



2024

CATALOGUE | CATÁLOGO | CATALOG





El código QR le dará acceso a nuestros certificados

The QR code will give you access to our certificates

Avec le code QR vous aurez accès à nos certificats



Envases con colgador

Packing with a hanger

Emballages avec cintre



Dimensión A-B-C

127 x 87 x 170
117 x 78 x 163
140 x 87 x 218
153 x 87 x 223
227 x 135 x 290

Medidas técnicas

Technical measures

Mesures techniques



8 435277 904430



Código de barras en las bolsas

Code bar in the bags

Codes-barres au des sacs



4 idiomas

4 languages

4 languages

Código de barras

Code bar

Codes-barres

Medidas técnicas

Las medidas técnicas (mm) se deben utilizar de modo orientativo

A. (Largo): la medida más larga del eje horizontal

B. (ancho): La medida más corta del eje horizontal

C. (alto): La medida del eje vertical

A max (Largo máximo): la medida más larga del eje horizontal máxima.

C max (Alto máximo): La medida del eje vertical máxima

Technical measures

Use these measure properly because there are guiding measure (mm)

A. (Large): The largest measure of the horizontal axis.

B. (wide): The shortest measure of the horizontal axis

C. (high): The vertical axis measure

A max (the largest): The largest of the horizontal axis

C max (The highest): The highest of the vertical axis.



Pág.	ESPAÑOL	INGLÉS	FRANCÉS	PORTUGUÉS
4	FILTRADO	FILTRATION	FILTRATION	FILTRO
8	ACCESORIOS PARA BIDONES Y CONVERSORES	TANK ACCESORIES AND CONVERTERS	ACCESSOIRES POUR CUVES ET CONVERSORES	ACESSORIOS PARA BIDOES E CONVERSORES
10	HERRAMIENTAS	TOOLS	OUTILS	FERRAMENTAS
12	ABONADO	FERTILIZATION	FERTILISATION	ABONADO
13	ARQUETAS	VALVE BOX	REGARD	CAIXA DE JARDIM
16	ELECTROVÁLVULAS	ELECTRIC VALVES	ELECTROVALVES	ELECTROVALVULAS
17	COLECTORES PARA ELECTROVÁLVULAS	THREADED CONNECTORS FOR ELECTRIC VLAVES	COLLECTEURS POUR ELECTROVANNES	COLECTORES PARA ELECTROVALVULAS
18	ASPERSIÓN	ASPERSION	ASPERSION	ASPERSAO
20	MICROASPERSIÓN	MICROSPRINKLER	MICROASPERSION	MICROASPERSAO
24	ACCESORIOS Y ESTACAS	ACCESSORIES AND STAKES	ACCESSOIRES ET ENJEUX	ACESSORIOS E PILHAS
25	VENTOSAS	AIR RELEASE VALVE	SOUPAPE DE DETENTE	VENTOSA
26	CONEXIONES HIDRÁULICAS	HYDRAULIC CONNECTIONS	RACCORDS HYDRAULIC	CONEXOES HYDAULIC
29	UNIÓN MICROTUBO ACETAL	MICROTUBE CONNECTOR ACETAL	RACCORD MICROTUBE ACETAL	UNIAO MICROTUBO ACETAL
30	UNIÓN SIMPLE	SIMPLE UNION	RACCORD SIMPLE	UNIAO SIMPLES
32	UNIÓN 4 PUNTAS	4 POINTED START UNION	RACCORD AVEC 4 POINTES	UNIAO 4 PONTAS ACETAL
33	ACOPLES	CONNECT	RACCORDER	ACOPLE
34	UNIÓN ACETAL	ACETAL UNION	RACCORD EN ACETAL	UNIAO ACETAL
39	JUNTAS Y GOMAS	JOINTS	JOINTS	JOINTS
40	UNIÓN SEGURIDAD	SAFETY UNION	RACCORD DE SECURITÉ	UNIAO SEGURANÇA
44	UNIÓN COMPRESIÓN	COMPRESSION UNION	RACCORD PAR COMPRESSION	UNIAO DE COMPRESSAO
45	UNIÓN CINTA SUPERROSCADA	SUPER-THREADED TAPE UNION	RACCORD TUYAU PLAT SUPER-FILETÉ	UNIAOAO FITA SUPERROSCADA
47	UNIÓN "Y" ACETAL	"Y" ACETAL UNION	RACCORD "Y" POUR TUYAU PLAT EN ACETAL	UNIAO DE FITA "Y" ACETAL
48	UNIÓN CINTA EXTRA	EXTRA TAPE UNION	RACCORD TUYAU PLAT EXTRA	UNIAO FITA EXTRA
50	UNIÓN CINTA ROSCADA	THREADED TAPE UNION	RACCORD POUR TUYAU PLAT FILETE	UNIAO FITA ROSCADA
51	UNIÓN CINTA MEGAROSCADA	MEGA-THREADED TAPE UNION	RACCORD POUR TUYAU PLAT MEGA-FILETÉ	UNIAO FITA MEGA-ROSCADA
52	UNIÓN LAYFLAT	LAYFLAT UNION	RACCORD LAYFLAT	UNIAO LAYFLAT
56	LLAVES TOTAL	TOTAL VALVES	VANNES TOTALE	VALVULA TOTAL
59	LLAVES CLIPADAS	PRESSED VALVES	VANNES PRESSEES	VALVULAS PRESIONADAS
61	LLAVES EXTRA	EXTRA VALVES	VANNES EXTRA	VALVULAS EXTRA
64	TAPONES	PLUGS	BOUCHONS	TACOS
66	GOTEROS	DRIPPERS	GOUTTEURS	GOTEJADORS
69	ACCESORIOS PARA HIDROPÓNICO	HYDROPHONICS ACCESORIES	ACCESSOIRES POUR HYDRAPONIQUE	ACESSORIOS HIDROPONIA
70	SUJECIONES	FASTENING DEVICES	FIXATIONS	FIXACOES
72	COLLARINES	SADDLE CLAMP	COLLIER DE PRISE	TOMADA DE CARGA
74	UNIÓN PVC	PVC UNION	RACCORD PVC	UNIAO PVC
75	VÁLVULAS PVC	PVC VALVES	VANNES PVC	VALVULAS PVC
76	UNIÓN FITTING PE	FITTING FOR PE	RACCORD COMPRESSION POUR PVC	ACESSORIOS FITTING PE
82	ROSCADOS	THREADED	FILETÉS	ACESSORIOS ROSCADOS
86	SUMIDEROS Y CALDERETAS	DRAIN FLOORES	SIPHONS	SUMIDOUROS E CAIXAS SIFONICAS
88	VÁLVULA DESAGÜE	DRAIN VALVE	VANNE D'EGOUT	VALVULAS DE SAIDA
90	SIFONES	SIPHONES	SIPHONS	SIFOES
92	SIFONES DOBLES	DOUBLE SIPHON	SIPHON DOUBLE	SIFOES DUPLOS
94	VÁLVULA DESAGÜE CON REBOSADERO	DRAIN VALVES WITH SINK WASTE OUTLET	VANNE D'EGOUT AVEC DEVERSOIR	VALVULAS BASE CHUVEIRO
95	COMPLEMENTOS	COMPLEMENTS	COMPLEMENTS	COMPLEMENTOS
96	REPUESTOS	REPLACEMENTS	REPLACEMENTS	ACESSORIOS DE REPOSICAO





ACCESORIOS DE RIEGO

IRRIGATION ACCESSOIRES



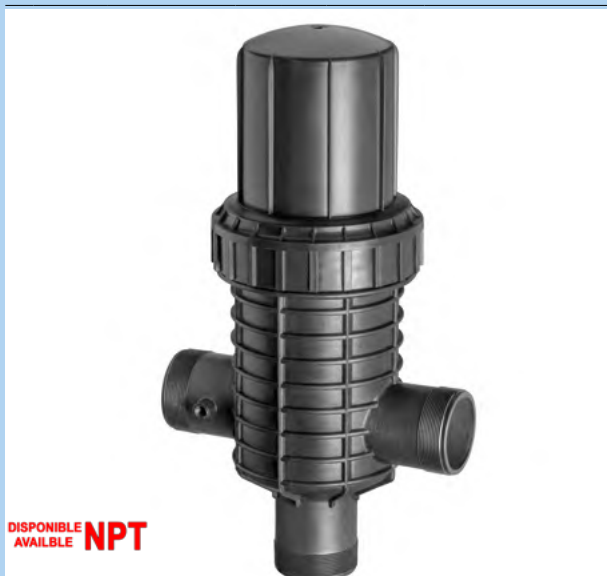
ACCESSOIRES POUR L'IRRIGATION

ACCESORIOS DE REGO



FILTRO DE ANILLA
DISC FILTER
FILTRE A DISQUES
FILTRO DE ANILHA

Ref.	Ø (" - MESH)			€	Dimensiones A-B-C
0210	2 - 120	-	2	205,5373	273x212x419
0211	2 Super - 120	-	1	300,7805	268x213x552
0212	3 - 120	-	1	300,7805	268x213x552
0220	2 - 140	-	2	205,5373	273x212x419
0221	2 Super - 140	-	1	300,7805	268x213x552
0222	3 - 140	-	1	300,7805	268x213x552



DISPONIBLE
AVAILABLE **NPT**

FILTRO DE ANILLA MEGA
MEGA DISC FILTER
FILTRE A DISQUES MEGA
FILTRO ANILHA MEGA

Ref.	Ø (" - MESH)			€	Dimensiones A-B-C
0281	2 - 120	-	2	340,7250	
0282	3 - 120	-	2	340,7250	
0291	2 - 140	-	2	340,7250	
0292	3 - 140	-	2	340,7250	
0295	2 - 140 (NPT)	-	2	340,7250	
0297	3 - 140 (NPT)	-	2	340,7250	

*Los artículos NPT se fabricarán bajo pedido



RECAMBIO FILTRO DE ANILLA
DISC CARTRIDGE
CARTOUCHE DU FILTRE A DISQUES
RECARGA FILTRO DE ANILHA

Ref.	Ø (" - MESH)			€	Dimensiones A-B-C
0213	2 - 120	-	2	102,7747	151x151x324
0214	2 Super y 3 - 120	-	2	150,3902	151x151x468
0223	2 - 140	-	2	102,7747	151x151x324
0224	2 Super y 3 - 140	-	2	150,3902	151x151x468



RECAMBIO FILTRO DE ANILLA MEGA
MEGA DISC CARTRIDGE
CARTOUCHE DU FILTRE A DISQUES MEGA
RECARGA FILTRO DE ANILHA MEGA

Ref.	Ø (" - MESH)			€	Dimensiones A-B-C
0284	2 y 3 - 120	-	2	170,3625	493x136x136
0294	2 y 3 - 140	-	2	170,3625	493x136x136



Tuerca de polipropileno ajustada para montar y desmontar con facilidad. SIN INCOMODAS abrazaderas de metal.

Roscas de inyección. No torneado manual.

Adjusted polyethylene threaded connector for easy setting and removing.

Injection threaded connectors. No manually turned. WITH NO AWKWARD metal braces.



Sistema DOBLE ROSCA Permite limpiar las anillas sin desmontar el cartucho.

DOUBLE THREAD System which allows you to clean the rings without removing the cartridge.



Diseño especial para obtener mayor rendimiento de filtrado y RETENER mayor cantidad de suciedad con mínimo gasto energético.

Special design to obtain better filtering performance and retain more dirty with minimal energy waste.



Llave apretar fitting de utilidad en filtros de herramientas.



Ejemplo Ver apartado de herramientas.

Torque wrench to tightening fitting Filters utility example See tools section.



Equipado con 2 juntas toricas para mayor estanqueidad de la suciedad en su malla de acero INOX. Maxima estanqueidad reforzado con junta torica encajada en el tapon de cierre.

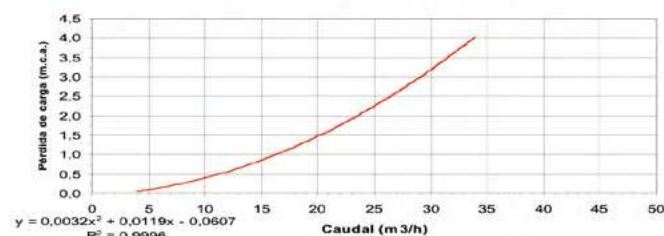
Equipped with 2 O-Rings to keep more dirty in the INOX steel screen. Highest stagnancy, reinforced with a fixed O-Ring on the screw top.



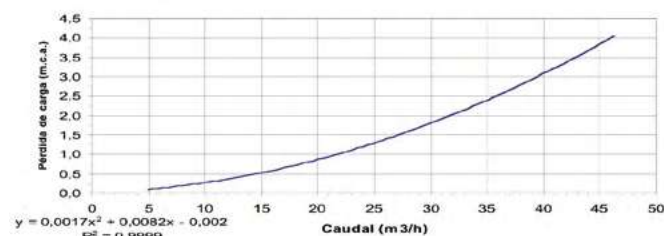
Salida desagüe para limpieza de filtro.

Drainage exit to clean the filter.

Pérdida de carga filtro de anilla de 140 Mesh de 2". Ref: 2163



Pérdida de carga filtro de anilla de 140 Mesh de 3". Ref: 2190





FILTRO DE ANILLA EN LÍNEA 120 MESH
DISC FILTER 120 MESH

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
A 0273	1/2	-	20	14,0000	127x87x170
A 0275	3/4	-	20	16.0000	117x78x163
0262	1	-	20	18,9143	140x87x218
A 0263	1 1/4	-	20	25.4800	153x87x223
0264	1 1/2	-	10	39,9000	227x135x290
0265	2	-	10	51,6424	235x134x343

FILTRE A DISQUES 120 MESH
FILTRO DE ANILHA LIMHA 120 MESH

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
A 0270	1 (NPT)	-	20	18,9143	140x87x218
0269	1 1/2 (NPT)	-	10	39,9000	153x87x223
0268	2 (NPT)	-	10	49,1832	227x135x290

*Los articulos NPT se fabricarán bajo pedido, USA.



FILTRO INTERLÍNEA
IN LINE FILTER
FILTRE CANNELE
FILTRO INTERLINHA

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0271	16 mm	-	50	4,3890	120x27x27
0272	20 mm	-	50	4,3890	120x27x27
0274	16 mm	-	50	4,3890	115x27x27
0276	1/2"	-	50	4,3890	120x27x27



RECAMBIO FILTRO ANILLA EN LÍNEA 120 MESH
DISC CARTRIDGE 120 MESH
CARTOUCHE FILTRE A DISQUES 120 MESH
RECARGA FILTRO ANILHA 120 MESH

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0266	1	-	20	9,4571	178x50x50
0261	1 1/2	-	10	25,8212	230x83x83
0267	2	-	10	25,8212	230x83x83



FILTRO MALLA (50 MESH)
SCREEN FILTER (50 MESH)
FILTRE A TAMIS (50 MESH)
FILTRO DE MALHA (50 MESH)

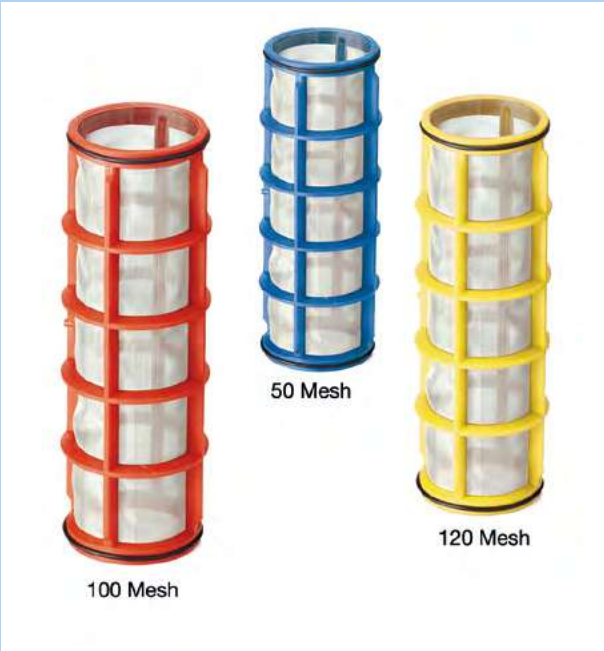
Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0230	1/2	-	20	14,2834	127x87x170
0231	3/4	-	20	14,2834	117x78x163
0232	1	-	20	15,5938	140x87x218
0233	1 1/4	-	20	20,9795	153x87x223
0234	1 1/2	-	10	26,8108	227x135x290
0235	2	-	10	46,2571	235x134x343

FILTRO MALLA (100 MESH)
SCREEN FILTER (100 MESH)
FILTRE A TAMIS (100 MESH)
FILTRO DE MALHA (100 MESH)

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0240	1/2	-	20	14,2834	127x87x170
0241	3/4	-	20	14,2834	117x78x163
0242	1	-	20	15,5938	140x87x218
0243	1 1/4	-	20	20,9795	153x87x223
0244	1 1/2	-	10	26,8108	227x135x290
0245	2	-	10	46,2571	235x134x343

FILTRO MALLA (120 MESH)
SCREEN FILTER (120 MESH)
FILTRE A TAMIS (120 MESH)
FILTRO DE MALHA (120 MESH)

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0250	1/2	-	20	14,2834	127x87x170
0251	3/4	-	20	14,2834	117x78x163
0252	1	-	20	15,5938	140x87x218
0253	1 1/4	-	20	20,9795	153x87x223
0254	1 1/2	-	10	26,8108	227x135x290
0255	2	-	10	46,2571	235x134x343
A 0260	2 (NPT)	-	10	46,2571	235x134x343



RECAMBIO FILTRO MALLA (50 MESH)
SCREEN FILTER CARTRIDGE (50 MESH)
CARTOUCHE FILTRE A TAMIS (50 MESH)
RECARGA FILTRO MALHA (50 MESH)

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0236	1/2 - 3/4	-	20	7,0237	52x52x126
0237	1 - 1 1/4	-	20	10,4963	52x52x166
0238	1 1/2	-	10	13,4054	85x85x179
0239	2	-	10	23,1286	85x85x228

RECAMBIO FILTRO MALLA (100 MESH)
SCREEN FILTER CARTRIDGE (100 MESH)
CARTOUCHE FILTRE A TAMIS (100 MESH)
RECARGA FILTRO MALHA (100 MESH)

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0246	1/2 - 3/4	-	20	7,0237	52x52x126
0247	1 - 1 1/4	-	20	10,4963	52x52x166
0248	1 1/2	-	10	13,4054	85x85x179
0249	2	-	10	23,1286	85x85x228

RECAMBIO FILTRO MALLA (120 MESH)
SCREEN FILTER CARTRIDGE (120 MESH)
CARTOUCHE FILTRE A TAMIS (120 MESH)
RECARGA FILTRO MALHA (120 MESH)

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0256	1/2 - 3/4	-	20	7,0237	52x52x126
0257	1 - 1 1/4	-	20	10,4963	52x52x166
0258	1 1/2	-	10	13,4054	85x85x179
0259	2	-	10	23,1286	85x85x228

*Los articulos NPT se fabricarán bajo pedido, USA.





ADAPTADOR UNIVERSAL BIDONES
UNIVERSAL TANK ADAPTER
ADAPTATEUR UNIVERSEL POUR CUVE
ADAPTADOR UNIV. CUVES

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0625	1 1/2	1	20	16,2162	61x76x76
0626	2	1	20	16,2162	61x76x76



ADAPTADOR UNIVERSAL BIDONES MACHO
UNIVERSAL TANK ADAPTER MALE
ADAPTATEUR UNIVERSEL POUR CUVES
ADAPTADOR MACHO UNIV. BIDAO

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0634	3/4	1	50	7,4474	53x69x69
0633	1	1	50	7,4474	53x69x69
0635	1 1/2	1	50	7,4474	53x69x69



CONVERTIDOR BSP-NPT
CONVERTER BSP-NPT
CONVERTISSEUR BSP-NPT
CONVERSOR BSP-NPT

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0646	2	-	100	8,5886	61x76x76
0647	2 1/2	-	20	23,6169	98x95x95
0648	3	-	10	24,9729	113x111x111



PASAMUROS SIMPLE
TANK CONNECTOR
TRAVERS-PAROII
PASSA-MUROS SIMPLE

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
0611	20 - 1/2	1	100	3,5435	52x46x46
0612	25 - 3/4	1	100	3,7117	60x52x52
0613	32 - 1	1	100	5,2012	72x59x59
0614	40 - 1 1/4	1	50	7,7958	77x61x61
0615	50 - 1 1/2	1	40	10,3784	87x65x65
0616	63 - 2	1	30	13,3093	97x77x77



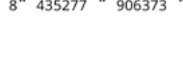
ADAPTADOR UNIVERSAL BIDONES MACHO - HEMBRA
UNIVERSAL TANK ADAPTER MALE - FEMALE
ADAPTATEUR UNIVERSEL POUR CUVES
ADAPTADOR MACHO-HEMBRA UNIV. BIDA0

ADAPTADOR S.100 BIDONES MACHO
TANK ADAPTER MALE S.100
ADAPTATEUR POUR CUVES S.100
ADAPTADOR MACHO BIDA0 S.100

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0632	1 - 3/4	1	50	8,6625	53x69x69
0631	1 1/2 - 1	1	50	9,3555	53x69x69
0600	Junta Adaptador	-	-	7,2345	Estándar

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
N 0636	1	1	25	17,000	78X116X116
N 0637	2	1	25	17,000	78X116X116
N 0601	Junta S.100	-	-	8,4000	Estándar





SACA-BOCADO EXPULSOR SENCILLO PUNCH WITH EJECTOR

EMPOTRE-PIECES SIMPLE AVEC EJECTEUR
PERFURADOR C/EXPULSAO SIMPLE

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0510	2,6	-	50	7,1024	31x31x142
0511	3	-	50	7,1024	31x31x142
0512	4	-	50	7,1024	31x31x142
0513	7	-	50	7,1024	31x31x142
0514	9	-	50	7,1024	31x31x142



SACA-BOCADO CON ADAPTADORES PUNCHER WITH ADAPTERS

EMPOTRE-PIECES AVEC ADAPTATEURS
PERFURADOR COM ADAPTADO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0571	3	1	50	13,8600	31x31x142
0573	7	1	50	13,8600	31x31x142



SACA-BOCADO EXPULSOR PROFESIONAL PROFESIONAL PUNCH WITH EJECTOR

EMPOTRE-PIECES PROFESSIONNEL AVEC EJECTEUR
PERFURADOR C/EXPULSAO PROF

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0520	2,6	-	50	10,1687	31x31x142
0521	3	-	50	10,1687	31x31x142
0522	4	-	50	10,1687	31x31x142
0523	7	-	50	10,1687	31x31x142
0524	9	-	50	10,1687	31x31x142



PERFORADOR PISTOLA EXP. AUTOMÁTICO PUNCH WITH AUTOMATIC EJECTOR

EMPOTRE-PIECES PISTOLET AUTO-EJECTEUR
ALICATE FURADOR

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0530	3	1	10	33,6380	200x343x847
0531	4	1	10	33,6380	200x343x847



LLAVE APRETAR FITTING
WRENCH FOR FASTENING FITTING
CLE DE SERRAGE
CHAVE APERTO

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0550	20 - 25 - 32	- 100	2,9189	235x12x67
0551	40 - 50 - 63	- 30	4,7568	279x14x67
0552	75 - 90 - 110	- 10	15,1111	494x15x161



LLAVE APRETAR
WRENCH FOR FASTENING
CLE DE SERRAGE
CHAVE APERTO

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0560	20-25-32-40	- 100	2,6547	240x85x85
0561	50-63	- 30	4,3243	320x141x141
0540	Punzón y Gotero	- 500	0,8408	64x60x30



UTILIDADES DEL
PERFORADOR
PARA:

- Goteros
- Tomas
- Colarines

PUNCH
USE
FOR:

- Drippers
- Intakes
- Saddle





Caudalímetro: su graduación es perfecta y totalmente fiable. La bola indicadora de caudal es de acero inoxidable (AISI 304) para evitar oxidaciones por los fertilizantes.
Flowmeter: perfect and totally reliable pre-setting with a ball meter made of steel to prevent oxidation by the fertilizer (AISI 304).



