,48
552318U	RACOR CURVO 2 ag Cu - 3/4x18	8423545095898	25	4,79
552322U	RACOR CURVO 2 ag Cu - 3/4x22	8423545095904	20	5,17
552422U	RACOR CURVO 2 ag Cu - 1"x22	8423545095911	20	7,59
553215U	RACOR CURVO 2 ag Cu - 1/2x15 J/PLANA	8423545128282	25	3,07

# Mg<sup>02</sup>

**MultiGrup**  
MultiGrup  
*MultiGrup*

Producción bajo Norma EN 1254/3 con latón según Normas EN12164, EN12165 & EN1982.  
Made under EN 1254/3 Norm with brass under EN12164, EN12165 & EN1982 Norms.  
Production sous Norme EN 1254/3 avec laiton selon Normes EN12164, EN12165 & EN1982.

**Sistema MultiGrup**  
MultiGrup System / *Système MultiGrup*



72

**Tubería Multicapa MultiGrup**  
Multilayer Pipe MultiGrup / *Tube Multicouche MultiGrup*



75

**Racorería Latón Estañado**  
Tinned Brass Fittings / *Raccords Laiton Etamé*



76

**Racorería Latón en Acabado Amarillo**  
/ Brass Fittings with Yellow Finition / *Raccords Laiton avec Finition Jaune*



82

**Racorería Compresión**  
Compression Brass Fittings / *Raccords Compression*



86

**Colectores**  
Manifolds / *Collecteurs*



89

**Válvulas**  
Valves / *Vannes*



91

**Accesorios y Herramientas**  
Complements and Tools / *Accessoires et Outillage*



93

## Sistema MultiGrup

## MultiGrup System

El sistema MultiGrup está formado por: tubería multicapa, accesorios de conexión de latón, herramientas de acople del tubo al accesorio, y los accesorios de montaje a la obra.

### Campo de aplicación

El sistema MultiGrup ha sido diseñado para su aplicación en instalaciones interiores de fontanería en agua fría y caliente, así como para instalaciones de calefacción por radiadores y suelo radiante.

En todos los casos la aplicación debe hacerse a las temperaturas y presiones de diseño descritas para cada clase de aplicación en la norma UNE-53960EX.

### Componentes del sistema

#### Tuberías

Las tuberías MultiGrup (PE-RT / AL / PE-RT) están formadas por cinco capas diferentes:

- Capa interior de polietileno resistente a la temperatura (PE-RT)
- Capa de adhesivo de alta temperatura
- Capa intermedia de aluminio con soldadura a tope
- Capa de adhesivo de alta temperatura
- Capa exterior de polietileno resistente a la temperatura (PE-RT)

Disponen de su correspondiente certificado de producto: AENOR 001/004606.

La característica principal del tubo multicapa es la presencia de la capa intermedia de aluminio que confiere al tubo una extraordinaria resistencia a la presión, además de conferirle opacidad a la difusión de oxígeno.

Algunas de las características técnicas de la tubería son las siguientes:

Característica	Valor
Temperatura Máxima de Servicio	95°C
Temperatura Máxima Puntual	110°C
Rugosidad Absoluta	0,007 mm
Coefficiente Dilatación Lineal	0,025 mm/m
Permeabilidad al O <sub>2</sub>	< 0,1 g/m <sup>3</sup> d

#### Accesorios

Los accesorios están realizados en latón normalizado CW617N y CW614N. Con recubrimiento de última tecnología en estaño. Dicho recubrimiento confiere unas excelentes cualidades organolépticas y estéticas a la pieza. Sus dimensiones siguen las especificaciones de la norma EN1254/3 y han sido diseñados para garantizar el perfecto agarre y estanqueidad del tubo.

El casquillo de prensado está realizado en acero inoxidable AISI 304 que garantiza una perfecta resistencia a la corrosión.

Los accesorios disponen de sus correspondientes juntas tóricas en EPDM de alta resistencia a las temperaturas elevadas.

#### Montaje

Una de las ventajas de este sistema es su facilidad de montaje. El proceso se reduce a cuatro fases:



1 Cortar el tubo. 2 Calibrado-biselado del tubo. 3 Ensamblar accesorio. 4 Prensar.

Durante el proceso del montaje deben tenerse presentes las siguientes precauciones:

- Debe realizarse un corte limpio y cuadrado. Esto se consigue utilizando las tijeras de corte recomendadas a tal efecto.
- Es obligatorio realizar el calibrado-biselado antes de introducir el accesorio puesto que de no realizarlo existe el riesgo de arrastrar o dañar las juntas tóricas al introducir el accesorio.
- El tubo debe introducirse completamente en el accesorio. Esto puede comprobarse a través de los orificios de visualización de que disponen los casquillos de prensado.
- Debe prestarse un especial cuidado en asegurar una correcta posición de las mordazas de apriete. Comprobar que la mordaza esté bien situada sobre el casquillo, que existe un correcto escuadrado de la máquina de prensa con el casquillo, la medida de la mordaza corresponde con la medida del casquillo. Todas las precauciones son pocas puesto que de un buen prensado depende el éxito de la instalación.

Los rayos ultravioletas pueden dañar los polímeros. Debe evitarse la acción directa del sol sobre los tubos, tanto en su almacenamiento como en su instalación. Las instalaciones deben realizarse evitando el contacto entre el tubo y las aristas cortantes por el peligro de perforación del tubo.



MultiGrup system comprises: multilayer pipe, brass fittings, connecting tools to attach the pipe to the fitting and mounting accessories to work.

### Scope

MultiGrup System is designed to use in plumbing installations for hot and cold water, heating radiators and floor heating.

In all cases the application must be made at the temperatures and pressures described for each type of application in the standard UNE-53960EX.

### System Components

#### Pipes

MultiGrup (PE-RT / AL / PE-RT) pipes are made up of five different layers:

- Inner layer of temperature-resistant polyethylene (PE-RT)
- Adhesive layer of high temperature
- Intermediate layer of aluminum butt welding
- Adhesive layer of high temperature
- External layer of temperature-resistant polyethylene (PE-RT)



Product certificate: 001/004606 AENOR.

The main feature of the multilayer tube is the presence of the aluminium intermediate layer which gives the tube a remarkable resistance to pressure, as well as conferring opacity to oxygen diffusion.

Some of the technical characteristics of the pipeline are:

Feature	Value
Maximum Service Temperature	95°C
Maximum Punctual Temperature	110°C
Absolute roughness	0,007 mm
Linear Expansion Coefficient	0,025 mm/m
O <sub>2</sub> permeability	< 0,1 g/m <sup>3</sup> d

#### Accessories

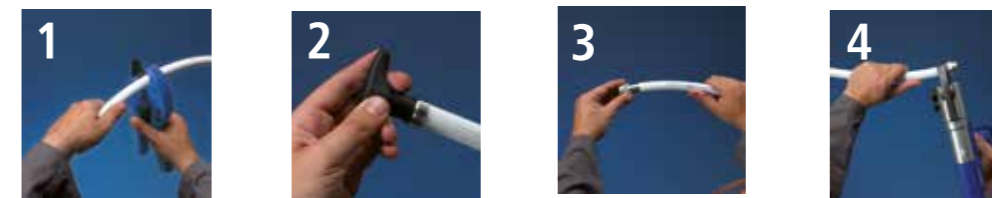
Accessories are made of brass and CW614N standard CW617N, with latest technology of tinned coat. This coating gives excellent organoleptic and aesthetic qualities to the piece. The dimensions follow the specifications of the standard EN1254 / 3 and are designed to ensure the perfect grip and seal of tube.

The pressed Sleeve is made of stainless steel AISI 304, which ensures perfect corrosion resistance.

Accessories have their own O-rings in EPDM with high resistance to high temperatures.

#### Assembly

One advantage of this system is its ease of assembly. The process is reduced to four phases:



1 Cut the tube. 2 Calibration-beveled tube. 3 Assembling accessory. 4 Press.

During the assembly process must be kept in mind the following precautions:

- Should be made a clean and squared cut. This is achieved using the scissors cutting recommended for this purpose.
- It is mandatory to perform calibration-edge before entering the accessory because of the risk to drag or damage the O-rings to enter the fitting.
- The tube must be inserted completely into the fitting. This can be seen through the viewing holes in pressed sleeves.
- Make sure of a correct position of the clamping jaws. Check that the jaw is properly positioned on the cap, that there is a proper squaring of the press machine with the cap, that the size of the jaws, fits the cap size. Pay special attention to everything because it is absolutely needed a good press for a successful installation.

The ultraviolet rays can damage the polymer. Avoid direct sunlight on the tubes, both in storage and in its installation. Facilities should be made to avoid contact between the tube and sharp edges due to the danger of tube perforation.



## Système MultiGrup

Le système MultiGrup est composé par : Tuyaneries multicouche, accessoires de connexion de laiton, outils d'assemblage du tube à l'accessoire et les accessoires d'assemblage en oeuvre.

### Champ d'application

Le système MultiGrup a été conçu pour son application dans des installations intérieures de plomberie en eau froide et chaude, ainsi que pour radiateurs de chauffage et sol rayonnant.

Dans tous les cas l'application doit se faire aux températures et pressions de conception décrites pour chaque classe d'application dans la norme UNE-53960EX.

### Composants du système

#### Tuyaneries

Les Tuyaneries MultiGrup (PE-RT/A/PE-RT) sont formées par cinq couches différentes :

- Couche intérieure de polyéthylène résistant à la température (PE-RT)
- Couche d'adhésif de haute température
- Couche intermédiaire d'aluminium avec soudure à limite
- Couche d'adhésif de haute température
- Couche extérieure de polyéthylène résistant à la température (PE-RT)

Il est disponible le correspondant certificat de produit : AENOR 001/004606.

La caractéristique principale du tube multicouche est la présence de la couche intermédiaire d'aluminium qui confère au tube une résistance extraordinaire à la pression, en plus de conférer opacité à la diffusion de l'oxygène.

Les caractéristiques techniques de la tuyanerie sont les suivantes :

Caractéristiques	Valeur
T° Maximale de Service	95°C
T° Maximale Ponctuelle	110°C
Rugosité Absolue	0,007 mm
Coefficient Dilatation linéaire	0,025 mm/m
Perméabilité à l'O <sub>2</sub>	< 0,1 g/m <sup>3</sup> d

#### Accessoires

Les accessoires sont produits en laiton standardisé CW617N et CW614N, avec recouvrement de dernière technologie en étain. Ce recouvrement confère des qualités organoleptiques et esthétiques excellentes à la pièce. Ses dimensions suivent les spécifications de la norme EN1254/3 et ont été conçues pour assurer l'adhérence et l'étanchéité parfaites du tube.

La douille de pressage est en acier inoxydable AISI 304 qui garantit une résistance parfaite à la corrosion.

Les accessoires disposent des correspondants joints toriques en EPDM d'haute résistance aux hautes températures.

#### Montage

Un des avantages de ce système est sa facilité d'assemblage. Le processus se réduit à quatre phases :



1 Couper le tube.

2 Calibrer-biseau du tube.

3 Assembler l'accessoire  
Tube+ Raccords.

4 Sertir - Presser.

Pendant le processus d'assemblage il faut avoir les précautions suivantes :

- On doit effectuer une coupe propre et ajustée. Ceci est obtenu en utilisant les ciseaux de coupe recommandés à cet effet.
- Il est obligatoire d'effectuer le calibrage et le biseautage avant d'introduire l'accessoire car autrement il existe le risque d'entraîner ou d'endommager les joints toriques en introduisant l'accessoire.
- Le tube doit être complètement introduit dans l'accessoire. Ceci peut être vérifié à travers les orifices de visualisation dans les douilles de pressage.
- Faites attention en assurant une position correcte des mâchoires de serrage. Vérifier que les mâchoires sont bien placées et correspondent bien à la dimension de la douille, que l'ensemble de la machine de presse et la douille soit ajusté correctement. Toutes les précautions doivent-étre prises pour effectuer un bon pressage dont dépend le succès de l'installation.

Les rayons ultra-violetts peuvent endommager les polymères. On doit éviter l'action directe du soleil sur les tubes, tant pendant son stockage et dans l'installation. Les installations doivent être effectuées sans contact entre le tube et les bords coupants pour éviter le danger de perforation du tube.



## Tube Multicouche MultiGrup / Multilayer Pipe MultiGrup / Tubería Multicapa MultiGrup

### Rouleau Tube PERT-AL-PERT / PERT-AL-PERT Pipe Roll / Rollo Tubería PERT-AL-PERT

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	1 PALET € / Mt
245016	8423545089965	16x2	2,05
245018	8423545089972	18x2	2,42
245020	8423545089989	20x2	2,85
245025	8423545117309	25x2,5	4,67
245032	8423545090299	32x3	7,18



MEDIDAS	LONGITUD (M)	ROLLOS PALET	MT PAQUETE
16x2	100	24	2400
18x2	100	24	2400
20x2	100	16	1600
25x2,5	50	16	800
32x3	50	9	450

### Barre Tube PERT-AL-PERT / PERT-AL-PERT Pipe Bar / Barra Tubería PERT-AL-PERT

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	1 PALET € / Mt
246016	8423545117323	16x2	2,15
246018	8423545117330	18x2	2,54
246020	8423545117347	20x2	2,99
246025	8423545117354	25x2,5	4,91
246032	8423545117361	32x3	7,54



MEDIDAS	LONGITUD (M)	BARRAS PAQUETE	MT PAQUETE	PAQUETE JAULA	MT JAULA
16x2	4	50	200	20	3200
18x2	4	35	140	20	2800
20x2	4	35	140	20	2400
25x2,5	4	20	80	20	1600
32x3	4	15	60	20	1200

## Racorería Latón Estañado / Tinned Brass Fittings / Raccords Laiton Etamé

## Raccords Laiton Etamé / Tinned Brass Fittings / Racorería Latón Estañado

## Enlace Hembra / Female Coupler / Manchon Femelle



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
431216	8423545107829	1/2"x16	25	3,16
431218	8423545107843	1/2"x18	25	3,48
431220	8423545107867	1/2"x20	25	3,42
431320	8423545107904	3/4"x20	25	3,94
431325	8423545116388	3/4"x25	25	4,86
431336*	8423545133422	3/4"x26	xx	5,16
431425	8423545107928	1"x25	25	5,99
431432	8423545116395	1"x 2	10	6,46
431436*	8423545133439	1"x26	25	6,29
431532	8423545122334	1" 1/4x32	10	9,07
431540	8423545140925	1" 1/4x40	1	23,7
431650	8423545140932	1" 1/2x50	1	29,57
431763	8423545140949	2"x63	1	67,1

\* Consultar plazo de entrega  
Consult delivery time / Consulter délai

## Raccord Droit Jonction Réduit / Reducing Union / Manguito Unión Reducido



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
434168	8423545108222	16x18	25	4,12
434160	8423545108208	16x20	25	4,16
434165	8423545122518	16x25	25	5,84
434176*	8423545133477	16x26	25	6,16
434180	8423545108246	18x20	25	4,24
434205	8423545108284	20x25	25	6,26
434216*	8423545133484	20x26	25	6,58
434252	8423545116487	25x32	10	9,46
434256	8423545133491	26x32	25	9,78
434260	8423545140840	26x40	1	15,15
434320	8423545140857	32x40	1	16,80
434400	8423545140864	40x50	1	27,20
434503	8423545140871	50x63	1	53,45

\* Consultar plazo de entrega  
Consulter délai / Consult delivery time

## Entronque Macho / Male Coupler / Manchon Mâle



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
432216	8423545107966	1/2"x16	25	3,17
432218	8423545107980	1/2"x18	25	3,63
432220	8423545108000	1/2"x20	25	3,68
432318	8423545108024	3/4"x18	25	4,47
432320	8423545108048	3/4"x20	25	4,52
432325	8423545116425	3/4"x25	25	5,39
432336*	8423545133446	3/4"x26	25	5,71
432425	8423545108062	1"x25	25	6,64
432432	8423545116432	1"x32	10	7,31
432436*	8423545133453	1"x26	25	6,97
432532	8423545122341	1" 1/4x32	10	9,76
432540	8423545140895	1" 1/4x40	1	19,90
432650	8423545140901	1" 1/2x50	1	27,80
432763	8423545140918	2"x63	1	62,80

\* Consultar plazo de entrega  
Consult delivery time / Consulter délai

## Raccord Droit Femelle Ecroû Tournant / Female Swivel Fitting / Racor Móvil



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
435116	8423545123072	16x3/8	25	3,28
435216	8423545108338	16x1/2	25	3,68
435218	8423545108352	18x1/2	25	4,07
435220	8423545108376	20x1/2	25	3,93
435316	8423545123201	16x3/4	25	4,52
435318	8423545108390	18x3/4	25	5,45
435320	8423545108420	20x3/4	25	4,92
435325	8423545108444	25x3/4	25	5,72
435336*	8423545133507	26x3/4	25	6,05
435436*	8423545133514	26x1"	25	7,68
435425	8423545108468	25x1"	25	7,36
435432	8423545116500	32x1"	10	8,22
435532	8423545123089	32x1" 1/4	10	14,67

\* Consultar plazo de entrega  
Consulter délai / Consult delivery time

## Manguito Unión / Equal Union / Raccord Droit Jonction Egal



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
433016	8423545108109	16x16	25	3,68
433018	8423545108123	18x18	25	4,03
433020	8423545108147	20x20	25	5,94
433025	8423545108161	25x25	25	8,03
433036*	8423545133460	26x26	25	8,35
433032	8423545116463	32x32	10	10,64
433040	8423545140819	40x40	1	23,10
433050	8423545140826	50x50	1	29,38
433063	8423545140833	63x63	1	72,12

\* Consultar plazo de entrega  
Consult delivery time / Consulter délai

## Raccord Droit Femelle Ecroû Tournant Longue / Long Female Swivel Fitting / Racor Móvil Largo



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
439216	8423545136911	1/2"x16	25	4,04
439220	8423545136928	1/2"x20	25	4,31
439320	8423545136935	3/4"x20	25	5,41
439325	8423545136942	3/4"x25	25	6,29
439425	8423545137079	1"x25	25	8,09
439432	8423545136959	1"x32	25	9,03



Racorería Latón Estañado / Tinned Brass Fittings / Raccords Laiton Etamé

Raccords Laiton Etamé / Tinned Brass Fittings / Racorería Latón Estañado

Codo Macho / Male Elbow / Coude Mâle



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
422216	8423545106655	1/2"x16	25	3,75
422218	8423545106679	1/2"x18	25	4,48
422220	8423545106693	1/2"x20	25	4,26
422320	8423545106730	3/4"x20	25	5,24
422325	8423545116050	3/4"x25	25	6,18
422336*	8423545133187	3/4"x26	25	6,51
422425	8423545106754	1"x25	25	8,90
422436*	8423545133194	1"x26	25	9,22
422432	8423545116067	1"x32	10	10,04

\* Consultar plazo de entrega  
Consult delivery time / Consulter délai

Codo Mural / Wall Elbow / Applique Mural



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
423216	8423545106792	1/2"x16	25	5,00
423218	8423545106815	1/2"x18	25	5,47
423220	8423545106839	1/2"x20	25	5,07
423320	8423545106877	3/4"x20	25	6,52
423325	8423545116101	3/4"x25	25	7,71
423336*	8423545136676	3/4"x26	25	8,10

\* Consultar plazo de entrega  
Consult delivery time / Consulter délai

Codo Hembra / Female Elbow / Coude Femelle



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
421216	8423545106518	1/2"x16	25	3,81
421218	8423545106532	1/2"x18	25	4,61
421220	8423545106556	1/2"x20	25	4,77
421320	8423545106594	3/4"x20	25	5,37
421325	8423545116005	3/4"x25	25	6,01
421336*	8423545133521	3/4"x26	25	6,33
421425	8423545106617	1"x25	25	9,34
421436*	8423545133538	1"x26	25	9,66
421432	8423545116029	1"x32	10	9,75