Se sirve en un estuche con accesorios excepto manguera
Available in a pack with the accessories.
Tube not available

Llave dosificadora: sirve para aumentar o disminuir la dosis de fertilizante que queremos insertar en la instalación. También sirve de válvula antirretorno cuando la cerramos.
Adjustable valve: increases or decreases the fertilizer dose that we want to insert in the installation. Also, it works as a check valve when we close it.



Válvula de retención que evita que los fluidos vuelvan al depósito. Incorpora un filtro para evitar obstrucciones por los sedimentos en suspensión.

Return valve that prevents fluid back to the reservoir. It incorporates a filter to avoid obstructions by suspended sediments.



INYECTOR FERTILIZANTE FERTILIZER INJECTOR INJECTEUR D'ENGRAIS INJECTOR FERTILIZANTE

Ref.	Ø (") - Paso (mm)		€	Dimensiones A-B-C
0110	3/4 - 3	1 10	58,6163	156x40x143
0111	3/4 - 5	1 10	58,6163	156x40x143
0112	1 - 7	1 10	58,6163	156x40x143
0113	1 - 9	1 10	58,6163	156x40x143
0114	1 1/2	1 6	109,7250	275x55x120
0115	2	1 6	150,1500	295x60x150
0102	Valvula Retención	- -	11,5500	
0101	Caudalímetro con bola Inox	- -	9,4500	
N 0120	Abonadora L-10	- -	125,0000	

*0114 y 0115 sin caudalímetro ni válvula de retención

*0114 y 0115 with out flowmeter and return valve

*0114 & 0115 sans débitmètre ni soupape antiretour

TABLA INYECTOR FERTILIZANTE

entrada Atm	salida Atm	pérdida carga	Inyector 3mm 3/4 Caudal absorción
0.9	0.2	0.7	2040 l/h 20.4 l/h
1.0	0.3	0.7	2160 l/h 20.2 l/h
1.0	0.1	0.9	2160 l/h 42.8 l/h
1.4	0.4	1.0	2520 l/h 51.4 l/h
1.6	0.8	0.8	2760 l/h 14.0 l/h
1.6	0.4	1.2	2760 l/h 48.6 l/h
1.9	1.0	0.9	3060 l/h 26.0 l/h
1.9	0.5	1.4	3120 l/h 38.2 l/h
2.4	0.4	2.0	2820 l/h 31.0 l/h
2.4	1.3	1.1	2820 l/h 15.5 l/h
entrada Atm	salida Atm	pérdida carga	Inyector 5mm 3/4 Caudal absorción
0.5	0.1	0.4	2280 l/h 36 l/h
0.8	0.3	0.5	2520 l/h 38 l/h
1.1	0.5	0.6	2940 l/h 49 l/h
1.5	0.8	0.7	3360 l/h 78 l/h
1.8	1.0	0.8	3780 l/h 90 l/h
2.0	1.2	0.8	4020 l/h 100 l/h
2.4	1.5	0.9	4380 l/h 120 l/h
2.7	1.6	1.1	4680 l/h 125 l/h
2.9	1.8	1.1	4860 l/h 130 l/h
3.1	2.0	1.1	4980 l/h 150 l/h
entrada Atm	salida Atm	pérdida carga	Inyector 7mm 1" Caudal absorción
0.6	0.2	0.4	1620 l/h 33.9 l/h
0.5	0.0	0.5	1800 l/h 150 l/h
0.9	0.5	0.4	1980 l/h 54 l/h
0.9	0.1	0.8	2160 l/h 200 l/h
1.3	0.8	0.5	2280 l/h 78.2 l/h
1.3	0.2	1.1	2460 l/h 22.5 l/h
1.7	1.1	0.6	2520 l/h 120 l/h
1.7	0.5	1.2	2760 l/h 300 l/h
2.0	1.5	0.5	2820 l/h 40.9 l/h
2.0	0.8	1.2	3120 l/h 257 l/h
entrada Atm	salida Atm	pérdida carga	Inyector 9mm 1" Caudal absorción
0.6	0.1	0.5	1860 l/h 10.4 l/h
1.7	0.3	0.8	2460 l/h 85.7 l/h
1.4	0.5	0.9	2760 l/h 100 l/h
1.6	0.8	0.8	3060 l/h 128 l/h
2.0	0.9	1.1	3360 l/h 150 l/h
2.3	1.1	1.2	3840 l/h 150 l/h
2.6	1.3	1.3	4080 l/h 180 l/h
2.8	1.5	1.3	4270 l/h 200 l/h
3.3	1.6	1.7	4500 l/h 200 l/h
3.5	1.6	1.9	4620 l/h 225 l/h
3.7	1.9	1.8	4740 l/h 257 l/h

Datos técnicos orientativos obtenidos en nuestros laboratorios por técnicos cualificados
Technical orientative details obtained from our qualified technical laboratories
Modelo registrado en la propiedad industrial / Patent rights of this model is registered



ARQUETA CIRCULAR CON CONEXIÓN
ROUND VALVE BOX WITH CONECTION
REGARD CYLINDRIQUE A RACCORDMENT
TAMPA CAIXA CONEXAO

ARQUETA CIRCULAR CON CONEXIÓN
ROUND VALVE BOX WITH CONECTION
REGARD CYLINDRIQUE A RACCORDMENT
TAMPA CAIXA CONEXAO

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0316	Llave - 3/4	- 16	11,5385	210x150

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0317	Valvula PVC macho	- 16	16,1585	210x150



ARQUETA CIRCULAR CON CONEXIÓN
ROUND VALVE BOX WITH CONECTION
REGARD CYLINDRIQUE A RACCORDMENT
TAMPA CAIXA CONEXAO

VÁLVULA HIDRANTE
CONEXION VALVE
CLAPETS
VALVULA HIDRANTE

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0318	Valvula Hidrante 3/4	- 16	18,4685	210x150

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
2641	3/4	- 50	8,6625	
2642	1	- 50	9,3555	
2643	Llave 3/4	- 50	5,5440	



ARQUETA CIRCULAR
ROUND VALVE BOX
REGARD CYLINDRIQUE
TAMPA CAIXA REDONDA

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0310	-	30	6,6413	200x143
0319	-	24	7,9695	225x143



ARQUETA CIRCULAR GRANDE
BIG ROUND VALVE BOX
GRAND REGARD CYLINDRIQUE
TAMPA CAIXA REDONDA GRANDE

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0314	-	8	9,1476	9,1476

Fácil de empotrar ya que la tapadera se aloja en su interior
Easy to fit in because the lid is the interior

Incorpora un cierre anti-vandálico que impide la manipulación no deseada en su interior. Incluye una llave allen de plástico
It includes an Anti-vandal closing system that stops anyone from a not desirable handling of the interior. A plastic Allen key is also included

Máxima superficie antideslizante con un diseño vanguardista
Highest Anti-Slipping surface with an avant-garde layout.

Made of polyethylene of the highest endurance.
Fabricado en polipropileno de la más alta resistencia



ARQUETA PEQUEÑA
SMALL VALVE BOX
PETIT REGARD RECTANGULAIRE
CX ELECTROVALVULA

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0311	-	- 15	11,0631	240x270x175

ARQUETA GRANDE
BIG VALVE BOX
GRAND REGARD
CX ELECTROVALVULA

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0312	-	- 10	22,0781	420x320x200



ARQUETA EXTRAGRANDE
KING VALVE BOX
EXTRAGRAND REGARD
TAMPA CAIXA EXTRAGRANDE

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0315	-	- 6	27,9510	520x420x260

ARQUETA SÚPERGRANDE
JUMBO VALVE BOX
EXTRA GRAND REGARD
CX EVAVALVULA

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0313	-	- 5	60,2762	650x530x300



ELECTROVÁLVULA 24V AC
ELECTRIC VALVE 24V. AC
ELECTROVANNE 24V. AC
ELECTROVÁLVULA 24V 1

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
2511	1	-	15	37,4119	80x114x91x45
2512	1 C/Reg	-	15	41,7362	143x115x91x45
2513	1 1/2 C/Reg	-	10	70,5650	163x140x90x67
2514	2 C/Reg	-	2	128,2226	212x218x175x78
2515	3 C/Reg Macho	-	2	158,4929	220x205x168x88
2510	24v AC	-	-	20,1600	45x32x32
2519	Adaptador	-	-	3,0240	



ELECTROVÁLVULA 6-40V AC
ELECTRIC VALVE 6-40V. AC
ELECTROVANNE 6-40V. AC
ELECTROVÁLVULA 6-40V 1

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
2521	1	-	15	56,1204	
2522	1 C/Reg	-	15	62,6094	
2523	1 1/2 C/Reg	-	10	105,8400	
2524	2 C/Reg	-	2	192,3390	
2525	3 C/Reg	-	2	237,7368	
2520	6-40V DC	-	-	40,3200	
2519	Adaptador	-	-	3,0240	

Este sistema rentabiliza la instalación porque hay más válvulas en menos espacio, no necesita ni cinta o hilo de sellado, ni estopa y reduce las horas de trabajo de las instalaciones

This system helps to improve the installation because there are more valves using less room, it does not need tape or sealant or filament and it cuts down working hours in the installations.



Llave para apretar fitting. Ver herramientas
Torque wrench to tighten fitting. See tools.



COLECTORES PARA ELECTROVÁLVULAS THREADED CONNECTORS FOR ELECTRIC VALVES



IRRIGATION
RIEGO



TE CON JUNTA ELECTROVÁLVULA
ELECTRIC VALVE TEE CONNECTOR WITH JOINT
TE POUR ELECTROVALVES AVEC JOINT
TE COLETOR

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0413	1	- 100	3,9159	94x75x45



CRUZ CON JUNTA ELECTROVÁLVULA
ELECTRIC VALVE CROSS CONNECTOR WITH JOINT
CROIX POUR ELECTROVALVES AVEC JOINT
CRUZETA COLETOR

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0423	1	- 100	6,1502	104x94x46



CODO CON JUNTA ELECTROVÁLVULA
ELECTRIC VALVES ELBOW CONNECTORS WITH JOINT
COUDE POUR ELECTROVALVES AVEC JOINT
JOELHO COLETOR

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0433	1	- 100	2,6066	77x74x45



MANGUITO CON JUNTA ELECTROVÁLVULA
ELECTRIC VALVES COUPLING CONNECTORS WITH JOINT
MANCHON POUR ELECTROVALVES AVEC JOINT
UNIAO COLETORA

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0443	1	- 100	2,2582	60x45x45



TAPÓN HEMBRA CON JUNTA ELECTROVÁLVULA
ELECTRIC VALVES THREADED FEMALE PLUG WITH JOINT
BOUNCHON FEMELLE POUR ELECTROVALVES AVEC JOINT
TAMPAO COLETOR

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0453	1	- 100	1,2012	25x45x45



MACHÓN CON JUNTA ELECTROVÁLVULA
ELECTRIC VALVES THREADED MALE-MALE CONNECTOR WITH JOINT
DOUBLE MALE POUR ELECTROVALVES AVEC JOINT
CASQUILLO CLOETOR

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
0463	1	- 100	1,5616	40x38x38



DIFUSOR EMERGENTE DIFFUSER POP-UP DIFFUSEUR EMERGENT DIFUSOR EMERG

Ref.	Ø (") - (°) - (")		€	Dimensiones A-B-C
2611	1/2 - (0-360°) - 3	- 50	5,6817	39x39x126



BOBINA RECORTABLE CUTTABLE COIL BOBINE AJUSTABLE BOBINA RECORTAVEIS

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
2631	1/2 - 1/2	- 150	0,5198	Con tope 24x24x148
2632	3/4 - 1/2	- 150	0,5198	Con tope 26x26x149
2633	3/4 - 3/4	- 120	0,6353	Con tope 30x30x149
N 2634	1/2 - 1/2	- 150	0,5198	Sin tope 24x24x148
N 2635	3/4 - 1/2	- 150	0,5198	Sin tope 26x26x149
N 2636	3/4 - 3/4	- 120	0,6353	Sin tope 30x30x149



DIFUSOR ESTÁTICO DIFFUSER STATIC DIFFUSEUR STATIQUE MICRODIFUSOR ESTATICO

Ref.	Ø (")		€	Dimensiones A-B-C
2621	Tobera + Tuerca 1/2 H.	- 50	3,4835	30x30x40
2600	Tobera	- -	2,4024	25x25x23
2601	Tuerca	- -	1,7441	30x30x20

CARACTERÍSTICAS DEL DIFUSOR

- Regulable de 0° a 360°
- Dispone de válvula antidrenaje.
- Filtro grande que retiene la suciedad de fácil limpieza
- Muelle de acero inox. (ref. 2611)
- Hasta 700 l/h

CHARACTERISTICS OF DIFFUSER

- Adjustable from 0° to 360°
- Provide of antidrainage valve
- Large filter that retains dirt and easy cleaning
- Spring of stainless steel (ref. 2611)
- Since 700 l/h

Presion (ATM)	Radio (m)
1,5	2,2
2	2
3	3,7
3,5	4

*Datos técnicos orientativos obtenidos en nuestros laboratorios cualificados.

*Technical orientative details obtained from our qualified technical laboratories.



Tabla de caudales en página 23
 Flow table on page 23

MODELO
 PATENTADO



Tabla de caudales
 en página 23
 Flow table on page 23



ASPERSOR ROTOR MINI
 MINI ROTARY SPRINKLER
 MINI ASPERSEUR ROTATIF
 ASPERSOR ROTOR MINI

Ref.	Ø (Boq - ")			€	Dimensiones A-B-C
2654	2,85 - 1/2	-	200	1,1319	30x30x63
2655	3,25 - 1/2	-	200	1,1319	30x30x63

ASPERSOR ROTOR PLUS
 ROTATOR SPRINKLER PLUS
 ASPERSEUR ROTATIF PLUS
 ASPERSOR ROTOR PLUS

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
2660	2,5 - 1/2	-	50	10,9725	69x69x132
2661	3,25 - 1/2	-	50	10,9725	69x69x131
2662	4 - 1/2	-	50	10,9725	
2663	5 - 1/2	-	50	10,9725	64x64x132



TE NEBULIZADOR CONEXIÓN MICROTUBO
 NEBULIZER TEE MICROTUBE CONNECTION
 CONNEXION MICROTUBE TE NÉBULISEUR
 TE NEBULIZADOR CONEXAO MICROTUBO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2670	6	-	250	2,1000	
2671	8	-	250	2,1000	



CODO NEBULIZADOR CONEXIÓN MICROTUBO
 NEBULIZER ELBOW MICROTUBE CONNECTION
 CONNEXION MICROTUBE COUDE NÉBULISEUR
 JOELHO NEBULIZADOR CONEXAO MICROTUBO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2680	6	-	250	2,0000	
2681	8	-	250	2,0000	

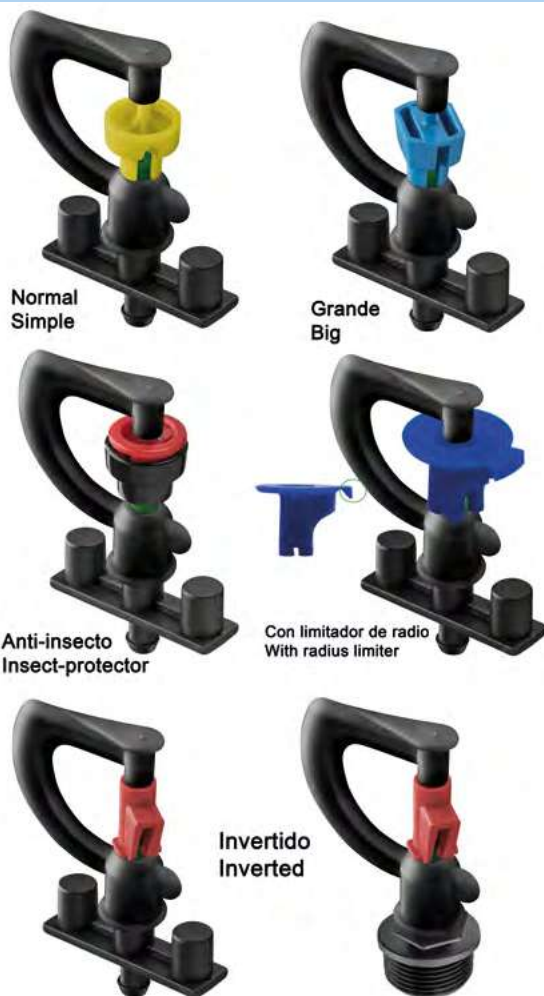


Tabla de caudales en pagina 23
Flow table on page 23

MICROASPERSIÓN SÚPER BAILARINA
SUPER MICRO SPLINKER
SUPER MICROASPERSEUR
MICROASPERSONOR SUPER BAILARINA

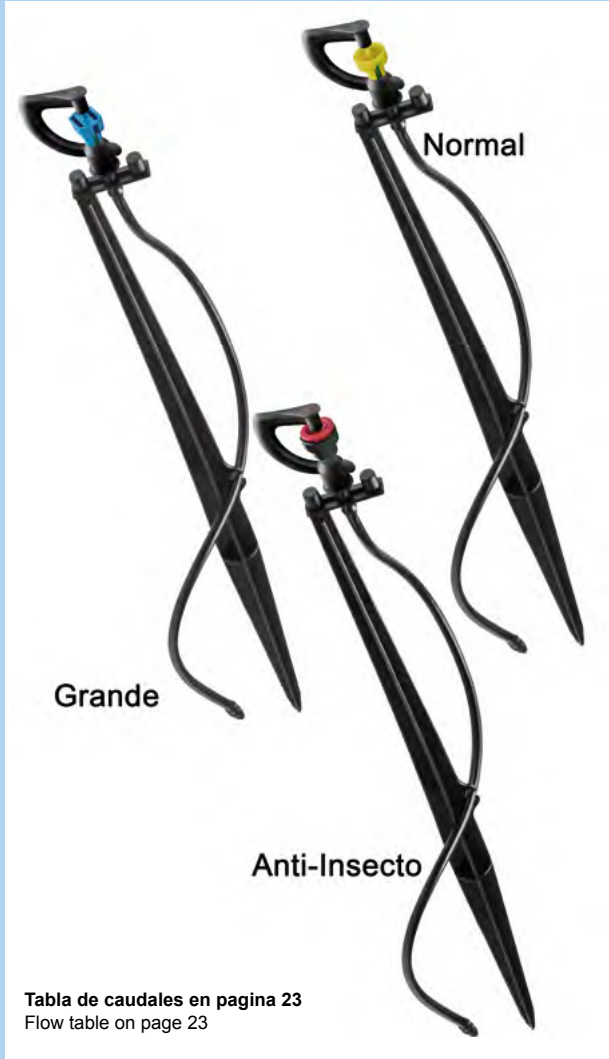
Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
3211	70	100	1.000	0,4389	NORMAL SIMPLE
3212	100	100	1.000	0,4389	
3213	150	100	1.000	0,4389	
3221	70	100	1.000	0,4389	GRANDE BIG
3222	100	100	1.000	0,4389	
3223	150	100	1.000	0,4389	
3231	70	100	1.000	0,4389	INVERTIDA INVERTED
3232	100	100	1.000	0,4389	
3233	150	100	1.000	0,4389	
3235	70	100	1.000	0,4389	INVERTIDA - ROSCA MACHO INVERTED - MALE
3236	100	100	1.000	0,4389	
3237	150	100	1.000	0,4389	
3241	70	100	1.000	0,5313	ANTI-INSECTO INSECT PROTECTOR
3242	100	100	1.000	0,5313	
3243	150	100	1.000	0,5313	
2690	70	100	1.000	0,5313	CON LIMITADOR DE RADIO WITH RADIUS LIMITER
2691	100	100	1.000	0,5313	
2692	150	100	1.000	0,5313	



Tabla de caudales en pagina 23
Flow table on page 23

MICROASPERSIÓN SÚPER DIFUSOR
SUPER MICRO DIFUSER
SUPER MICRODIFFUSEUR
MICROASPERSONOR SUPER DIFUSOR

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
3260	30	100	1.000	0,4389	90°
3261	70	100	1.000	0,4389	
3262	100	100	1.000	0,4389	
3263	150	100	1.000	0,4389	
3270	30	100	1.000	0,4389	180°
3271	70	100	1.000	0,4389	
3272	100	100	1.000	0,4389	
3273	150	100	1.000	0,4389	
3250	30	100	1.000	0,4389	360°
3251	70	100	1.000	0,4389	
3252	100	100	1.000	0,4389	
3253	150	100	1.000	0,4389	
3280	30	100	1.000	0,4389	RAYOS WATER WAY
3281	70	100	1.000	0,4389	
3282	100	100	1.000	0,4389	
3283	150	100	1.000	0,4389	
3290	30	100	1.000	0,4389	SECTORIAL BY ZONES
3291	70	100	1.000	0,4389	
3292	100	100	1.000	0,4389	
3293	150	100	1.000	0,4389	

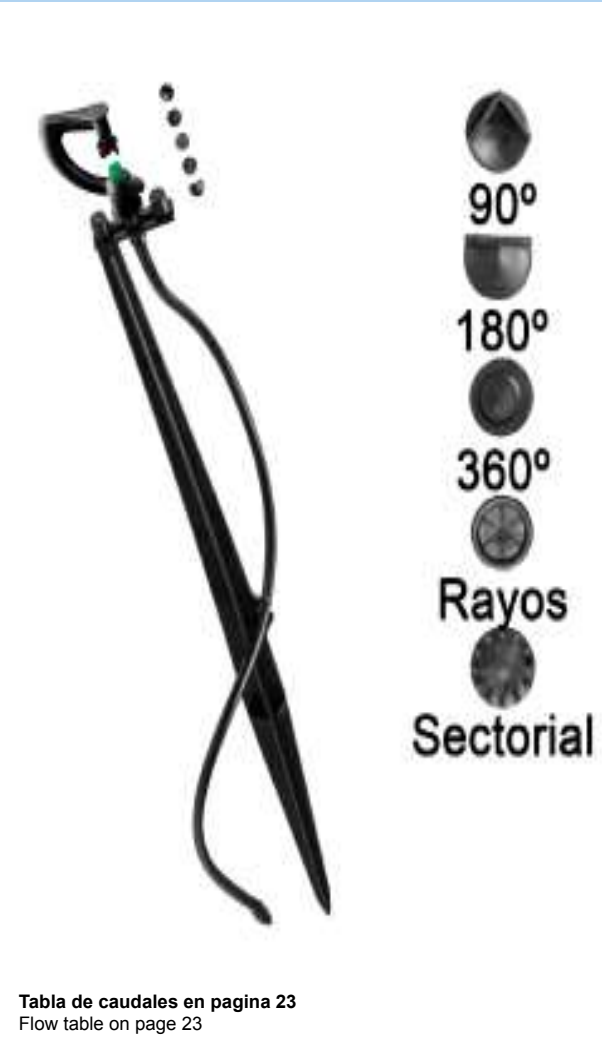


MICROASPERSIÓN SÚPER BAILARINA C/ESTACA
SUPER MICRO SPLINKER STAKE MOUNTED
SUPER MICROASPERSEUR AVEC PIEU
MICROASPERSONOR SUPER BAILARINA C/ESTACA

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
3215	70	25	250	1,6748	NORMAL SIMPLE
3216	100	25	250	1,6748	
3217	150	25	250	1,6748	

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
3225	70	25	250	1,6748	GRANDE BIG
3226	100	25	250	1,6748	
3227	150	25	250	1,6748	

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
3245	70	25	250	1,7903	ANTI-INSECTO INSECT
3246	100	25	250	1,7903	
3247	150	25	250	1,7903	



MICROASPERSIÓN SÚPER DIFUSOR C/ESTACA
SUPER MICRO DIFUSER STAKE MOUNTED
SUPER MICRODIFFUSEUR AVEC PIEU
MICROASPERSONOR SUPER DIFUSOR C/ESTACA

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
3264	30	25	250	1,6748	90°
3265	70	25	250	1,6748	
3266	100	25	250	1,6748	
3267	150	25	250	1,6748	
3274	30	25	250	1,6748	

3275	70	25	250	1,6748	180°
3276	100	25	250	1,6748	
3277	150	25	250	1,6748	

3254	30	25	250	1,6748	360°
3255	70	25	250	1,6748	
3256	100	25	250	1,6748	
3257	150	25	250	1,6748	

3284	30	25	250	1,6748	RAYOS WATER WAY
3285	70	25	250	1,6748	
3286	100	25	250	1,6748	
3287	150	25	250	1,6748	

3294	30	25	250	1,6748	SECTORIAL BY ZONES
3295	70	25	250	1,6748	
3296	100	25	250	1,6748	
3297	150	25	250	1,6748	





MICROASPERSIÓN CIRCULAR

CIRCULAR SWING MICRO-SPRINKLER

MICROASPERSEUR CIRCULAIRE

MICROASPERSOR CIRCULAR

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
2341	40	100	1.000	0,4851	94x75x45
2340	85	100	1.000	0,4851	94x75x45
2345	85	5	500	0,6255	94x75x45



MICROASPERSIÓN CON VARILLA

CIRCULAR SWING MICRO SPRINKLER WITH STICK

MICROASPERSEUR AVEC TIGE

CONJ MICROASP C/VARETA

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
2332	40	25	200	1,5062	495x37x14
2330	85	25	200	1,5062	495x37x14



TOBERA ORIENTABLE CON VARILLA

MICRO DRIP IRRIGATION SPRAY NOZZLE WITH STICK

DIFFUSEUR AVEC TIGE

DIFUSOR ORIENTAVEL CON VARETA

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
2310	Pinchada - 80	25	200	1,5062	495x30x12



Ref. 2320

Ref. 2322

TOBERA

MICRO DRIP IRRIGATION SPRAY NOZZLE

DIFFUSEUR

DIFUSOR

Ref.	Descripción			€	Dimensiones A-B-C
2320	Pinchada	1.000	5.000	0,1159	12x12x22
2325	Pinchada	25	2.500	0,1390	12x12x22
2322	Roscada	1.000	5.000	0,1159	11x11x23
2323	Miniroscada	1.000	5.000	0,1159	7x7x22



MICROASPERSIÓN CON ESTACA

CIRCULAR SWING MICRO SPRINKLER WITH STAKE

MICROASPERSEUR AVEC PIEU

CONJ MICROASPER C/ESTACA

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
2333	40	25	200	1,1313	181x37x14
2331	85	25	200	1,1313	181x37x14



TOBERA ORIENTABLE CON ESTACA

MICRO DRIP IRRIGATION SPRAY NOZZLE WITH STAKE

DIFFUSEUR AVEC PIEU

DIFUSOR ORIENTAVEL CON ESTACA

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
2312	Pinchada - 80	25	200	1,0658	167x30x13

TABLAS ORIENTATIVAS
MICROASPERSION SÚPER

NORMAL

	Caudal	Radio (m)
	70	2,60
	100	2,85
	150	2,90

ANTI-INSECTO

	Caudal	Radio (m)
	70	3,30
	100	3,80
	150	3,90

360°

	Caudal	Radio (m)
	30	1,20
	70	2,00
	100	2,10
	150	2,40

GRANDE

	Caudal	Radio (m)
	70	4,10
	100	4,40
	150	3,95

90°

	Caudal	Radio (m)
	30	2,20
	70	3,20
	100	3,30
	150	3,50

Rayos

	Caudal	Radio (m)
	30	0,75
	70	1,10
	100	1,20
	150	1,30

INVERTIDO

	Caudal	Radio (m)
	70	3,10
	100	3,35
	150	3,55

180°

	Caudal	Radio (m)
	30	1,60
	70	2,15
	100	2,40
	150	2,50

Sectorial

	Caudal	Radio (m)
	30	1,50
	70	2,60
	100	2,80
	150	3,20

CON LIMITADOR DE RADIO

	Caudal	Radio (m) sin pestaña	Radio (m) con pestaña
	70	3,35	0,75
	100	3,56	0,75
	150	3,75	0,75

*Microaspersores probados a 2 atm de presión, sobre estaca de 50 cm. Datos técnicos orientativos obtenidos en nuestros laboratorios por técnicos cualificados.

Diameter of micro sprinklers obtained at 2 atm off pressure, on 50 cm stake. Technical orientative details obtained from our qualified technical laboratories

MICROASPERSIÓN CIRCULAR

	Ref.	Presion (atm)	Radio (m)	Caudal (l/h)		Ref.	Presion (atm)	Radio (m)	Caudal (l/h)
	2332, 2341	0,5	1,10	23		2340, 2345, 2330, 2331	0,5	1,70	60
		1	1,35	33			1	2,20	85
		1,5	1,50	41			1,5	2,60	110
		2	1,60	48			2	2,80	125
		2,5	1,80	53			2,5	2,90	135

ASPERSOR ROTOR PLUS

	Referencia		Presión (atm)		
			1	1,5	2
	2660	Caudal (l/h)	216	250	279
		Radio (m)	5,35	5,85	6,25
	2661	Caudal (l/h)	388	450	502
		Radio (m)	5,85	6,25	6,5
	2662	Caudal (l/h)	618	713	797
		Radio (m)	6,25	6,5	6,7
	2663	Caudal (l/h)	899	1.038	1.161
		Radio (m)	6,35	6,8	6,85

ASPERSOR ROTOR MINI

	Referencia		Presion 1,5 atm
	2654	Caudal (l/h)	355
		Radio (m)	10,9
	2655	Caudal (l/h)	460
		Radio (m)	11,1



ACCESORIOS
ACCESSORIES
COMPLMENTS
ACCESORIOS

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
2365	1/2"	-	500	0,3234	
2363	1/2 - 12 mm	-	500	0,6109	45x28x57
2364	1/2 - 16 mm	-	500	0,6109	45x28x63
2352	Sop. Tobera	1	1.000	0,2915	29x9x13
2353	Microtubo	-	1.500	0,6732	5x5

VARILLAS Y ESTACAS
BARS AND STAKE
TIGES ET PIEUS
VARETAS Y ESTACAS

Ref.	Descripción			€	Dimensiones A-B-C
2350	45 cm	-	1.000	0,4918	6x6x50
2351	13 cm	-	1.000	0,2915	8x8x133
2357	35 cm	-	400	0,7854	51x51x343
2358	35 cm	-	600	0,6641	51x51x343
2370	35 cm	-	400	0,6641	51x51x343
2355	45 cm	-	500	0,6468	21x21x400
2349	59cm	-	200	1,000	
2356	87cm	-	100	1,6170	87x19x17

VENTOSA
AIR RELEASE VALVE



IRRIGATION
RIEGO



VENTOSA DOBLE EFECTO MACHO CON MUELLE
AIR RELEASE VALVE DOUBLE EFFECT MALE WITH SPRING
SOUPAPE DE DÉTENTE DE DOBLE EFFET MALE
VENTOSA DUPLO EFEITO RM

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0721	1/2	-	250	1,0395	23x23x46
0723	1	-	50	10,1640	35x35x46
0726	2	-	20	17,3250	62x62x45



VENTOSA DOBLE EFECTO
AIR RELEASE VALVE DOUBLE EFFECT
SOUPAPE DE DÉTENTE DE DOBLE EFFECT
VALVULA DUPL EFEITO

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0731	16 - Manguera	-	200	1,0973	55x27x27
0741	16 - Cinta	-	200	1,0973	56x27x27
0761	16	-	200	0,7876	
0762	20	-	200	0,8406	



MANÓMETRO GLICERINA
GLYCERINE MANOMETER
MANOMETRE GLYCERINE
MANOMETRO GLICERINA

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0106	1/4 - 63 DN	1	54	40,9500	61x29x92

AMPLIACIÓN
NEW MEASURES



Disponemos de recambios de membranas

DISPONIBLE
AVAILABLE **NPT**

VENTOSA TRIPLE EFECTO MACHO
AIR RELEASE VALVE TRIPLE EFFECT MALE
SOUPAPE DE DÉTENTE DE TRIPLE EFFET
VENTOSA TRIPLO EFEITO

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0751	1/2	-	50	7,3500	
0752	3/4	-	25	32,3400	41x57x120
0753	1	-	25	32,3400	47x57x120
0754	2	-	25	92,4000	81x93x170
0755	2 (NPT)	-	25	92,4000	81x93x120
A 0756	1 (NPT)	-	25	32,3400	47x57x120

*Los articulos NPT se fabricarán bajo pedido, USA.



ENLACE MICROTUBO HIDRÁULICO
HYDRAULIC MICROTUBE UNION
RACCORD MICROTUBE HYDRAULIQUE
UNIAO MICROTUBE HIDRAULIC

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0661	6	50	500	1,7378	48x15x15
0662	8	50	500	1,7378	48x15x15



TAPÓN HIDRÁULICO
HYDRAULIC PLUG
BOUCHON HYDRAULIQUE
TACO HIDRAULICO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0655	1/4	150	900	0,9274	18x13x13
0656	1/8	150	900	0,9274	17x14x14



TUERCA REDUCCIÓN PARA MANÓMETRO
REDUCING THREADED RACOR FOR MANOMETER
RACCORD DE REDUCTION POUR MANOMETRE
PORCA REDUCAO PARA MANOMETRO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0653	1/2 - 3/8	40	400	1,7640	20x24x24
0652	1/2 - 1/8	40	400	1,7640	20x24x24
0651	1/2 - 1/4	40	400	1,7640	20x24x24



ENLACE MICROTUBO HIDRÁULICO - ROSCA MACHO
HYDRAULIC MICROTUBE UNION - MALE THREADED
RACCORD MICROTUBE HYDRAULIQUE - FILETE
UNIAO MICROTUBE HIDRAULIC - R/M

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0665	6 - 1/4	50	500	1,3668	30x15x15
0666	6 - 1/8	50	500	1,3668	30x15x15
0667	8 - 1/4	50	500	1,3668	30x15x15
0668	8 - 1/8	50	500	1,3668	30x15x15



STOP
OCEAN
PLASTIC
POLLUTION



La contaminación de nuestros ríos, mares y océanos por plásticos es una de las mayores problemáticas a nivel mundial. El agua es nuestro medio de vida y es por eso que todos debemos contribuir a evitar esta contaminación.

Desde Abris creemos que las empresas también debemos dar un paso al frente en este conflicto que afecta a todos. Es por este motivo por lo que, la nueva gama de accesorios hidráulicos se presentará en formato de caja de cartón. Desde un punto de vista de volumen, costes y logístico no sería necesario este cambio, pero creemos necesario este comienzo en la lucha contra esta causa.

Nuestro certificado en Sistema de Gestión Ambiental, de acuerdo a la norma UNE-EN ISO 14001:2015, nos compromete con el cumplimiento de las leyes ambientales y a reducir su impacto ambiental.



MACHÓN ROSCADO HIDRÁULICO
HYDRAULIC THREADED UNION
MANCHON FILETÉ HYDRAULIQUE
CASQUILHO ROSCADO HIDRAULICO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0672	1/8	100	900	0,9233	23x14x14
0671	1/4	100	900	0,9233	26x14x14



MACHÓN ROSCADO HIDRÁULICO REDUCIDO
MANCHON FILETE HYDRAULIQUE REDUIT
REDUCED HYDRAULIC THREADED UNION
CASQUILHO ROSCADO HIDRAULICO REDUCIDO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0675	1/8 - 1/4	100	900	0,9233	24x14x14



CODO MICROTUBO HIDRÁULICO - ROSCA MACHO
HYDRAULIC MICROTUBE ELBOW - MALE THREADED
COUDE MICROTUBE HYDRAULIQUE - FILETE
JOELHO MICROTUBO HIDRAULICO - RM

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0684	8 - 1/8	50	500	1,6410	26x30x15
0681	6 - 1/4	50	500	1,6410	26x30x15
0682	6 - 1/8	50	500	1,6410	25x30x15
0683	8 - 1/4	50	500	1,6410	26x30x15



TE MICROTUBO HIDRÁULICO
HYDRAULIC MICROTUBE TEE
TE MICROTUBE HYDRAULIQUE
TE MICROTUBO HIDRAULICO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0691	6	25	250	2,6083	48x15x30
0692	8	25	250	2,6083	48x16x30



TE MICROTUBO HIDRÁULICO - ROSCA MACHO
HYDRAULIC MICROTUBE TEE - MALE THREADED
TE MICROTUBE HYDRAULIQUE - FILETE
TE MICROTUBO HIDRAULICO - RM

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0695	6 - 1/4	25	250	2,2055	48x26x15
0696	8 - 1/4	25	250	2,2055	48x26x15
0697	6 - 1/8	25	250	2,2055	48x25x15
0698	8 - 1/8	25	250	2,2055	48x25x15



TE MICROTUBO HIDRÁULICO - ROSCA MACHO LATERAL
HYDRAULIC MICROTUBE TEE - SIDE MALE THREADED
TE MICROTUBE HYDRAULIQUE - LATERAL FILETE
TE MICROTUBO HIDRAULICO - RM LATERAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0685	6 - 1/8	25	250	2,2055	
0686	6 - 1/4	25	250	2,2055	
0687	8 - 1/8	25	250	2,2055	
0688	8 - 1/4	25	250	2,2055	



UNIÓN SIMPLE

Idóneo para unir tubos a un bajo coste.
Está fabricado en Polipropileno (PP)

SIMPLE UNION

Ideal for joining pipes at a low cost. It is made of Polypropylene (PP)



UNIÓN 4 PUNTAS

Mejor sujeción gracias a su diseño exclusivo.
Está fabricado en Resina Acetalica (POM)

4 POINTED UNION

Best fixing thanks to its unique design. It is made from acetal resin. (POM)



UNIÓN 4 SEGURIDAD

La anilla se abre en su cuerpo cónico
reteniendo a la manguera en la unión.

SAFETY UNION

The ring opens its conical body holding the tube in union.

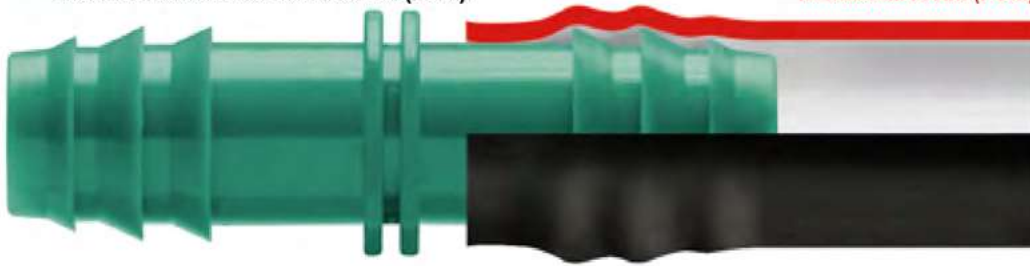


UNIÓN ACETAL

Mejor sujeción gracias a su diseño exclusivo.
Está fabricado en Resina Acetalica (POM).

ACETAL UNION

Best fixing thanks to its unique design. It is made from acetal resin. (POM)

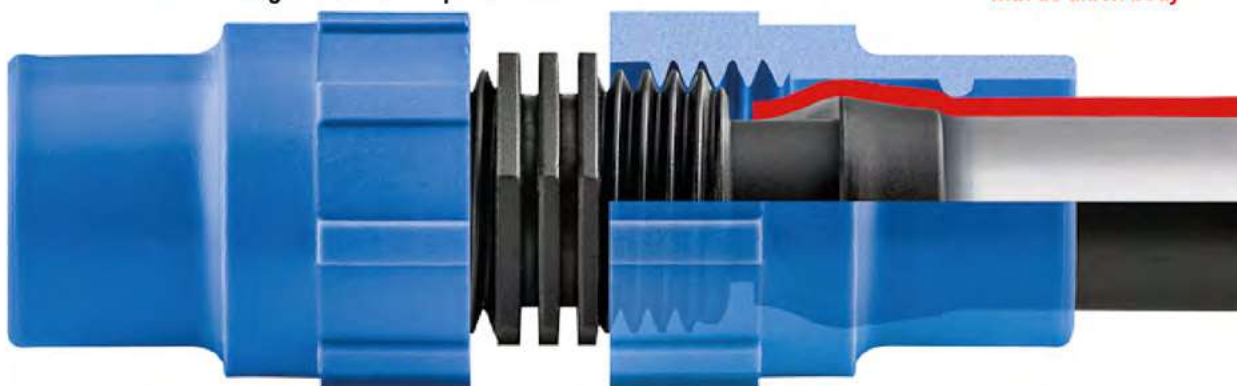


UNIÓN COMPRESIÓN

Sujección máxima, la tuerca compresiona a la manguera con el cuerpo de la unión.

COMPRESSION UNION

Maximum fixing. The thread presses the tube with the union body





ENLACE-TOMA MICROTUBO ACETAL
MICROTUBE INTAKE CONNECTOR ACETAL
JUNCTION MICROTUBE DEPART ACETAL
UNIAO TOMA ACETAL

LLAVE MICROTUBO ACETAL
ACETAL MICROTUBE VALVE
VANNE EN ACETAL MICROTUBE
CHAVE MICROTUBO ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0823	3x3	1.000	10.000	0,0329	23x7x7
0820	5x3	1.000	10.000	0,0329	22x7x7
0821	5x5	1.000	10.000	0,0329	19x7x11
0826	5x5	50	5.000	0,0960	19x7x11
0822	6x6	1.000	10.000	0,0394	20x7x7

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0851	5x5	100	500	0,7426	24x23x15
0860	3x3	100	500	0,9975	Clipado
0861	5x5	100	500	0,7875	Clipado
0862	6x6	100	500	1,2600	Clipado



CODO MICROTUBO ACETAL
MICROTUBE ELBOW ACETAL
COUDE MICROTUBE ACETAL
JOELHO MICROTUBO ACETAL

TE MICROTUBO ACETAL
MICROTUBE TEE ACETAL
TE MICROTUBE ACETAL
TE MICROTUBO ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0833	3x3	1.000	10.000	0,1680	19x19x7
0831	5x5	1.000	10.000	0,1316	20x20x7
0836	5x5	50	5.000	0,2741	20x20x7
0834	6x6	1.000	10.000	0,1680	18x18x7

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0843	3x3	1.000	10.000	0,2741	34x19x7
0841	5x5	1.000	10.000	0,0922	29x17x5
0846	5x5	50	5.000	0,2741	30x17x6
0844	6x6	1.000	10.000	0,2741	30x18x7





ENLACE SIMPLE
SIMPLE CONNECTOR
RACCORD
UNIAO SIMPLES

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1052	12 (Acetal)	100	2.000	Pag. 34	52X12X12
0911	16	100	2.000	0,0751	65x17x17
0919	16	10	1.000	0,0911	64x17x17
0912	18	100	2.000	0,1214	53x17x17
0913	20	100	2.000	0,1518	65x21x21
0914	25	-	500	0,7584	82x25x25
0915	32	-	500	0,9105	83x33x33
0916	40	-	250	1,0610	102x42x42
0917	50	-	100	1,3353	123x51x51
0918	63	-	100	1,4568	123X64X64



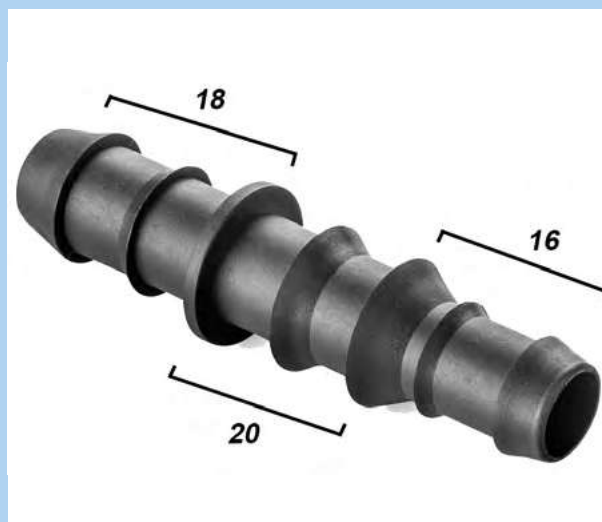
ENLACE REDUCIDO SIMPLE
REDUCED CONNECTOR
RACCORD REDUIT
UNIAO REDUCAO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0920	16 - 12	100	2.000	0,1104	56x16x16
0922	20 - 12	100	2.000	0,2607	56x17x17
0921	20 - 16	100	2.000	0,1873	56x18x18



UNIÓN ROSCA MACHO SIMPLE
MALE THREADED CONNECTOR
RACCORD FILETE MALE
UNIAO RM SIMPLES

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3024	1/2 - 12 (Acetal)	100	2.000	Pag 37	38x21x21
0971	1/2 - 16	100	2.000	0,2125	47x19x19
0979	1/2 - 16	5	1.000	0,2549	47x19x19
0973	1/2 - 20	100	2.000	0,2429	50x22x22
0974	3/4 - 25	-	500	0,7584	60x25x25
0975	1 - 32	-	500	0,9105	64x55x55
0976	1 1/4 - 40	-	250	1,0610	79x42x42
0977	1 1/2 - 50	-	100	1,3353	92x51x51
0978	2 - 63	-	100	1,4568	97x62x62



ENLACE REDUCIDO SIMPLE
REDUCED CONNECTOR
RACCORD REDUIT
UNIAO REDUZIDA ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0923	18 - 20 - 16	50	500	0,5429	83x19x19



TOMA NORMAL SIMPLE
STANDARD INTAKE
DEPART NORMAL
TOMADA NORMAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1062	12 (Acetal)	100	2.000	Pag 34	40x11x14
0951	16	100	2.000	0,0751	42x17x17
0956	16	10	1.000	0,0911	42x17x17
1451	17	100	2.000	0,1535	45x16x16
0952	18	100	2.000	0,1518	51x17x17
0953	20	100	2.000	0,1518	50x17x17



CODO SIMPLE
ELBOW
COUDE
JOELHO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1082	12 (Acetal)	100	1.000	Pag 35	38x38x14
0931	16	100	1.000	0,1652	40x40x16
0936	16	5	500	0,2179	40x40x16
0933	20	100	1.000	0,2179	46x46x19
0934	25	-	500	0,9240	60x60x25
0935	32	-	500	1,2936	70x70x35
0937	40	-	150	1,7325	88x88x43
0938	50	-	100	2,0790	112x112x50
0939	63	-	50	3,2340	116x116x63



TOMA GRAN CAUDAL SIMPLE
GREAT FLOW INTAKE
RACCORD GRAN DEBIT
TOMA GRAN CAUDAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
0960	16	100	2.000	0,0751	47x17x17
0962	18	100	2.000	0,1518	
0961	20	100	2.000	0,1518	52x22x22



TE SIMPLE
TEE
TE
TE

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1092	12 (Acetal)	100	1.000	Pag 36	65x38x14
0941	16	100	1.000	0,1652	59x35x15
0946	16	5	500	0,1987	59x35x15
0942	18	100	1.000	0,2602	63x40x17
1098	20 (Acetal)	50	1.000	Pag 36	84x50x22
0944	25	-	200	0,9240	105x63x26
0945	32	-	200	1,2936	115x70x35
0947	40	-	150	1,7325	151x93x43
0948	50	-	100	2,8875	184x114x50
0949	63	-	50	4,0425	194x126x63





TOMA GRAN CAUDAL 4 PUNTAS ACETAL
GREAT FLOW INTAKE WITH 4 POINTED ACETAL
RACCORD GRAN DEBIT AVEC 4 POINTES ACETAL
TOMA GRAN CAUDAL 4 PONTAS ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1011	16	100	2.000	0,0939	50x17x17
1016	16	10	1.000	0,1127	50x17x17



ENLACE 4 PUNTAS ACETAL
CONNECTOR WITH 4 POINTED ACETAL
RACCORD AVEC 4 POINTES ACETAL
UNIAO 4 PONTAS ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1021	16	100	2.000	0,0939	59x17x17
1026	16	10	1.000	0,1127	59x17x17



CODO 4 PUNTAS ACETAL
ELBOW WITH 4 POINTED ACETAL
COUDE AVEC 4 POINTES ACETAL
JOELHO 4 PONTAS ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1031	16	100	1.000	0,1855	43x43x18
1036	16	5	500	0,2040	43x43x18



TE 4 PUNTAS ACETAL
TEE WITH 4 POINTED ACETAL
TE AVEC 4 POINTES ACETAL
TE 4 PONTAS ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1041	16	100	1.000	0,2485	77x45x17
1046	16	5	500	0,2733	77x45x17



ACOPLE ACETAL A MANGUERA
ACETAL COUPLING UNION FOR HOSE OUTPUT
RACCORD EMBOUTI EN ACETAL POUR TUYAU
ACOPLE MANGUERA ACETAL