\* Consultar plazo de entrega  
Consult delivery time / Consulter délai

Coude Mur Creux / Hollow Side Wall Elbow / Codo Tabique Hueco



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
425216	8423545126349	1/2"x16	25	5,70
425220	8423545126356	1/2"x20	25	5,79
427216	8423545131374	1/2"x16 LARGO	25	6,96
427220	8423545131381	1/2"x20 LARGO	25	7,17

Tube-Tube Elbow / Coude Tube - Tube / Codo Tubo-Tubo



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
424016	8423545106945	16x16	25	4,18
424018	8423545106969	18x18	25	5,67
424020	8423545106983	20x20	25	5,18
424025	8423545107003	25x25	20	8,34
424036*	8423545136683	26x26	20	8,74
424032	8423545116135	32x32	10	11,87
424040	8423545140710	40x40	1	30,85
424050	8423545140727	50x50	1	43,60
424063	8423545140734	63x63	1	95,49

\* Consultar plazo de entrega  
Consulter délai / Consult delivery time

Te Femelle / Female Tee / Te Hembra



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
426216	8423545107140	1/2"x16	25	5,74
426218	8423545107164	1/2"x18	25	6,96
426220	8423545107188	1/2"x20	25	6,40
426325	8423545116173	3/4"x25	25	9,91
426336*	8423545136690	3/4"x26	25	10,40
426432	8423545116197	1"x32	10	14,72

\* Consultar plazo de entrega  
Consulter délai / Consult delivery time

**Te Macho** / Male Tee / *Te Mâle*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
428216	8423545107386	1/2"x16	25	6,12
428218	8423545107409	1/2"x18	25	7,40
428220	8423545107423	1/2"x20	25	6,97
428325	8423545116258	3/4"x25	25	10,29
428336*	8423545116265	3/4"x26	25	10,61
428432	8423545116272	1"x32	10	14,80

\* Consultar plazo de entrega  
Consult delivery time / Consulter délai

**Te Tubo-Tubo** / Tube-Tube Tee / *Te Tube-Tube*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
429016	8423545107522	16x16x16	25	6,94
429018	8423545107546	18x18x18	25	8,46
429020	8423545107560	20x20x20	25	7,89
429025	8423545107584	25x25x25	15	12,38
429036*	842354133217	26x26x26	15	13,40
429032	8423545116302	32x32x32	10	17,66
429040	8423545140741	40x40x40	1	49,53
429050	8423545140758	50x50x50	1	62,49
429063	8423545140765	63x63x63	1	134,70

\* Consultar plazo de entrega  
Consult delivery time / Consulter délai

**Te Reducida Tubo-Tubo** / Tube-Tube Reduced Tee / *Te Réduite Tube-Tube*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
430606	8423545122426	16x20x16	25	7,89
430868	8423545107782	18x16x18	25	8,13
430066	8423545122464	20x16x16	25	7,75
430060	8423545107607	20x16x20	25	7,75
430560	8423545122235	25x16x20	25	10,96
430570*	8423545136553	26x16x20	25	11,50
430080	8423545107621	20x18x20	25	8,03
430006	8423545122495	20x20x16	25	7,89
430050	8423545122501	20x25x20	25	11,43
430056*	8423545133224	20x26x20	25	11,99
430505	8423545107690	25x20x25	25	11,58
430424	8423545140772	40x26x40	1	34,12
430434	8423545140789	40x32x40	1	35,70

\* Consultar plazo de entrega  
Consult delivery time / Consulter délai

*Te Réduite Tube-Tube* / Tube-Tube Reduced Tee / **Te Reducida Tubo-Tubo**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
430566	8423545122358	25x16x16	25	10,55
430565	8423545122365	25x16x25	25	11,55
430500	8423545122389	25x20x20	25	11,20
430550	8423545122396	25x25x20	25	11,76
430525	8423545122402	25x32x25	10	10,94
430510*	8423545133354	26x20x20	25	11,52
430516*	8423545133331	26x20x26	25	12,22
430536*	8423545133378	26x32x26	10	11,58
430556*	8423545133361	26x26x20	25	12,40
430576*	8423545133330	26x16x16	25	10,87
430586*	8423545133347	26x16x26	25	12,19
430252	8423545116326	32x25x32	10	16,45
430255	8423545116340	32x25x25	10	16,30
430262*	8423545133385	32x26x32	10	16,77
430265*	8423545133392	32x26x26	10	16,94



*Distributeur à 3 Sorties* / 3 Wayout Manifold / **Distribuidor 3 Salidas**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
436016	8423545124284	20x20x16x16	25	9,85
436020	8423545124338	20x20x20x20	25	13,58
436026	8423545124314	20x16x20x16	25	9,85
436516	8423545124291	25x20x16x16	25	11,52
436520	8423545124307	25x20x20x20	25	12,20
436526	8423545124321	25x16x20x16	25	11,56
436616*	8423545136843	26x20x16x16	25	12,09
436620*	8423545136850	26x20x20x20	25	12,81
436626*	8423545136867	26x16x20x16	25	12,13



\* Consultar plazo de entrega  
Consulter délai / Consult delivery time

*Distributeur à 4 Sorties* / 4 Wayout Manifold / **Distribuidor 4 Salidas**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
437016	8423545124642	20x20x16x16x16	15	19,22
437020	8423545124383	20x20x20x20x20	15	24,16
437025	8423545124390	25x20x16x16x16	15	26,54
437520	8423545124666	25x20x20x20x20	15	26,59
437026*	8423545133408	26x20x16x16x16	15	26,86
437526*	8423545133415	26x20x20x20x20	15	26,91



\* Consultar plazo de entrega  
Consulter délai / Consult delivery time

Racorería Latón en Acabado Amarillo / Brass Fittings with Yellow Finition / Raccords Laiton avec Finition Jaune

Raccords Laiton avec Finition Jaune / Brass Fittings with Yellow Finition / Racorería Latón en Acabado Amarillo

Enlace Hembra / Female Coupler / Manchon Femelle



CSTBat -240-1950

\* Consultar plazo de entrega  
Consult delivery time / Consulter délai

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
431216Y	8423545134863	1/2" Fx16	25	3,21
431218Y	8423545134870	1/2" Fx18	25	3,54
431220Y	8423545134887	1/2" Fx20	25	3,48
431320Y	8423545134894	3/4" Fx20	25	4,00
431325Y	8423545134900	3/4" Fx25	25	4,94
431326Y*	8423545134917	3/4" Fx26	25	5,24
431425Y	8423545134924	1" Fx25	25	6,09
431426Y*	8423545134948	1" Fx26	25	6,39
431432Y	8423545134931	1" Fx32	10	6,57
431532Y	8423545134955	1" 1/4 Fx32	10	9,22

Entronque Macho / Male Coupler / Manchon Mâle



CSTBat -240-1950

\* Consultar plazo de entrega  
Consult delivery time / Consulter délai

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
432216Y	8423545134962	1/2" Mx16	25	3,01
432218Y	8423545134979	1/2" Mx18	25	3,45
432220Y	8423545134986	1/2" Mx20	25	3,50
432318Y	8423545134993	3/4" Mx18	25	4,25
432320Y	8423545135006	3/4" Mx20	25	4,29
432325Y	8423545135013	3/4" Mx25	25	5,13
432336Y*	8423545135020	3/4" Mx26	25	5,42
432425Y	8423545135037	1" Mx25	25	6,31
432426Y*	8423545135051	1" Mx26	25	6,61
432432Y	8423545135044	1" Mx32	10	6,94
432532Y	8423545135068	1" 1/4 Mx32	10	9,27

Manguito Unión / Equal Union / Raccord Droit Jonction Egal



CSTBat -240-1950

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
433016Y	8423545135075	16x16	25	3,50
433018Y	8423545135082	18x18	25	3,83
433020Y	8423545135099	20x20	25	5,64
433025Y	8423545135105	25x25	25	7,63
433026Y*	8423545135129	26x26	25	7,93
433032Y	8423545135112	32x32	10	10,10

Manguito Unión Reducido / Reducing Union / Raccord Droit Jonction Réduit



CSTBat -240-1950

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
434168Y	8423545135150	16x18	25	3,92
434160Y	8423545135136	16x20	25	3,96
434165Y	8423545135143	16x25	25	5,55
434166Y*	8423545135167	16x26	25	5,85
434180Y	8423545135174	18x20	25	4,02
434205Y	8423545135181	20x25	25	5,95
434206Y*	8423545135198	20x26	25	6,25
434252Y	8423545135204	25x32	10	8,99
434256Y*	8423545135211	26x32	10	9,29

Raccord Droit Femelle Ecrou Tournant / Female Swivel Fitting / Racor Móvil

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
435116Y	8423545135228	3/8"x16	25	3,12
435216Y	8423545135235	1/2"x16	25	3,50
435218Y	8423545135242	1/2"x18	25	3,86
435220Y	8423545135259	1/2"x20	25	3,73
435316Y	8423545135266	3/4"x16	25	4,29
435318Y	8423545135273	3/4"x18	25	5,18
435320Y	8423545135280	3/4"x20	25	4,68
435325Y	8423545135297	3/4"x25	25	5,44
435326Y*	8423545135303	3/4"x26	25	5,74
435425Y	8423545135310	1"x25	25	7,00
435426Y*	8423545135334	1"x26	25	7,30
435432Y	8423545135327	1"x32	10	7,81
435532Y	8423545135341	1" 1/4x32	10	13,93



CSTBat -240-1950

Raccord Droit Femelle Ecrou Tournant Longue / Long Female Swivel Fitting / Racor Móvil Largo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
439216Y	8423545137017	1/2"x16	25	3,84
439220Y	8423545137031	1/2"x20	25	4,10
439320Y	8423545137048	3/4"x20	25	5,15
439325Y	8423545137055	3/4"x25	25	5,98
439425Y	8423545137086	1"x25	25	7,68
439432Y	8423545137062	1"x32	25	8,58



CSTBat -240-1950

Coude Femelle / Female Elbow / Codo Hembra

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
421216Y	8423545134023	1/2" Hx16	25	3,62
421218Y	8423545134030	1/2" Hx18	25	4,38
421220Y	8423545134047	1/2" Hx20	25	4,54
421325Y	8423545134061	3/4" Hx25	25	5,71
421326Y*	8423545134078	3/4" Hx26	25	6,01
421425Y	8423545134085	1" Hx25	25	8,87
421426Y*	8423545134108	1" Hx26	25	9,17
421432Y	8423545134092	1" Hx32	10	9,26



CSTBat -240-1950

Coude Mâle / Male Elbow / Codo Macho

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
422216Y	8423545134115	1/2" Mx16	25	3,56
422218Y	8423545134122	1/2" Mx18	25	4,26
422220Y	8423545134139	1/2" Mx20	25	4,04
422320Y	8423545134146	3/4" Mx20	25	4,99
422325Y	8423545134153	3/4" Mx25	25	5,87
422326Y*	8423545134160	3/4" Mx26	25	6,17
422425Y	8423545134177	1" Mx25	25	8,45
422426Y*	8423545134191	1" Mx26	25	8,75
422432Y	8423545134184	1" Mx32	10	9,53



CSTBat -240-1950

Applique Mural / Wall Elbow / Codo Mural

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
423216Y	8423545134207	1/2" Hx16	25	4,75
423218Y	8423545134214	1/2" Hx18	25	5,19
423220Y	8423545134221	1/2" Hx20	25	4,82
423320Y	8423545134238	3/4" Hx20	25	6,20
423325Y	8423545134245	3/4" Hx25	20	7,33
423336Y*	8423545136874	3/4" Hx26	20	7,69



CSTBat -240-1950

Racorería Latón en Acabado Amarillo / Brass Fittings with Yellow Finition / Raccords Laiton avec Finition Jaune

Raccords Laiton avec Finition Jaune / Brass Fittings with Yellow Finition / Racorería Latón en Acabado Amarillo

Codo Tabique Hueco / Hollow Side Wall Elbow / Coude Mur Creux



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
425216Y	8423545134306	1/2" Fx16	25	5,41
425220Y	8423545134313	1/2" Fx20	25	5,50
427216Y	8423545134375	1/2" Fx16 LONG	25	6,61
427220Y	8423545134382	1/2" Fx20 LONG	25	6,82

Te Tube-Tube / Tube-Tube Tee / Te Tubo-Tubo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
429016Y	8423545134450	16x16x16	25	6,60
429018Y	8423545134467	18x18x18	25	8,04
429020Y	8423545134474	20x20x20	25	7,49
429025Y	8423545134481	25x25x25	25	11,76
429036Y*	8423545134504	26x26x26	25	12,72
429032Y	8423545134498	32x32x32	10	16,78



Codo Tubo-Tubo / Tube-Tube Elbow / Coude Tube - Tube



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
424016Y	8423545134252	16x16	25	3,97
424018Y	8423545134269	18x18	25	5,39
424020Y	8423545134276	20x20	25	4,92
424025Y	8423545134283	25x25	25	7,92
424036Y*	8423545136812	26x26	25	11,28
424032Y	8423545134290	32x32	10	8,31

Te Réduite Tube-Tube / Tube-Tube Reduced Tee / Te Reducida Tubo-Tubo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
430606Y	8423545134801	16x20x16	25	7,49
430868Y	8423545134849	18x16x18	25	7,73
430066Y	8423545134559	20x16x16	25	7,36
430060Y	8423545134542	20x16x20	25	7,36
430080Y	8423545134573	20x18x20	25	7,63
430006Y	8423545134511	20x20x16	25	7,49
430050Y	8423545134528	20x25x20	25	10,86
430056Y*	8423545134535	20x26x20	25	11,40
430566Y	8423545134764	25x16x16	25	10,02
430576Y	8423545134771	26x16x16	25	10,33
430560Y	8423545134740	25x16x20	25	10,41
430570Y*	8423545134560	26x16x20	25	10,92
430565Y	8423545134757	25x16x25	25	10,97
430586Y*	8423545134788	26x16x26	25	11,58
430500Y	8423545134641	25x20x20	25	10,65
430510Y*	8423545134672	26x20x20	25	10,95
430505Y	8423545134658	25x20x25	20	11,00
430516Y*	8423545134689	26x20x26	20	11,61
430550Y	8423545134719	25x25x20	25	11,17
430556Y*	8423545134726	26x26x20	25	11,78
430525Y	8423545134696	25x32x25	10	10,39
430536Y*	8423545134702	26x32x26	10	11,00
430255Y	8423545134610	32x25x25	10	15,48
430265Y*	8423545134634	32x26x26	10	16,09
430252Y	8423545134603	32x25x32	10	15,62
430262Y*	8423545134627	32x26x32	10	15,93



Te Hembra / Female Tee / Te Femelle



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
426216Y	8423545134320	1/2" Fx16	25	5,45
426218Y	8423545134337	1/2" Fx18	25	6,61
426220Y	8423545134344	1/2" Fx20	25	6,08
426325Y	8423545134351	3/4" Fx25	25	9,42
426336Y*	8423545136829	3/4" Fx26	25	9,89
426432Y	8423545134368	1" x32	10	13,98

Te Macho / Male Tee / Te Mâle



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
428216Y	8423545134399	1/2" Mx16	25	5,81
428218Y	8423545134405	1/2" Mx18	25	7,03
428220Y	8423545134412	1/2" Mx20	25	6,61
428325Y	8423545134429	3/4" Mx25	25	9,78
428336Y*	8423545134436	3/4" Mx26	25	10,08
428432Y	8423545134443	1" Mx32	10	14,06

**Unión Macho / Male Union / Union male**


CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA	PRECIO (€)
458216	8423545139585	16x1/2"	-	2,94
458220	8423545000007	20x1/2"	-	4,66
458320	8423545139592	20x3/4"	-	4,96
458325	8423545139615	25x3/4"	-	7,02
458425	8423545139639	25x1"	-	7,90
458326	8423545139622	26x3/4"	-	8,39
458426	8423545139646	26x1"	-	8,69
458432	8423545139653	32x1"	-	10,00

**Unión Hembra / Female Union / Union femelle**


CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA	PRECIO (€)
455216	8423545139660	16x1/2"	-	3,33
455220	8423545139677	20x1/2"	-	5,15
455320	8423545139684	20x3/4"	-	5,40
455325	8423545139691	25x3/4"	-	7,02
455425	8423545139714	25x1"	-	8,84
455326	8423545139707	26x3/4"	-	7,52
455426	8423545139721	26x1"	-	9,18

**Unión Igual / Equal Union / Unión simple**


CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA	PRECIO (€)
457016	8423545139738	16x16	-	4,72
457020	8423545139745	20x20	-	7,17
457025	8423545139752	25x25	-	10,56
457026	8423545139769	26x26	-	10,31
457032	8423545139776	32x32	-	15,92

**Codo Macho / Male Elbow / Coude Male**


CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA	PRECIO (€)
452216	8423545139783	16x1/2"	-	3,68
452220	8423545139790	20x1/2"	-	5,79
452320	8423545139806	20x3/4"	-	6,13
452325	8423545139813	25x3/4"	-	8,64
452425	8423545139837	25x1"	-	10,70
452326	8423545139820	26x3/4"	-	8,59
452426	8423545139844	26x1"	-	10,07

**Coude Femelle / Female Elbow / Codo Hembra**


CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA	PRECIO (€)
451216	8423545139851	16x1/2"	-	4,42
451220	8423545139868	20x1/2"	-	5,54
451320	8423545139875	20x3/4"	-	6,08
451325	8423545139882	25x3/4"	-	7,86
451425	8423545139905	25x1"	-	9,37
451326	8423545139899	26x3/4"	-	8,10
451426	8423545139912	26x1"	-	8,84

**Coude Ega / Equal elbow / Codo Igual**


CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA	PRECIO (€)
454016	8423545139929	16x16	-	4,71
454020	8423545139936	20x20	-	7,16
454025	8423545139943	25x25	-	9,83
454026	8423545139950	26x26	-	16,16
454032	8423545139967	32x32	-	17,77

**Coude Mural / Female Elbow with disk / Codo Hembra Mural**


CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA	PRECIO (€)
453216	8423545139974	16x1/2"	-	5,40
453220	8423545139981	20x1/2"	-	6,33
453320	8423545139998	20x3/4"	-	8,69

**Te Hembra** / Female Tee / Te Femelle



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA	PRECIO (€)
456216	8423545140000	16x1/2"x16	-	6,38
456320	8423545140017	20x3/4"x20	-	9,57
456325	8423545140024	25x3/4"x25	-	12,28
456426	8423545140031	26x1"x26	-	21,31
456432	8423545140048	32x1"x32	-	21,85

**Te Igual** / Equal Tee / Te Egal



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA	PRECIO (€)
459016	8423545140055	16x16x16	-	7,22
459020	8423545140062	20x20x20	-	10,07
459025	8423545140079	25x25x25	-	13,75
459026	8423545140086	26x26x26	-	19,88
459032	8423545140093	32x32x32	-	25,55

**Te reducida** / Reduced Tee / Te reduction



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA	PRECIO (€)
459060	8423545140109	20x16x20	-	10,37
459006	8423545140116	20x20x16	-	10,18
459505	8423545140154	25x20x25	-	13,88
459606	8423545140130	26x20x26	-	15,14
459252	8423545140147	32x25x32	-	25,18
459262	8423545140154	32x26x32	-	30,37

**Colectores entre Ejes 50 mm (M-H 3/4" o 1" - Tomas M 1/2")**

Manifolds 50 mm (M-H 3/4" or 1" - Outlets M 1/2") / Collecteurs entr'axe 50 mm (M-H 3/4" ou 1" - Sorties M 1/2")

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
942622	8423545135815	M-H 3/4" - 2 TOMAS M 1/2"	-	9,61
942632	8423545136263	M-H 3/4" - 3 TOMAS M 1/2"	-	17,48
942642*	8423545136287	M-H 3/4" - 4 TOMAS M 1/2"	-	28,22
942822	8423545136492	M-H 1" - 2 TOMAS M 1/2"	-	10,25
942832	8423545136515	M-H 1" - 3 TOMAS M 1/2"	-	18,41



\* Fundido / Cast / Fonte

**Colectores entre Ejes 50 mm (M-H 3/4" o 1" - Tomas M 24/150)**

Manifolds 50 mm (M-H 3/4" or 1" - Outlets M 24/150) / Collecteurs entr'axe 50 mm (M-H 3/4" ou 1" - Sorties M 24/150)

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
942626	8423545135839	M-H 3/4" - 2 TOMAS M 24/150	-	9,31
942636	8423545136270	M-H 3/4" - 3 TOMAS M 24/150	-	17,25
942646*	8423545136294	M-H 3/4" - 4 TOMAS M 24/150	-	27,11
942826	8423545136508	M-H 1" - 2 TOMAS M 24/150	-	10,25
942836	8423545136522	M-H 1" - 3 TOMAS M 24/150	-	18,41



\* Fundido / Cast / Fonte

**Colectores 50 mm (M-H 3/4" - Salidas M 1/2") con Válvulas esfera mini M-H 1/2"**

Manifolds 50 mm (M-H 3/4" - Outlets M 1/2") with Mini Ball Valves M-H 1/2" / Collecteurs 50 mm (M-H 3/4" - Sorties M 1/2") avec vannes à boisseau mini M-H 1/2"

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
945622	8423545136751	M-H 3/4" - 2 TOMAS M 1/2"	-	26,40
945632	8423545136768	M-H 3/4" - 3 TOMAS M 1/2"	-	42,61
945642*	8423545136775	M-H 3/4" - 4 TOMAS M 1/2"	-	60,77



\* Fundido / Cast / Fonte

**Adaptadores para Colectores M 24/150**

Adaptors for Manifolds M 24/150 / Adaptateurs pour Collecteurs M 24/150

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA	PRECIO (€)
420516	8423545136324	NUT 16	2	6,10
420520	8423545136331	NUT 20	2	9,47



**Colectores entre Ejes 35 mm (M-H 3/4" o 1" - Tomas M 1/2")**

Manifolds 35 mm (M-H 3/4" or 1" - Outlets M 1/2") / Collecteurs entr'axe 35 mm (M-H 3/4" ou 1" - Sorties M 1/2")



\* Fundido / Cast / Fonte

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
942322	8423545056189	M-H 3/4" - 2 TOMAS M 1/2"	-	8,25
942332	8423545056196	M-H 3/4" - 3 TOMAS M 1/2"	-	16,24
942342	8423545056202	M-H 3/4" - 4 TOMAS M 1/2"	-	18,95
942352*	8423545056219	M-H 3/4" - 5 TOMAS M 1/2"	-	28,78
942422	8423545061978	M-H 1" - 2 TOMAS M 1/2"	-	9,39
942432	8423545056226	M-H 1" - 3 TOMAS M 1/2"	-	19,47
942442	8423545056233	M-H 1" - 4 TOMAS M 1/2"	-	24,29
942452*	8423545056240	M-H 1" - 5 TOMAS M 1/2"	-	31,35

**Colectores entre Ejes 35 mm (M-H 3/4" o 1" - Tomas M 24/150)**

Manifolds 35 mm (M-H 3/4" or 1" - Outlets M 24/150) / Collecteurs entr'axe 35 mm (M-H 3/4" ou 1" - Sorties M 24/150)



\* Fundido / Cast / Fonte

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
942326	8423545134009	M-H 3/4" - 2 TOMAS M 24/150	-	7,99
942336	8423545134016	M-H 3/4" - 3 TOMAS M 24/150	-	14,58
942346*	8423545134009	M-H 3/4" - 4 TOMAS M 24/150	-	18,96
942426	8423545135594	M-H 1" - 2 TOMAS M 24/150	-	7,99
942436	8423545135600	M-H 1" - 3 TOMAS M 24/150	-	14,58

**Colectores 35 mm (M-H 3/4" - Salidas M 1/2") con Válvulas Esfera Mini M-H 1/2"**

Manifolds 35 mm (M-H 3/4" - Outlets M 1/2") with Mini Ball Valves M-H 1/2" / Collecteurs 35 mm (M-H 3/4" - Sorties M 1/2") avec vannes à boisseau mini M-H 1/2"



\* Fundido / Cast / Fonte

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
945322	8423545136638	M-H 3/4" - 2 TOMAS M 1/2"	-	26,40
945332	8423545136737	M-H 3/4" - 3 TOMAS M 1/2"	-	42,61
945342*	8423545136744	M-H 3/4" - 4 TOMAS M 1/2"	-	60,77

**Adaptadores para Colectores M 24/150**

Adaptors for Manifolds M 24/150 / Adaptateurs pour Collecteurs M 24/150



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA	PRECIO (€)
420516	8423545136324	NUT 16	2	6,10
420520	8423545136331	NUT 20	2	9,47

*Corps Vanne à Boisseau à Encastrer / Embed Ball Valve Body /* **Cuerpo Llave Esfera Empotrar**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
438216	8423545124437	16	20	22,44
438220	8423545124444	20	20	23,13
438225	8423545124451	25	10	32,99
438226	8423545133545	26	10	33,84



*Vanne à Boisseau à Encastrer / Embed Ball Valve /* **Llave Esfera Empotrar**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
438620	8423545124703	20	10	30,86
438625	8423545124529	25	10	41,62
438626	8423545133552	26	10	42,47
438632	8423545124536	32	10	45,55



*Vanne de Vidange Papillon / Emptying Valve Wing Handle /* **Llave Vaciado**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
438816	8423545124543	16	10	24,79



*Corps Vanne de Fermeture / Closing Valve Body /* **Cuerpo Llave Corte**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
438016	8423545124406	16	20	21,97
438020	8423545124413	20	20	23,48
438025	8423545124420	25	10	36,34
438026	8423545133569	26	10	37,21



*Corps Vanne à Boisseau "U" à Encastrer / Embed "U" Ball Valve Body /* **Cuerpo Llave Esfera en "U"**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
438316	8423545124499	16	10	29,62
438320	8423545124505	20	10	31,50
438325	8423545124512	25	10	46,75
438326	8423545133576	26	10	47,60



Válvulas / Valves / Vannes

Volantes / Handles / Têtes



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
290100	8423545091951	REDONDO ROUND / RONDE	5	7,22



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
290110	8423545091968	LARGO LARGE / LONG	5	7,22



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
290120	8423545091975	OCULTO HIDDEN / CACHÉ	5	6,90

Alargadera / Extension Piece / Allonge



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
290500	8423545100530	25 mm	25	1,67

Accessoires et Outillage / Complements and Tools / Accesorios y Herramientas

Douilles / Sleeves / Casquillos

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400016	8423545115282	16	1	1,04
400018	8423545115985	18	1	1,46
400020	8423545115299	20	1	1,18
400025	8423545115305	25	1	2,14
400026	8423545135372	26	1	2,14
400032	8423545115312	32	1	2,75



Plaques de Fixation / Fixation Plates / Placas Fijación

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400415	8423545124550	Grande / Big / Grande	1	3,11



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400416	8423545126424	Pequeña / Small / Petite	1	2,36



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	DESCRIPCIÓN	CAJA	PRECIO (€)
400417	8423545131527	Placa Codo Tabique Hueco / Hollow Side Wall Elbow Plate / Plaque Coude Mur Creux	1	6,83





**Muelles / Springs / Ressorts**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400716	8423545126028	Int. 16	1	6,06
400718	8423545126035	Int. 18	1	8,76
400720	8423545126042	Int. 20	1	9,38
400725	8423545126059	Int. 25	1	9,97
400816	8423545126066	Ext. 16	1	9,42
400818	8423545126073	Ext. 18	1	10,53
400820	8423545126080	Ext. 20	1	12,43
400825	8423545126097	Ext. 25	1	16,83

**Tijeras Corta-Tubos / Cutting Pipe Scissors / Ciseaux Coupe-Tubes**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400405	8423545126318	Basic	1	46,01

**Calibradores Tubo Multicapa / Multilayer Pipe Calibrators / Calibreurs Tube Multicouche**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400916	8423545125762	Cal.16	1	156,22
400918	8423545125977	Cal.18	1	156,22
400920	8423545125991	Cal.20	1	156,22
400925	8423545126004	Cal.25	1	162,64
400932	8423545126011	Cal.32	1	178,69

*Sertisseuse Multicouche / Multilayer Pressing Machine / Prensadora Multicapa*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400440	8423545125861	Set 16 - 20 - 25	1	4.409,47



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400420	8423545125779	Adaptador 230 V. 230 V. Adaptor / Adapteur 230 V.	1	976,91



*Pinces à Sertir / Pressing Jaws / Tenazas*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400516	8423545125885	Mini MC "U" 16	1	319,40
400518	8423545125892	Mini MC "U" 18	1	319,40
400520	8423545125908	Mini MC "U" 20	1	319,40
400525	8423545125915	Mini MC "U" 25	1	319,40
400532	8423545125922	Mini MC "U" 32	1	398,04



# Pg<sup>03</sup>

**PexGrup**  
PexGrup  
*PexGrup*

Producción bajo Norma UNE- ISO 15875:2004 con latón según Normas EN12164, EN12165 & EN1982.  
Made under UNE- ISO 15875:2004 Norm with brass under EN12164, EN12165 & EN1982 Norms.  
Production sous Norme UNE- ISO 15875:2004 avec laiton selon Normes EN12164, EN12165 & EN1982.

**Sistema PexGrup**  
PexGrup System / *Système PexGrup*



98

**Tubería Pex PexGrup**  
Pex Pipe PexGrup / *Tube Pex PexGrup*



101

**Racorería Latón Amarillo**  
Yellow Brass Fittings / *Raccords Laiton Jaune*



102

**Válvulas**  
Valves / *Vannes*



106

**Accesorios y herramientas**  
Complements and Tools / *Accessoires et Outillage*



108

## Sistema PexGrup

El sistema PexGrup está formado por el conjunto de tubería de polietileno reticulado, accesorios de conexión de latón, herramientas de acople del tubo al accesorio, y los accesorios de montaje a la obra.



### Campo de aplicación

El sistema PexGrup ha sido diseñado para su aplicación en instalaciones interiores de fontanería en agua fría y caliente, así como para instalaciones de calefacción por radiadores y suelo radiante.

En el caso de calefacción por suelo radiante es aconsejable utilizar tubo PexGrup con barrera de oxígeno (EVOH).

En todos los casos la aplicación debe hacerse a las temperaturas y presiones de diseño descritas para cada clase de aplicación en la norma UNE-EN-ISO 15875.

### Componentes del sistema

#### Tuberías

Las tuberías PexGrup de polietileno reticulado están fabricadas por el método del peróxido (PE-Xa). Disponen de su correspondiente certificado de producto: AENOR 001/004605.

Una de las características principales es la de presentar una flexibilidad superior a la de los tubos PEX reticulados por otros sistemas, además de poseer el grado de reticulación más elevado de todos los procedimientos de fabricación actuales.

Algunas de las características técnicas de la tubería son las siguientes:

Característica	Valor
Temperatura Máxima de Servicio	95°C
Temperatura Máxima Puntual	110°C
Rugosidad Absoluta	0.007 mm
Grado de Reticulación	>75% en Peso
Densidad	951 kg/m <sup>3</sup>
Dilatación lineal	1,5x10 <sup>-4</sup> /°K

#### Accesorios

Los accesorios están realizados en latón normalizado CW617N y CW614N. Sus dimensiones siguen las especificaciones de la norma EN1254/3 y han sido diseñados para garantizar el perfecto agarre y estanqueidad del tubo.

El casquillo de prensado está realizado en acero inoxidable AISI 304 que garantiza una perfecta resistencia a la corrosión.

#### Montaje

Una de las ventajas de este sistema es su facilidad de montaje.

El proceso se reduce a tres fases:

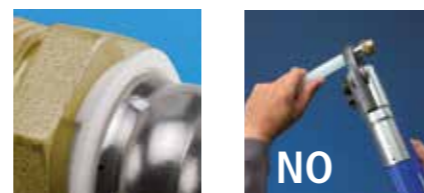


Cortar el tubo. Ensamblar accesorio. Prensar.

Durante el proceso del montaje deben tenerse presentes las siguientes precauciones:

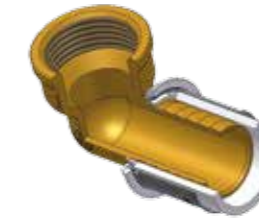
- Debe realizarse un corte limpio y escuadrado. Esto se consigue utilizando las tijeras de corte recomendadas a tal efecto.
- El tubo debe introducirse completamente en el accesorio. Esto puede comprobarse a través de los orificios de visualización de que disponen los casquillos de prensado.
- Debe prestarse un especial cuidado en asegurar una correcta posición de las mordazas de apriete. Comprobar que la mordaza esté bien situada sobre el casquillo, que existe un correcto escuadrado de la máquina de prensa con el casquillo, la medida de las mordaza corresponde con la medida del casquillo; todas las precauciones son pocas puesto que de un buen prensado depende el éxito de la instalación.

Los rayos ultravioletas pueden dañar el polietileno reticulado. Debe evitarse la acción directa del sol sobre los tubos, tanto en su almacenamiento como en su instalación. Las instalaciones deben realizarse evitando el contacto entre el tubo y las aristas cortantes por el peligro de perforación del tubo.



## PexGrup System

PexGrup system comprises: reticulated polyethylene pipe, brass fittings, connecting tools to attach the pipe to the fitting and mounting accessories to work.



### Scope

PexGrup System is designed to use in plumbing installations for hot and cold water, heating radiators and floor heating. In the case of floor heating is advisable to use PexGrup pipe with oxygen barrier (EVOH).

In all cases the application must be made at the temperatures and pressures described for each type of application in the standard UNE-EN-ISO 15875.

### System Components

#### Pipes

PexGrup pipes are made of polyethylene by the method of peroxide (PE-Xa), and have their certificate of product: 001/004605 AENOR. One of the main features is a higher flexibility of the PEX tubes crosslinked by other systems, besides having the highest level of crosslinking of all current manufacturing procedures.

Some of the technical characteristics of the pipeline are:

Feature	Value
Maximum Service Temperature	95°C
Maximum Punctual Temperature	110°C
Absolute roughness	0.007 mm
Crosslinking Degree	>75% en Peso
Density	951 kg/m <sup>3</sup>
Linear Dilatation	1,5x10 <sup>-4</sup> /°K

#### Accessories

Accessories are made of brass and CW614N standard CW617N. The dimensions follow the specifications of the standard EN1254 / 3 and are designed to ensure the perfect grip and tube sealing.

The pressed Sleeve is made of stainless steel AISI 304, which ensures perfect corrosion resistance.

#### Assembly

One advantage of this system is its ease of assembly.

The process is reduced to three phases:

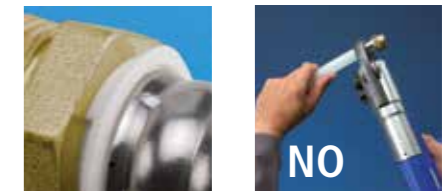


Cut the tube. Assembling accessory. Press.

During the assembly process must be taken the following precautions:

- Should be made a clean and squared cut. This is achieved using the scissors cutting recommended for this purpose.
- The tube should be inserted completely into the fitting. This can be seen through the viewing holes in pressed sleeves.
- Be sure of a correct position of the clamping jaws. Check that the jaw is properly positioned on the cap, that there is a proper squaring of the press machine with the cap, that the measure size of the jaws fits the cap size. Pay special attention to everything because it is absolutely needed a good press for a successful installation.

The ultraviolet rays can damage the polyethylene. Avoid direct sunlight on the tubes, both in storage and in its installation. Facilities should be made to avoid contact between the tube and sharp edges due to the danger of tube perforation.



**Système PexGrup**

Le système PexGrup est composé par l'ensemble de tuyaneries de polyéthylène réticulé, et d'accessoires de connexion en laiton, outils pour relier le tube à l'accessoire, et les accessoires d'assemblage en oeuvre.



**Champ d'application**

Le système PexGrup a été conçu pour son application dans des installations intérieures de plomberie en eau froide et chaude, ainsi que pour radiateurs de chauffage et sol rayonnant. Dans le cas de chauffage par sol rayonnant il est recommandé d'utiliser tube PexGrup avec barrière d'oxygène (EVOH). Dans tous les cas l'application doit se faire aux températures et pressions de conception décrites pour chaque classe d'application dans la norme UNE-EN-ISO 15875.

**Composants du système**

**Tuyaneries**

Les tuyaneries PexGrup de polyéthylène réticulé sont fabriquées par la méthode du peroxyde (PE-Xa), et disposent de leur correspondant certificat de produit : AENOR 001/004605. Une des caractéristiques principales est de présenter une flexibilité supérieure à celle des tubes PEX réticulés par d'autres systèmes, en plus de posséder le degré de réticulation le plus élevé de toutes les procédures de fabrication actuelles. Certaines caractéristiques techniques de la tuyanerie sont les suivantes :

Caractéristiques	Valeur
T° Maximale de Service	95°C
T° Maximale Ponctuelle	110°C
Rugosité Absolue	0.007 mm
Degré de réticulation	>75% en poids
Densité	951 kg/m <sup>3</sup>
Dilatation linéaire	1,5x10-4/°K

**Accessoires**

Les accessoires sont produits en laiton standardisé CW617N et CW614N, ses dimensions suivent les spécifications de la norme EN1254/3 et ont été conçues pour assurer l'adhérence et étanchéité parfaites du tube. La douille de pressage est en acier inoxydable AISI 304 qui garantit une résistance parfaite à la corrosion.

**Montage**

Un des avantages de ce système est sa facilité l'assemblage. Le processus est réduit à à trois phases :

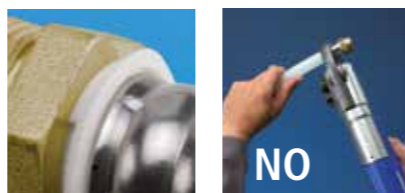


1 Couper le tube. 2 Assembler l'accessoire. 3 Presser.

Pendant le processus d'assemblage il faut considerer les précautions suivantes :

- On doit effectuer une coupe propre et ajustée. Celle-ci est obtenue en utilisant les ciseaux de coupe recommandés à cet effet.
- Le tube doit s'introduire complètement dans l'accessoire. Ceci peut être vérifié à travers les orifices de visualisation dans les douilles de pressage.
- Faites attention en assurant une position correcte des mâchoires de serrage. Vérifier que les mâchoires sont bien placées et correspondent bien à la dimension de la douille, que l'ensemble de la machine de presse et la douille soit ajusté correctement. Toutes les précautions doivent-être prises pour effectuer un bon pressage dont dépend le succès de l'installation.

Les rayons ultra-violets peuvent endommager le polyéthylène réticulé. On doit éviter l'action directe du soleil sur les tubes, pendant son stockage et dans l' installation. Les installations doivent être effectuées sans contact entre le tube et les bords coupants pour éviter le danger de perforation du tube.