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
2360	12 - T. Normal	100	2.000	0,0751	38x10x14
3053	16 - T. Gran Caudal	100	2.000	0,1260	44x13x18
3054	20 - T. Gran Caudal	100	2.000	0,1260	46x12x21

TOMA ADAPTADOR ACETAL
ACETAL ADAPTER INTAKE
ADAPTATEUR DEPART EN ACETAL
TOMA CUELLO ACOPLE ACETAL

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
2361	Toma Normal	100	2.000	0,0751	17x12x14
3051	T. Gran Caudal	100	2.000	0,1260	24x13x18



TAPÓN ACETAL
ACETAL PLUG
BOUNCHON EN ACETAL
TAPON ACOPLE ACETAL

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
2362	Toma Normal	100	2.000	0,0751	23x14x14
3052	T. Gran Caudal	100	2.000	0,1260	25x17x17

ACOPLE ACETAL A CINTA
ACETAL COUPLING UNION FOR TAPE OUTPUT
RACCORD EMBOUTI EN ACETAL POUR TUYAU PLAT
ACOPLE CINTA ACETAL

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
3055	16 - T. Gran Caudal	100	2.000	0,2940	Roscada
3056	16 - T. Gran Caudal	100	2.000	0,2940	Extra



ENLACE ACETAL
ACETAL UNION
RACCORD EN ACETAL
UNIAO ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1052	12	100	2.000	0,0683	52x12x12
1055	16	100	2.000	0,1013	59x13x18
1050	16	100	2.000	0,1280	59x13x18
1054	16	100	2.000	0,1280	59x13x18
3036	16	10	1.000	0,1216	59x13x18
1053	17	100	2.000	0,1409	59x13x18
1059	18	100	2.000	0,1237	58x13x18
1058	20	100	2.000	0,1239	64x21x21



TOMA NORMAL ACETAL
ACETAL NORMAL INTAKE
DEPART NORMAL EN ACETAL
TOMADA NORMAL ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1062	12	100	2.000	0,0683	40x14x11
1066	16	100	2.000	0,1013	45x18x13
1060	16	100	2.000	0,1280	45x18x13
1064	16	100	2.000	0,1280	45x18x13
3035	16	10	1.000	0,1216	45x18x13
1063	17	100	2.000	0,1409	45x18x13
1061	17	100	2.000	0,1409	45x18x13
1069	18	100	2.000	0,1237	45x18x13
A 1049	20	100	2.000	0,1239	45x18x13



ENLACE ACETAL REDUCIDO
ACETAL REDUCED UNION
RACCORD REDUIT EN ACETAL
UNIAO ACETAL REDUZIDA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1056	17 - 16	100	2.000	0,1487	58x13x18
1057	20 - 16	100	2.000	0,1991	61x21x21



TOMA GRAN CAUDAL ACETAL
ACETAL GREAT FLOW INTAKE
DEPART GRAND DEBIT EN ACETAL
TOMA GRAN CAUDAL ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1076	16	100	2.000	0,1013	51x18x13
1070	16	100	2.000	0,1280	51x18x13
1074	16	100	2.000	0,1280	51x18x13
1073	17	100	2.000	0,1409	51x18x13
1071	17	100	2.000	0,1409	51x18x13
1079	18	100	2.000	0,1237	51x18x13
1078	20	100	2.000	0,1239	55x21x21



TOMA MICRO ACETAL
ACETAL MICRO INTAKE
MICRO DEPART EN ACETAL
TOMADA MICRO ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1072	12 x 5	100	2.000	0,0683	39x14x10
1068	16 x 5	100	2.000	0,1280	41x18x13



CODO ACETAL
ACETAL ELBOW
COUDE EN ACETAL
JOELHO ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1082	12	100	1.000	0,1187	38x38x14
1067	16	100	1.000	0,2394	44x44x19
1080	16	100	1.000	0,3024	44x44x19
1084	16	100	1.000	0,3024	44x44x19
3037	16	5	500	0,2873	44x44x19
1083	17	100	1.000	0,3528	44x44x19
1081	17	100	1.000	0,3528	44x44x19
1089	18	100	1.000	0,3334	45x45x19
1088	20	100	1.000	0,3360	50x50x22



CODO TOMA GRAN CAUDAL ACETAL
ELBOW WITH GREAT FLOW INTAKE ACETAL
COUDE DEPART GRAND DEBIT EN ACETAL
JOELHO TOMA GRAN CAUDAL ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3085	16	100	1.000	0,4305	



CODO ROSCA MACHO ACETAL
ACETAL MALE THREADED ELBOW
COUDE FILETÉ ACETAL
JOELHO RM ACETAL

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
3070	16 - 1/2	100	1.000	0,4305	43x43x21
3071	16 - 3/4	100	1.000	0,4305	44x44x24
3072	20 - 1/2	100	1.000	0,4935	
3073	20 - 3/4	100	1.000	0,4935	





TE ACETAL
ACETAL TEE
TE EN ACETAL
TE ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1092	12	100	1.000	0,1237	45x37x14
1077	16	100	1.000	0,2793	74x43x19
1090	16	100	1.000	0,3528	74x43x19
1094	16	100	1.000	0,3528	74x43x19
3038	16	5	500	0,3352	74x43x19
1093	17	100	1.000	0,4032	74x43x19
1091	17	100	1.000	0,4032	74x43x19
1099	18	100	1.000	0,3512	74x43x20
1098	20	50	1.000	0,3780	83x51x22



TE CON TOMA GRAN CAUDAL ACETAL
TEE WITH GREAT FLOW INTAKE ACETAL
TE DEPART GRAND DEBIT EN ACETAL
TE TOMA GRAN CAUDAL ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3080	16	100	1.000	0,4305	



TE REDUCIDA ACETAL
ACETAL TEE REDUCED
TE EN ACETAL POUR REDUCCION
TE ACETAL REDUZIDA

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
3031	16 - 12 - 16	100	1.000	0,4305	
3030	16 - 20 - 16	100	1.000	0,4305	
3033	20 - 12 - 20	50	1.000	0,4935	
3032	20 - 16 - 20	50	1.000	0,4935	



TE ROSCA MACHO ACETAL
ACETAL MALE THREADED TEE
TE FILETÉ ACETAL
TE RM ACETAL

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
3060	16 - 1/2 - 16	50	1.000	0,4305	
3061	16 - 3/4 - 16	50	1.000	0,4305	
3062	20 - 1/2 - 20	50	500	0,4935	
3063	20 - 3/4 - 20	50	500	0,4935	



UNIÓN ROSCA MACHO ACETAL
MALE THREADED ACETAL CONNECTOR
RACCORD FILETE MALE ACETAL
UNIAO RM ACETAL

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
3024	1/2 - 12	100	2.000	0,1932	38x21x21
3020	1/2 - 16	100	2.000	0,2940	42x21x21
3039	1/2 - 16	10	1.000	0,3352	42x21x21
3021	1/2 - 20	100	2.000	0,2940	45x26x26
3022	3/4 - 16	100	2.000	0,2940	45x26x26
3023	3/4 - 20	100	2.000	0,2940	47x26x26



UNIÓN ROSCA HEMBRA ACETAL CON TUERCA LOCA
ACETAL ROTATING FEMALE THREADED UNION
RACCORD EN ACETAL ECROU TOURNANT
UNIAO ROSCA FEM COM PORCA LOCA

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
3012	3/4 - 5	100	1.000	1,3545	42x38x38
3018	3/4 - 5	5	500	1,6254	42x38x38
3010	1/2 - 16	100	1.000	0,4620	41x28x28
3016	1/2 - 16	5	500	0,5544	41x28x28
3011	3/4 - 16	50	1.000	0,6720	40x38x38
3017	3/4 - 16	5	500	0,8064	40x38x38
3013	3/4 - 20	50	1.000	0,6720	46x38x38



CRUZ ACETAL
ACETAL CROSS
CROIX EN ACETAL
CRUZETA ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3040	16	50	500	0,7140	
3041	20	50	500	0,7140	



CRUZ ACETAL ROSCA MACHO
MALE THREADED ACETAL CROSS
CROIX EN ACETAL FILETE MALE
CRUZETA ROSCA MACHO ACETAL

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
3042	1/2 - 16 - 16 - 16	50	500	0,7140	
3043	1/2 - 20 - 20 - 20	50	500	0,7140	
3044	3/4 - 16 - 16 - 16	50	500	0,7140	
3045	3/4 - 20 - 20 - 20	50	500	0,7140	





“Y” ACETAL 2 SALIDAS A MANGUERA
ACETAL “Y” 2 OUTPUTS - HOSE
“Y” 2 RACCORDS EN ACETAL - TUYAU
“Y” ACETAL 2 SAIDAS - MANGUEIRA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1085	16 / 16 - 16	50	500	0,5553	72x69
1065	20 / 16 - 16	50	500	0,5553	78x69



“Y” ACETAL TOMA GRAN CAUDAL 2 SALIDAS A MANGUERA
ACETAL “Y” 2 OUTPUTS - GREAT FLOW INTAKE
“Y” 2 RACCORDS EN ACETAL - GRAND DEBIT
“Y” ACETAL 2 SAIDAS - TOMA GRAN CAUDAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1086	16	50	500	0,5553	67x69



“Y” ACETAL ROSCA MACHO 2 SALIDAS A MANGUERA
ACETAL “Y” 2 OUTPUTS - MALE THREADED
“Y” 2 RACCORDS EN ACETAL - MALE FILETE
“Y” ACETAL 2 SAIDAS - RM

Ref.	Ø (” - mm)			€	Dimensiones A-B-C
1087	1/2 / 16 - 16	50	500	0,5553	61x70



“Y” ACETAL 3 SALIDAS A MANGUERA
ACETAL “Y” 3 OUTPUTS - HOSE
“Y” 3 RACCORDS EN ACETAL - TUYAU
“Y” ACETAL 3 SAIDAS - MANGUEIRA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1095	16 / 16 - 16 - 16	50	500	0,6059	77x70
1075	20 / 16 - 16 - 16	50	500	0,6059	81x70



“Y” ACETAL TOMA GRAN CAUDAL 3 SALIDAS A MANGUERA
ACETAL “Y” 3 OUTPUTS - GREAT FLOW INTAKE
“Y” 3 RACCORDS EN ACETAL - GRAND DEBIT
“Y” ACETAL 3 SAIDAS - TOMA GRAN CAUDAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1096	16	50	500	0,6059	71x70



“Y” ACETAL ROSCA MACHO 3 SALIDAS A MANGUERA
ACETAL “Y” 3 OUTPUTS - MALE THREADED
“Y” 3 RACCORDS EN ACETAL - MALE FILETE
“Y” ACETAL 3 SAIDAS - RM

Ref.	Ø (” - mm)			€	Dimensiones A-B-C
1097	3/4 / 16 - 16 - 16	50	500	0,6059	68x69



JUNTA BILABIAL
TWO LIPS JOINT
JOINT DEUX LÈVRES
BORRACHA BILABIAL

JUNTA SIMPLE
SIMPLE JOINT
JOINT SIMPLE
BORRACHA SIMPLE

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0980	Toma Nomal	100	2.000	0,1947	17x17x12
0981	Toma Gran Caudal	100	2.000	0,2431	24x24x14

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
0990	Microtubo	500	4.000	0,1201	9x9x7
0991	Normal	100	4.000	0,1201	17x17x13
0992	Toma Gran Caudal	100	4.000	0,1441	21x21x17



JUNTA BILABIAL:

Se aconseja que en las tuberías de PVC, o de durezas similares, se limen los cantos vivos de los orificios antes de su montaje. Para un correcto funcionamiento es necesario que la persona que lo instale conozca estos consejos.

BILABIAL JOINT:

It is advisable to smooth the limit of PVC pipes' exits or those made of similar hardness before the installation. Anyone who wish to install it needs to know this for better performance



ENLACE DE SEGURIDAD
UNION WITH SAFETY RING
RACCORD DE SÉCURITÉ
UNIAO SEGURANÇA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1110	12	100	2.000	0,1739	55x14x14
1111	16	100	2.000	0,1860	59x16x16
1116	16	10	1.000	0,2231	59x16x16
1112	18	100	2.000	0,2608	56x17x17
1113	20	100	2.000	0,2608	62x19x19



TOMA NORMAL SEGURIDAD
NORMAL INTAKE WITH SAFETY RING
DEPART DE SÉCURITÉ
TOMADA SEGURANÇA NORMAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1130	12	100	2.000	0,1159	40x16x16
1131	16	100	2.000	0,1444	49x16x16
1136	16	10	1.000	0,1593	49x16x16
1133	20	100	2.000	0,1739	48x22x22



ENLACE REDUCIDO DE SEGURIDAD
REDUCED UNION WITH SAFETY RING
RACCORD REDUIT DE SÉCURITÉ
UNIAO REDUZIDA SEGURANÇA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1120	16 - 12	100	2.000	0,2320	57x15x15
1121	20 - 16	100	2.000	0,2608	68x22x22
1122	20 - 12	100	2.000	0,4055	61x22x22
0923	18 - 20 - 16	50	500	Pag 30	83x19x19



TOMA GRAN CAUDAL DE SEGURIDAD
GREAT FLOW INTAKE WITH SAFETY RING
DEPART GRAND DÉBIT DE SÉCURITÉ
TOMADA SEGURANÇA GRAN CAUDAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1140	12	100	2.000	0,1159	47x16x16
1141	16	100	2.000	0,1449	49x16x16
1142	18	100	2.000	0,1739	48x17x17
1143	20	100	2.000	0,1739	51x22x22



TOMA GRAN CAUDAL SEGURIDAD ACETAL
ACETAL GREAT FLOW INTAKE WITH SAFETY RING
DEPART GRAND DEBIT DE SÉCURITÉ EN ACETAL
TOMADA SEGURANÇA GRAN CAUDAL ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1144	16	100	2.000	0,1444	51x21x21



CODO SEGURIDAD
ELBOW WITH SAFETY RING
COUDE DE SÉCURITÉ
JOELHO SEGURANÇA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1082	12	100	1.000	Pag 35	38x38x14
1151	16	100	1.000	0,3555	47x47x16
1156	16	5	500	0,3910	47x47x16
1152	18	100	1.000	0,3556	47x47x17
1153	20	100	1.000	0,3556	47x47x18



CODO CON TOMA GRAN CAUDAL SEGURIDAD
GREAT FLOW INTAKE ELBOW WITH SAFETY RING
COUDE DEPART GRAND DEBIT DE SÉCURITÉ
JOELHO TOMADA GRAN CAUDAL SEGURANÇA

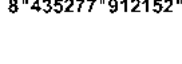
Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1291	16	100	1.000	0,5198	46x45x21



CODO ROSCA MACHO SEGURIDAD
MALE THREADED ELBOW WITH SAFETY RING
COUDE FILETÉ DE SÉCURITÉ
JOELHO RM SEGURANÇA

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
1251	16 - 1/2	100	1.000	0,4978	47x39x20
1256	16 - 1/2	5	500	0,5475	47x39x20
1253	20 - 1/2	100	1.000	0,4978	47x46x18
1254	16 - 3/4	100	1.000	0,5198	46x40x25
1255	20 - 3/4	100	1.000	0,5198	48x50x26





TE SEGURIDAD
TEE WITH SAFETY RING
TE DE SÉCURITÉ
TE SEGURANÇA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1170	12	100	1.000	0,2842	75x42x16
1171	16	100	1.000	0,3318	78x46x16
1176	16	5	500	0,3649	78x46x16
1172	18	50	1.000	0,4976	79x47x18
1173	20	50	1.000	0,3554	86x51x20



TE CON TOMA GRAN CAUDAL SEGURIDAD
TE GREAT FLOW INTAKE WITH SAFETY RING
TE DEPART GRAND DÉBIT DE SÉCURITÉ
TE TOMA GRAN CAUDAL SEGURANÇA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1191	16	100	1.000	0,5198	79x45x19



TE REDUCIDA SEGURIDAD
REDUCED TEE WITH SAFETY RING
TE REDUIT DE SÉCURITÉ
TE REDUZIDA SEGURANÇA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1180	16 - 12 - 16	50	1.000	0,3791	80x44x16
1181	20 - 16 - 20	50	1.000	0,4028	86x50x19
1182	16 - 20 - 16	50	1.000	0,4740	80x48x16



TE ROSCA MACHO SEGURIDAD
MALE THREADED TEE WITH SAFETY RING
TE FILET DE SÉCURITÉ
TE RM SEGURANÇA

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
1211	16 - 1/2	50	1.000	0,4978	80x43x20
1216	16 - 1/2	5	500	0,5475	80x43x20
1213	20 - 1/2	50	1.000	0,4978	87x47x20
1214	3/4 - 16	50	1.000	0,5198	80x39x25
1215	3/4 - 20	50	1.000	0,5198	86x43x26



UNIÓN ROSCA MACHO SEGURIDAD
MALE THREADED UNION WITH SAFETY RING
RACCORD FILETÉ DE SÉCURITÉ
URM SEGURANÇA

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
1231	16 - 1/2	100	2.000	0,2765	49x19x19
1236	16 - 1/2	5	1.000	0,3144	49x19x19
1232	18 - 1/2	100	2.000	0,2765	44x20x20
1233	20 - 1/2	100	2.000	0,2765	48x22x22
1241	3/4 - 16	100	2.000	0,3070	52x27x27
1243	3/4 - 20	100	2.000	0,3070	52x27x27
1221	3/8 - 16	100	2.000	0,2765	46x19x19
1223	3/8 - 20	100	2.000	0,2765	45x19x19



UNIÓN ROSCA HEMBRA SEGURIDAD
THREADED FEMALE WITH SAFETY RING
RACCORD FEMELE TARAUDE DE SÉCURITÉ
URH SEGURANÇA

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
1271	16 - 1/2	100	1.000	0,7743	46x30x30
1276	16 - 1/2	5	500	0,8518	46x30x30
1273	20 - 1/2	100	1.000	0,7743	45x29x29
1281	3/4 - 16	100	1.000	0,8293	48x34x34
1286	3/4 - 16	5	500	0,9122	48x34x34
1283	3/4 - 20	100	1.000	0,8293	48x34x34



CRUZ SEGURIDAD
CROSS WITH SAFETY RING
CROIX DE SÉCURITÉ
CRUZ SEGURANÇA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1161	16 - 16 - 16 - 16	50	500	0,7798	75x75x16
1166	16 - 16 - 16 - 16	5	250	0,8578	75x75x16
1163	20 - 20 - 20 - 20	50	500	0,7798	74x74x20
1164	20 - 16 - 16 - 20	50	500	0,7798	75x75x20



CRUZ ROSCA MACHO SEGURIDAD
MALE THREADED CROSS WITH SAFETY RING
CROIX FILETÉ DE SÉCURITÉ
CRUZ RM SEGURANÇA

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
1261	1/2 - 16 - 16 - 16	50	500	0,7444	74x75x20
1266	1/2 - 16 - 16 - 16	5	250	0,8189	74x75x20
1262	1/2 - 20 - 20 - 20	50	500	0,7444	75x74x20
1263	1/2 - 16 - 16 - 20	50	500	0,7444	75x74x20





ENLACE COMPRESIÓN

COMPRESSION UNION

RACCORD PAR COMPRESION

UNIAO COMPRESAO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2811	16	50	1.000	0,6418	75x27x27
2812	20	50	500	0,9450	
2813	25	50	500	1,1970	



TOMA GRAN CAUDAL COMPRESIÓN

COMPRESSION GREAT FLOW INTAKE

DÉPART GRAND DEBIT COMPRESSION

TOMA GRAN CAUDAL COMPRESSAO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2831	16	100	1.000	0,4814	69x27x27



CODO COMPRESIÓN

COMPRESSION ELBOW

COUDE COMPRESSION

JOELHO COMPRESSAO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2861	16	25	500	1,1028	56x56x27



ENLACE COMPRESIÓN - CINTA SUPERROSCADA

COMPRESSION UNION - SUPER-THREADED TAPE UNION

RACCORD PAR COMPRESION - TUYAU PLAT SUPERROSCADA

UNIAO COMPRESSAO - FITA SUPERROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2821	16	50	1.000	0,7484	76x27x27



UNIÓN ROSCA MACHO COMPRESIÓN

MALE THREADED COMPRESSION UNION

RACCORD COMPRESSION MALE FILETÉ

UNIAO RM COMPRESSAO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2841	16	100	1.000	0,4814	59x27x27



TE COMPRESIÓN

COMPRESSION TEE

TE COMPRESSION

TE COMPRESSAO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2871	16	25	500	1,4172	96x56x27
2881	16	25	500	1,4172	96x56x27
2882	16	25	500	1,4172	96x56x27



ENLACE CINTA SUPERROSCADA
SUPER-THREADED TAPE UNION

RACCORD PAR SUPER-FILETE TUYAU PLAT
UNIAO FITA SUPERROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2711	16	50	1.000	0,5160	76x27x27



ENLACE CINTA SUPERROSCADA - MANGUERA
SUPER-THREADED TAPE UNION - HOSE UNION

RACCORD PAR TUYAU - TUYAU PLAT SUPERROSCADA
UNIAO MANGUEIRA - FITA SUPERROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2721	16	100	1.000	0,4303	70x27x27



TOMA GRAN CAUDAL CINTA SUPERROSCADA
SUPER-THREADED TAPE UNION GREAT FLOW INTAKE

DÉPART GRAND DEBIT SUPER-FILETE TUYAU PLAT
TOMA GRAN CAUDAL FITA SUPERROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2731	16	100	1.000	0,4303	70x27x27



UNIÓN ROSCA MACHO CINTA SUPERROSCADA
MALE THREADED SUPER-THREADED TAPE UNION

RACCORD SUPER-FILETÉ TUYAU PLAT MALE FILETÉ
UNIAO RM FITA SUPERROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2741	16	100	1.000	0,4382	59x27x27



CODO CINTA SUPERROSCADA
SUPER-THREADED TAPE UNION ELBOW
COUDE SUPER-FILETE TUYAU PLAT
JOELHO FITA SUPERROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2761	16	25	500	1,0025	56x56x27



TE CINTA SUPERROSCADA
SUPER-THREADED TAPE UNION TEE
TE SUPER-FILETE TUYAU PLAT
TE FITA SUPERROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2771	16	25	500	1,2884	96x56x27
2781	16	25	500	1,4172	96x56x27
2782	16	25	500	1,4172	96x56x27

UNIÓN CINTA EXTRA

Ideal para extraer ramales desde una tubería de Layflat. Tras hacer el agujero, introducir la lengüeta, sujetar con la mano a través de la manguera. Enroscar la tuerca y queda fija



LAYFLAT UNION

Ideal for branches from Layflat. After making the hole to enter the tab. Hold with hand through the layflat piece. Screw the threaded and its fixed.

UNIÓN CINTA EXTRA

Idóneo para unir cintas a un bajo coste. La espiral interna de la anilla mejora la sujeción.

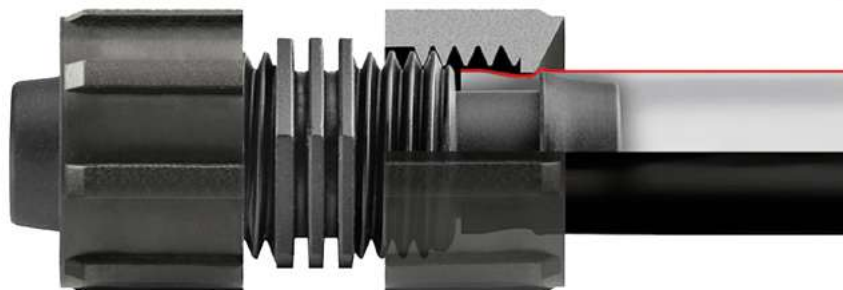


EXTRA TAPE UNIÓN

ideal for joining low cost tapes. The internal spiral of the ring improves the grip.

UNIÓN CINTA ROSCADA

Gran sujeción, la tuerca compresiona a la cinta con el exterior del cuerpo de la unión.