**Tube Pex PexGrup / Pex Pipe PexGrup / Tubería Pex PexGrup**

*Rouleau Tube PEX-A / PEX-A Pipe Roll / Rollo Tubería PEX-A*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	1 PALET € / Mt
240016	8423545087329	16x1,8	1,50
240020	8423545087343	20x1,9	1,93
240025	8423545087350	25x2,3	2,91
240032	8423545087367	32x2,9	4,79

MEDIDAS	LONGITUD (MT)	ROLLOS PALET	MT PALET
16x1,8	120	24	2880
20x1,9	100	16	1600
25x2,3	50	16	800
32x2,9	50	9	450



*Barre Tube PEX-A / PEX-A Pipe Bar / Barra Tubería PEX-A*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	1 PALET € / Mt
241016	8423545130568	16x1,8	1,51
241020	8423545126844	20x1,9	1,93
241025	8423545117378	25x2,3	3,03
241032	8423545117385	32x2,9	4,98

MEDIDAS	LONGITUD (MT)	BARRAS PAQUETE	MT PAQUETE	PAQUETE JAULA	MT JAULA
16x1,8	5	40	200	25	3750
20x1,9	5	30	150	25	3125
25x2,3	5	20	100	25	2500
32x2,9	5	15	75	25	1875



*Rouleau Tube PEX-A EVOH / PEX-A EVOH Pipe Roll / Rollo Tubería PEX-A EVOH*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	1 PALET € / Mt
242016	8423545117392	16x1,8	1,79
242020	8423545117415	20x1,9	2,38
242025	8423545117422	25x2,3	3,47
242032	8423545117439	32x2,9	5,52

MEDIDAS	LONGITUD (MT)	ROLLOS PALET	MT PALET
16x1,8	200	16	3200
20x1,9	100	16	1600
25x2,3	50	16	800
32x2,9	50	9	450



Racorería Latón Amarillo / Yellow Brass fittings / Raccords Laiton Jaune

Raccords Laiton Jaune / Yellow Brass fittings / Racorería Latón Amarillo

**Enlace Hembra** / Female Coupler / *Manchon Femelle*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
411216	8423545106099	1/2"x16	25	3,17
411220	8423545106112	1/2"x20	25	3,11
411320	8423545106136	3/4"x20	25	3,56
411325	8423545119501	3/4"x25	25	4,69
411425	8423545106150	1"x25	25	5,45
411432	8423545119525	1"x32	10	5,84

*Raccord Droit Femelle Ecrou Tournant* / Female Swivel Fitting / **Racor Móvil**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
415216	8423545106365	1/2"x16	25	3,23
415316	8423545121146	3/4"x16	25	3,47
415220	8423545106389	1/2"x20	25	4,12
415320	8423545106402	3/4"x20	25	4,28
415325	8423545106426	3/4"x25	25	5,02
415425	8423545106440	1"x25	25	7,24
415432	8423545123102	1"x32	10	8,06
415532	8423545123171	1"1/4x32	10	13,63

**Entronque Macho** / Male Coupler / *Manchon Mâle*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
412216	8423545106174	1/2"x16	25	2,66
412220	8423545106198	1/2"x20	25	3,14
412225	8423545123027	1/2"x25	25	4,52
412316	8423545123034	3/4"x16	25	3,54
412320	8423545000007	3/4"x20	25	3,87
412325	8423545121108	3/4"x25	25	4,49
412425	8423545106228	1"x25	25	6,53
412432	8423545121115	1"x32	10	6,76

*Raccord Droit Femelle Ecrou Tournant Longue* / Long Female Swivel Fitting / **Racor Móvil Largo**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
419216	8423545136966	1/2"x16	25	3,55
419220	8423545136973	1/2"x20	25	4,28
419320	8423545136980	3/4"x20	25	4,71
419325	8423545136997	3/4"x25	25	5,52
419425	8423545137093	1"x25	25	7,93
419432	8423545137000	1"x32	25	8,86

**Manguito Unión** / Equal Union / *Raccord Droit Jonction Egal*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
413016	8423545106242	16x16	25	3,17
413020	8423545106266	20x20	25	3,87
413025	8423545106280	25x25	25	5,87
413032	8423545121122	32x32	10	8,40

*Coude Femelle* / Female Elbow / **Codo Hembra**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
401216	8423545102633	1/2"x16	25	3,09
401220	8423545102640	1/2"x20	25	3,69
401320	8423545102657	3/4"x20	25	4,41
401325	8423545117279	3/4"x25	25	5,10
401432	8423545115473	1"x32	10	7,92

*Coude Mâle* / Male Elbow / **Codo Macho**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
402216	8423545102701	1/2"x16	25	3,12
402220	8423545102718	1/2"x20	25	3,62
402325	8423545121016	3/4"x25	25	5,00

**Manguito Unión Reducido** / Reducing Union / *Raccord Droit Jonction Réduit*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
414160	8423545123225	16x20	25	3,31
414165	8423545123218	16x25	25	4,85
414205	8423545106341	20x25	25	5,15
414252	8423545121139	25x32	10	7,29

*Applique Mural* / Wall Elbow / **Codo Mural**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
403216	8423545102787	1/2"x16	25	4,18
403220	8423545102794	1/2"x20	25	4,71
403320	8423545102800	3/4"x20	25	5,42
403325	8423545121023	3/4"x25	25	6,67
403432	8423545115527	1"x32	25	10,33

**Codo Tubo-Tubo / Tube-Tube Elbow / Coude Tube-Tube**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
404016	8423545102985	16x16	25	3,48
404020	8423545102992	20x20	25	4,21
404025	8423545103005	25x25	20	7,29
404032	8423545121030	32x32	10	9,93

**Codo Tabique Hueco / Hollow Side Wall Elbow / Applique Mural Creux**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
405216	8423545126387	1/2" x16	25	4,83
405220	8423545126394	1/2" x20	25	4,93
407216	8423545131404	1/2" x16 LARGO	25	6,21
407220	8423545131411	1/2" x20 LARGO	25	6,37

**Te Hembra / Female Tee / Te Femelle**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
406216	8423545103081	1/2" x16	25	4,70
406220	8423545103098	1/2" x20	25	5,31
406225	8423545122723	1/2" x25	25	7,30
406325	8423545121061	3/4" x25	25	8,21
406432	8423545121078	1" x32	25	12,35

**Te Macho / Male Tee / Te Mâle**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
408216	8423545103173	1/2x16	25	4,64
408220	8423545103180	1/2x20	25	5,24
408225	8423545122730	1/2x25	25	7,30
408325	8423545123096	3/4x25	25	8,10

**Te Tubo-Tubo / Tube-Tube Tee / Te Tube-Tube**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
409016	8423545103258	16x16x16	25	5,64
409020	8423545103265	20x20x20	25	6,51
409025	8423545103272	25x25x25	25	10,33
409032	8423545121092	32x32x32	25	13,43

*Te Réduite Tube-Tube / Tube-Tube Reduced Tee / Te Reducida Tubo-Tubo*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
410606	8423545122877	16x20x16	25	6,42
410656	8423545122884	16x25x16	25	9,00
410066	8423545122891	20x16x16	25	6,36
410060	8423545103326	20x16x20	25	6,40
410006	8423545122907	20x20x16	25	6,51
410050	8423545122914	20x25x20	25	9,56
410566	8423545122921	25x16x16	25	8,67
410560	8423545122938	25x16x20	25	9,13
410565	8423545122952	25x16x25	25	9,46
410500	8423545122969	25x20x20	25	9,34
410505	8423545106051	25x20x25	25	9,60
410556	8423545122976	25x25x16	25	9,64
410525	8423545122983	25x32x25	10	13,25
410255	8423545117507	32x25x25	10	13,62
410202	8423545131428	32x20x32	10	15,73
410252	8423545117460	32x25x32	10	13,81
410225	8423545122990	32x32x25	10	14,55



*Distributeur à 3 Sorties / 3 Wayout Manifold / Distribuidor 3 Salidas*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
416016	8423545123256	20x20x16x16	25	9,11
416026	8423545123270	20x16x20x16	25	9,50
416020	8423545123294	20x20x20x20	25	9,92
416516	8423545123263	25x20x16x16	25	11,41
416520	8423545123300	25x20x20x20	25	11,78
416526	8423545123287	25x16x20x16	25	11,35



*Distributeur à 4 Sorties / 4 Wayout Manifold / Distribuidor 4 Salidas*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
417016	8423545124680	20x20x16x16x16	15	17,62
417020	8423545123324	20x20x20x20x20	15	21,89
417025	8423545123317	25x20x16x16x16	15	25,47
417520	8423545124673	25x20x20x20x20	15	25,52



**Colectores / Manifolds / Collecteurs**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
Ver página 89-90 / Refer to page 89-90 / Consultez page 89-90				

**Cuerpo Llave Esfera Empotrar / Embed Ball Valve Body / Corps Vanne à Boisseau à Encastrer**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
418216	8423545124055	16	20	22,44
418220	8423545124062	20	20	23,13
418225	8423545124079	25	10	31,46

**Llave Esfera Empotrar / Embed Ball Valve / Vanne à Boisseau à Encastrer**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
418620	8423545124178	20	10	30,86
418625	8423545124185	25	10	41,62
418632	8423545124192	32	10	45,55

**Llave Vaciado / Emptying Valve Wing Handle / Vanne de Vidange Papillon**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
418816	8423545124208	16	10	24,79

**Cuerpo Llave Corte / Closing Valve Body / Corps Vanne de Fermeture**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
418016	8423545124024	16	20	21,97
418020	8423545124031	20	20	23,48
418025	8423545124048	25	10	36,34

**Cuerpo Llave Esfera en "U" (Diámetro Tubo)**

Corps Vanne à Boisseau "U" à Encastrer (Diamètre Tube) / Embed "U" Ball Valve Body (Pipe Diameter)



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
418316	8423545124147	16	20	29,62
418320	8423545124154	20	20	31,51
418325	8423545124161	25	10	46,75

**Têtes / Handles / Volantes**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
290100	8423545091951 ROUND / RONDE	REDONDO	5	7,22



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
290110	8423545091968	LARGO LARGE / LONG	5	7,22



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
290120	8423545091975	OCULTO HIDDEN / CACHÉ	5	6,90



**Allonge "Vic" / Extension Piece "Vic" / Alargadera "Vic"**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
290500	8423545100530	25 mm	25	1,67



**Casquillos / Sleeves / Douilles**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400016	8423545115282	16	1	1,04
400018	8423545115985	18	1	1,46
400020	8423545115299	20	1	1,18
400025	8423545115305	25	1	2,14
400032	8423545115312	32	1	2,75

**Placas de Fijación / Fixation Plates / Plaques de Fixation**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400415	8423545124550	Grande / Big / Grand	1	3,11



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400416	8423545126424	Pequeña / Small / Petite	1	2,36



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	DESCRIPCIÓN	CAJA	PRECIO (€)
400417	8423545131527	Placa Codo Tabique Hueco / Hollow Side Wall Elbow Plate / Plaque Coude Mur Creux	1	6,83

**Ciseaux Coupe-Tubes / Cutting Pipe Scissors / Tijeras Corta-Tubos**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400405	8423545126318	Basic	1	46,01

**Sertisseuse PEX / PEX Pressing Machine / Prensadora PEX**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400450	8423545125878	Set 16 - 20 - 25	1	4.409,47



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400420	8423545125779	Adaptador 230 V. / 230 V. Adapter / Adaptateur 230 V.	1	976,91

**Pinces à Sertir / Pressing Jaws / Tenazas**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	MEDIDAS	CAJA	PRECIO (€)
400616	8423545125939	TENAZA MINI PEX 16	1	319,40
400620	8423545125946	TENAZA MINI PEX 20	1	319,40
400625	8423545125953	TENAZA MINI PEX 25	1	319,40
400632	8423545125960	TENAZA MINI PEX 32	1	398,04



# VC<sup>04</sup>

## Válvulas y Conexiones Inox

Valves and Stainless Steel Hoses  
*Valves et Flexibles Sanitaires*

Producción con latón según Normas EN12164, EN12165 & EN1982.  
Made with brass under EN12164, EN12165 & EN1982 Norms.  
Production avec laiton selon Normes EN12164, EN12165 & EN1982.

**Válvulas Esfera**  
Ball Valves / *Vannes à Boisseau*



112

**Válvulas Retención**  
Retention Valves / *Clapets Anti-retour*



116

**Conexiones Inox**  
Stainless Steel Hoses / *Flexibles Sanitaires Inox*



118

Válvulas Esfera / Ball Valves / Vannes à Boisseau

Vannes à Boisseau / Ball Valves / Válvulas Esfera

Válvula Esfera H-H / F-F Ball Valve / Vanne à Boisseau F-F



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
488044	8423545025598	1/4"	20	6,65
488001	8423545025437	3/8"	20	6,51
488002	8423545025451	1/2"	10	10,76
488003	8423545025475	3/4"	10	15,99
488004	8423545025499	1"	10	24,72
488005	8423545025505	1"1/4	6	35,13
488006	8423545025512	1"1/2	6	48,04
488007	8423545025529	2"	4	75,98
488008	8423545025536	2"1/2	-	196,78
488009	8423545025543	3"	-	229,68
488088	8423545025604	4"	-	295,76

Válvula Esfera M-H / M-F Ball Valve / Vanne à Boisseau M-F



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
492001	8423545059456	3/8"	20	7,41
492002	8423545026014	1/2"	10	10,76
492003	8423545026021	3/4"	10	15,99
492004	8423545059463	1"	10	17,99

Válvula Esfera Mariposa H-H / Full Way Wing Handle F-F Ball Valve / Vanne à Boisseau Papillon Passage Total F-F



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
494001	8423545060445	3/8"	20	6,48
494002	8423545026038	1/2"	10	10,66
494003	8423545026045	3/4"	10	15,99
494004	8423545059500	1"	10	18,98

Válvula Esfera Mariposa M-H / Full Way Wing Handle M-F Ball Valve / Vanne à Boisseau Papillon Passage Total M-F



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
496002	8423545059517	1/2"	10	10,66
496003	8423545059524	3/4"	10	15,99
496004	8423545059531	1"	10	20,28

Grifo Esfera Codo Manguera

Robinet Puisse à Boisseau Raccord au Nez / Full Way Square Ball Tap 2p.Hose Connector



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
490002	8423545025970	1/2"x3/4"	10	9,24
490003	8423545025994	3/4"x1"	10	11,11
490004	8423545026007	1"x1" 1/4	10	20,28

Vanne à Boisseau Passage Total à Souder / Full Way Soldering Ball Valve / Válvula Esfera Soldar

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
488015	8423545025550	15 mm	10	9,58
488018	8423545025567	18 mm	10	9,94
488022	8423545025574	22 mm	10	19,29
488028	8423545025581	28 mm	10	26,37



Vanne à Boisseau Mini F-F / F-F Mini Ball Valve / Válvula Esfera Mini H-H

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
488144	8423545025659	1/4"	20	6,37
488101	8423545025611	3/8"	20	6,37
488102	8423545025628	1/2"	20	8,29
488103	8423545025635	3/4"	10	12,10



Vanne à Boisseau Mini M-F / M-F Mini Ball Valve / Válvula Esfera Mini M-H

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
488444	8423545025956	1/4"	20	6,34
488111	8423545025642	3/8"	20	8,28
488222	8423545025772	1/2"	20	8,78
488333	8423545025833	3/4"	10	13,76



Válvulas Esfera / Ball Valves / Vannes à Boisseau

Vannes à Boisseau / Ball Valves / Válvulas Esfera

Llave Roscar "Vic" / Threaded Head "Vic" / Corps Vanne Fileté "Vic"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
290002	8423545091982	1/2"	5	18,78
290003	8423545091999	3/4"	5	23,15
290004	8423545092002	1"	5	27,19

Llave Soldar "Vic" / Soldering Head "Vic" / Corps Vanne à Souder "Vic"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
290015	8423545092026	15 mm	5	15,28
290018	8423545092040	18 mm	5	18,06
290022	8423545092057	22 mm	5	23,47
290028	8423545092064	28 mm	5	41,71

Volante "Vic" / Handle "Vic" / Tête "Vic"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
290100	8423545091951	REDONDO ROUND / RONDE	5	7,22



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
290110	8423545091968	LARGO LARGE / LONG	5	7,22

Tête "Vic" / Handle "Vic" / Volante "Vic"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
290120	8423545091975	OCULTO HIDDEN / CACHÉ	5	6,90

Allonge "Vic" / Extension Piece "Vic" / Alargadera "Vic"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
290500	8423545100530	25 mm	25	1,67

Corps Vanne à Souder avec Tête "Marina" / Soldering Head with Handle "Marina" / Llave Soldar con Volante "Marina"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
288015	8423545015100	15 mm ABS	1	6,94
288018	8423545015124	18 mm ABS	1	6,94
288022	8423545015131	22 mm ABS	1	6,97
289015	8423545015247	15 mm METAL	1	13,80
289018	8423545015261	18 mm METAL	1	13,80
289022	8423545015278	22 mm METAL	1	13,84

Robinet Arrêt à Encastrer "Marina" / Embed Angle Valve "Marina" / Llave Soldar Oculta "Marina"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
827015	8423545045596	15 mm	1	12,25
827018	8423545045602	18 mm	1	12,25

Válvulas Retención / Retention Valves / Clapets Anti-retour

Clapets Anti-retour / Retention Valves / Válvulas Retención

Válvula Compuerta / Gate Valve / Vanne à Soupape



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
481002	8423545024461	1/2"	-	13,60
481003	8423545024478	3/4"	-	15,00
481004	8423545024485	1"	-	21,97
481005	8423545024492	1" 1/4	-	35,60
481006	8423545024508	1" 1/2	-	45,30
481007	8423545024515	2"	-	70,90
481008	8423545024522	2" 1/2	-	138,00
481009	8423545024539	3"	-	176,00
481088	8423545024553	4"	-	406,00

Válvula Retención / Retention Valve / Clapet Anti-retour



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
870002	8423545052280	1/2"	-	6,77
870003	8423545052297	3/4"	-	8,75
870004	8423545052310	1"	-	12,83
870005	8423545052327	1" 1/4	-	21,35
870006	8423545052334	1" 1/2	-	30,47
870007	8423545052341	2"	-	43,44
870008	8423545052358	2" 1/2	-	84,21
870009	8423545052365	3"	-	150,44
870088	8423545052372	4"	-	203,30

Filtro Válvula Retención ABS / Retention Valve ABS Filter / Crépine ABS Clapet Anti-retour



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
871102	8423545052709	1/2"	-	0,74
871103	8423545052716	3/4"	-	0,76
871104	8423545052723	1"	-	1,01
871105	8423545052730	1" 1/4	-	1,64
871106	8423545052747	1" 1/2	-	1,64
871107	8423545052754	2"	-	2,63

Crépine Inox Clapet Anti-retour / Retention Valve Inox Filter / Filtro Válvula Retención Inox



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
872002	8423545052761	1/2"	-	1,78
872003	8423545052778	3/4"	-	2,57
872004	8423545052792	1"	-	4,11
872005	8423545052808	1" 1/4	-	5,78
872006	8423545052815	1" 1/2	-	7,99
872007	8423545052822	2"	-	10,89
872008	8423545052839	2" 1/2	-	11,13
872009	8423545052846	3"	-	16,37
872088	8423545052853	4"	-	17,84

Filtre Incliné / Slanting Filter / Filtro Inclinado



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
872502	8423545063675	1/2"	-	9,36
872503	8423545063682	3/4"	-	20,74
872504	8423545063699	1"	-	28,31
872505	8423545063705	1" 1/4	-	51,62
872506	8423545052860	1" 1/2	-	64,92
872507	8423545062326	2"	-	121,69

Clapet à Battant / Retention Valve / Válvula Retención Clapeta



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
875002	8423545052884	1/2"	-	13,18
875003	8423545052891	3/4"	-	19,73
875004	8423545052907	1"	-	29,10
875005	8423545052914	1" 1/4	-	38,39
875006	8423545052921	1" 1/2	-	68,62
875007	8423545052932	2"	-	75,36
875008	8423545052945	2" 1/2	-	149,29
875009	8423545052952	3"	-	338,62

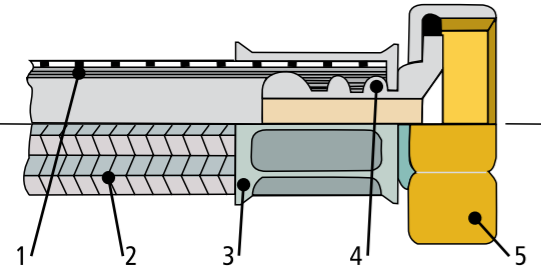
Joint plat / Rubber joint / Cierre de goma

Purgeur Solar / Solar Purger / Purgador Solar



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
873000	8423545118450	1/2"	1	12,02

Conexiones Inox / Stainless Steel Hoses / Flexibles Inox



**1 – Tubo EPDM-80 según Normas UNE 53526/1ºR, UNE 53130 y UNE 53510/1ºR**  
**2 – Trenzado en hilo de acero inox AISI 304**  
**3 – Campana de acero inox AISI 304/16-547(M) UNE 53626/2/2011**  
**4 – Boquilla de latón CuZn39Pb3**  
**5 – Tuerca de latón estampado niquelado con junta**

1 – EPDM-80 tube according to UNE 53526/1ºR, UNE 53130 and UNE 53510/1ºR Norms  
 2 – Brided stainless steel wire AISI 304  
 3 – Stainless steel bushing AISI 304/16-547(M) UNE 53626/2/2011  
 4 – Brass nozzle CuZn39Pb3  
 5 – Nickel-plated stamped brass nut with joint

1 – Tube EPDM-80 selon Normes UNE 53526/1ºR, UNE 53130 et UNE 53510/1ºR  
 2 – Tressé avec fil d'acier inox AISI 304  
 3 – Douille d'acier inox AISI 304/16-547(M) UNE 53626/2/2011  
 4 – Buse en laiton CuZn39Pb3  
 5 – Ecrou en laiton matriçé nickelé avec joint

Conexiones Standard / Standard Stainless Steel Hoses / Flexibles Standard



Presión 16 bars / Pressure 16 bars / Pression 16 bars + 90°C Temp.