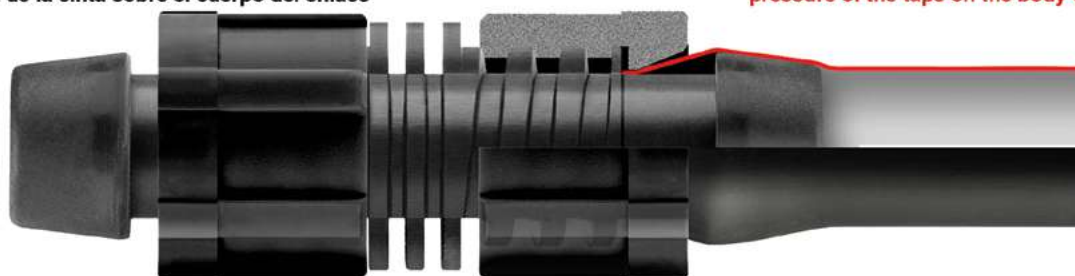


THREADED TAPE UNION

Great grip, the nut compresses the tape on the body.

UNIÓN CINTA MEGAROSCADA

El mega-recorrido de la rosca, proporciona mayor presión de la cinta sobre el cuerpo del enlace

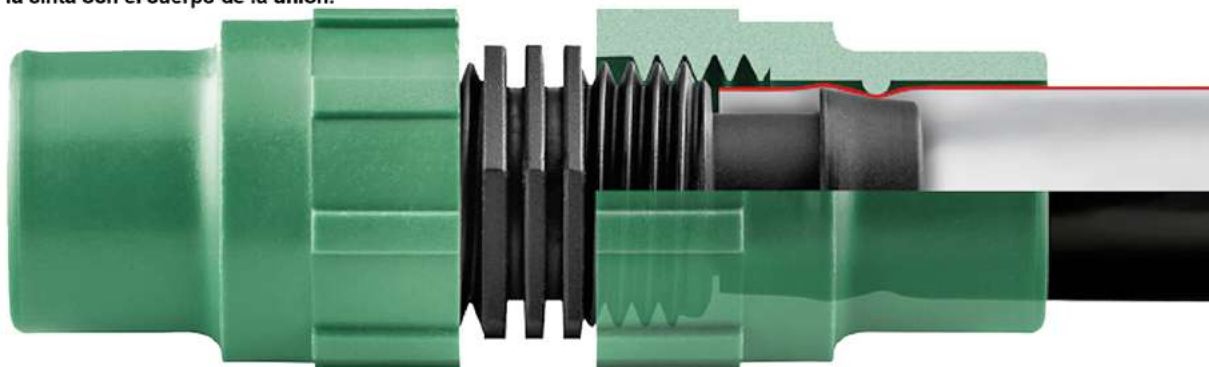


MEGA-THREADED TAPE UNION

The mega-stroke of the thread, provides greater pressure of the tape on the body of de link

UNIÓN SUPERROSCADA

Sujección máxima, la tuerca compresiona a la cinta ocn el cuerpo de la unión.



SUPER-THREADED UNION

Maximum fixing. The thread presses the tape with de union body

UNIONES “Y” CINTA ACETAL
ACETAL “Y” TAPE UNION



IRRIGATION
RIEGO



“Y” ACETAL MANGUERA 2 SALIDAS A CINTA ROSCADA

ACETAL “Y” HOSE UNION - 2 OUTPUTS THREADED UNION

“Y” EN ACETAL TUYAU - 2 RACCORDS FILETÉ TUYAU PLAT

“Y” ACETAL MANGUEIRA 2 SAIDAS A FITA ROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3161	16 / 16 - 16	25	500	0,9767	73x68x27
3162	20 / 16 - 16	50	500	0,9767	75x71x27



“Y” ACETAL MANGUERA 2 SALIDAS A CINTA EXTRA

ACETAL “Y” HOSE UNION - 2 OUTPUTS EXTRA UNION

“Y” EN ACETAL TUYAU - 2 RACCORDS EXTRA TUYAU PLAT

“Y” ACETAL MANGUEIRA 2 SAIDAS A FITA EXTRA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3171	16 / 16 - 16 - 16	50	500	0,8036	73x68x20
3172	20 / 16 - 16 - 16	50	500	0,8036	75x71x20



“Y” ACETAL TOMA GRAN CAUDAL 2 SALIDAS A CINTA ROSCADA

ACETAL “Y” GREAT FLOW INTAKE- 2 OUTPUTS THREADED UNION

“Y” EN ACETAL DEPART GRAND DEBIT - 2 RACCORDS FILETÉ TUYAU PLAT

“Y” ACETAL TOMA GRAN CAUDAL 2 SAIDAS A FITA ROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3163	16	50	500	0,9767	68x67x26



“Y” ACETAL TOMA GRAN CAUDAL 2 SALIDAS A CINTA EXTRA

ACETAL “Y” GREAT FLOW INTAKE- 2 OUTPUTS EXTRA UNION

“Y” EN ACETAL DEPART GRAND DEBIT - 2 RACCORDS EXTRA TUYAU PLAT

“Y” ACETAL TOMA GRAN CAUDAL 2 SAIDAS A FITA EXTRA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3173	16	50	500	0,8036	68x67x20



“Y” ACETAL ROSCA MACHO 2 SALIDAS A CINTA ROSCADA

ACETAL “Y” MALE THREADED - 2 OUTPUTS THREADED UNION

“Y” EN ACETAL MALE FILETÉ- 2 RACCORDS FILETÉ TUYAU PLAT

“Y” ACETAL RM 2 SAIDAS A FITA ROSCADA

Ref.	Ø (” - mm)			€	Dimensiones A-B-C
3164	1/2 / 16 - 16	50	500	0,9767	63x65x26



“Y” ACETAL ROSCA MACHO 2 SALIDAS A CINTA EXTRA

ACETAL “Y” MALE THREADED - 2 OUTPUTS EXTRA UNION

“Y” EN ACETAL MALE FILETÉ- 2 RACCORDS EXTRA TUYAU PLAT

“Y” ACETAL RM 2 SAIDAS A FITA EXTRA

Ref.	Ø (” - mm)			€	Dimensiones A-B-C
3174	1/2 / 16 - 16 - 16	50	500	0,8036	63x65x20



ENLACE CINTA EXTRA ACETAL
EXTRA TAPE UNION

RACCORD TUYAU PLAT EXTRA
UNIAO FITA EXTRA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3111	16	100	1.000	0,2117	64x20x20
3113	22	50	500	0,5513	83x30x30



ENLACE CINTA EXTRA - MANGUERA
EXTRA TAPE UNION - HOSE UNION

RACCORD PAR TUYAU PLAT EXTRA - TUYAU
UNIAO FITA EXTRA - MANGUEIRA

Ref.	Ø (mm - mm)			€	Dimensiones A-B-C
3121	16	100	1.000	0,1852	68x21x21
3123	22 - 20	50	500	0,5072	75x30x30



TOMA GRAN CAUDAL CINTA EXTRA
EXTRA TAPE UNION GREAT FLOW INTAKE
DÉPART GRAND DEBIT EXTRA TUYAU PLAT
TOMA GRAN CAUDAL FITA EXTRA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3131	16	100	2.000	0,1852	50x20x20
3133	22	50	500	0,5072	66x30x30



CODO CINTA EXTRA
EXTRA TAPE UNION ELBOW
COUDE EXTRA TUYAU PLAT
JOELHO FITA EXTRA

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
3141	16	50	1.000	0,7056	50x50x21



TE CINTA EXTRA
EXTRA TAPE UNION TEE
TE EXTRA TUYAU PLAT
TE FITA EXTRA

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
3151	16	50	1.000	0,7497	86x50x21



TE CINTA EXTRA (ROSCA M./TOMA)
EXTRA TAPE UNION TEE (THREADED/INTAKE)
TE EXTRA TUYAU PLAT (FILETÉ/DEPART)
TE FITA EXTRA (RM/TOMA)

Ref.	Ø (\" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
3155	1/2 - 16	50	1.000	0,7497	85x48x21
3157	16	50	1.000	0,7497	85x44x21



CODO CINTA EXTRA (ROSCA M./TOMA)
EXTRA TAPE UNION ELBOW (THREADED/INTAKE)
COUDE EXTRA TUYAU PLAT (FILETÉ/DEPART)
JOELHO FITA EXTRA (RM/TOMA)

Ref.	Ø (\" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
3145	1/2 - 16	50	1.000	0,7056	
3147	16	50	1.000	0,7056	49x43x21



UNIÓN ROSCA MACHO CINTA ROSCADA
MALE THREADED THREADED TAPE UNION
RACCORD FILETÉ TUYAU PLAT MALE FILETÉ
UNIAO RM FITA ROSCADA

Ref.	Ø (\" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
1561	1/2 - 16	100	1.000	0,4199	51x27x27





8 435277 914712



8 435277 914811



8 435277 914910



8 435277 915719



8 435277 915757



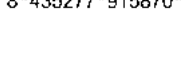
8 435277 915771



8 435277 915818



8 435277 915856



8 435277 915870



ENLACE CINTA ROSCADA THREADED TAPE UNION

RACCORD PAR FILETE TUYAU PLAT
UNIAO FITA ROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1471	16	50	1.000	0,4945	65x25x25



ENLACE CINTA ROSCADA - MANGUERA THREADED TAPE UNION - HOSE UNION

RACCORD PAR FILETÉ TUYAU PLAT - TUYAU
UNIAO MANGUEIRA - FITA ROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1491	16	100	1.000	0,4124	60x25x25



TOMA GRAN CAUDAL CINTA ROSCADA THREADED TAPE UNION GREAT FLOW INTAKE

DÉPART GRAND DÉBIT FILETE TUYAU PLAT
TOMA GRAN CAUDAL FITA ROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1481	16	100	1.000	0,4124	59x25x25



CODO CINTA ROSCADA THREADED TAPE UNION ELBOW

COUDE FILETE TUYAU PLAT / MEGA-FILETE
JOELHO FITA ROSCADA / MEGAROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1571	16	25	500	0,9607	52x52x27
1575	1/2 - 16	25	500	0,9607	
1577	16	25	500	0,9607	



TE CINTA ROSCADA THREADED TAPE UNION TEE

TE FILETE TUYAU PLAT
TE FITA ROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1581	16	25	500	1,2347	90x52x27
1585	16 - 1/2	25	500	1,2347	
1587	16	25	500	1,2347	



ENLACE CINTA MEGAROSCADA
MEGA-THREADED TAPE UNION
RACCORD PAR MEGA-FILETÉ TUYAU PLAT
UNIAO FITA MEGAROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3311	16	50	1.000	0,4730	84x25x25



ENLACE CINTA MEGAROSCADA - MANGUERA
MEGA-THREADED TAPE UNION - HOSE UNION
RACCORD PAR MEGA-FILETÉ TUYAU PLAT - TUYAU
UNIAO MANGUEIRA - FITA MEGAROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3321	16	100	1.000	0,3944	74x26x26



TOMA GRAN CAUDAL CINTA MEGAROSCADA
MEGA-THREADED TAPE UNION GREAT FLOW INTAKE
DÉPART GRAND DÉBIT MEGA-FILETÉ TUYAU PLAT
TOMA GRAN CAUDAL FITA MEGAROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3331	16	100	1.000	0,3944	65x26x26



TE CINTA MEGAROSCADA
THREADED TAPE UNION MEGA-THREADED
TE FILETE MEGA-FILETE
TE FITA MEGAROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
N 3335	16	25	500	1,2347	
N 3336	16 - 1/2	25	500	1,2347	
N 3337	16	25	500	1,2347	



CODO CINTA MEGAROSCADA
THREADED TAPE UNION MEGA-THREADED
COUDE FILETE MEGA-FILETE
JOELHO FITA MEGAROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
N 3325	16	25	500	0,9607	
N 3326	1/2 - 16	25	500	0,9607	
N 3327	16	25	500	0,9607	





ENLACE LAYFLAT
LAYFLAT UNION
RACCORD PAR LAYFLAT
UNIAO LAYFLAT

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3511	55	-	150	4,8510	
3512	63	-	100	6,0060	
3513	77	-	100	9,4710	
3514	102	-	45	11,3190	
(PVC) 3515	127	-	15	21,0000	



UNIÓN ROSCA MACHO LAYFLAT
MALE THREADED LAYFLAT UNION
RACCORD LAYFLAT MALE FILETÉ
UNIAO RM LAYFLAT

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
3521	55 - 1 1/2	-	150	4,8510	
3522	63 - 2	-	100	6,0060	
3523	77 - 2 1/2	-	100	9,4710	
3524	102 - 3	-	50	11,3190	
(PVC) 3525	127 - 4	-	15	21,0000	



TAPÓN LAYFLAT
LAYFLAT PLUG
BOUCHON POUR LAYFLAT
TACO LAYFLAT

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3531	55	-	150	4,8510	
3532	63	-	100	6,0060	
3533	77	-	100	9,4710	
3534	102	-	50	11,3190	
(PVC) 3535	127	-	10	21,0000	



CODO LAYFLAT
LAYFLAT ELBOW
COUDE POUR LAYFLAT
JOELHO LAYFLAT

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3561	55	-	100	6,9300	
3562	63	-	50	8,0850	
3563	77	-	50	9,2400	
3564	102	-	25	11,5500	
(PVC) 3565	127	-	10	36,7500	



TE LAYFLAT
LAYFLAT TEE
TE POUR LAYFLAT
TE LAYFLAT

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3541	55	-	100	8,3160	
3542	63	-	50	9,4605	
3543	77	-	50	10,6260	
3544	102	-	15	14,7840	
(PVC) 3545	127	-	10	36,7500	



CODO LAYFLAT ROSCA MACHO
LAYFLAT MALE THREADED ELBOW
COUDE FILETÉ POUR LAYFLAT
JOELHO RM LAYFLAT

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
3571	55 - 1 1/2	-	100	8,0850	
3572	63 - 2	-	50	9,2400	
3573	77 - 2 1/2	-	50	10,3950	
3574	102 - 3	-	25	12,7050	
(PVC) 3575	127 - 4	-	10	36,7500	



TE LAYFLAT ROSCA MACHO
LAYFLAT MALE THREADED TEE
TE FILETÉ POUR LAYFLAT
TE RM LAYFLAT

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
3551	55 - 1 1/2	-	100	9,4710	
3552	63 - 2	-	50	10,3950	
3553	77 - 2 1/2	-	50	11,5500	
3554	102 - 3	-	25	16,1700	
(PVC) 3555	127 - 4	-	10	36,7500	



Ejemplo de utilización
Example of use





TOMA LAYFLAT MANGUERA
LAYFLAT INTAKE FOR HOSE
DÉPART LAYFLAT POUR TUYAU
UNIAO LAYFLAT MANGUEIRA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1541	16	100	1.000	0,6699	53x38x27



TOMA LAYFLAT CINTA
LAYFLAT INTAKE FOR TAPE
DÉPART LAYFLAT POUR TUYAU PLAT
UNIAO LAYFLAT FITA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1531	16	50	1.000	0,6699	Superroscada
1533	16	50	1.000	1,0164	Extra



TOMA LAYFLAT ROSCA HEMBRA
LAYFLAT INTAKE FOR MALE THREADED
DÉPART LAYFLAT POUR MALE THREADED
UNIAO LAYFLAT PARA RM

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
1545	1/2	100	1.000	0,6699	43x27x27





LLAVES CLIPADAS PRESSED VALVES



**Cuerpo fabricado en Acetal
(Mayor resistencia)**

**Body made of Acetal (High
resistance)**



LLAVES TOTAL TOTAL VALVES



Sistema de fijación en golpes de ariete

No leak system



Alta estanqueidad (2 Juntas toricas)

High tightness (2 O-rings)

LLAVES EXTRA EXTRA VALVES



Sistema de fijación en golpes de ariete

No leak system



Maxima estanqueidad (4 Juntas toricas)

Maximum tightness (4 O-rings)





LLAVE TOTAL COMPRESIÓN
COMPRESSION TOTAL VALVE
VANNE TOTAL DE COMPRESSION
VALVULA TOTAL COMPRESSAO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1841	16	50	700	1,4389	104x28x27



LLAVE TOTAL COMPRESIÓN - ROSCA MACHO
COMPRESSION TOTAL VALVE - MALE THREADED
VANNE TOTAL DE COMPRESSION - FILETÉ
VALVULA TOTAL COMPRESSAO - RM

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
1746	1/2 - 16	50	700	1,2973	95x28x27



LLAVE TOTAL COMPRESIÓN - TOMA GRAN CAUDAL
COMPRESSION TOTAL VALVE - GREAT FLOW INTAKE
VANNE TOTAL DE COMPRESSION - DEPART GRAND DEBIT
VALVULA TOTAL COMPRESSAO - TOMA GRAN CAUDAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1851	16	50	700	1,2973	97x28x27



LLAVE TOTAL SIMPLE
SIMPLE TOTAL VALVE
VANNE TOTAL SIMPLE
VALVULA TOTAL SIMPLE

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1710	12	100	1.000	0,9200	77x28x11
1711	16	100	1.000	0,7877	76x28x15
1716	16	5	500	0,9911	76x28x15
1712	18	100	1.000	0,9511	75x28x16

LLAVE TOTAL SEGURIDAD
TOTAL VALVE WITH SAFETY RING
VANNE TOTAL DE SÉCURITÉ
VALVULA TOTAL SEGURANÇA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1810	12	100	1.000	1,0198	73x28x9
1811	16	100	1.000	1,0661	77x28x13
1816	16	5	500	1,1729	77x28x13
1813	20	50	1.000	1,1588	77x28x17



LLAVE TOTAL SIMPLE - TOMA GRAN CAUDAL
SIMPLE TOTAL VALVE - GREAT FLOW INTAKE
VANNE TOTAL SIMPLE - DEPART GRAND DEBIT
VALVULA TOTAL SIMPLE - TOMA GRAN CAUDAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1761	16	100	1.000	1,0306	82x28x14
1762	18	100	1.000	1,0306	82x28x14

LLAVE TOTAL SIMPLE - ROSCA MACHO
SIMPLE TOTAL VALVE - MALE THREADED
VANNE TOTAL SIMPLE - FILETÉ
VALVULA TOTAL SIMPLE - RM

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
1751	1/2 - 16	50	1.000	1,0306	81x28x14
1755	1/2	50	1.000	1,6260	



LLAVE TOTAL CINTA
TOTAL VALVE FOR TAPE
VANNE TOTAL POUR TUYAU PLAT
VALVULA TOTAL FITA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1771	16	50	700	1,3082	112x28x21
1861	16	50	700	1,3082	89x28x26



LLAVE TOTAL CINTA - ROSCA MACHO
TOTAL VALVE FOR TAPE - MALE THREADED
VANNE TOTAL DE POUR TUYAU PLAT - FILETÉ
VALVULA TOTAL FITA - RM

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
1726	1/2 - 16	50	700	1,1794	97x28x21
1736	1/2 - 16	50	700	1,1794	87x28x25



LLAVE TOTAL CINTA - MANGUERA
TOTAL VALVE FOR TAPE - HOSE
VANNE TOTAL POUR TUYAU PLAT - TUYAU
VALVULA TOTAL FITA - MANGUEIRA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1781	16	50	700	1,1794	93x28x26
1881	16	50	700	1,1794	83x28x27



LLAVE TOTAL CINTA - TOMA GRAN CAUDAL
TOTAL VALVE FOR TAPE - GREAT FLOW INTAKE
VANNE TOTAL POUR TUYAU PLAT - DEPART GRAND DEBIT
VALVULA TOTAL FITA - TOMA GRAN CAUDAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1791	16	50	700	1,1794	101x28x26
1871	16	50	700	1,1794	84x28x26



LLAVE CLIPADA ACETAL
ACETAL PRESSED VALVE
VANNE PRESSEE EN ACETAL
VALVULA PRESIONADA ACETAL

LLAVE CLIPADA - TOMA GRAN CAUDAL ACETAL
ACETAL PRESSED VALVE - GREAT FLOW INTAKE
VANNE PRESEE - DEPART GRAND DEBIT EN ACETAL
VALVULA PRESIONADA - TOMA GRAN CAUDAL ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2061	16	50	700	0,6087	
2062	20	50	700	0,6087	

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
2071	16	50	700	0,6087	
2072	20	50	700	0,6087	



LLAVE CLIPADA - ROSCA MACHO ACETAL
ACETAL PRESSED VALVE - MALE THREADED
VANNE PRESEE - FILETÉ EN ACETAL
VALVULA PRESIONADA - RM ACETAL

Ref.	Ø (mm ")			€	Dimensiones A-B-C
2081	16 - 1/2	50	700	0,6695	
2082	20 - 1/2	50	700	0,6695	
2083	16 - 3/4	50	700	0,6695	
2084	20 - 3/4	50	700	0,6695	



LLAVE CLIPADA CINTA EXTRA EN ACETAL ACETAL PRESSED VALVE FOR EXTRA TAPE

VANNE PRESSEE POUR TUYAU PLAT EXTRA ACETAL
VALVULA PRESIONADA FITA EXTRA ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1951	16	50	700	1,1892	
1952	22	50	700	1,4910	



LLAVE CLIPADA CINTA EXTRA - MANGUERA ACETAL ACETAL PRESSED VALVE FOR EXTRA TAPE - HOSE

VANNE PRESSEE POUR TUYAU PLAT EXTRA - TUYAU EN ACETAL
VALVULA PRESIONADA FITA EXTRA - MANGUEIRA ACETAL

Ref.	Ø (mm - mm)			€	Dimensiones A-B-C
1961	16 - 16	50	700	1,0722	
1962	22 - 20	50	700	1,4910	



LLAVE CLIPADA CINTA EXTRA - TOMA GRAN CAUDAL ACETAL ACETAL PRESSED VALVE FOR EXTRA TAPE - GREAT FLOW INTAKE

VANNE PRESSEE POUR TUYAU PLAT EXTRA - GRAND DEBIT EN ACETAL
VALVULA PRESIONADA FITA EXTRA - TOMA GRAN CAUDAL ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1971	16	50	700	1,0722	
1972	20	50	700	1,4910	



LLAVE CLIPADA CINTA EXTRA - ROSCA MACHO ACETAL ACETAL PRESSED VALVE FOR EXTRA TAPE - MALE THREADED

VANNE PRESSEE POUR TUYAU PLAT EXTRA - FILETÉ EN ACETAL
VALVULA PRESIONADA FITA EXTRA - RM ACETAL

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
1981	1/2 - 16	50	700	1,0290	
1982	1/2 - 20	50	700	1,4910	
1983	3/4 - 16	50	700	1,0290	
1984	3/4 - 20	50	700	1,4910	



LLAVE EXTRA CINTA MEGAROSCADA
EXTRA VALVE FOR MEGA-THREADED TAPE
VANNE EXTRA POUR TUYAU PLAT MEGA-FILETÉ
VALVULA EXTRA FITA MEGAROSCADA

LLAVE EXTRA CINTA MEGAROSCADA - MANGUERA
EXTRA VALVE FOR MEGA-THREADED TAPE - HOSE
VANNE EXTRA POUR TUYAU PLAT MEGA-FILETÉ - TUYAU
VALVULA EXTRA FITA MEGAROSCADA - MANGUEIRA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3410	16	50	700	1,3082	89x39x26
3411	16	50	700	1,3082	89x50x26
3412	16	50	700	1,3081	89x44x26
3413	16	50	700	1,3082	89x53x26

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3420	16	50	700	1,1794	89x39x26
3421	16	50	700	1,1794	89x50x26
3422	16	50	700	1,1232	89x44x26
3423	16	50	700	1,1794	89x53x26



LLAVE EXTRA CINTA MEGAROSCADA - TOMA GRAN CAUDAL
EXTRA VALVE FOR MEGA-THREADED TAPE - GREAT FLOW INTAKE
VANNE EXTRA POUR TUYAU PLAT MEGA-FILETÉ - DÉPART GRAND DÉBIT
VALVULA EXTRA FITA MEGAROSCADA - TOMA GRAN CAUDAL

LLAVE EXTRA CINTA MEGAROSCADA - ROSCA MACHO
EXTRA VALVE FOR MEGA-THREADED TAPE - MALE THREADED
VANNE EXTRA POUR TUYAU PLAT MEGA-FILETÉ - FILETÉ
VALVULA EXTRA FITA MEGAROSCADA - RM

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3430	16	50	700	1,1794	89x39x26
3431	16	50	700	1,1794	89x50x26
3432	16	50	700	1,1794	89x44x26
3433	16	50	700	1,1794	89x53x26

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
3440	1/2 - 16	50	700	1,1794	89x39x26
3441	1/2 - 16	50	700	1,1794	89x50x26
3442	1/2 - 16	50	700	1,1794	89x44x26
3443	1/2 - 16	50	700	1,1794	89x53x26





LLAVE EXTRA CINTA ROSCADA
EXTRA VALVE FOR THREADED TAPE
VANNE EXTRA POUR TUYAU PLAT FILETÉ
VALVULA EXTRA FITA ROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2955	16	50	700	1,3082	81x39x26
2965	16	50	700	1,3082	81x44x26
2975	16	50	700	1,3082	81x53x26
2985	16	50	700	1,3082	81x50x26



LLAVE EXTRA CINTA ROSCADA - MANGUERA
EXTRA VALVE FOR THREADED TAPE - HOSE
VANNE EXTRA POUR TUYAU PLAT FILETÉ - TUYAU
VALVULA EXTRA FITA ROSCADA - MANGUEIRA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2957	16	50	700	1,1794	81x39x15
2967	16	50	700	1,1794	81x44x15
2977	16	50	700	1,1794	81x53x15
2987	16	50	700	1,1794	81x50x15



LLAVE EXTRA CINTA ROSCADA - TOMA GRAN CAUDAL
EXTRA VALVE FOR THREADED TAPE - GREAT FLOW INTAKE
VANNE EXTRA POUR TUYAU PLAT FILETÉ - DEPART GRAND DÉBIT
VALVULA EXTRA FITA ROSCADA - TOMA GRAN CAUDAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2959	16	50	700	1,1794	81x39x14
2969	16	50	700	1,1794	81x44x14
2979	16	50	700	1,1794	81x53x14
2989	16	50	700	1,1794	81x50x14

Ejemplo de utilización
Example of use



*La tuerca de fijación permite fijar la llave y evitar escapes. Una vez introducida la toma, desenroscamos la tuerca permitiendo que quede apretada contra el tubo.

*The fixing nut allows to fix the key and avoid leaks. Once the is insterted, we unscrew the nut allowing it to be pressed against the tube.



LLAVE EXTRA SIMPLE
SIMPLE EXTRA VALVE
VANNE EXTRA SIMPLE
VALVULA EXTRA SIMPLE

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2911	16	50	1.000	0,7877	81x39x15
2913	20	50	1.000	0,7877	81x39x19
2915	16	50	1.000	0,9731	81x44x15
2921	16	50	1.000	0,7877	81x44x15
2923	20	50	1.000	0,7877	81x44x19
2931	16	50	1.000	0,7877	81x53x15
2933	20	50	1.000	0,7877	81x53x19
2941	16	50	1.000	0,7877	81x50x15
2943	20	50	1.000	0,7877	81x50x19



LLAVE EXTRA CINTA MEGAROSCADA - TOMA TUERCA FIJACIÓN
EXTRA VALVE FOR MEGA-THREADED TAPE - NUT FIXING INTAKE

VANNE EXTRA POUR TUYAU PLAT MEGA-FILETÉ - DÉPART ECROU DE FIXATION

VALVULA EXTRA FITA MEGAROSCADA - TOMA PORCA FIXA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1789	16	50	700	1,3082	90x48x24



LLAVE EXTRA SIMPLE - TOMA GRAN CAUDAL
SIMPLE EXTRA VALVE - GREAT FLOW INTAKE
VANNE EXTRA SIMPLE - DÉPART GRAND DÉBIT
VALVULA EXTRA SIMPLE - TOMA GRAN CAUDAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2916	16	50	1.000	0,7877	80x39x14
2918	20	50	1.000	0,7877	80x39x14
2926	16	50	1.000	0,7877	80x44x14
2928	20	50	1.000	0,7877	80x44x14
2936	16	50	1.000	0,7877	80x53x14
2938	20	50	1.000	0,7877	80x53x14
2946	16	50	1.000	0,7877	80x50x14
2948	20	50	1.000	0,7877	80x50x14



LLAVE EXTRA SIMPLE - ROSCA MACHO
SIMPLE EXTRA VALVE - MALE THREADED

VANNE EXTRA SIMPLE - FILETÉ

VALVULA EXTRA SIMPLE - RM

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
2951	1/2 - 16	50	1.000	0,9973	79x39x23
2953	1/2 - 20	50	1.000	0,9973	79x39x23
2961	1/2 - 16	50	1.000	0,9973	79x44x23
2963	1/2 - 20	50	1.000	0,9973	74x44x23
2971	1/2 - 16	50	1.000	0,9973	79x53x23
2973	1/2 - 20	50	1.000	0,9973	79x53x23
2981	1/2 - 16	50	1.000	0,9973	79x50x23
2983	1/2 - 20	50	1.000	0,9973	79x50x23





TAPÓN ASA SIMPLE
HANDLED SIMPLE PLUG
BOUCHON SIMPLE AVEC ANNEAU
TAMPAO ASA SIMPLES

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1310	12	100	3.000	0,0663	30x14x14
1311	16	100	3.000	0,0835	46x15x15
1313	20	100	3.000	0,0835	48x18x18



1321
1326



1320

TAPÓN ASA ACETAL
HANDLED ACETAL PLUG
BOUCHON ACETAL AVEC ANNEAU
TAMPAO ASA ACETAL

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1320	12	100	3.000	0,0751	38x14x10
1321	16	100	3.000	0,0945	41x16x16
1326	16	10	1.500	0,1134	41x16x16



ESTRANGULADOR FINAL
END LINE CHOKE
ESTRANGLEURS
ANEL FIM LINHA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1350	12	100	3.000	0,0663	32x17x16
1351	16	100	3.000	0,0760	39x17x19
1356	16	10	1.500	0,0913	39x17x19
1353	20	100	1.500	0,0760	51x17x25



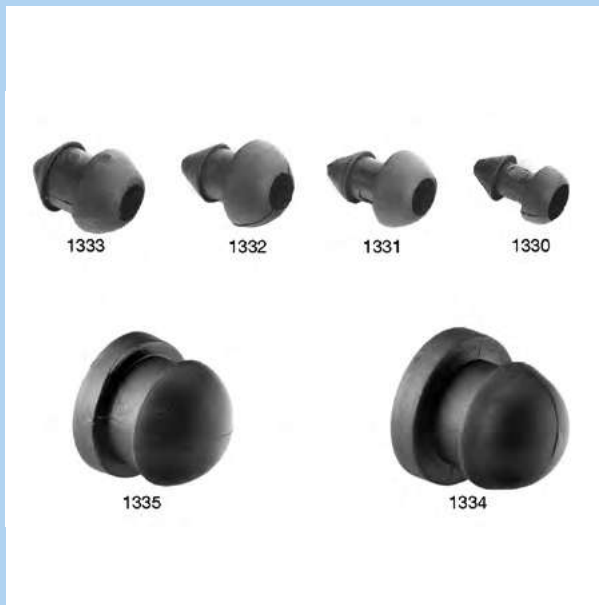
TAPÓN COMPRESIÓN
COMPRESION PLUG
BOUCHON COMPRESSION
TACO COMPRESSAO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2851	16	100	1.000	0,4814	43x27x21



TAPÓN MIXTO
MIXED PLUG
BOUCHON MIXTE
TACO MISTO OCO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1340	12 - 15 - 16	100	3.000	0,0663	26x15x15
1341	16 - 18	100	3.000	0,1822	26x18x18
1343	12 - 15 - 16	100	3.000	0,0807	25x15x15
1344	16 - 18	100	3.000	0,2187	26x18x18



TAPÓN PINCHADO CON AGUJERO
INSERTED PLUGS WITH AN ORIFICE
BOUCHON PERFORE
TACO POR ORIFICIOS

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1330	3x3	1.000	10.000	0,0351	10x5x5
1331	4x4	1.000	10.000	0,0351	12x7x7
1332	5x5	1.000	10.000	0,0351	12x8x8
1337	5x5	50	5.000	0,1106	12x8x8
1333	6x6	1.000	10.000	0,0454	12x8x8
1334	Toma Normal	1.000	10.000	0,0607	13x14x14
1335	Toma Gran Caudal	1.000	10.000	0,0758	14x15x15



TAPÓN CINTA ROSCADA Y SUPERROSCADA
THREADED AND SUPER-THREADED TAPE PLUG
BOUCHON TUYAU PLAT FILETÉ ET SUPER-FILETÉ
TACO FITA ROSCADA Y SUPER-ROSCADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
1551	16	100	1.000	0,4195	35x26x22
2751	16	100	1.000	0,4377	47x26x22



TAPÓN CINTA MEGA-ROSCADA Y EXTRA MEGA-THREADED AND EXTRA TAPE PLUG
BOUCHON TUYAU PLAT MEGA-FILETÉ ET EXTRA
TACO FITA MEGAROSCADA Y EXTRA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
3181	16	100	1.000	0,1852	59x19x24
3183	22	50	1.000	0,5072	67x30x30
3381	16	100	1.000	0,4012	65x25x25





GOTERO REGULABLE
ADJUSTABLE DRIPPER
GOUTTEUR REGLABLE
GOTEJADOR REGULAVEL CRAVAR

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
2112	0-6	500	10.000	0,0861	31x7x7
2117	0-6	25	5.000	0,1029	31x7x7



GOTERO LAGO
DRIPPER LAGO
GOUTTEUR LAGO
GOTEJADOR PINCHADO LAGO

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
2140	5	200	4.000	0,1434	37x15x17
2141	5	200	4.000	0,2114	37x17x17
2146	5	25	2.000	0,2537	37x17x17



GOTERO INTERLÍNEA
INTERLINEAL DRIPPER
GOUTTEUR INTERLIGNE
GOTEJADOR INTERLINHA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2160	12	100	5.000	0,0495	60x14x11
2161	16	100	2.500	0,0947	77x17x16
2163	-	-	1.000	0,2599	



GOTERO LANZA MIXTA
MIX SPEAR DRIPPER
GOUTTEUR PIEU MIXTE
GOTEJADOR LANÇA MIXTA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2150	2x3 a 3x4,5	-	5.000	0,0419	113x1x2
2151	6,5x4,5	-	5.000	0,0670	113x4x11



GOTERO REGULABLE GRAN CAUDAL
GREAT FLOW ADJUSTABLE DRIPPER
GOUTTEUR REGLABLE GRAND DEBIT
GOTEJADOR REGULAVEL

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
2110	0 - 70	100	5.000	0,1051	25x24x15
2114	0 - 70	100	5.000	0,1051	24x23x14
2115	0 - 70	25	2.500	0,1317	24x23x14



GOTERO REGULABLE GRAN CAUDAL CON ESTACA
GREAT FLOW ADJUSTABLE DRIPPER STAKE MOUNTED
GOUTTEUR REGLABLE GRAND DEBIT AVEC PIEU
GOTEJADOR REGULAVEL CON ESTACA

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
2192	0 - 40	-	1.000	0,2264	145x28x14
2111	0 - 70	-	1.000	0,2190	145x28x14
2116	0 - 70	-	1.000	0,2190	145x28x14
2193	0 - 100	-	250	0,4112	410x24x31



GOTERO REGULABLE GRAN CAUDAL
GREAT FLOW ADJUSTABLE DRIPPER
GOUTTEUR REGLABLE GRAND DEBIT
GOTEJADOR REGULAVEL

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
2190	0 - 40	100	5.000	0,1201	25x24x15



GOTERO REGULABLE GRAN CAUDAL
GREAT FLOW ADJUSTABLE DRIPPER
GOUTTEUR REGLABLE GRAND DEBIT
GOTEJADOR REGULAVEL

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
2191	0 - 100	100	5.000	0,2541	21x38x21



GOTERO AUTOCOMPENSANTE DESMONTABLE LAGO
REMOVABLE AUTO-COMPENSATE DRIPPER LAGO
GOUTTEUR AUTO-COMPENSANT DEMONTABLE LAGO
GOTEJADOR REMOVÍVEL AUTOCOMPENSÁVEL LAGO

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
2122	2	200	4.000	0,2685	31x38x22
2120	4	200	4.000	0,2685	32x37x23
2125	4	25	2.000	0,3869	32x37x23
2121	8	200	4.000	0,2685	31x38x23
2126	8	25	2.000	0,3869	31x38x23



GOTERO LABERINTO LAGO
LABYRINT DRIPPER LAGO
GOUTTEUR LABYRINTHE LAGO
GOTEJADOR LABIRINTO LAGO

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
2130	-	200	4.000	0,1887	31x38x23
2135	-	25	2.000	0,2264	31x38x23



GOTERO AUTOCOMPENSANTE CLIPADO LAGO
AUTO-COMPENSATE DRIPPER LAGO
GOUTTEUR AUTO-COMPENSANT LAGO
GOTEJADOR AUTOCOMPENSÁVEL LAGO

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
2170	2	200	4.000	0,2420	23x17x5
2171	4	200	4.000	0,2420	23x17x5
2172	8	200	4.000	0,2420	23x17x5



ACOPLE GOTERO Y MICROTUBO
UNION FOR DRIPPER AND MICRO-HOSE
RACCORD GOUTTEUR ET MICROTUBE
ACOPLAMIENTO GOTERO E MICROTUBO

Ref.	(Ø (mm)) - Salidas			€	Dimensiones A-B-C
2240	(4,5x6,5) - 1	1.000	10.000	0,0770	14x7x7
2241	(4,5x6,5) - 2	1.000	10.000	0,1302	14x24
2242	(4,5x6,5) - 4	1.000	10.000	0,1881	14x24x24
2243	(5x3) - 1	1.000	10.000	0,0770	14x7x7
2244	(5x3) - 2	1.000	10.000	0,1302	14x24
2245	(5x3) - 4	1.000	10.000	0,1881	14x24x24



PIQUETA RECTA MICROTUBO
MICRO-HOSE STRAIGHT STAKE
PIEU DROIT MICROTUBE
ESTACA RETA MICROTUBO

PIQUETA CURVA MICROTUBO
MICRO-HOSE BENT STAKE
PIEU COURBÉ MICROTUBE
ESTACA CURVA MICROTUBO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2210	4,5x6,5	-	3.000	0,0601	142x12x12
2211	5x3	-	3.000	0,0601	142x12x12
2230	Laberinto 4,5x6,5	-	3.000	0,0661	151x12x12
2222	Paso lateral 4,5x6,5	-	3.000	0,0660	142x12x12
2224	Abrazadera 4,5x6,5	-	3.000	0,0660	142x12x12
2113	8-20 (l/h)	-	1.000	0,1933	144x12x12

Ref.	Cap (l/h)			€	Dimensiones A-B-C
2220	4,5x6,5	-	3.000	0,0661	139x12x17
2221	5x3	-	3.000	0,0661	139x12x17
2231	Laberinto 4,5x6,5	-	3.000	0,0661	139x12x17
2223	Paso lateral 4,5x6,5	-	3.000	0,0661	139x12x17
2225	Abrazadera 4,5x6,5	-	3.000	0,0660	139x12x17



GANCHO COLGAR MANGUERA
HOOK FOR PIPING
CROCHET POUR TUYAU
GANCHO SUPORTE TUBO

Ref.	Ø (mm) (cm)			€	Dimensiones A-B-C
2410	16-20	3	-	5.000	0,0896 36x22x14
2411	16-20	9	-	2.000	0,1538 94x22x14
2412	16-20	16	-	2.000	0,1682 160x32x6



PIQUETA SUJETA MICROTUBO
MICRO-HOSE HOLDER STAKE
PIEU POUR MICROTUBE
ESTACA SUPORTE MICROTUBO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2420	1 a 6	-	5.000	0,0738	118x13x5
2421	Sujeción dentada	-	3.000	0,0991	118x13x5



PINZA GUÍA MANGUERA
PIPING GUIDE PEG STAKE
PIEU GUIDE TUYAU
ESTACA SUPORTE TUBO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2430	12	-	5.000	0,0526	118x15x5
2431	16	-	5.000	0,0921	118x20x5



ESTACA GUÍA MANGUERA
PIPING GUIDE STAKE
PIEU GUIDE TUYAU
ESTACA GUIA MANGUERA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
2440	16 - 20	-	500	0,2897	190x25x19
2441	25 - 32	-	500	0,3425	200x35x19
2442	16 - 20 Garrote	-	500	0,3425	190x46x19
2443 	16 - 20 Garrote Plano	-	1.000	0,1848	165x30x19
2444 	16 - 20 Garrote Plano	-	1.000	0,1929	165x30x19



ACCESORIOS DE PRESIÓN

PRESSURE ACCESSOIRES



ACCESSOIRES POUR PRESION

ACCESORIOS DE PREÇÃO

8 435277 940100
8 435277 940117
8 435277 940124
8 435277 940131
8 435277 940148
8 435277 940155
8 435277 940162
8 435277 940179
8 435277 940186
8 435277 940193
8 435277 940209
8 435277 940216
8 435277 940223
8 435277 940230
8 435277 940247
8 435277 940254
8 435277 940261
8 435277 940278
8 435277 940285
8 435277 940292
8 435277 940308
8 435277 940315
8 435277 940322



COLLARÍN TOMA 2 TORNILLOS
2 BOLTS SADDLE CLAMP
COLLIER DE PRISE 2 VISSES
TOMADA DE CARGA 2 PARAFUSOS

Ref.	Ø (mm-")			€	Ref. Doble	€
4010	25 - 1/2	1	100	1,8739	4110	2,9222
4011	25 - 3/4	1	100	1,8739	4111	2,9222
4012	32 - 1/2	1	100	2,2408	4112	3,4857
4013	32 - 3/4	1	100	2,2408	4113	3,4857
4014	32 - 1	1	100	2,2408	4114	3,4857
4015	40 - 1/2	1	100	2,5946	4115	4,0491
4016	40 - 3/4	1	100	2,5946	4116	4,0491
4017	40 - 1	1	100	2,5946	4117	4,0491
4018	50 - 1/2	1	50	3,1056	4118	4,8354
4019	50 - 3/4	1	50	3,1056	4119	4,8354
4020	50 - 1	1	50	3,1056	4120	4,8354
4021	50 - 1 1/4	1	50	3,1056	4121	4,8354

Collarín doble se sirve bajo pedido
Double saddle clamp delivered by order



COLLARÍN TOMA 4 TORNILLOS
4 BOLTS SADDLE CLAMP
COLLIER DE PRISE 4 VISSES
TOMADA DE CARGA 4 PARAFUSOS

Ref.	Ø (mm-")			€	Ref. Doble	€
4022	63 - 1/2	1	50	4,2195	4122	6,5913
4023	63 - 3/4	1	50	4,2195	4123	6,5913
4024	63 - 1	1	50	4,2195	4124	6,5913
4025	63 - 1 1/4	1	50	4,2195	4125	6,5913
4026	63 - 1 1/2	1	50	4,2195	4126	6,5913
4027	75 - 1/2	1	50	6,1720	4127	9,6316
4028	75 - 3/4	1	50	6,1720	4128	9,6316
4029	75 - 1	1	50	6,1720	4129	9,6316
4030	75 - 1 1/4	1	50	6,1720	4130	9,6316
4031	75 - 1 1/2	1	50	6,1720	4131	9,6316
4032	75 - 2	1	50	6,1720	4132	9,6316

Collarín doble se sirve bajo pedido.
Double saddle clamp delivered by order

COLLARÍN TOMA Y COLLARÍN TOMA DOBLE
SADDLE CLAMP AND DOUBLE SADDLE CLAMP



COLLARÍN TOMA 4 TORNILLOS
4 BOLTS SADDLE CLAMP
COLLIER DE PRISE 4 VISSES
TOMADA DE CARGA 4 PARAFUSOS

COLLARÍN TOMA 6 TORNILLOS
6 BOLTS SADDLE CLAMP
COLLIER DE PRISE 6 VISSES
TOMADA DE CARGA 6 PARAFUSOS

Table with 6 columns: Ref., Ø (mm-"), Stock status, Price (€), Ref. Doble, Price (€). It lists various sizes and quantities for the 4-bolt saddle clamp.

Table with 6 columns: Ref., Ø (mm-"), Stock status, Price (€), Ref. Doble, Price (€). It lists various sizes and quantities for the 6-bolt saddle clamp.

Collarín doble se sirve bajo pedido
Double saddle clamp delivered by order

Collarín doble se sirve bajo pedido
Double saddle clamp delivered by order

Vertical column of 20 barcode labels, each containing a reference number and a price.

PRESSURE
PRESIÓN



MANGUITO ENCOLAR PVC
PVC UNION TO GLUE
RACCORD PVC A COLLER
UNIAO PVC COLAR

Ref.	Ø (mm)			€
5011	20	-	200	0,5165
5012	25	-	200	0,6246
5013	32	-	100	0,7688
5014	40	-	100	1,1291
5015	50	-	50	1,3814
5016	63	-	50	2,2102
5017	75	-	35	4,7348
5018	90	-	25	5,0441
5019	110	-	25	5,0441



MANGUITO MIXTO PVC
PVC UNION MIXED
RACCORD PVC MIXTE
UNIAO PVC MIXTA

Ref.	Ø (mm - ")			€
5021	20 - 1/2	-	200	0,8529
5022	25 - 3/4	-	200	0,9610
5023	32 - 1	-	100	1,1532
5024	40 - 1 1/4	-	100	1,6817
5025	50 - 1 1/2	-	50	2,4504
5026	63 - 2	-	50	3,1471
5027	75 - 2 1/2	-	35	7,9468
5028	90 - 3	-	25	11,1350
5029	110 - 4	-	25	17,4879



TAPÓN ENCOLAR PVC
PVC PLUG TO GLUE
BOUCHON PVC A COLLER
TACO PVC COLAR

Ref.	Ø (mm)			€
5031	20	-	200	0,4805
5032	25	-	200	0,5045
5033	32	-	100	0,7688
5034	40	-	100	1,1051
5035	50	-	50	1,5135
5036	63	-	50	2,0781
5037	75	-	50	4,3303
5038	90	-	35	5,3534
5039	110	-	25	12,0392



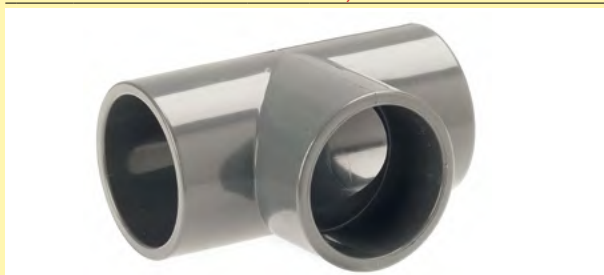
CODO PVC HEMBRA A ENCOLAR
PVC ELBOW TO GLUE
COUDE PVC A COLLER
JOELHO PVC F/F COLAR

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
5111	20	-	100	0,5045	
5112	25	-	100	0,7087	
5113	32	-	100	1,0210	
5114	40	-	80	1,5375	
5115	50	-	40	1,9219	
5116	63	-	40	3,1712	
5117	75	-	25	5,5200	
5118	90	-	25	9,1365	
5119	110	-	15	15,8936	



CODO PVC HEMBRA A ENCOLAR - R/HEMBRA
FEMALE THREADED PVC ELBOW TO GLUE
COUDE PVC TARAUE ET A COLLER
JOELHO PVC F. ROSCA - F.COLAR

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
5121	20 - 1/2	-	100	1,1291	
5122	25 - 3/4	-	100	1,2012	
5123	32 - 1	-	100	1,9219	
5124	40 - 1 1/4	-	80	2,4024	
5125	50 - 1 1/2	-	40	2,8829	
5126	63 - 2	-	40	5,1652	
5127	75 - 2 1/2	-	25	15,8936	
5128	90 - 3	-	25	24,9113	
5129	110 - 4	-	15	38,1639	



TE PVC HEMBRA A ENCOLAR
PVC TEE TO GLUE
TE PVC A COLLER
TE PVC F/F COLAR

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
5131	20	-	100	0,6607	
5132	25	-	100	0,9129	
5133	32	-	100	1,2733	
5134	40	-	80	2,0180	
5135	50	-	40	2,7628	
5136	63	-	40	4,0240	
5137	75	-	25	7,3520	
5138	90	-	25	11,9916	
5139	110	-	15	20,7475	



TE PVC HEMBRA A ENCOLAR - R/HEMBRA
FEMALE THREADED PVC TEE TO GLUE
TE PVC TARAUE ET A COLLER
TE PVC F. ROSCA - F.COLAR

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
5141	20 - 1/2	-	100	1,7297	
5142	25 - 3/4	-	100	1,8979	
5143	32 - 1	-	100	2,4985	
5144	40 - 1 1/4	-	80	3,7958	
5145	50 - 1 1/2	-	40	5,5255	
5146	63 - 2	-	40	7,0390	
5147	75 - 2 1/2	-	25	18,5585	
5148	90 - 3	-	25	27,5760	
5149	110 - 4	-	15	49,2639	