**H-H 3/8"-3/8" / F-F 3/8"-3/8" / F-F 3/8"-3/8"**  
 ø Int. 8,3 mm ø Ext. 12,1 mm Paso Racor 6 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
863110	8423545050897	10 cm	10	3,71
863115	8423545050910	15 cm	10	3,74
863120	8423545050934	20 cm	10	3,84
863125	8423545050958	25 cm	10	4,15
863130	8423545050972	30 cm	10	4,47
863135	8423545050996	35 cm	10	4,75
863140	8423545075272	40 cm	10	4,76
863145	8423545051030	45 cm	10	4,94
863150	8423545051054	50 cm	10	5,25
863160	8423545051078	60 cm	10	6,92
863170	8423545051092	70 cm	10	7,20
863180	8423545065037	80 cm	10	7,39
863191	8423545063002	100 cm	10	9,87
863250	8423545091685	150 cm	10	12,60

**M-H 3/8"-3/8" / M-F 3/8"-3/8" / M-F 3/8"-3/8"**  
 ø Int. 8,3 mm ø Ext. 12,1 mm Paso Racor 6 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
861110	8423545050392	10 cm	10	3,27
861115	8423545050415	15 cm	10	3,65
861120	8423545050439	20 cm	10	3,82
861125	8423545050453	25 cm	10	4,16
861130	8423545050477	30 cm	10	4,47
861135	8423545050491	35 cm	10	5,15
861140	8423545050514	40 cm	10	5,27
861145	8423545050538	45 cm	10	5,61
861150	8423545050552	50 cm	10	5,82
861160	8423545050576	60 cm	10	6,09
861170	8423545050590	70 cm	10	6,39
861180	8423545063606	80 cm	10	6,27
861190	8423545065082	90 cm	10	6,98
861191	8423545050606	100 cm	10	7,86
861250	8423545091746	150 cm	10	11,28

**M-H 3/8"-1/2" / M-F 3/8"-1/2" / M-F 3/8"-1/2"**  
 ø Int. 8,3 mm ø Ext. 12,1 mm Paso Racor 6 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
862110	8423545050651	10 cm	10	3,68
862115	8423545050675	15 cm	10	3,68
862120	8423545050699	20 cm	10	4,38
862125	8423545050712	25 cm	10	5,28
862130	8423545050736	30 cm	10	5,30
862135	8423545050750	35 cm	10	5,41
862140	8423545050774	40 cm	10	5,55
862145	8423545050798	45 cm	10	5,93
862150	8423545050811	50 cm	10	6,36
862160	8423545050835	60 cm	10	6,97
862170	8423545050859	70 cm	10	7,27
862191	8423545091630	100 cm	10	9,22
862250	8423545091654	150 cm	10	14,38

Flexibles Inox / Stainless Steel Hoses / Conexiones inox

**F-F 3/8"-1/2" / F-F 3/8"-1/2" / H-H 3/8"-1/2"**  
 ø Int. 8,3 mm ø Ext. 12,1 mm Paso Racor 6 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
864110	8423545051108	10 cm	10	3,62
864115	8423545051122	15 cm	10	4,20
864120	8423545051146	20 cm	10	4,66
864125	8423545051160	25 cm	10	4,94
864130	8423545051184	30 cm	10	5,00
864135	8423545051207	35 cm	10	5,32
864140	8423545051221	40 cm	10	5,39
864150	8423545051269	50 cm	10	6,23
864160	8423545051283	60 cm	10	6,35
864170	8423545051306	70 cm	10	6,81
864180	8423545051320	80 cm	10	8,57
864191	8423545080194	100 cm	10	10,04

**M-F 1/2"-3/8" / M-F 1/2"-3/8" / M-H 1/2"-3/8"**  
 ø Int. 8,3 mm ø Ext. 12,1 mm Paso Racor 6 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
867210	8423545051726	10 cm	10	4,09
867215	8423545051740	15 cm	10	4,34
867220	8423545051764	20 cm	10	4,58
867225	8423545051788	25 cm	10	4,75
867230	8423545051801	30 cm	10	5,05
867235	8423545051825	35 cm	10	5,35
867240	8423545051849	40 cm	10	5,60
867250	8423545051887	50 cm	10	6,00
867260	8423545051900	60 cm	10	6,54
867270	8423545065051	70 cm	10	6,82
867291	8423545077054	100 cm	10	9,50
866291	8423545051665	100 cm	10	12,24

**F-F 1/2"-1/2" / F-F 1/2"-1/2" / H-H 1/2"-1/2"**  
 ø Int. 8,3 mm ø Ext. 12,1 mm Paso Racor 6 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
868210	8423545051962	10 cm	10	4,60
868215	8423545051986	15 cm	10	4,75
868220	8423545052006	20 cm	10	4,79
868225	8423545052020	25 cm	10	4,84
868230	8423545052044	30 cm	10	4,87
868235	8423545052068	35 cm	10	5,14
868240	8423545052082	40 cm	10	5,73
868245	8423545052105	45 cm	10	5,97
868250	8423545052129	50 cm	10	6,15
868260	8423545052143	60 cm	10	6,79
868270	8423545052167	70 cm	10	6,87
868280	8423545052174	80 cm	10	12,04
868290	8423545052181	90 cm	10	12,34
868291	8423545052198	100 cm	10	13,08

**M-F 1/2"-1/2" / M-F 1/2"-1/2" / M-H 1/2"-1/2"**  
 ø Int. 8,3 mm ø Ext. 12,1 mm Paso Racor 6 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
866210	8423545051443	10 cm	10	4,73
866215	8423545051467	15 cm	10	4,56
866220	8423545065723	20 cm	10	4,60
866225	8423545051504	25 cm	10	4,93
866230	8423545051528	30 cm	10	5,48
866235	8423545051542	35 cm	10	5,64
866240	8423545051566	40 cm	10	5,92
866245	8423545051580	45 cm	10	6,23
866250	8423545075265	50 cm	10	6,73
866260	8423545051627	60 cm	10	7,18
866270	8423545051641	70 cm	10	7,85
866291	8423545051665	100 cm	10	12,73

Flexibles Inox Compteur d'Eau / Water Meter Stainless Steel Hoses / Conexiones Inox Contador Agua

**F-F 3/4"-3/4" / F-F 3/4"-3/4" / H-H 3/4"-3/4"**  
 ø Int. 19 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
877330	8423545060193	30 cm	-	22,06
877335	8423545065143	35 cm	-	23,64
877340	8423545053027	40 cm	-	25,24
877350	8423545061695	50 cm	-	28,40
877360	8423545065167	60 cm	-	31,57
877370	8423545065174	70 cm	-	34,75
877380	8423545065181	80 cm	-	37,92
877390	8423545065198	90 cm	-	41,08
877300	8423545064955	100 cm	-	44,26



Pression 15 kg/cm² / Pressure 15 kg/cm² / Presión 15 kg/cm² + 90°C Temp.

Conexiones Inox / Stainless Steel Hoses / Flexibles Inox

Flexibles Inox / Stainless Steel Hoses / Conexiones inox

Conexiones Inox Contador Agua / Water Meter Stainless Steel Hoses / Flexibles Inox Compteur d'Eau



Presión 15 kg/cm<sup>2</sup> / Pressure 15 kg/cm<sup>2</sup> / Pression 15 kg/cm<sup>2</sup>  
+ 90°C Temp.

H-H 1"-1" / F-F 1"-1" / F-F 1"-1"  
ø Int. 25 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
877430	8423545059449	30 cm	-	33,49
877435	8423545065204	35cm	-	35,48
877440	8423545064214	40 cm	-	37,48
877450	8423545064948	50 cm	-	41,48
877460	8423545065211	60 cm	-	45,48
877470	8423545065228	70 cm	-	49,46
877480	8423545065235	80 cm	-	53,47
877490	8423545065242	90 cm	-	60,84
877400	8423545062456	100 cm	-	61,45

Conexiones Termo Inox / Heating Stainless Steel Hoses / Flexibles Chauffage Inox



Presión 10 bars / Pressure 10 bars / Pression 10 bars  
+ 90°C Temp.

H-H 1/2"-1/2" / F-F 1/2"-1/2" / F-F 1/2"-1/2"  
ø Int. 13,3 mm ø Ext. 19 mm Paso Racor 10 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
898215	8423545054208	15 cm	10	7,33
898220	8423545054215	20 cm	10	7,51
898225	8423545054222	25 cm	10	8,52
898230	8423545054239	30 cm	10	9,65
898235	8423545054246	35 cm	10	10,00
898240	8423545054253	40 cm	10	10,21
898245	8423545054260	45 cm	10	10,64
898250	8423545054277	50 cm	10	11,06
898260	8423545054284	60 cm	10	11,87
898270	8423545065730	70 cm	10	12,85

H-H 1/2"-3/4" / F-F 1/2"-3/4" / F-F 1/2"-3/4"  
ø Int. 13,3 mm ø Ext. 19 mm Paso Racor 10 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
894315	8423545053850	15 cm	10	8,57
894320	8423545053867	20 cm	10	9,08
894325	8423545053874	25 cm	10	10,02
894330	8423545053881	30 cm	10	10,89
894335	8423545053898	35 cm	10	11,32
894340	8423545053904	40 cm	10	11,79
894345	8423545053911	45 cm	10	13,81
894350	8423545053928	50 cm	10	14,03
894360	8423545053935	60 cm	10	15,65
894370	8423545053942	70 cm	10	16,09

M-H 1/2"-1/2" / M-F 1/2"-1/2" / M-F 1/2"-1/2"  
ø Int. 13,3 mm ø Ext. 19 mm Paso Racor 10 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
897215	8423545054062	15 cm	10	7,46
897220	8423545054079	20 cm	10	7,82
897225	8423545054086	25 cm	10	8,50
897230	8423545054093	30 cm	10	9,65
897235	8423545054109	35 cm	10	10,00
897240	8423545054116	40 cm	10	10,20
897245	8423545054123	45 cm	10	10,64
897250	8423545054130	50 cm	10	11,06
897260	8423545054147	60 cm	10	11,87
897270	8423545062975	70 cm	10	13,19

F-F 3/4"-3/4" / F-F 3/4"-3/4" / H-H 3/4"-3/4"  
ø Int. 13,3 mm ø Ext. 19 mm Paso Racor 10 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
893315	8423545053751	15 cm	10	9,50
893320	8423545053768	20 cm	10	10,52
893325	8423545053775	25 cm	10	10,93
893330	8423545053782	30 cm	10	11,74
893335	8423545075258	35 cm	10	11,90
893340	8423545053805	40 cm	10	12,23
893345	8423545053812	45 cm	10	12,24
893350	8423545053829	50 cm	10	13,44
893360	8423545053836	60 cm	10	14,49
893370	8423545053843	70 cm	10	15,76

M-F 3/4"-1/2" / M-F 3/4"-1/2" / M-H 3/4"-1/2"  
ø Int. 13,3 mm ø Ext. 19 mm Paso Racor 10 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
892315	8423545053652	15 cm	10	8,26
892320	8423545053669	20 cm	10	8,80
892325	8423545053676	25 cm	10	11,23
892330	8423545053683	30 cm	10	11,32
892335	8423545053690	35 cm	10	12,50
892340	8423545053706	40 cm	10	12,72
892345	8423545053713	45 cm	10	12,84
892350	8423545053720	50 cm	10	14,34
892360	8423545053737	60 cm	10	14,39
892370	8423545062982	70 cm	10	14,83

M-F 1/2"-3/4" / M-F 1/2"-3/4" / M-H 1/2"-3/4"  
ø Int. 13,3 mm ø Ext. 19 mm Paso Racor 10 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
896315	8423545053966	15 cm	10	8,72
896320	8423545053973	20 cm	10	9,38
896325	8423545053980	25 cm	10	9,87
896330	8423545053997	30 cm	10	10,14
896335	8423545054000	35 cm	10	10,38
896340	8423545054017	40 cm	10	10,80
896345	8423545054024	45 cm	10	11,91
896350	8423545054031	50 cm	10	12,54
896360	8423545054048	60 cm	10	14,93
896370	8423545065747	70 cm	10	15,24

M-F 3/4"-3/4" / M-F 3/4"-3/4" / M-H 3/4"-3/4"  
ø Int. 13,3 mm ø Ext. 19 mm Paso Racor 10 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
891315	8423545053553	15 cm	10	9,22
891320	8423545053560	20 cm	10	9,87
891325	8423545053577	25 cm	10	10,56
891330	8423545053584	30 cm	10	10,83
891335	8423545053591	35 cm	10	11,23
891340	8423545053607	40 cm	10	12,33
891345	8423545053614	45 cm	10	12,67
891350	8423545053621	50 cm	10	13,38
891360	8423545053638	60 cm	10	14,20
891370	8423545053645	70 cm	10	17,69

Conexiones Galvanizadas Bomba de Agua / Water Pump Galvanized Hoses / Flexibles Galvanizés Pompe d'Eau

Flexibles Galvanizés Pompe d'Eau / Water Pump Galvanized Hoses / Conexiones Galvanizadas Bomba de Agua

Conexiones Galvanizadas Bomba de Agua / Water Pump Galvanized Hoses / Flexibles Galvanizés Pompe d'Eau



Presión 15 kg/cm<sup>2</sup> / Pressure 15 kg/cm<sup>2</sup> / Pression 15 kg/cm<sup>2</sup>  
+ 90°C Temp.

M-H 3/4"-3/4" / M-F 3/4"-3/4" / M-F 3/4"-3/4"  
ø Int. 19 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
881030	8423545053133	30 cm	-	16,29
881040	8423545053140	40 cm	-	18,36
881050	8423545053157	50 cm	-	20,44
881060	8423545053164	60 cm	-	22,52
881070	8423545053171	70 cm	-	24,60
881080	8423545053188	80 cm	-	26,68
881090	8423545065662	90 cm	-	28,80
881100	8423545053195	100 cm	-	30,83

M-H 1"-1" / M-F 1"-1" / M-F 1"-1"  
ø Int. 25 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
882030	8423545053225	30 cm	-	23,61
882040	8423545053232	40 cm	-	26,29
882050	8423545053249	50 cm	-	28,98
882060	8423545053256	60 cm	-	31,67
882070	8423545053263	70 cm	-	34,35
882080	8423545053270	80 cm	-	37,04
882090	8423545065679	90 cm	-	39,73
882100	8423545053287	100 cm	-	42,42

M-H 1"1/2-1"1/2 / M-F 1"1/2-1"1/2 / M-F 1"1/2-1"1/2  
ø Int. 40 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
884030	8423545053379	30 cm	-	65,95
884040	8423545053386	40 cm	-	75,17
884050	8423545053393	50 cm	-	84,39
884060	8423545053409	60 cm	-	93,61
884070	8423545053416	70 cm	-	102,82
884080	8423545053423	80 cm	-	112,05
884090	8423545065693	90 cm	-	120,64
884100	8423545053430	100 cm	-	130,49

M-H 1"1/4-1"1/4 / M-F 1"1/4-1"1/4 / M-F 1"1/4-1"1/4  
ø Int. 30 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
883030	8423545053300	30 cm	-	44,57
883040	8423545053317	40 cm	-	50,15
883050	8423545053324	50 cm	-	55,72
883060	8423545053331	60 cm	-	61,30
883070	8423545053348	70 cm	-	66,87
883080	8423545053355	80 cm	-	72,45
883090	8423545065686	90 cm	-	78,02
883100	8423545053362	100 cm	-	83,60

M-H 2"-2" / M-F 2"-2" / M-F 2"-2"  
ø Int. 50 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
885030	8423545053454	30 cm	-	77,94
885040	8423545053461	40 cm	-	89,66
885050	8423545053478	50 cm	-	101,38
885060	8423545053485	60 cm	-	113,10
885070	8423545053492	70 cm	-	124,79
885080	8423545065709	80 cm	-	136,54
885090	8423545065716	90 cm	-	149,76
885100	8423545058794	100 cm	-	159,98

Set Flexibles Inox Robinetterie / Stainless Steel Hoses Tap Set / Juego Conexiones Inox Grifería

F 3/8"-10/100 / F 3/8"-10/100 / H 3/8"-10/100  
ø Int. 8,3 mm ø Ext. 12,1 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA/CAJA	PRECIO (€)
869003	8423545074794	3/8" 30 cm	2	8,80



Pression 16 bars / Pressure 16 bars / Presión 16 bars  
-10°C a + 90°C Temp.

# Gr<sup>05</sup>

## Grifería Faucets *Robinetterie*

Fabricación bajo Norma EN-816 con latón según Normas EN12164, EN12165 y EN1982.  
Made under EN-816 Norm with brass under EN12164, EN12165 and EN1982 Norms.  
Fabrication sous Norme EN-816 avec laiton selon Normes EN12164, EN12165 et EN1982.

### Monomandos *Mitigeurs / Mixers*



126

### Grifería Temporizada Regulable "Novo Tempus" *Adjustable Timed Tap Ware "Novo Tempus"* *Robinetterie Temporisé Réglable "Novo Tempus"*



129

### Grifería Temporizada Pre-regulada "Tempus" *Robinetterie Temporisé Pre-réglée "Tempus" / Pre-adjusted Timed Tap Ware "Tempus"*



131

### Fluxómetros *Fluxometres / Flowmeters*



133

### Pedales *Pédales / Pedal Taps*



134

### Grifería Variada *Robinetterie Diverse / Assorted Taps*



135

### Grifos Lavadora *Robinetterie pour Machine à Laver / Washing Machine Taps*



138

### Grifería Hospital *Robinetterie pour Hôpital / Hospital Taps*



141

### Llaves Regulación *Robinets d'Arrêt / Angle Valves*



141

### Monturas Grifo *Têtes Universelles / Head taps*



142

### Complementos *Compléments / Complements*



143



PRIMA



**Monomando Lavabo / Basin Mixer / Mitigeur Lavabo**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
740010	8423545092590	-	1	74,28

**Monomando Bidé / Bidet Mixer / Mitigeur Bidet**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
740020	8423545092521	-	1	74,28

**Monomando Bañera / Bath Mixer / Mitigeur Baignoire**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
740030	8423545092538	-	1	123,10



**Monomando Ducha / Shower Mixer / Mitigeur Douche**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
740040	8423545092545	-	1	96,26

**Monomando Fregadera Vertical**

Kitchen Vertical Mixer Swivel Spout / *Mitigeur Evier Vertical*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
740050	8423545092552	-	1	99,04

**Monomando Fregadera Horizontal**

Kitchen Horizontal Mixer Swivel Spout / *Mitigeur Evier Horizontal*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
740060	8423545092569	-	1	77,90

PRIMA

*Mitigeur Evier Mural / Kitchen Wall Mixer Swivel Spout / Monomando Fregadera Mural*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
740070	8423545092576	C/BAJO	1	104,33
740075	8423545100998	C/ALTO	1	138,82



ZERO

*Mitigeur Lavabo / Basin Mixer / Monomando Lavabo*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
740810	8423545092873	-	1	90,50

*Mitigeur Bidet / Bidet Mixer / Monomando Bidé*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
740820	8423545092880	-	1	90,50



*Mitigeur Baignoire / Bath Mixer / Monomando Bañera*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
740830	8423545092897	-	1	144,50

*Mitigeur Douche / Shower Mixer / Monomando Ducha*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
740840	8423545092903	-	1	118,20

Monomandos / Mixers / Mitigeurs

ZERO



**Monomando Fregadera Vertical**  
Kitchen Vertical Mixer Swivel Spout / Mitigeur Evier Vertical

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
740850	8423545092910	-	1	84,70

**Monomando Fregadera Horizontal**  
Kitchen Horizontal Mixer Swivel Spout / Mitigeur Evier Horizontal

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
740860	8423545092927	-	1	87,60

METAL THERM



**Monomando Termostático Baño**  
Thermostatic Bath Mixer / Mitigeur Thémostatique Baignoire

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
740930	8423545092934	-	1	225,34

**Monomando Termostático Ducha**  
Thermostatic Shower Mixer / Mitigeur Thémostatique Douche

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
740940	8423545092941	-	1	198,91

Grifería Temporizada Regulable "Novo-Tempus"

Robinetterie Temporisé Réglable "Novo-Tempus" / Adjustable Timed Tap Ware "Novo-Tempus"

- Grifería temporizada pre-regulada
- Mecanismo de cierre automático.
- Compatible con la grifería NOVO-TEMPUS y otras.
- Pre-adjusted timed sanitary taps.
- Automatic stop mechanism.
- Mechanism interchangeable with NOVO-TEMPUS taps and others.
- Robinetterie Temporisé pre-réglée
- Mécanisme de fermeture automatique.
- Compatibilité avec la robinetterie NOVO-TEMPUS et autres.

- Grifería temporizada regulable
- Mecanismo fácil de regulación a voluntad.
- Compatible con la grifería TEMPUS y otras.
- Adjustable timed sanitary taps.
- Stop mechanism with voluntary easy regulation.
- Mechanism interchangeable with TEMPUS taps and others.
- Robinetterie Temporisé réglable.
- Mécanisme de facil réglage à volonté.
- Compatibilité avec la robinetterie TEMPUS et autres.

La Grifería Temporizada ha sido probada en nuestro laboratorio a 3 Kgs. (bars) de presión; los tiempos indicados son aproximados.  
The Timed Tap-Wares are tested in our laboratory to 3 kgs. (bars) of pressure; times indicated are approximate.  
Les Robinets Temporisés ont été testés en notre laboratoire à 3 kgs. (bars) de pression; les temps indiqués sont approximatifs.

Si se incrementa o disminuye la presión de trabajo (respecto a los 3 Kgs. con los que ha sido probada), tiene una incidencia directa en el tiempo de cierre y apertura (el tiempo de flujo de agua se incrementa o reduce en consecuencia).  
If we increase or decrease the work pressure (regarding the 3 kgs. that have been tested), there is a direct incidence in the closing and opening time (water flow's time increases or decreases accordingly).  
Si la pression de travail est augmentée ou diminuée (par rapport aux 3 kgs. du test effectué), il y a une répercussion directe en le temps d'ouverture et fermeture (le temps de débit d'eau s'incrémente ou se réduit en conséquence).

Siempre que nuestra Grifería Temporizada se instala en obra nueva, más aún si es una instalación colectiva, es necesario purgar las tuberías antes de instalar los grifos, ya que toda Grifería Temporizada es muy sensible a la suciedad, pudiendo repercutir en el correcto funcionamiento de la instalación (impidiendo un cierre correcto).  
Whenever our Timed Tap-Wares are installed in a new facility, even more if it's a collective installation, it is necessary to purge piping before placing the taps, since the whole range of Timed Tap-Wares is very sensitive to dirt, which may affect its proper operation (preventing a proper closure).  
Chaque fois que nos Robinets Temporisés s'installent en tout nouveau bâtiment, plus encore s'il s'agit d'une installation collective, il est nécessaire de purger les tubes avant d'installer les robinets, donc tous les Robinets Temporisés sont très sensibles à la saleté, pouvant affecter au correct fonctionnement de l'installation (empêchant une correcte fermeture).

Si se incrementa o disminuye la presión de trabajo (respecto a los 3 Kgs. con los que ha sido probada), tiene una incidencia directa en el tiempo de cierre y apertura (el tiempo de flujo de agua se incrementa o reduce en consecuencia).  
If we increase or decrease the work pressure (regarding the 3 kgs. that have been tested), there is a direct incidence in the closing and opening time (the water flow's time increases or decreases accordingly).  
Si la pression de travail est augmentée ou diminuée (par rapport aux 3 kgs. du test effectué), il y a une répercussion directe en le temps d'ouverture et fermeture (le temps de débit d'eau s'incrémente ou se réduit en conséquence).

Asimismo recordamos que, para toda instalación colectiva de Grifos Temporizados, consulten a nuestro Departamento Técnico en caso de cualquier duda.  
Likewise, for any collective installation of Timed Tap-Wares, we recommend to consult our Technical Department previously in case of any doubt.  
Nous recommandons aussi que, pour toute installation collective de Robinets Temporisés, veuillez consulter notre Service Technique dans le cas de quelque doute.

Grifería Temporizada Regulable "Novo-Tempus"

Robinetterie Temporisé Réglable "Novo-Tempus" / Adjustable Timed Tap Ware "Novo-Tempus"

Robinet Temporisé Réglable Lavabo / Washbasin Adjustable Timed Tap / Grifo Temporizado Regulable Lavabo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
720300	8423545076255	1/2"	1	76,30



Robinet Temporisé Réglable Frontal / Adjustable Apparent Timed Tap / Grifo Temporizado Regulable Frontal

Finition Chromé / Chromium-plated Finish / Acabado Cromado

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
720100	8423545062333	1/2"	1	58,60

Finition Jaune Polie / Yellow Polished Finish / Acabado Amarillo Pulido

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
720500	8423545062371	1/2"	1	58,60



**Grifería Temporizada Regulable "Novo-Tempus"**

*Robinetterie Temporisé Réglable "Novo-Tempus" / Adjustable Timed Tap Ware "Novo-Tempus"*

**Grifo Temporizado Regulable Escuadra** / Adjustable Square Timed Tap / *Robinet Temporisé Réglable Equerre*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
720205	8423545062531	1/2"	1	61,20

**Grifo Temporizado Regulable Urinario-Ducha Empotrar**

*Adjustable Embed Urinary-Shower Timed Tap / Robinet Temporisé Réglable à Encastrer Urinoir-Douche*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
720400	8423545062364	1/2"	1	55,00

**Grifo Temporizado Regulable Urinario-Ducha Visto**

*Adjustable Apparent Urinary-Shower Timed Tap / Robinet Temporisé Urinoir-Douche Apparent*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
720600	8423545062388	1/2"	1	62,60

**Grifo Temporizado Regulable Urinario** / Adjustable Urinary Timed Tap / *Robinet Temporisé Réglable Urinoir*



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
720200	8423545062340	1/2"	1	74,60

**Bajante** / Drain Pipe / *Accessoire*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
720210	8423545062487	1/2"	1	19,30

**Grifería Temporizada Regulable "Novo-Tempus"**

*Robinetterie Temporisé Réglable "Novo-Tempus" / Adjustable Timed Tap Ware "Novo-Tempus"*

*Tête Robinet Temporisé Réglable / Adjustable Timed Tap Head / Montura Grifo Temporizado Regulable*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
720000	8423545062395	1/2"	1	32,70



**Grifería Temporizada Pre-regulada "Tempus"**  
*Robinetterie Temporisé Pre-réglée "Tempus" / Pre-adjusted Timed Tap Ware "Tempus"*

*Robinet Temporisé Pre-réglé Lavabo / Pre-adjusted Basin Timed Tap / Grifo Temporizado Pre-regulado Lavabo*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
801300	8423545043615	1/2"	1	75,00

*Pre-réglé à 20"sec. / Pre-adjusted to 20"sec. / Pre-regulado a 20 seg*



*Robinet Temporisé Pre-réglé Frontal / Pre-adjusted Apparent Timed Tap / Grifo Temporizado Pre-regulado Frontal*

*Finition Chromé / Chromium-plated Finish / Acabado Cromado*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
804100	8423545043738	1/2"	1	57,00

*Pre-réglé à 20"sec. / Pre-adjusted to 20"sec. / Pre-regulado a 20 seg*

*Finition Jaune Polie / Yellow Polished Finish / Acabado Amarillo Pulido*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
804500	8423545043776	1/2"	1	57,00

*Pre-réglé à 20"sec. / Pre-adjusted to 20"sec. / Pre-regulado a 20 seg*



**Grifería Temporizada Pre-regulada "Tempus"**

Robinetterie Temporisé Pre-réglée "Tempus" / Pre-adjusted Timed Tap Ware "Tempus"

**Grifo Temporizado Pre-regulado Urinario-Ducha Empotrar**

Pre-adjusted Embed Urinary-Shower Timed Tap / Robinet Temporisé Pre-réglé à Encastrer Urinoir-Douche



**Ducha / Head Shower / Douche Tête**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
805400	8423545043783	1/2"	1	53,70

Pre-regulado a 25 / 30 seg. / Pre-adjusted to 25 / 30 sec. / Pre-réglé à 25 / 30 sec.

**Urinario / Head Urinary / Urinoir Tête**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
802400	8423545043677	1/2"	1	53,70

Pre-regulado a 6 / 9 seg. / Pre-adjusted to 6 / 9 sec. / Pre-réglé à 6 / 9 sec.

**Grifo Temporizado Pre-regulado Urinario-Ducha Visto**

Pre-adjusted Apparent Urinary-Shower Timed Tap / Robinet Temporisé Urinoir-Douche Pre-réglé Apparent



**Ducha / Head Shower / Douche Tête**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
806600	8423545043806	1/2"	1	61,00

Pre-regulado a 25 / 30 seg. / Pre-adjusted to 25 / 30 sec. / Pre-réglé à 25 / 30 sec.

**Urinario / Head Urinary / Urinoir Tête**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
806700	8423545043820	1/2"	1	61,00

Pre-regulado a 6 / 9 seg. / Pre-adjusted to 6 / 9 sec. / Pre-réglé à 6 / 9 sec.

**Grifo Temporizado Pre-regulado Urinario / Pre-adjusted Urinary Timed Tap / Robinet Pre-réglé Temporisé Urinoir**



**Completo / Head Complet / Complet Tête**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
803200	8423545043707	1/2"	1	73,00

Pre-regulado a 6 seg. / Pre-adjusted to 6 sec. / Pre-réglé à 6 sec.

**Bajante / Drain Pipe / Accessoire**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
720210	8423545062487	1/2"	1	19,30

**Montura Grifo Temporizado Pre-regulado / Pre-adjusted Timed Tap Head / Tête Robinet Temporisé Pre-réglée**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
809100	8423545043943	6/9 sec.	1	31,00
809120	8423545043974	20 sec.	1	31,00
809130	8423545043981	25/30 sec.	1	31,00
809140	8423545044001	60 sec.	1	31,00

**Grifería Temporizada Pre-regulada "Tempus"**

Robinetterie Temporisé Pre-réglée "Tempus" / Pre-adjusted Timed Tap Ware "Tempus"

**Robinet Temporisé Pre-réglé Fontaine / Pre-adjusted Drinking Fountain Timed Tap / Grifo Fuente Pública**

**Finition Chromé / Chromium-plated Finish / Acabado Cromado**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
807600	8423545043875	3/4"	1	110,00

Pre-réglé à 6 sec. / Pre-adjusted to 6 sec. / Pre-regulado a 6 seg.

**Finition Jaune Polie / Yellow Polished Finish / Acabado Amarillo Pulido**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
807500	8423545043844	3/4"	1	110,00

Pre-réglé à 6 sec. / Pre-adjusted to 6 sec. / Pre-regulado a 6 seg.



**Fluxometres / Flowmeters / Fluxómetros**

**Fluxometre WC Horizontal Apparent / Front Horizontal WC Flowmeter / Fluxómetro WC Visto Horizontal**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
667310	8423545036341	3/4"	1	95,50
667410	8423545036389	1"	1	102,00



**Fluxometre WC à Encastrer / Embed WC Flowmeter / Fluxómetro WC Empotrar**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
667300	8423545036334	3/4"	1	95,50
667400	8423545036365	1"	1	102,00

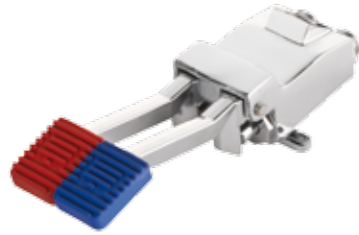


**Tube Télescopique pour Fluxometre WC / Telescopic Tube for WC Flowmeter / Tubo Telescópico Descarga Fluxómetro**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
667028	8423545036303	Ø 25 mm	1	46,60
667032	8423545036310	Ø 30 mm	1	48,90

Largo / Length / Longueur: 600 / 800 x 200 mm



**Mezclador Doble Pedal Horizontal** / Horizontal Double Pedal Mixer / *Mélangeur Double Pédale Horizontal***Agua Fría-Caliente** / Cold-Hot Water / *Eau Froide-Chaude*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
667100	8423545068823	1/2"	1	225,00

**Grifo Pedal Horizontal** / Horizontal Pedal Tap / *Robinet Pédale Horizontal***Agua Fría** / Cold Water / *Eau Froide*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
665100	8423545035917	1/2"	1	127,00

**Mezclador Pedal Horizontal** / Horizontal Pedal Mixer / *Mélangeur Pédale Horizontal***Agua Fría-Caliente** / Cold-Hot Water / *Eau Froide-Chaude*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
666100	8423545036273	1/2"	1	150,00

**Grifo Pedal Vertical** / Vertical Pedal Tap / *Robinet Pédale Vertical***Agua Fría** / Cold Water / *Eau Froide*

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
665200	8423545035924	1/2"	1	301,44

*Commande à Pied par Membrane* / Foot Push Button "Tempus" / **Pulsador de Pie "Tempus"***Laiton Chromé* / Chromium-Plated Brass / **Latón Cromado**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
810800	8423545044407	Ø 10mm	1	164,00

**Montura Grifo Temporizado Pre-regulada***Tête Robinet Temporisé Pre-réglé* / Pre-adjusted Timed Tap Head

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
810810	8423545044506		1	43,00

*Robinetterie Diverse* / Assorted Taps / **Grifería Variada***Robinet Temporisé Fontaine* / Drinking Fountain Timed Tap / **Grifo Fuente Pública***Polie* / Polish / **Pulido**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
651002	8423545035467	1/2"	15	64,50
651003	8423545035474	3/4"	10	72,50
651004	8423545035481	1"	1	80,00

*Chromé* / Chromium-Plated / **Cromado**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
652002	8423545035498	1/2"	15	77,30
652003	8423545035504	3/4"	10	138,30
652004	8423545035511	1"	1	145,60

*Robinet Fontaine Vertical* / Vertical Drinking Fountain / **Grifo Fuente Vertical***Chromé* / Chromium-Plated / **Cromado**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
650011	8423545035450	3/8"	1	70,40
650111	8423545068564	MONTURA	1	34,37
650121	8423545081969	SURTIDOR	1	3,74



Grifería Variada / Assorted Taps / Robinetterie Diverse

Robinetterie Diverse / Assorted Taps / Grifería Variada

**Bebedero para Cerdos / Pigs Drinker / Robinet pour Cochons**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
965002	8423545057445	1/2"	20	5,87

**Grifo Codo Presión / Pressure Elbow Tap / Robinet Puisse Simple**



**Pulido / Polished / Poli**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
460002	8423545023013	1/2"	1	16,20
460003	8423545023037	3/4"	1	23,65

**Cromado / Chromium-Plated / Chromé**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
460012	8423545023075	1/2"	1	17,60
460013	8423545023082	3/4"	1	25,10

**Grifo Codo Manguera / Garden Hose Pressure Tap / Robinet Puisse avec Raccord au Nez**



**Pulido / Polished / Poli**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
461002	8423545023181	1/2"	1	18,30
461003	8423545023204	3/4"	1	26,60

**Cromado / Chromium-Plated / Chromé**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
461012	8423545023259	1/2"	1	18,85
461013	8423545023266	3/4"	1	27,93

**Grifo Codo "Balear" / Elbow Pressure Tap "Balear" / Robinet Equerre Pession "Balear"**



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
461902	8423545023297	1/2"	1	83,20

Con Florón / With tail piece / Avec rosace

**Robinet d'Arrêt Piston / Push Button Stopcock / Grifo Paso Pistón**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
746002	8423545041338	1/2"	1	107,06

**Tête Robinet / Tap Head / Montura**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
746010	8423545041352		1	62,96



**Robinet Evier "Pioner" / Sink Tap "Pioner" / Grifo Fregadera "Pioner"**

**Longeur 12 cm. / 12 cm. Long / Largo 12 cm.**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
818214	8423545045091	1/2"x14 V/ABS	2	22,85
818412	8423545045114	1/2"x14 V/METAL	2	26,45



**Robinet Lavabo "Pioner" / Basin Tap "Pioner" / Grifo Lavabo "Pioner"**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
816100	8423545044865	1/2" ABS	2	28,65



**Robinet Tournant Evier / Turning Sink Tap / Grifo Giratorio Fregadera**

**Bec Haut Chromé / Chromium-Plated High Faucet / Caño Alto Cromado**

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
701550	8423545038666	1/2" Metal	2	54,34



Grifería Variada / Assorted Taps / Robinetterie Diverse

Caño Giratorio Vertical / Vertical Turning Sink Tap / Bec Vertical Orientable



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
665700	8423545035931	1/2"	1	91,30

Atomizador Cromado / Chromium-plated Water Sprayer / Atomiseur Chromé



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
701050	8423545038529	22/100 H	40	1,88
701054	8423545038543	24/100 M	40	2,08

65% Ahorra Agua / Save Water / Economie de l'Eau

Atomizador Rótula Cromado / Chromium-Plated Knee Water Sprayer / Atomiseur Rotule Chromé



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
704322	8423545038987	22/100 H	20	5,67
704324	8423545038994	24/100 M	20	6,05

65% Ahorra Agua / Save Water / Economie de l'Eau

Grifos Lavadora / Washing Machine Taps / Robinetterie Machine à Laver

Grifo Lavadora 1/2"-3/4" / 1/2"-3/4" Washing Machine Tap / Robinet Machine à Laver 1/2"-3/4"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
811002	8423545044520	1/2" V/ABS	2	12,29
811012	8423545044544	1/2" V/METAL	2	13,90

Robinetterie Machine à Laver / Washing Machine Taps / Grifos Lavadora

Robinet Double Machine à Laver 1/2"-3/4" / 1/2"-3/4" Washing Machine Double Tap / Grifo Lavadora Doble 1/2"-3/4"

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
813002	8423545044742	1/2" V/ABS	2	27,60
813012	8423545044766	1/2" V/METAL	2	34,40



Robinet Equerre Machine à Laver / Washing Machine Ball Angle Valve / Grifo Esfera Angular para Lavadora

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
821940	8423545090688	1/2"-3/4"	1	9,52



Robinet Machine à Laver / Washing Machine Ball Valve / Grifo Esfera Intermedio para Lavadora

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
821920	8423545090671	1/2"-3/4"-1/2"	1	9,61



Robinet Machine à Laver avec Rosace / Washing Machine Angle Tap with Tail Piece / Grifo Escuadra para Lavadora con Florón

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
811032	8423545105863	1/2"x3/4" V/ABS	2	8,34



Grifos Lavadora / Washing Machine Taps / Robinetterie Machine à Laver

Grifo Lavavajillas 1/2"-3/4" / 1/2"-3/4" Dishwasher Machine Tap / Robinet Lave-vaisselle 1/2"-3/4"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
815100	8423545044834	1/2" V/ABS	1	27,43
815110	8423545044841	1/2" V/METAL	1	34,13

Conjunto Grifo Adaptador Lavavajillas / Dishwasher Machine Tap Adapter Set / Set Robinet Adaptateur Lave-vaisselle



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
817003	8423545044940	V/METAL	1	23,81
817013	8423545044957	V/ABS	1	23,00

Alargadera / Extension Piece / Allonge

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
376304	8423545020920	3/4" x4 cm	1	7,74

Flexo Plástico Entrada Lavadora / Inlet Washing Machine Plastic Hose / Flexible Plastique Entrée Machine à Laver