VÁLVULA PVC ENCOLAR ASIENTO PTFE
PVC BALL VALVE TO GLUE WITH PTFE JOINT
VANNE PVC A BILLE A COLLER JOINT PTFE
VALVULA COLAR PTFE

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
4211	20	-	40	10,8468	76x51x71
4212	25	-	40	13,4294	98x60x79
4213	32	-	30	17,7537	117x74x99
4214	40	-	20	22,6186	126x88x110
4215	50	-	15	30,0660	142x100x131
4216	63	-	10	38,1381	148x116x147
4218	90	-	2	291,8362	
4219	110	-	2	439,9349	
4255	50 (NPT)	-	15	33,0726	142x100x131
4256	63 (NPT)	-	10	41,9519	148x116x147
4258	90 (NPT)	-	2	321,0198	
4259	110 (NPT)	-	2	483,9207	

*Los articulos NPT se fabricarán bajo pedido



VÁLVULA PVC TOMA FITTING ASIENTO PTFE
FITTING PVC BALL VALVE WITH PTFE JOINT
VANNE PVC A BILLE RACCORD FITTING AVEC JOINT PTFE
VALVULA FITTING PVC PTFE

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
4231	20	-	40	13,3934	161x51x71
4232	25	-	40	16,1922	190x60x79
4233	32	-	30	22,1381	235x74x99
4234	40	-	20	27,6516	265x88x110
4235	50	-	15	36,8889	310x100x131
4236	63	-	10	46,5945	337x116x147



VÁLVULA PVC HEMBRA ASIENTO PTFE
FEMALE THREADED PVC BALL VALVE WITH PTFE JOINT
VANNE PVC A BILLE FEMELLE AVEC JOINT PTFE
VALVULA ROSCAR HEMBRA PTFE

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
4221	1/2	-	40	11,1712	76x51x71
4222	3/4	-	40	13,5976	98x60x79
4223	1	-	30	18,4504	117x74x99
4224	1 1/4	-	20	23,1591	126x88x110
4225	1 1/2	-	15	30,8708	142x100x131
4226	2	-	10	38,8949	148x116x147
4228	3	-	2	307,8398	
4229	4	-	2	466,3798	
4265	1 1/2 (NPT)	-	15	33,9579	142x100x131
4266	2 (NPT)	-	10	42,7843	148x116x147
4268	3 (NPT)	-	2	338,6237	
4269	4 (NPT)	-	2	513,0174	



VÁLVULA PVC MACHO ASIENTO PTFE
MALE THREADED PVC BALL VALVE WITH PTFE JOINT
VANNE PVC A BILLE MALE AVEC JOINT PTFE
VALVULA ROSCAR MACHO PTFE

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
4241	1/2	-	40	11,1712	100x51x71
4242	3/4	-	40	13,5976	125x60x79
4243	1	-	30	18,4504	150x74x99
4244	1 1/4	-	20	23,1591	167x88x110
4245	1 1/2	-	15	30,8708	196x100x131
4246	2	-	10	38,8949	221x116x147

8 435277 942111

8 435277 942128

8 435277 942135

8 435277 942142

8 435277 942159

8 435277 942166

8 435277 942210

8 435277 942227

8 435277 942234

8 435277 942241

8 435277 942258

8 435277 942265

8 435277 942319

8 435277 942326

8 435277 942333

8 435277 942340

8 435277 942357

8 435277 942364

8 435277 942418

8 435277 942425

8 435277 942432

8 435277 942449

8 435277 942456

8 435277 942463

PRESSURE
PRESIÓN



Extraemos accesorios 1,2,3 y 4 del producto.
We extract 1,2,3 and 4 accessories from the product.

Colocamos los accesorios extraídos en el tubo.
We put the extracted accessories in the tube.



Introducimos el tubo dentro del cuerpo del producto
We introduce the tube into the product body



Juntamos los accesorios 1,2,3 y 4 con el cuerpo del producto.
We join the 1,2,3 and 4 accessories with the product body.



Enroscamos el accesorio 1 con el cuerpo del producto y apretamos con la llave.
We screw the accessory 1 with the product body and tighten with the key.



***Llaves de apretar fitting disponibles (Referencias 0550, 0551 y 0552).**

***Wrench for fastening fitting available (References 0550, 0551 and 0552).**



ENLACE FITTING ROSCA HEMBRA
FEMALE THREADED FITTING UNION P.E.
RACCORD PRESSION TARAUDE P.E.
FITTING R/F

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
4410	16 - 1/2	-	100	1,4054	62x41x41
4411	20 - 1/2	-	100	1,4054	62x41x41
4412	25 - 3/4	-	100	1,7297	76x48x48
4413	32 - 1	-	100	2,3664	88x57x57
4414	40 - 1 1/4	-	50	3,4354	102x68x68
4415	50 - 1 1/2	-	50	5,1892	119x83x83
4416	63 - 2	-	30	7,2192	140x103x103
4417	75 - 2 1/2	-	8	14,2102	166x119x119
4418	90 - 3	-	6	24,3483	175x145x145



ENLACE FITTING ROSCA MACHO
MALE THREADED FITTING UNION P.E.
RACCORD PRESSION FILETÉ P.E.
FITTING R/M

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
4420	16 - 1/2	-	100	1,2372	69x41x41
4421	20 - 1/2	-	100	1,2372	69x41x41
4422	25 - 3/4	-	100	1,6216	82x48x48
4423	32 - 1	-	100	2,4504	101x57x57
4424	40 - 1 1/4	-	50	3,3153	113x68x68
4425	50 - 1 1/2	-	50	4,3483	113x68x83
4426	63 - 2	-	26	6,6907	156x103x103
4427	75 - 2 1/2	-	8	12,1682	177x118x118
4428	90 - 3	-	6	19,2793	193x144x144





MANGUITO FITTING P.E.
FITTING UNION P.E.
RACCORD PRESSION P.E.
FITTING UNIAO P.E.

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
4430	16	-	100	1,9700	104x41x41
4431	20	-	100	1,9700	104x41x41
4432	25	-	100	2,4144	119x48x48
4433	32	-	100	3,4474	139x57x57
4434	40	-	50	5,4655	162x67x67
4435	50	-	30	7,7237	185x83x83
4436	63	-	24	11,6036	212x103x103
4437	75	-	10	19,2793	272x118x118
4438	90	-	6	32,2642	292x145x145



TAPÓN FITTING P.E.
FITTING PLUG P.E.
BOUCHON PRESSION P.E.
FITTING TACO P.E.

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
4460	16	-	100	1,3934	59x41x41
4461	20	-	100	1,3934	59x41x41
4462	25	-	100	1,7658	72x48x48
4463	32	-	100	2,4384	84x57x57
4464	40	-	50	3,3033	98x68x68
4465	50	-	50	5,8258	118x83x83
4466	63	-	30	8,8168	127x104x104
4467	75	-	8	20,3280	155x118x118
4468	90	-	6	31,0630	166x145x145



MANGUITO FITTING REDUCIDO P.E.
REDUCING FITTING UNION P.E.
RACCORD PRESSION REDUIT P.E.
FITTING UNIAO REDUCAO P.E.

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
4442	25 - 20	-	50	2,4144	129x57x57
4443	32 - 25	-	60	3,4474	129x57x57
4444	40 - 32	-	30	5,4655	148x67x67
4445	50 - 40	-	20	7,7237	175x83x83
4446	63 - 50	-	20	11,5555	205x103x103
4447	75 - 63	-	10	22,1021	236x121x121
4448	90 - 75	-	6	33,4414	269x144x144



MANGUITO FITTING PASAMUROS P.E.
FITTING TANK CONNECTOR UNION P.E.
RACCORD PRESSION TRAVERSE-PAROI P.E.
FITTING UNIAO PASSA MUROS P.E.

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
4452	25 - 3/4	-	50	4,2282	128x52x52
4453	32 - 1	-	50	6,4144	152x60x60



TE FITTING IGUAL P.E.
TEE FITTING P.E.
TE PRESSION P.E.
FITTING TE P.E.

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
4510	16	-	100	3,0751	125x82x82
4511	20	-	100	3,0751	125x82x82
4512	25	-	100	3,7838	145x97x48
4513	32	-	70	5,4534	175x116x57
4514	40	-	30	8,3003	202x133x68
4515	50	-	16	12,4204	240x160x83
4516	63	-	10	17,6817	283x193x103
4517	75	-	5	40,3095	381x236x122
4518	90	-	4	55,2552	411x256x146



TE FITTING MACHO P.E.
MALE THREADED FITTING TEE P.E.
TE PRESSION FILETÉ P.E.
FITTING TE MACHO P.E.

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
4530	16 - 1/2	-	100	2,5345	124x56x41
4531	20 - 1/2	-	100	2,5345	124x56x41
4532	25 - 3/4	-	100	3,5435	145x65x48
4533	32 - 1	-	80	4,4444	174x176x57
4534	40 - 1 1/4	-	40	5,8018	202x89x67
4535	50 - 1 1/2	-	16	8,1081	140x113x83
4536	63 - 2	-	10	12,7567	283x138x103
4537	75 - 2 1/2	-	6	31,2312	390x144x122
4538	90 - 3	-	3	42,0420	429x155x144



TE FITTING REDUCIDO P.E.
REDUCING FITTING TE P.E.
TE PRESSION REDUIT P.E.
FITTING TE REDUCAO P.E.

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
4542	25 - 20	-	100	3,6276	146x89x48
4543	32 - 25	-	70	4,7207	173x106x57
4544	40 - 32	-	50	7,3874	203x125x68
4545	50 - 40	-	16	10,3303	239x146x83
4546	63 - 50	-	10	15,5796	284x184x104



TE FITTING HEMBRA P.E.
FEMALE THREADED FITTING TEE P.E.
TE PRESSION TARAUDE P.E.
FITTING TE HEMBRA P.E.

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
4521	20 - 1/2	-	100	2,7027	124x51x41
4522	25 - 3/4	-	100	3,8799	145x57x48
4523	32 - 1	-	80	5,5135	175x69x57
4524	40 - 1 1/4	-	40	6,9069	203x79x67
4525	50 - 1 1/2	-	16	9,9820	240x98x83
4526	63 - 2	-	10	15,7958	183x121x103





CODO FITTING IGUAL P.E.
FITTING ELBOW P.E.
COUDE PRESSION P.E.
FITTING JOELHO P.E.

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
4610	16	-	100	2,0901	88x88x41
4611	20	-	100	2,0901	88x88x41
4612	25	-	100	2,4745	104x104x48
4613	32	-	100	3,5676	125x125x57
4614	40	-	40	5,7177	142x142x67
4615	50	-	20	8,1201	172x172x83
4616	63	-	12	12,5405	205x205x104
4617	75	-	6	29,9260	241x241x135
4618	90	-	6	43,2432	268x268x146



CODO FITTING HEMBRA P.E.
FEMALE THREADED FITTING ELBOW P.E.
COUDE PRESSION TARAUE P.E.
FITTING JOELHO HEMBRA P.E.

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
4631	20 - 1/2	-	100	2,8348	84x54x41
4632	25 - 3/4	-	100	3,3393	97x61x48
4633	32 - 1	-	100	4,0721	117x80x57
4634	40 - 1 1/4	-	30	4,9730	137x98x68
4635	50 - 1 1/2	-	30	6,4625	161x101x82
4636	63 - 2	-	20	7,7718	195x124x103



CODO FITTING MACHO P.E.
MALE THREADED FITTING ELBOW P.E.
COUDE PRESSION FILETÉ P.E.
FITTING JOELHO MACHO P.E.

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
4620	16 - 1/2	-	100	1,9580	82x67x41
4621	20 - 1/2	-	100	1,9580	82x67x41
4622	25 - 3/4	-	100	2,4144	97x76x48
4623	32 - 1	-	100	2,8589	116x87x57
4624	40 - 1 1/4	-	30	3,6997	135x104x68
4625	50 - 1 1/2	-	30	4,9249	160x125x93
4626	63 - 2	-	20	6,8468	192x157x103
4627	75 - 2 1/2	-	6	25,4100	266x170x122
4628	90 - 3	-	6	35,1120	284x195x144



CARACTERISTICAS FITTING

• Accesorios para tubería de presión, fabricados en P.D.F.V. ingles (Polipropileno con Fibra de Vidrio) en las proporciones adecuadas en cuerpos y tuercas.
• Prisioneros de Poliamida.
• Arandela en A.B.S.
• Juntas tóricas.
Este producto, por su especial diseño tanto exterior como interior, está preparado para tuberías de 4-6-10-16 ATM P.E.B.D. (Polietileno Baja Densidad). Además, hay que tener en cuenta los diámetros de tuberías que están calibrados en su medida, toda uniforme.
Las distintas referencias de roscas machos y roscas hembras están preparadas para ser roscadas en accesorios que presten las medidas adecuadas en sus roscas en producto P.P.
Se recomienda que la manguera tenga un corte limpio y homogéneo en su círculo, no presentar la manguera chafada, por lo que ganaremos rapidez en su montaje y obtendremos un resultado positivo en todo su conjunto de ensamblaje.

FITTING CHARACTERISTICS

• Accessories for pressure pipes, made of P.D.F.V. (polyethylene with fibreglass) with bodies and threaded connectors made in adequate proportions.
• Polyamide fasteners.
• A.B.S. washers.
• O-Rings
This product is ready for 4-6-10-16 ATM P.E.B.D. (low density polyethylene) thanks to both its outer and interior design. Please, bear in mind that the pipe diameters are even and proportionally well calibrated.
Different references of male and female threaded connectors are ready to be screwed on/in accessories that present suitable measures on their threaded connectors, and on P.P. product.
It is recommended to have the hose with a clean uniform cut on the diameter. Do not present a squashed hose, so we can speed up the installation process and obtain positive results in the assembly.



CODO FITTING 3 SALIDAS (2 FITTING - 1 R/HEMBRA) P.E.
3 OULETS FITTING ELBOW (2 FITTING - 1 FEMALE) P.E.
COUDE PRESSION 3 SORTIES (2 PRESSION - 1 TARAUDÉ) P.E.
JOELHO FITTING 3 SAIDAS (2 FITTING - 1 R/H)

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
4642	25 - 25 - (1/2)	-	50	5,3934	102x102x53
4643	32 - 32 - (3/4)	-	50	6,5826	122x122x59



CODO FITTING 3 SALIDAS (1 FITTING - 1 R/HEMBRA - 1 R/MACHO) P.E.
3 OULETS FITTING ELBOW (1 FITTING - 1 FEMALE - 1 MALE) P.E.
COUDE PRESSION 3 SORTIES (1 PRESSION - 1 FILETÉ - 1 TARAUDÉ) P.E.
JOELHO FITTING 3 SAIDAS (1 FITTING - 1 R/H - 1 R/M)

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
4652	25 - 3/4 - (1/2)	-	50	4,7688	93x73x53
4653	32 - 1 - (3/4)	-	50	6,0300	115x88x59



8 435277 946423

8 435277 946430

8 435277 946522

8 435277 946539

8 435277 946621

8 435277 946638

8 435277 946713

8 435277 946720

PRESSURE

PRESIÓN



CODO FITTING 3 SALIDAS (1 FITTING - 1 R/HEMBRA - 1 R/MACHO) P.E.
3 OULETS FITTING ELBOW (1 FITTING - 1 FEMALE - 1 MALE) P.E.
COUDE PRESSION 3 SORTIES (1 PRESSION - 1 FILETÉ - 1 TARAUDÉ) P.E.
JOELHO FITTING 3 SAIDAS (1 FITTING - 1 R/H - 1 R/M)

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
4662	25 - 3/4 - (1/2)	-	50	5,3934	98x63x53
4663	32 - 1 - (3/4)	-	50	6,6426	118x80x60



CODO FITTING PARA GRIFO P.E.
TAP COUPLING FITTING ELBOW P.E.
COUDE PRESSION FILETÉ POUR ROBINET P.E.
FITTING JOELHO TOQUE P.E.

Ref.	Ø (mm - ")			€	Dimensiones A-B-C
4671	20 - 1/2	-	100	3,8198	53x49x89
4672	25 - 3/4	-	100	4,1321	64x59x102



MANGUITO ROSCA HEMBRA
FEMALE THREADED UNION
MANCHON FEMELLE
UNIAO FEMEA

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
1520	3/8	-	500	0,4965	26x24x24
4711	1/2	-	200	0,4965	30x30x30
4712	3/4	-	200	0,5710	37x35x35
4719	3/4 (Largo)	-	200	0,6699	
4713	1	-	100	1,5392	41x44x44
4714	1 1/4	-	100	1,7378	40x52x52
4715	1 1/2	-	100	2,4581	55x62x62
4716	2	-	100	3,9229	61x76x76
4717	2 1/2	-	20	11,7931	98x95x95
4718	3	-	10	13,0347	113x111x111



RACOR MARSELLA
MARSELLA UNION
RACCORD MARSELLA
UNIAO PP F/M

Ref.	Ø ("")			€	Dimensiones A-B-C
4730	1/2 - 3/4	-	200	1,0741	37x35x35
4731	1/2 - 1	-	200	1,3375	40x45x45
4732	1/2 - 1 1/4	-	100	1,8037	51x52x52
4733	3/4 - 1	-	200	1,4714	40x45x45
4734	3/4 - 1 1/4	-	100	1,8037	51x52x52
4735	3/4 - 1 1/2	-	200	2,7764	52x62x62
4736	1 - 1 1/4	-	200	1,8037	48x51x51
4737	1 - 1 1/2	-	200	2,7764	54x70x70
4738	1 - 2	-	100	4,1645	53x70x70



MANGUITO ROSCA HEMBRA REDUCIDO
REDUCING FEMALE THREADED UNION
MACHON FEMELLE REDUIT
UNIAO FEMEA REDUCAO

Ref.	Ø (" - ")			€	Dimensiones A-B-C
4722	3/4 - 1/2	-	200	0,5710	35x35x35
4723	1 - 3/4	-	100	1,5392	41x44x44
4724	1 1/4 - 1	-	100	1,7378	42x52x52
4725	1 1/2 - 1 1/4	-	100	2,4581	55x61x61
4726	2 - 1 1/2	-	100	3,9229	61x76x76
4727	2 1/2 - 2	-	20	11,7931	99x93x93
4728	3 - 2 1/2	-	10	13,0347	113x111x111



TUERCA REDUCCIÓN
REDUCING THREADED UNION MALE - FEMALE
RACCORD DE REDUCTION MALE - FEMELLE
UNIAO PP M/F

Ref.	Ø ("")			€	Dimensiones A-B-C
4742	3/4 - 1/2	-	200	0,4470	31x30x30
4743	1 - 3/4	-	200	0,5213	45x36x36
4756	1 - 3/4 (Sinfin)	-	200	0,6255	45x36x36
4744	1 1/4 - 1	-	100	0,8541	44x50x50
4745	1 1/2 - 1 1/4	-	100	1,7378	40x53x53
4746	2 - 1 1/2	-	100	2,2346	39x63x63
4747	2 1/2 - 2	-	50	2,9793	44x79x79
4748	3 - 2 1/2	-	25	5,4622	51x93x93
4750	1 - 1/2	-	200	0,6256	45x36x36
4751	1 1/4 - 3/4	-	200	0,6256	47x45x45
4752	1 1/2 - 3/4	-	100	2,0854	39x43x43
4753	1 1/2 - 1	-	100	2,0854	39x53x53
4754	2 - 1	-	100	2,6815	39x62x62
4755	2 - 1 1/4	-	100	2,6815	39x63x63



MACHÓN ROSCADO
MALE THREADED UNION
MACHON FILETÉ
CASQUILHO DUPLO

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
4819	1/4	-	250	0,2358	27x17x17
4810	3/8	-	250	0,2358	34x19x19
4811	1/2	-	250	0,2358	33x29x29
4812	3/4	-	200	0,2977	37x35x35
4813	1	-	150	0,4470	40x39x39
4814	1 1/4	-	150	0,6206	51x45x45
4815	1 1/2	-	100	0,9932	64x53x53
4816	2	-	100	1,6138	64x62x62
4817	2 1/2	-	30	1,9861	73x79x79
4818	3	-	30	2,9793	85x93x93



CODO MACHO
MALE THREADED ELBOW
COUDE FILETÉ
JOELHO MAHCO

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
4831	1/2	-	100	1,0583	55x55x20
4832	3/4	-	100	1,1934	56x56x25
4833	1	-	100	1,6437	57x57x32
4834	1 1/4	-	50	2,1617	62x62x41
4835	1 1/2	-	50	3,5575	80x80x47
4836	2	-	50	6,7778	94x94x58



MACHÓN ROSCADO REDUCIDO
MALE REDUCING THREADED UNION
MANCHON FILETÉ REDUIT
CASQUILHO PP RED M/M

Ref.	Ø (""-")			€	Dimensiones A-B-C
4822	3/4 - 1/2	-	200	0,2977	38x35x35
4823	1 - 3/4	-	150	0,4470	40x39x39
4824	1 1/4 - 1	-	150	0,6206	47x45x45
4825	1 1/2 - 1 1/4	-	100	0,9932	59x53x53
4826	2 - 1 1/2	-	100	1,6138	65x63x63
4827	2 1/2 - 2	-	30	1,9861	69x79x79
4828	3 - 2 1/2	-	30	2,9793	81x93x93



TE MACHO
MALE THREADED TE
TE FILETE
TE MACHO

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
4841	1/2	-	100	1,4412	72x51x21
4842	3/4	-	100	1,6437	72x52x26
4843	1	-	100	2,1617	72x52x32
4844	1 1/4	-	50	2,9724	80x60x41
4845	1 1/2	-	50	5,1338	101x73x47
4846	2	-	50	9,4796	121x90x60

8 435277 948106

8 435277 948113

8 435277 948120

8 435277 948137

8 435277 948144

8 435277 948151

8 435277 948168

8 435277 948175

8 435277 948182

8 435277 948199

8 435277 948229

8 435277 948236

8 435277 948243

8 435277 948250

8 435277 948267

8 435277 948274

8 435277 948281

8 435277 948311

8 435277 948328

8 435277 948335

8 435277 948342

8 435277 948359

8 435277 948366

8 435277 948410

8 435277 948427

8 435277 948434

8 435277 948441

PRESSURE
PRESIÓN



TAPÓN MACHO
MALE PLUG
BOUCHON MALE
TACO MACHO

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
4919	1/4	-	250	0,2358	17x17x17
4910	3/8	-	250	0,2358	21x19x19
4911	1/2	-	250	0,2358	22x29x29
4912	3/4	-	200	0,2977	27x35x35
4913	1	-	150	0,6206	29x39x39
4914	1 1/4	-	150	0,7451	36x45x45
4915	1 1/2	-	100	0,9932	42x52x52
4916	2	-	100	1,6138	42x62x62
4917	2 1/2	-	30	1,9861	48x78x78
4918	3	-	30	2,9793	57x92x92



TAPÓN MACHO HEXAGONAL LARGO
MALE LONG PLUS WITH HEXAGON HEAD
LONG BOUCHON MALE TETE HEXAGONAL
TACO MACHO HEXAGONAL COMPIMIDO PRETO

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
4931	1/2	-	500	0,4245	69x20x12
4932	1/2	-	500	0,4933	69x20x12
4933	1/2	-	500	0,4933	69x20x12

TAPÓN MACHO HEXAGONAL LARGO

Largo idóneo para salvar el alcatado en las PRUEBAS de obras.
Incorpora una junta para asegurar su estanqueidad

CARACTERÍSTICAS ROSCADAS

Accesorios auxiliares fabricados con materia prima de alta calidad, elaborados a las temperaturas adecuadas para poder ofrecer un margen de tolerancia entre los mismos.
A merced de su diseño presenta un acabado limpio, teniendo como elemento auxiliar de la propia pieza una de las partes hexagonales para poder roscar con más seguridad y firmeza.

Las distintas referencias de roscas machos y roscas hembras están preparadas para ser roscadas en accesorios que presten las medidas adecuadas en sus roscas, en producto P.P.