Tuerca ABS / ABS Nut / Ecrou ABS

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
922015	8423545054895	1,50 m	1	5,18
922020	8423545054918	2,00 m	1	6,10

Flexo Plástico Salida Lavadora / Outlet Washing Machine Plastic Hose / Flexible Plastique Sortie Machine à Laver



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
922216	8423545054994	1,50 m	1	3,56

Codo / Elbow / Coude

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
922217	8423545092439	-	1	0,51

Robinetterie pour Hôpital / Hospital Taps / Grifería Hospital

Robinet Médical / Medical Tap / Grifo Medical

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
745002	8423545041307	1/2"	1	136,56



Robinets d'Arrêt / Angle Valves / Llaves Regulación

Robinet Arrêt Equerre 1/4 Tour / 1/4 Turn Angle Valve / Llave Regulación 1/4 Vuelta

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
821901R	8423545113127	1/2" x3/8"	2	5,72
821902R	8423545114179	1/2" x1/2"	2	6,30



Robinet Arrêt Trois Sorties / Three Ways Angle Ball Tap / Grifo Regulación Esfera Tres Vías

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
821930	8423545090664	1/2"-3/4"-1/2"	1	10,00



Robinet Arrêt Clapet Equerre / Tank Tap / Grifo Escuadra WC

Poli / Polish / Pulido

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
621301	8423545060452	3/8"	10	8,80

Chromé / Chromium-plated / Cromado

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
621311	8423545059685	3/8"	10	9,45





Monturas Grifo / Head Taps / Têtes Universelles

Montura Universal Vista / Universal Tap Head / Tête Universelle



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
671001	8423545036433	3/8"	1	9,76
671002	8423545036440	1/2"	1	9,76
671016	8423545036457	16/150	1	9,76
671017	8423545036464	17/150	1	9,76
671018	8423545036488	18/150	1	9,76
671019	8423545036501	19/150	1	9,76
671020	8423545036525	20/150	1	9,76
671022	8423545036549	22/150	1	9,76

Montura Universal Empotrar / Embed Universal Tap Head / Tête Universelle à Encastrer



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
675001	8423545036884	3/8"	1	12,24
675002	8423545036891	1/2"	1	12,24
675016	8423545036907	16/150	1	12,24
675017	8423545036914	17/150	1	12,24
675018	8423545036938	18/150	1	12,24
675019	8423545036952	19/150	1	12,24
675020	8423545036976	20/150	1	12,24
675022	8423545036990	22/150	1	12,24

Montura Grifo Pulido / Polish Tap Head / Tête Robinet Polie



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
469017	8423545023709	17 mm	1	12,71
469018	8423545023716	18 mm	1	12,71
469019	8423545023723	19 mm	1	12,71
469022	8423545023754	22 mm	1	25,34

Compléments / Complements / Complementos

Rosaces / Tail Pieces / Florones

Plano Inox / Plate Inox / Plate Inox (A)

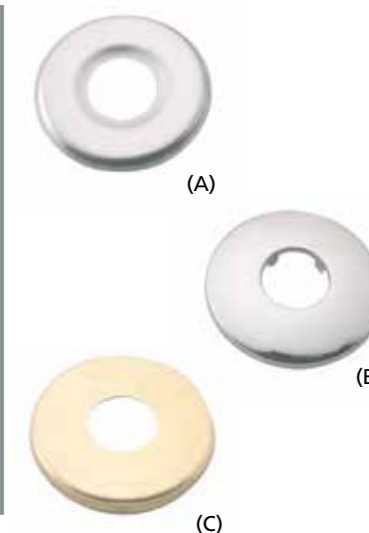
CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
841001	8423545048702	3/8"	100	0,37
841002	8423545048719	1/2"	100	0,37
841003	8423545068892	3/4"	100	0,37

Bombeado Inox / Convex Inox / Bombé Inox (B)

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
841502	8423545086605	1/2"	100	0,37

Latón Pulido / Polished Brass / Laiton Poli (C)

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
841902	8423545062470	1/2"	100	1,18



Raccords Union Monobloc / Monobloc Nipples / Machones Monobloc

Normal / Standard / Normal

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
417201	8423545021750	1/2" x 3/8"	25	2,34

Long / Large / Largo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
417211	8423545021781	1/2" x 3/8"	25	3,19

Coude / Elbow / Codo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
417221	8423545021804	1/2" x 3/8"	25	4,42



# Ba<sup>06</sup>

## Complementos de Baño

Bathroom Complements  
*Accessoires Salle de Bain*

Fabricación bajo Norma EN-816 con latón según Normas EN12164, EN12165 y EN1982.  
Made with brass under EN-816 Norm under EN12164, EN12165 and EN1982 Norms.  
*Fabrication sous Norme EN-816 avec laiton selon Normes EN12164, EN12165 et EN1982.*

**Flexos de Ducha**  
*Shower Hoses / Flexibles Douche*



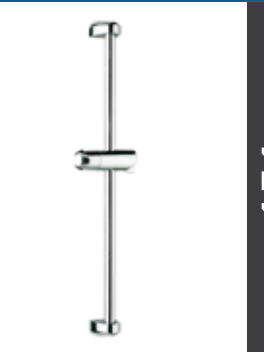
146

**Mangos de Ducha**  
*Hand Showers / Douchettes*



147

**Barras Deslizantes**  
*Sliding Rails / Barres Coulissantes*



151

**Brazos Ducha Pared**  
*Wall Showers / Becs Murals*



152

**Rociadores para brazos ducha**  
*Shower Roses / Pommes de Douche*



153

**Soportes de Ducha**  
*Shower Supports / Supports de Douche*



154

**Sifones Lavabo y Complementos**  
*WC Rubber Traps and Complements / Siphons Caoutchouc WC et Compléments*



155

**Juntas Moldeadas**  
*Mould Rubber Seals / Joints Moulés*



157

**Complementos de Baño**  
*Bathroom Complements / Accessoires Salle de Bain*



160

**Complementos Hierro Esmaltado**  
*Smalt Iron Complements / Accessoires Fer Émaillé*



162

Flexos de Ducha / Shower Hoses / Flexibles Douche

Flexo Inox Standard - Tuercas Grafiladas / Standard Inox Shower Hose - Graphiled Nuts / Flexible Inox Standard - Ecrous Moletés



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
181055	8423545006856	1,50 m	1	9,26
181075	8423545006887	1,70 m	1	10,11
181085	8423545006900	2,00 m	1	10,94

Flexo Inox Standard - 1 Tuerca Cónica / Standard Inox Shower Hose - 1 Conic Nut / Flexible Inox Standard - 1 Ecrou Conique



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
186455	8423545007402	1,50 m	1	9,49
186475	8423545007433	1,70 m	1	10,33
186485	8423545007457	2,00 m	1	11,31

Flexo Inox Reforzado - 1 Tuerca Cónica / Stronger Inox Shower Hose - 1 Conic Nut / Flexible Inox Renforcé - 1 Ecrou Conique



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
186355	8423545007341	1,50 m	1	11,79
186375	8423545007365	1,70 m	1	12,63
186385	8423545007389	2,00 m	1	13,48

Flexo Inox Doble Engatillado - 1 Tuerca Cónica

Double Setting Inox Shower Hose - 1 Conic Nut / Flexible Inox Double Agrafage - 1 Ecrou Conique



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
185085	8423545007303	1,75 m	1	12,63

Flexibles Douche / Shower Hoses / Flexos de Ducha

Flexible PVC - Ecrous Moletés / PVC Shower Hose - Graphiled Nuts / Flexo PVC - Tuercas Grafiladas



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
188150 (B)	8423545009291	1,50 m	1	6,43
188153 (N)	8423545009352	1,50 m	1	6,43
188180 (B)	8423545009598	2,00 m	1	6,63
188183 (N)	8423545009659	2,00 m	1	6,63

(B) Blanco / (B) White / (B) Blanc  
(N) Negro / (N) Black / (B) Noir

Flexible PVC - 1 Ecrou Conique / PVC Shower Hose - 1 Conic Nut / Flexo PVC - 1 Tuerca Cónica



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
188453 (N)	8423545010143	1,50 m	1	6,63
188480 (B)	8423545010389	2,00 m	1	6,82
188483 (N)	8423545010440	2,00 m	1	6,82

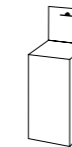
(B) Blanco / (B) White / (B) Blanc  
(N) Negro / (N) Black / (B) Noir

Douchettes / Hand showers / Mangos de Ducha

Douchette "Samos" / Hand Shower "Samos" / Mango Ducha "Samos"

Sans Coude / Without Elbow / Sin Codo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
845550	8423545141366		1	16,45

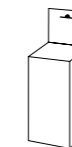


3 positions / 3 positions / 3 posiciones

Douchette "Itaca" / Hand Shower "Itaca" / Mango Ducha "Itaca"

Sans Coude / Without Elbow / Sin Codo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
845650	8423545141373		1	12,47



3 positions / 3 positions / 3 posiciones

Mangos de Ducha / Hand Showers / Douchettes

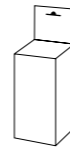
Mango Ducha "Andros" / Hand Shower "Andros" / Douchette "Andros"



3 posiciones / 3 positions / 3 positions

Sin Codo / Without Elbow / Sans Coude

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
845750	8423545141380		1	15,00



Douchette "Noelia" / Hand Shower "Noelia" / Mango Ducha "Noelia"

Sans Coude / Without Elbow / Sin Codo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
842400	8423545086230	BLANCO	1	6,52
842450	8423545086247	CROMO	1	7,52



5 posiciones / 5 positions / 5 posiciones

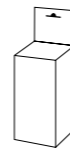
Mango Ducha "Rodas" / Hand Shower "Rodas" / Douchette "Rodas"



4 posiciones / 4 positions / 4 positions

Sin Codo / Without Elbow / Sans Coude

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
845950	8423545141397		1	14,29



Douchette "Celtic" / Hand Shower "Celtic" / Mango Ducha "Celtic"

Sans Coude / Without Elbow / Sin Codo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
844400	8423545063996	BLANCO	1	9,28
844450	8423545063989	CROMO	1	10,40



3 posiciones / 3 positions / 3 posiciones

Mango Ducha "Selene" / Hand Shower "Selene" / Douchette "Selene"



3 posiciones / 3 positions / 3 positions

Sin Codo / Without Elbow / Sans Coude

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
842250	8423545086308	CROMO	1	13,30

Douchette "Hydra" / Hand Shower "Hydra" / Mango Ducha "Hydra"

Sans Coude / Without Elbow / Sin Codo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
843320	8423545092095	CROMO	1	7,30



Monojet

Mango Ducha "Yasmina" / Hand Shower "Yasmina" / Douchette "Yasmina"



3 posiciones / 3 positions / 3 positions

Sin Codo / Without Elbow / Sans Coude

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
842300	8423545086315	BLANCO	1	9,96
842350	8423545086322	CROMO	1	10,93

Douchette "Athenea" / Hand Shower "Athenea" / Mango Ducha "Athenea"

Sans Coude / Without Elbow / Sin Codo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
843420	8423545092101	CROMO	1	7,40



Monojet

Mangos de Ducha / Hand Showers / Douchettes

Mango Ducha "Zero" / Hand Shower "Zero" / Douchette "Zero"



Monojet

Mango Ducha / Hand Shower / Douchette

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
845900	8423545086414	CROMO	1	9,50

Mango Ducha "Sara" / Hand Shower "Sara" / Douchette "Sara"



Monojet

Sin Codo / Without Elbow / Sans Coude

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
842600	8423545086254	BLANCO	1	6,60
842650	8423545086261	CROMO	1	7,40

Mango Ducha "Genesis" / Hand Shower "Genesis" / Douchette "Genesis"



Monojet

Sin Codo / Without Elbow / Sans Coude

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
843800	8423545049099	BLANCO	1	3,97
843830	8423545049112	NEGRO	1	3,97
843850	8423545049136	CROMO	1	9,00

Codo ABS / ABS Elbow / Coude ABS

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
845400	8423545049440	BLANCO	1	5,32
845430	8423545049464	NEGRO	1	5,32
845450	8423545049488	CROMO	1	10,35

Mango Ducha "Club" / Hand Shower "Club" / Douchette "Club"



Monojet

Sin Codo / Without Elbow / Sans Coude

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
844800	8423545064122	BLANCO	1	2,80
844830	8423545064139	NEGRO	1	2,80

Codo ABS / ABS Elbow / Coude ABS

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
845800	8423545064108	BLANCO	1	4,00
845830	8423545064115	NEGRO	1	4,00

Douchettes / Hand Showers / Mangos de Ducha

Douchette "Nina" / Hand Shower "Nina" / Mango Ducha "Nina"

Sans Coude / Without Elbow / Sin Codo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
842500	8423545086278	BLANCO	1	5,52
842550	8423545086285	CROMO	1	6,30



Monojet

Douchette "Cristin" / Hand Shower "Cristin" / Mango Ducha "Cristin"

Sans Coude / Without Elbow / Sin Codo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
843900	8423545049150	BLANCO	1	2,49
843930	8423545049181	NEGRO	1	2,49



Monojet

Coude ABS / ABS Elbow / Codo ABS

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
845100	8423545049303	BLANCO	1	3,86
845130	8423545049334	NEGRO	1	3,86

Barre Coulissante / Sliding Rail / Barras Deslizante

Barre Coulissante / Sliding Rail / Barra Deslizante

Tigris Ø 18 mm / Tigris Ø 18 mm / Tigris Ø 18 mm

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
190700	8423545062760	BLANCA	1	19,37
190705	8423545062753	CROMO	1	20,65



Brazos Ducha Pared / Wall Showers / Bec Murals

Brazo Ducha Súper "Skay" / Super Wall Shower "Skay" / Bec Mural Super "Skay"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
842100	8423545048795	1/2"- 35 cm ø20mm	1	17,12

Brazo Ducha con Rótula "Pecho" / Wall Shower with Kneecap "Pecho" / Bec Mural avec Rotule "Pecho"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
837100	8423545048511	1/2 -20 cm 18Ø	1	48,37

Brazo Ducha "Pecho" / Wall Shower "Pecho" / Bec Mural "Pecho"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
837200	8423545048528	1/2 -16 cm 18Ø	1	30,17

Brazo Ducha "Pioner" / Wall Shower "Pioner" / Bec Mural "Pioner"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
838230	8423545048559	1/2"- 30 cm Ø 14 mm	1	15,73

Pommes de Douche / Shower Roses / Rociadores para Brazos de Ducha

Pomme Douche avec Rotule "Ital" / Shower Rose with Kneecap "Ital" / Rociador Ducha con Rótula "Ital"

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
840102	8423545048610	1/2"	1	18,46



Pomme de Douche Plastique / Plastic Shower Rose / Rociador Plástico

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
839002	8423545048580	1/2" Ø 53	1	1,30



Pomme de Douche "Skay" / Shower Rose "Skay" / Rociador "Skay"

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
840302	8423545048641	1/2" Ø 90	1	5,25



Acier Inox / Stainless steel / Acero Inox

Pomme de Douche "Peque" / Shower Rose "Peque" / Rociador "Peque"

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
840002	8423545048603	1/2" Ø 58	1	7,19



Cromado  
Chromé / Chromium-plated

Soportes de Ducha / Shower Supports / Supports de Douche

Soporte Ducha con Rótula / Shower Support with Kneecap / Support Douche avec Rotule



Metal / Metal / Metalique

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
849100	8423545049693	CROMO	1	6,73

ABS / ABS / ABS

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
849125	8423545049723	CROMO	1	4,38

Soporte Ducha con Toma / Shower Support with Intake / Support Douche avec Prise



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
830100	8423545045657	1/2"	1	27,18

Soporte Ducha "Podium" / Shower Support "Podium" / Support Douche "Podium"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
849180	8423545049839	BLANCO / WHITE / BLANC	1	4,49
849185	8423545049877	CROMO / CHROME / CHROMÉ	1	9,04

Codo Mango Ducha / Hand-shower Brass Elbow / Coude Douchette



ABS / ABS / ABS

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
845999	8423545049563	1/2"	25	1,48

Siphons Caoutchouc WC et Compléments / WC Rubber Traps and Complements / Sifones Lavabo y Complementos

Siphon Caoutchouc / Rubber Trap / Sifón de Goma

Mur Ouvert / Open Wall / Abierto Pared

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
961025	8423545057247	25/30 mm	30	5,40
961030	8423545027261	30/30 mm	30	5,40
961035	8423545057285	35/35 mm	30	5,40
961040	8423545069660	40/40 mm	25	5,95



Sol Fermé / Closed Floor / Cerrado Suelo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
963025	8423545057339	25/30 mm	30	5,78
963030	8423545057353	30/30 mm	30	5,78
963035	8423545057377	35/35 mm	30	5,78



Evier Double / Double Sink / Fregadera Doble

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
962100	8423545057308	COMPLETO	1	18,00



Siphon Laiton Chromé / Chromium-plated Brass Trap / Sifón Botella Cromado

Set Lavabo / Washbasin Set / Set Lavabo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
965104	8423545057476	1"	1	57,43
965105	8423545057483	1"1/4	1	57,08



Set Bidet / Bidet Set / Set Bidé

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
966205	8423545057551	1"1/4	1	37,44

Sifones Lavabo y Complementos / WC Rubber Traps and Complements / Siphons Caoutchouc WC et Compléments

Siphons Caoutchouc WC et Compléments / WC Rubber Traps and Complements / Sifones Lavabo y Complementos

Válvula Desagüe / Sink Drainvalve / Vidage Evier



Fregadera Plástico / Plastic Sink / Evier Plastique

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
858430	8423545050170	30 mm	1	6,70
858435	8423545050194	35 mm	1	6,70



Lavabo Inox / Inox Basin / Lavabo Inox

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
851004	8423545049921	1"	1	21,61
851005	8423545049938	1"1/4	1	25,19

Cadena de Bolas Cromada / Chromium-plated Ball Chain / Chaînette Perlée Chromé



Metros / Meters / Mètres

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
915032	8423545054680	Ø 3,2 mm (bobina 50 mts)	50	3,26
915040	8423545054697	Ø 4 mm (bobina 50 mts)	50	4,04

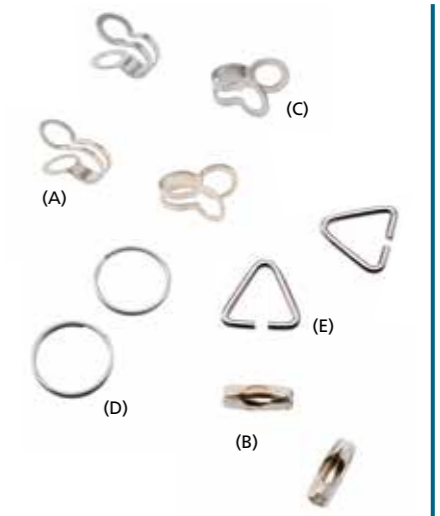


Juegos / Sets / Sets

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
919032	8423545054789	25 cm Ø 3,2 mm	25	1,58
919040	8423545054802	45 cm Ø 4 mm	25	2,44

Accessoires pour Chaînette / Ball Chain Complements / Accesorios Cadena Bolas

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
916177 (A)	8423545079348	"U" 3,2 mm	100	0,10
916178 (B)	8423545054703	LLAVERO	100	0,18
916179 (C)	8423545054727	"U" 4,0 mm	100	0,15
917112 (D)	8423545054741	ANILLA LLAVERO	100	0,18
918088 (E)	8423545054765	TRIÁNGULO TAPON GOMA	100	0,10



Joints Moulés / Mould Rubber Seals / Juntas Moldeadas

Joints Clapet / Closing Rubber Seals / Goma Válvulas Cierre

Plat / Flat / Plana

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
935009	8423545055489	12 mm	100	0,11
935011	8423545055496	14 mm	100	0,12
935013	8423545055519	16 mm	100	0,12
935016	8423545055533	18 mm	100	0,15
935020	8423545055557	22 mm	100	0,17
935025	8423545055564	28 mm	100	0,19



Aveugle / Blind / Ciega

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
936009	8423545055588	12 mm	100	0,11
936011	8423545055595	14 mm	100	0,12
936013	8423545055618	16 mm	100	0,13
936016	8423545055632	18 mm	100	0,15
936020	8423545055656	22 mm	100	0,17



Juntas Moldeadas / Mould Rubber Seals / Joints Moulés

Joints Moulés / Mould Rubber Seals / Juntas Moldeadas

Junta Goma Plana Normal / Normal Flat Rubber Joint / Joint Plat Normal Caoutchouc



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
941001	8423545055779	3/8" - 10x15	100	0,09
941002	8423545055793	1/2" - 14x18,5	100	0,12
941003	8423545055816	3/4" - 18x23,5	100	0,13
941004	8423545055830	1" - 24x30	100	0,15
941005	8423545055847	1" 1/4 - 29,5x35	100	0,38
941006	8423545055854	1" 1/2 - 37x44	100	0,38
941007	8423545055861	2" - 50x56	100	0,39

Joint Plat Caoutchouc / Flat Rubber Joint / Arandela Goma Plana



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
931001	8423545055205	3/8" 16x30	100	0,21
931002	8423545055229	1/2" 20x46	100	0,35
931003	8423545055243	3/4" 26x66	100	0,54
931004	8423545055267	1" 32x70	100	0,58
931005	8423545055281	1" 1/4 36x70	100	0,58
931006	8423545055304	1" 1/2 40x80	100	0,58

Junta Goma Plana Ancha / Wide Flat Rubber Joint / Joint Plat Large Caoutchouc



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
941101	8423545055885	3/8" - 8x15	100	0,06
941102	8423545055908	1/2" - 10x18,5	100	0,09
941103	8423545055922	3/4" - 13x23,5	100	0,12
941104	8423545055946	1" - 20x30	100	0,18
941105	8423545055953	1" 1/4 - 28,5x37,5	100	0,25
941106	8423545055960	1" 1/2 - 30x44	100	0,35
941107	8423545055977	2" - 46x56	100	0,48

Joints Toriques / O-Rings / Juntas Tóricas

Section 1,78 / Section 1,78 / Sección 1,78

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
942001	8423545055982	AN-01 Ø 6,46	100	0,07
942002	8423545055991	AN-02 Ø 7,24	100	0,07
942003	8423545056004	AN-03 Ø 8,03	100	0,07
942004	8423545056011	AN-04 Ø 8,84	100	0,07
942005	8423545056028	AN-05 Ø 9,63	100	0,07
942006	8423545056035	AN-06 Ø 11,21	100	0,08
942007	8423545056042	AN-07 Ø 12,81	100	0,08



Junta Goma para Racor Macho "Barcelona"

Rubber Joint for Male Quick Connector "Barcelona" / Joint Caoutchouc pour Raccord Rapide Mâle Arrosage "Barcelona"



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
940020	8423545055687	20 mm	1	0,46
940025	8423545055694	25 mm	1	0,35
940030	8423545055700	30 mm	1	0,38
940035	8423545055717	35 mm	1	0,73
940040	8423545055724	40 mm	1	0,87
940045	8423545055731	45 mm	1	0,98
940050	8423545055748	50 mm	1	1,06
940060	8423545055755	60 mm	1	2,28
940070	8423545055762	70 mm	1	2,29

Section 2,62 / Section 2,62 / Sección 2,62

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
942008	8423545056059	AN-08 Ø 14,43	100	0,08
942009	8423545056066	AN-09 Ø 16,01	100	0,08
942010	8423545056073	AN-10 Ø 17,61	100	0,09
942011	8423545056080	AN-11 Ø 19,18	100	0,09
942012	8423545056097	AN-12 Ø 20,76	100	0,10
942013	8423545056103	AN-13 Ø 22,36	100	0,10
942014	8423545056110	AN-14 Ø 23,96	100	0,14

Arandela Goma Moldeada / Mould Rubber Joint / Joint Caoutchouc Moulé



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
932001	8423545055328	BIDÉ 3/8"	25	2,24
932002	8423545055342	BIDÉ 1/2"	25	1,35
932003	8423545055366	VÁLVULA 3/4"	25	1,44
932004	8423545055380	VÁLVULA 1"	25	1,48
933100	8423545055434	FREGADERA 1" 1/4	25	1,65
933200	8423545055441	BAÑO 1" 1/2	25	1,85
933300	8423545055465	DEPÓSITO 1" 1/4	25	1,44

Section 3,53 / Section 3,53 / Sección 3,53

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
942015	8423545056127	AN-15 Ø 25,70	100	0,13
942016	8423545056134	AN-16 Ø 27,28	100	0,14
942017	8423545056141	AN-17 Ø 28,88	100	0,15
942018	8423545056158	AN-18 Ø 30,45	100	0,16
942019	8423545056165	AN-19 Ø 32,05	100	0,18
942020	8423545056172	AN-20 Ø 33,63	100	0,21

Juntas Moldeadas / Mould Rubber Seals / Joints Moules

Junta Klingerit / Klingerit Joint / Joint Klingerit



Normal / Normal / Normal

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
943001	8423545056257	3/8" - 10x14	100	0,08
943002	8423545056264	1/2" - 13x18	100	0,11
943003	8423545056271	3/4" - 18x23	100	0,15
943004	8423545056288	1" - 24x29	100	0,24
943005	8423545056295	1" 1/4 - 32x38	100	0,66
943006	8423545056301	1" 1/2 - 37x44	100	0,79
943007	8423545056318	2" - 47x54	100	0,96

Ancha / Wide / Large

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
943101	8423545056325	3/8" - 8x14,5	100	0,11
943102	8423545056332	1/2" - 10x19	100	0,13
943103	8423545056349	3/4" - 16x24	100	0,17
943104	8423545056356	1" - 23x30	100	0,26
943105	8423545056363	1" 1/4 - 29x38	100	0,66
943106	8423545056370	1" 1/2 - 35x44	100	0,79
943107	8423545056387	2" - 44x55	100	0,96

Complementos de Baño / Bathroom Complements / Accessoires Salle de Bain

Tapón Goma Moldeada con Embellecedor Inox / Rubber Plug with Inox Top / Bouchon Caoutchouc avec Enjoliveur Inox



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
949024	8423545056455	24 mm	25	1,00
949028	8423545056479	28 mm	25	1,00
949030	8423545056493	30 mm	25	1,05
949032	8423545056516	32 mm	25	1,05
949034	8423545056530	34 mm	25	1,12
949036	8423545056554	36 mm	25	1,12
949038	8423545056578	38 mm	25	1,21
949040	8423545056592	40 mm	25	1,24
949042	8423545056615	42 mm	25	1,28
949044	8423545056646	44 mm	25	1,39
949047	8423545056677	47 mm	25	1,50
949050	8423545056691	50 mm	25	1,83
949051	8423545056714	51 mm	25	1,83
949055	8423545056738	55 mm	25	1,88
949061	8423545056752	61 mm	25	1,99

Accessoires Salle de Bain / Bathroom Complements / Complementos de Baño

Bouchon Caoutchouc Multi-usage / Universal Rubber Plug / Tapón Goma Universal

Bouchon Multi-usage / Universal Rubber Stopper / Tapón Universal

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
949144	8423545056776	44 mm	25	1,11



Cache-trou Bidet ou Lavabo / Bidet or Basin Hole Stopper / Tapaorificios Bidé o Lavabo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
925144	8423545055106	BIDÉ INOX.	25	1,95
925145	8423545055120	CIEGO CROMO	25	1,40
925146	8423545055144	CIEGO BLANCO	25	1,25



Teflon / Teflon / Teflón

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
980031	8423545057957	12 m	10	0,49



Axe Papier WC / WC Paper Axel / Eje Portarrollos WC

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
980033	8423545057995	-	25	0,79



Set Equerre Lavabo / Washbasin Square Set / Juego Escuadra Lavabo

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
951100	8423545056790	1,5 mm	1	4,35



Complementos de Baño / Bathroom Complements / Accessoires Salle de Bain

Filtro Rejilla Urinario / Urinary Grill Filter / Filtre Grille Urinoir



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
927065	8423545070444	INOX	25	2,00

Filtro Fregadera / Sink Filter / Filtre Evier



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
927055	8423545055182	INOX	25	1,70

Complementos Hierro Esmaltado / Small Iron Complements / Compléments Fer Emailé

Cortavientos Hierro Esmaltado / Small Iron Smoke Hat / Chapeau Fer Emailé



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
952010	8423545056813	10 cm	1	10,91
952011	8423545056820	11 cm	1	10,91
952012	8423545056837	12 cm	1	10,91

SopORTE Contador Gas / Gas Meter Support / Support Compteur Gaz



CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
980070	8423545063958	21x11x16,5 cm	1	8,14

Compléments Fer Emailé / Small Iron Complements / Complementos Hierro Esmaltado

Grille Ventilation / Ventilation Grill / Rejilla Ventilación

Alu Blanc / White Aluminium / Aluminio Blanco

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
954017	8423545079409	17x17 cm	1	4,37

Plastique Blanc / White Plastic / Plástico Blanco

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	ARTÍCULO	BOLSA	PRECIO (€)
955022	8423545063972	22x9,5 cm	1	5,56



Modelo homologado  
Modèle homologué / Certified model

## Generalidades

Las condiciones generales de venta se consideran aceptadas por el comprador en el momento de efectuar un pedido, sin embargo estas no anulan cualquier condición de venta especial pactada por escrito directamente con el comprador.

## 2. Mercancías

La empresa se reserva el derecho a efectuar cualquier modificación que considere útil, sin previo aviso y sin que el comprador pueda demandar cualquier tipo de perjuicio. Todos los datos impresos en catálogos o folletos sobre cualquier artículo son a título informativo.

## 3. Precios

Los precios aplicados son los que están en vigor por parte del vendedor y por lo general, los publicados en nuestra Tarifa y/o Catálogo (siempre el último publicado), siendo potestad del vendedor, su revisión o incluso modificación si lo considera oportuno.

## 4. Cláusula de Reserva de la Propiedad

En acuerdo con la ley de comercio en su artículo 1506 de "Reserva de Dominio", las mercancías entregadas a cualquier comprador, son de la propiedad del vendedor, hasta que se hayan satisfecho las cantidades adecuadas. En consecuencia en caso de impago de cualquier importe por parte del comprador, el vendedor podrá proceder, sin formalidades anteriores, a la recuperación de la mercancía. Las cantidades eventualmente ya pagadas podrán quedar en propiedad del vendedor a título de perjuicios e intereses.

## 5. Pagos

Se efectuarán a un máximo de giro a 60 días fecha factura, con una financiación del 1,5 por ciento mensual para plazos superiores. Efectuándose un descuento de 1% en concepto de pronto pago en caso de tratarse de una Reposición dentro de los 15 días fecha factura o bien Giro 20 días fecha factura. Cualquier letra devuelta pendiente de pago, dará lugar a la paralización de nuevos envíos de material hasta la cancelación de la misma.

## 6. Garantías

Nuestros productos se garantizan por 2 años a partir de la fecha de entrega. Durante dicho período de garantía, el vendedor se responsabiliza en reemplazar los artículos defectuosos, con exclusión de cualquier otro cargo, tipo transporte, mano de obra, etc. Son excluidos de la garantía: Los gastos ocasionados por un tratamiento no apropiado, un montaje defectuoso o un empleo del artículo para el cual no está destinado. El deterioro mediante el transporte. El vendedor dispone de un seguro de Responsabilidad Civil de acuerdo con la de Ley de Ordenación de la Edificación 38/1999. La garantía es válida únicamente para los artículos vendidos por el vendedor.

## 7. Devoluciones

No se aceptarán sin consulta previa y únicamente con inclusión del albarán con los siguientes datos: Número de envío, motivo de la devolución y si debe ser cambiado o abonado. Toda devolución se efectuará por la misma agencia de transporte por la que recibió el material. Sólo la comercial del vendedor podrá aceptar la devolución superados los 30 días con un demérito pactado con el cliente. Serán rechazadas las que no reúnan las condiciones anteriores y las que sobrepasen los 30 días de su recepción.

## 8. Entregas

Los plazos de entrega son a título indicativo. El no respetar dichos plazos no obliga a ninguna indemnización. Están autorizadas las entregas parciales.

## 9. Pedidos

No son aceptados los de importe neto inferior a 200 euros o su importe equivalente en otra moneda.

## 10. Portes

Pagados a partir de 800 euros Netos para destinos en la Península y Baleares con corresponsal de la agencia de transportes que tengamos contratado el servicio. Los envíos por agencia y forma indicados por el Cliente, son a su cargo.

## 11. Fuerza Mayor

El vendedor y el comprador no podrán reclamar los gastos e intereses en caso de fuerza mayor, tales como incendio, inundación, accidente, explosión, etc.

## 12. Litigios

Para todo litigio, los Tribunales de Barcelona son los únicos responsables.

## 13. IVA

Se aplica el vigente en el momento de efectuar la factura.

## General

The general sales conditions are considered accepted by the buyer at the moment the order is made. However, this does not revoke any special sales conditions agreed on, in writing, directly with the buyer.

## 2. Goods

The company reserves the right to make any adjustments it considers useful without prior notice and without the buyer being able to sue for any type of damages. All of the printed data in the catalogues and brochures regarding any item are strictly informative.

## 3. Prices

The prices applied are the ones currently in effect by the seller and, generally, those published in our Rates and/or Catalogue (the most current one), being the property of the seller, their revision and even their modification if Metalgrup S.A. considers it opportune.

## 4. Ownership Reservation Clause

In accordance with the commercial law in its Article 1506 "Dominium Reservation", goods delivered to any buyer are the property of the seller until the adequate quantity has been fulfilled. Consequently, in case of non-payment of any amount on the part of the buyer the seller can proceed, without previous formalities, to the recovery of the goods. The quantities eventually already paid may remain the possession of the seller by way of damages and interest.

## 5. Payments

Payment shall be made by Draft dated sixty days maximum from the invoice date with 1.5% monthly interest for longer time periods. One per cent (1%) discount for quick payment in case of repossession within 15 days of the invoice date or draft 20 days from the invoice date. Any draft returned pending payment, will automatically discontinue new shipments of material until the same has been cancelled.

## 6. Warranty

Our products are guaranteed for 2 years from the date of delivery. During said period of warranty, the seller promises to replace the defective items, with the exclusion of any other responsibility, type of transportation, labor, etc. Excluded from warranty: Expenses incurred by non-appropriate treatment, defective setting up installation, or use of an item for which it was not intended. Deterioration caused by transport. The seller has Civil Responsibility insurance with the Building Ordinance Law 38/1999. The warranty is valid only for the items sold by the seller.

## 7. Returns

Returns will not be accepted with prior consent and only with the inclusion of the delivery note with the following data: Shipment number, reason for return, and if it should be changed or paid. All returns will be made through the same transportation agency by which the material was received. Returns that do not comply with these requirements and those returned after a 30-day period will not be accepted.

## 8. Deliveries

The terms of delivery are approximate. Not respecting said terms does not obligate Metalgrup S.A. to any indemnity. Partial deliveries are authorized.

## 9. Orders

Orders for less than the net amount of 200 euros or equivalent in any currency will not be accepted.

## 10. Freight

Paid over the amount of 800 euros. Net to destinies in the Peninsula and the Balears Islands with the corresponding transportation agency we have contracted for service. The Client will pay shipments to the agency and in the manner indicated by the Client.

## 11. Act of God

The seller and the buyer will not be able to claim costs and interest in case of an act of God such as fire, flood, accident, explosion, etc.

## 12. Litigation

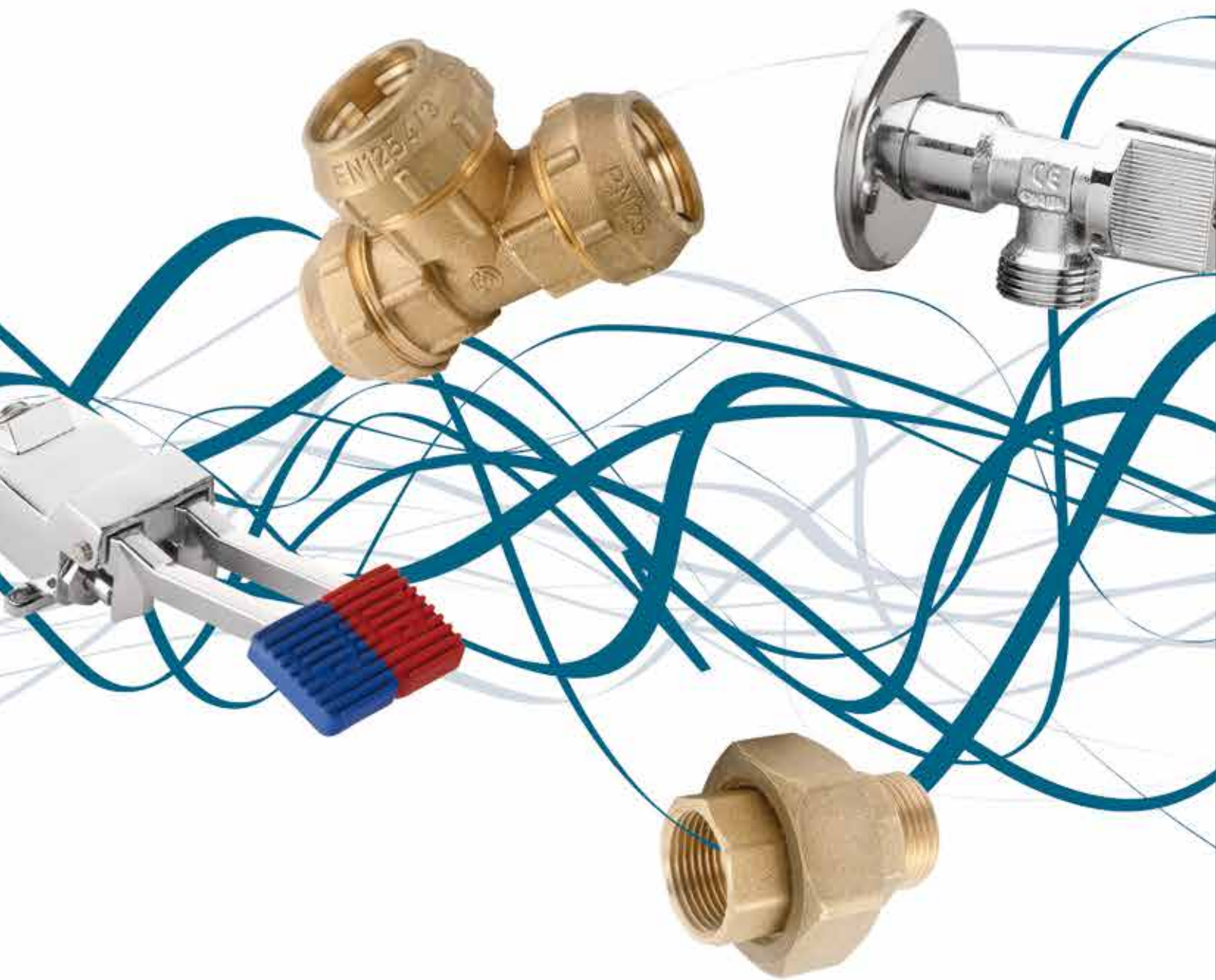
Only the Court of Barcelona is in charge of all litigation.

## 13. Added Value Tax

Added Value Tax in force at the time the invoice is issued will be applied.







**OFICINAS, ALMACÉN Y FÁBRICA**  
Pol. Ind. EL PLA  
Avda. Laureà Miró, 372-374  
08980 Sant Feliu de Llobregat  
BARCELONA (SPAIN)  
GPS N 41° 23.200', E 2° 02.361'

**Dpto. COMERCIAL NACIONAL**  
Telf.: 936 661 366  
Fax: 936 854 200  
com.nacional@metalgrup.es  
[www.metalgrup.eu](http://www.metalgrup.eu)

**EXPORT DEPARTMENT**  
Telf.: 00 34 936 853 856  
Fax: 00 34 936 851 464  
export@metalgrup.es  
[www.metalgrup.eu](http://www.metalgrup.eu)