TAPÓN HEMBRA
FEMALE PLUG
BOUCHON FEMELLE
TACO FEMEA

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
4921	1/2	-	250	0,6081	20x39x39
4922	3/4	-	200	0,7094	21x42x42
4923	1	-	150	1,0741	25x45x45
4924	1 1/4	-	150	1,4795	32x51x51
4925	1 1/2	-	100	1,9455	41x69x69
4926	2	-	100	3,6480	41x69x69
4928	3	-	50	6,8250	45x103x103



TAPÓN MACHO HEXAGONAL
MALE PLUG WITH HEXAGON HEAD
BOUCHON MALE TETE HEXAGONALE
TACO MACHO HEXAGONAL PRETO

Ref.	Ø (")			€	Dimensiones A-B-C
4941	1/2	-	500	0,1591	24x24x19
4942	1/2	-	500	0,2227	24x24x19
4943	1/2	-	500	0,2227	24x24x19

LARGE HEXAGONAL MALE PLUG

Ideal length to overcome the tiling
It includes a joint to secure its watertightness.

THREADED CONNECTORS CHARACTERISTICS

Assistant accessories made of the highest quality raw material and manufactured at the right temperatures to offer a tolerant margin between them.

At the mercy of their design, they presents a clean finish, having as an assistant component (part of their body) an hexagonal part, so that they can be screwed in much safer and with firmness.

The difference references of male and female threaded connectors are ready to be screwed on/in accessories that present suitable measures on their threaded connectors (and on PP product)

ACCESORIOS DE EVACUACIÓN EVACUATION ACCESSOIRES



ACCESSOIRES POUR L'EVACUATION
ACCESORIOS DE EVACUAÇÃO



L-98

SUMIDERO SIFÓNICO VERTICAL
VERTICAL DRAIN FLOOR
AVALOIR SORTIE VERTICALE COLAR
SUMIDOURO SIFONICO VERTICAL COLAR

Ref.	Sup (mm) - Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
6024	104x104 - 50-40	-	50	4,7182	104x104x45
6025	104x104 Inox - 50-40	-	50	6,8670	104x104x45



L-99

Incluye un tapón
It includes a cap

SUMIDERO SIFÓNICO VERTICAL Y HORIZONTAL
VERTICAL OR HORIZONTAL DRAIN FLOOR
SIPHON DE COUR SORTIE VERTICALE OU HORIZONTALE
SUMIDOURO SIFONICO VERTICAL/HORIZONTAL PVC COLAR

Ref.	Sup (mm) - Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
6010	104x104 - 50	-	30	5,5495	90x104x104
6011	104x104 Inox - 50	-	30	7,2989	90x104x104



L-100

SUMIDERO SIFÓNICO VERTICAL
VERTICAL DRAIN FLOOR
AVALOIR SORTIE VERTICALE COLAR
SUMIDOURO SIFONICO VERTICAL COLAR

Ref.	Sup (mm) - Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
6020	150x150 - 50-75	-	48	7,3153	151x151x65
6021	200x200 - 90-110	-	20	11,0751	200x200x85
6022	250x250 - 90-110	-	12	15,8799	250x250x87
6023	300x300 - 110-125	-	6	30,7027	300x300x100



L-103 Alta Resistencia

SUMIDERO SIFÓNICO VERTICAL
VERTICAL DRAIN FLOOR
AVALOIR SORTIE VERTICALE COLAR
SUMIDOURO SIFONICO VERTICAL COLAR

Ref.	Sup (mm) - Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
6050	150x150 - 50-75	-	48	16,2162	151x151x65
6051	200x200 - 90-110	-	20	23,4234	200x200x85
6052	250x250 - 90-110	-	12	30,6306	250x250x87
6053	300x300 - 110-125	-	6	39,0000	300x300x110



L-101

CALDERETA SIFÓNICA VERTICAL
VERTICAL BELL DRAIN
SIPHON DE COUR SORTIE VERTICALE AVEC ENTONNOIR
CAIXA SIFONICA EXTENSIVEL VERTICAL COLAR

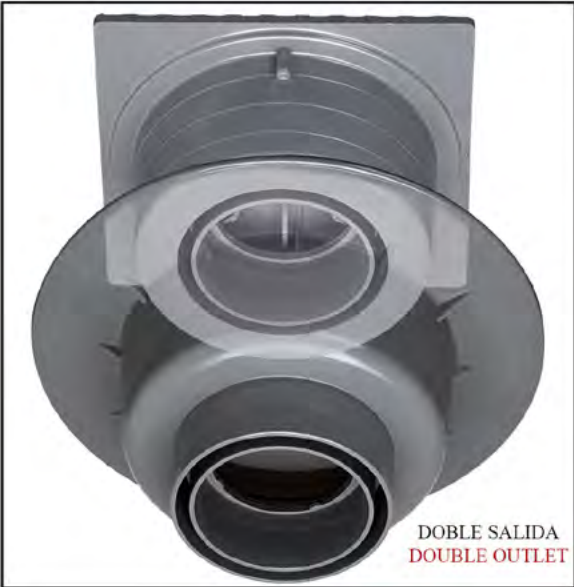
Ref.	Sup (mm) - Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
6030	150x150 - 50-75	-	22	10,6426	216x210x104
6031	200x200 - 90-110	-	12	19,2192	289x275x128
6032	250x250 - 90-110	-	6	23,4354	341x338x143
6033	300x300 - 110-125	-	3	46,0540	423x423x187



L-102

CALDERETA SIFÓNICA HORIZONTAL
HORIZONTAL BELL DRAIN
SIPHON DE COUR SORTIE HORIZONTAL AVEC ENTONNOIR
CAIXA SIFONICA EXTENSIVEL HORIZONTAL COLAR

Ref.	Sup (mm) - Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
6040	150x150 - 75	-	20	10,6426	210x210x106
6041	200x200 - 90	-	10	19,2192	276x276x130
6042	250x250 - 110	-	6	21,3049	333x333x141



DOBLE SALIDA
DOUBLE OUTLET



MAYOR ESPESOR THICKER

ACTA Nº: AE111139

MATERIAL ENSAYADO: SUMIDERO

ALBARÁN Nº: 60514-1



AIDICO
INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE LA CONSTRUCCIÓN

SUMIDEROS Y SIFONES PARA EDIFICIOS. MÉTODOS DE ENSAYO.
ENSAYO DE CARGA (UNE- EN 1253-2:2004)

GLASE DE EQUIPO DE CUBRICIÓN DE CIERRE	L15
--	-----

FECHA DEL ENSAYO	27/05/2011
------------------	------------

RESULTADOS DEL ENSAYO:

COTA DE PASO (mm)	198
DIMENSIÓN PLATO DE CARGA (mm)	Ø 110
FUERZA DE CONTROL (kN)	15
VELOCIDAD DE CARGA (kN/s)	3

FLECHA RESIDUAL (mm) (después de aplicar los 2/3 de la fuerza de control 5 veces):	0.21
---	------

RESULTADO (APARICIÓN O NO DE FISURAS) (después de la aplicación de la fuerza de control):	SATISFACTORIO
--	---------------



Ensayos realizados sobre un sumidero sifónico vertical de 250x250 “ALTA RESISTENCIA” contra la norma UNE-EN- 1253-2:2004 por AIDICO. El resultado es SATISFACTORIO para la categoría L15. La rotura se produjo a 67,72 kN.

La categoría L15 es para, según la norma, “zonas con tráfico de vehículos ligeros, excluidas las carretillas elevadoras de horquilla, utilizadas en recintos comerciales.” Para más información consultar la norma de referencia.

Tests performed at a 250x250 vertical drain trap “ALTA RESISTENCIA” against UNE-EN- 1253-2:2004 for AIDICO. The result is SATISFACTORY for the L15 category. The break occurred at 67,72 kN.

The category L15 is for, according to the standard, “areas with light vehicle traffic, other than a forklift, used in commercial venues.” For more information see the reference standard.



BOTE SIFÓNICO
FLOOR TRAP
BOITE SIPHONIQUE
SIFAO PVC

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
6310	110	-	20	9,3956	169x169x103
6311	110 - Corto	-	20	9,3956	169x169x90



L-105
MANGUITO INODORO RECTO
SANITARY CONNECTOR
PIPE SANITAIRE
CANHAO SANITA RECTO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
6210	90	-	40	4,0601	137x137x145
6211	110	-	35	4,0601	135x135x146



L-106
MANGUITO INODORO RECTO JUNTA LABIADA
SANITARY CONNECTOR WITH LIP JOIN
PIPE SANITAIRE AVEC JOINT A LEVRE
CANHAO SANITA RECTO JUNTA LABIADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
6230	90	-	35	5,4054	137x137x145



TAPA BOTE SIFÓNICO
COVER FOR FLOOR TRAP
COUVERCLE POUR BOITE SIPHONIQUE
TAMPA SIFAO PVC

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
6313	110	1	50	4,8878	



L-105
MANGUITO INODORO EXCÉNTRICO
ECCENTRIC SANITARY CONNECTOR
PIPE SANITAIRE EXCENTRIQUE
CANHAO SANITA EXCENTRICO

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
6220	90	-	40	4,0601	142x137x146
6221	110	-	35	4,0601	137x137x146



L-106
MANGUITO INODORO EXCÉNTRICO JUNTA LABIADA
ECCENTRIC SANITARY CONNECTOR WITH LIP JOIN
PIPE SANITAIRE EXCENTRIQUE AVEC JOINT A LEVRE
CANHAO SANITA EXCENTRICO JUNTA LABIADA

Ref.	Ø (mm)			€	Dimensiones A-B-C
6240	90	-	35	5,4054	135x135x146

JUNTA ADAPTA

* La Junta Adapta es la única que se ajusta a la válvula garantizando que no se cae durante su instalación y permite desmontarla y montarla cuando lo necesitamos.

* La superficie de contacto es la mayor del mercado, ajustándose perfectamente al sanitario.

* This adjustable joint is the only one that can be adjusted to a valve guaranteeing that it does not fall out during its installation and we can assemble or dismantle it when we need it.

* The surface contact is the largest of the market, and it can be perfectly adjusted to any bathroom fittings.



Ejemplo sin
JUNTA ADAPTA
Example with no

SISTEMA ANTI-FUGA

La Junta tórica garantiza la estanqueidad, los topes imposibilitan que se desmonte la pieza durante la instalación del plato de ducha.

The O-Ring guarantees its stagnancy and the tops prevent the piece from being falling apart during the installation of the shower plate.



SIFON ON-OFF

- El casquillo extraíble permite hacerlo sifón según la voluntad del usuario. Es el único que permite acceder a la válvula para su limpieza y desatasque sin desmontar el plato de ducha.

You can convert it to a siphon by removing its ferrule. It is the only one that allows you to access the valve to clean and unblock it without removing the shower plate.





SIFÓN BOTELLA EXTENSIBLE CON / SIN TOMA
ADJUSTABLE BOTTLE TRAP WITH OR WITHOUT INTAKE
SIPHON EVIER EXTENSIBLE AVEC OU SANS PRISE
SIFAO GARRAFA EXTENSIBLE

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
6512	1 1/2 - 40	1	40	5,9230	76x95x193 (281)
6513	1 1/2 - 40	1	40	6,5127	76x95x193 (281)



SIFÓN BOTELLA EXTENSIBLE 2 TOMAS
ADJUSTABLE BOTTLE TRAP WITH 2 INTAKES
SIPHON EVIER EXTENSIBLE AVEC 2 PRISES
SIFAO GARRAFA EXTENSIBLE 2 TOMAS

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
6511	1 1/2 - 40	1	30	8,6093	228x95x357 (421)



SIFÓN BOTELLA CON VÁLVULA Y TAPÓN
BOTTLE TRAP WITH VALVE AND PLUG
SIPHON EVIER AVEC BONDE EXTENSIBLE ET BOUCHON
SIFAO GARRAFA EXTENSIBLE CON VALVULA Y TACO

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6514	1 1/2 - 40 - 70	1	35	8,8059	78x95x190 (264)
6515	1 1/2 - 40 - 85	1	35	9,3038	78x95x190 (264)
6516	1 1/2 - 40 - 115	1	35	10,4046	78x95x190 (264)



SIFÓN BOTELLA CON VÁLVULA, TAPÓN Y CADENA
BOTTLE TRAP WITH VALVE, CHAIN AND PLUG
SIPHON EVIER AVEC BONDE EXTENSIBLE, CHAÎNE ET BOUCHON
SIFAO GARRAFA EXTENSIBLE CON VALVULA, TACO E CORRENTE

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6517	1 1/2 - 40 - 70	1	35	9,6445	78x95x190 (264)



SIFÓN "Y" / SIFÓN "Y" ADAPTADOR
"Y" BOTTLE TRAP / ADJUSTABLE "Y" BOTTLE TRAP
SIPHON EVIER "Y" / SIPHON EVIER "Y" EXTENSIBLE
SIFAO "Y" / SIFAO "Y" EXTENSIBLE

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
6530	1 1/2 - 40	1	50	4,0753	127x55x132
6531	1 1/2 - 40	1	50	4,8223	127x55x206 (272)



SIFÓN "Y" CON VÁLVULA, TAPÓN Y CADENA
BOTTLE TRAP WITH VALVE, PLUG AND CHAIN
SIPHON EVIER "Y" AVEC BONDE, BOUCHON ET CHAÎNE
SIFAO Y CON VALVULA, TACO E CORRENTE

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6532	1 1/2 - 40 - 70	1	50	7,6527	141x75x136 (276)



SIFÓN CURVO EXTENSIBLE CON O SIN TOMA
ADJUSTABLE U-BEND BOTTLE TRAP WITH OR WITHOUT INTAKE
SIPHON COURBE EXTENSIBLE AVEC OU SANS PRISE
SIFAO CURVO EXTENSIBLE CON/SIN TOMA

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
6520	1 1/2 - 40	1	40	5,5299	140x55x215 (276)
6521	1 1/2 - 40	1	40	6,1196	140x55x215 (276)



SIFÓN CURVO CON VÁLVULA Y TAPÓN
ADJUSTABLE U-BEND BOTTLE TRAPE WITH VALVE AND PLUG
SIPHON EVIER COURBE EXTENSIBLE AVEC BONDE ET BOUCHON
SIFAO CURVO CON VALVULA E TACO

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6522	1 1/2 - 40 - 70	1	35	8,4128	157x78x193 (256)
6523	1 1/2 - 40 - 85	1	35	8,8976	157x78x193 (256)
6524	1 1/2 - 40 - 115	1	35	10,0115	



SIFÓN CURVO EXTENSIBLE CON CODO
ADJUSTABLE U-BEND BOTTLE TRAP WITH ELBOW
SIPHON COURBE ADJUSTABLE AVEC COUDE
SIFAO CURVO DUPLO DESLOCADO

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
6540	1 1/2 - 40	1	25	8,2031	362x55x314 (372)
6541	1 1/2 - 40 - 70 y Valvula	1	25	11,7412	378x78x440 (497)



SIFÓN CURVO TOMA ELECTRODOMÉSTICO
U-BEND BOTTLE TRAP WITH WATER EVACUATE INTAKE
SIPHON COURBE POUR EVACUATION D'EAU
SIFAO CURVO TOMA ELECTRODOMESTICO

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
6526	1 1/2 - 40	1	40	5,0844	164x55x190



SIFÓN CURVO CON VÁLVULA, TAPÓN Y CADENA
ADJUSTABLE U-BEND BOTTLE TRAP WITH VALVE, CHAIN AND PLUG
SIPHON EVIER COURBE EXTENSIBLE AVEC BONDE, BOUCHON ET CHAINE
SIFAO CURVO CON VALVULA, TACO E CORRENTE

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6525	1 1/2 - 40 - 70	1	35	8,9369	157x78x193 (256)



SIFÓN BOTELLA DOBLE EVACUACIÓN CON REBOSADERO
DOUBLE EVACUATE BOTTLE TRAP WITH OVERFLOW
SIPHON A DOUBLE EVACUATION AVEC TROP PLEIN
SIFAO DUPLO CON REPIRO

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6616	1 1/2 - 40 - 70	1	10	24,8714	
6617	1 1/2 - 40 - 85	1	10	25,8542	
6618	1 1/2 - 40 - 115	1	10	28,0688	





VÁLVULA FREGADERO
SANITARY SINK DRAIN VALVE
BONDE POUR EVIER
VALVULA CON TACO

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6410	1 1/2 - 40 - 70	1	50	5,4382	78x78x63
6411	1 1/2 - 40 - 85	1	50	5,9361	
6412	1 1/2 - 40 - 115	1	50	7,0500	



VÁLVULA LAVABO-BIDET
SANITARY DRAIN BASIN
BONDE SANITAIRE
VALVULA CON TACO E CORRENTE

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6415	1 1/2 - 40 - 70	1	50	6,3030	78x78x63



VÁLVULA SIFÓNICA PLATO DUCHA
SHOWER PLATE DRAIN VALVE
SIPHON PLATEAU DOUCHE
BASE CHUVEIRO SIFONICA

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6420	1 1/2 - 40 - 80	1	50	4,0098	120x90x72
6421	1 1/2 - 40 - 70 y Tapón	1	50	4,5602	120x90x72



VÁLVULA PLATO DUCHA EXTRAPLANA
FLAT DRAIN VALVE FOR SHOWER PLATE
SIPHON PLAT PLATEAU DOUCHE
VALVULA BASE CHUEIRO SALIDA HORIZONTAL

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6425	1 1/2 - 40 - 80	1	50	4,7961	131x82x57

L-21



DOBLE SIFÓN CURVO EXTENSIBLE CON TOMA
U-BEND ADJUSTABLE DOUBLE SIPHON WITH INTAKE
DOUBLE SIPHON COURBE EXTENSIBLE
SIFAO DUPLO CURVO EXTENSIBLE

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
6630	1 1/2 - 40	1	15	12,5798	554(606)x55x260(287)



DOBLE SIFÓN CURVO EXTENSIBLE CON VÁLVULA Y TAPÓN
U-BEND DOUBLE SIPHON WITH VALVE AND PLUG
SIPHON DOUBLE COURBE AVEC BONDE ET BOUCHON
SIFAO DUPLO CURVO CON VALVULA E TACO

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6631	1 1/2 - 40 - 70	1	15	18,1884	571(637)x78x260(265)
6632	1 1/2 - 40 - 85	1	15	19,1843	
6633	1 1/2 - 40 - 115	1	15	21,3857	



L-15

SIFÓN BOTELLA CON DOBLE EVACUACIÓN
BOTTLE TRAP WITH DOUBLE EVACUATE
SIPHON BOUTEILLE A DOUBLE EVACUATION
SIFAO DUPLO CON TOMA

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
6610	1 1/2 - 40	1	20	9,9328	442(503)x95x276(335)



L-18

SIFÓN CURVO CON DOBLE EVACUACIÓN
U-BEND SIPHON WITH DOUBLE EVACUATE
SIPHON COURBE A DOUBLE EVACUATION
SIFAO DUPLO CURVO CON TOMA

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
6620	1 1/2 - 40	1	20	7,9498	463(525)x155x279(340)



L-16

SIFÓN BOTELLA CON DOBLE EVACUACIÓN EXTENSIBLE
BOTTLE TRAP WITH DOUBLE ADJUSTABLE EVACUATE
SIPHON BOUTEILLE A DOUBLE EVACUATION ADJUSTABLE
SIFAO DUPLO EXTENSIBLE CON TOMA

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
6611	1 1/2 - 40	1	20	11,4136	442(503)x95x341(433)



L-19

SIFÓN CURVO CON DOBLE EVACUACIÓN EXTENSIBLE
U-BEND SIPHON WITH DOUBLE ADJUSTABLE EVACUATE
SIPHON COURBE A DOUBLE EVACUATION AJUSTABLE
SIFAO DUPLO EXTENSIBLE CURVO CON TOMA

Ref.	Ø (" - mm)			€	Dimensiones A-B-C
6621	1 1/2 - 40	1	20	11,0205	463(525)x155x355(431)



L-17

SIFÓN BOTELLA CON DOBLE EVACUACIÓN, VÁLVULA Y TAPÓN
BOTTLE TRAP WITH DOUBLE EVACUATE, VALVE AND PLUG
SIPHON BOUTEILLE A DOUBLE EVACUATION AVEC BONDE ET BOUCHON
SIFAO DUPLO EXTENSIBLE CON VALVULA E TOMA

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6612	1 1/2 - 40 - 70	1	15	17,3628	463(525)x95x333(410)
6613	1 1/2 - 40 - 85	1	15	18,3587	463(525)x95x333(410)
6614	1 1/2 - 40 - 115	1	15	20,5733	



L-20

SIFÓN CURVO CON DOBLE EVACUACIÓN, VÁLVULA Y TAPÓN
U-BEND SIPHON WITH DOUBLE ADJUSTABLE VALVE AND PLUG
SIPHON COURBE A DOUBLE EVACUATION AVEC BONDE ET BOUCHON
SIFAO DUPLO EXTENSIBLE CON TOMA

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6622	1 1/2 - 40 - 70	1	15	16,9697	442(503)x95x341(433)
6623	1 1/2 - 40 - 85	1	15	17,9656	
6624	1 1/2 - 40 - 115	1	15	20,1671	



DRAINAGE

EVACUACIÓN



L-24

VÁLVULA VERTICAL FREGADERO REBOSADERO
VERTICAL SINK DRAIN VALVE WITH OVERFLOW
BONDE D'ÉVIER VERICALE AVEC TROP PLEIN
VALVULA CON RESPIRO

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6710	1 1/2 - 40 - 70	1	50	9,9219	78x75x447
6711	1 1/2 - 40 - 85	1	25	10,7507	78x75x447
6712	1 1/2 - 40 - 115	1	25	11,7237	



L-26

CONJUNTO VÁLVULA HORIZONTAL BAÑERA REBOSADERO
HORIZONTAL BATHTUB DRAIN VALVE KIT WITH OVERFLOW
KIT BONDE DE BAIGNOIRE HORIZONTALE AVEC TROP PLEIN
JOGO BANHEIRA SAIDA HORIZONTAL

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6720	1 1/2 - 40 - 70	1	25	11,6877	77x143x800



L-28

CONJUNTO VÁLVULA EXTRAPLANA BAÑERA CON REBOSADERO
FLAT BATHTUB VALVE KIT WITH OVERFLOW
KIT BONDE PLATE AVEC TROP PLEIN
JOGO BANHEIRA SAIDA HORIZONTAL EXTRAPLANA

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6730	1 1/2 - 40 - 70	1	25	11,3634	79x69x825



L-25

CONJUNTO VÁLVULA VERTICAL BAÑERA REBOSADERO
VERTICAL BATHTUB DRAIN VALVE KIT WITH OVERFLOW
KIT BONDE DE BAIGNOIRE VERICALE AVEC TROP PLEIN
JOGO BANHEIRA SAIDA VERTICAL

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6715	1 1/2 - 40 - 70	1	25	10,9790	78x75x795



L-27

CONJUNTO VÁLVULA VERTICAL BAÑERA REBOSADERO SALIDA PVC
VERTICAL BATHTUB DRAIN VALVE KIT WITH OVERFLOW AND PVC OUTPUT
KIT BONDE DE BAIGNOIRE VERICALE AVEC TROP PLEIN ET SORTIE PVC
JOGO BAHEIRA SAIDA VERTICAL

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6725	1 1/2 - 40 - 70	1	25	11,2913	78x105x871



L-33

CONJUNTO VÁLVULA SIFÓNICA BAÑERA CON REBOSADERO
SIPHON BATHTUB VALVE KIT WITH OVERFLOW
KIT SIPHON BAIGNOIRE AVEC TROP PLEIN
JOGO BANHEIRA SAIDA HORIZONTAL SIFONICA

Ref.	Ø (" - mm) - chapa			€	Dimensiones A-B-C
6735	1 1/2 - 40 - 80	1	25	10,4384	79x69x825



TE TUBOS LISOS TOMA ELECTR.
TEE FOR PLAIN TUBES WITH ELECTR.
TE POUR TUYAU PLAT AVEC PRISEELECT.
TE PARA TUBOS LISOS CON TOMA

Ref.	Ø (" - mm)			€
6800	1 1/2 - 40	1	50	4,6279



TE TUBOS LISOS Y MACHO TOMA ELECTR.
TEE FOR MALE PLAIN TUBES WITH ELECTR.
TE POUR TUYAU ET MALE AVEC PRISEELECT.
TE PARA TUBOS LISOS TOMA MACHO

Ref.	Ø (" - mm)			€
6801	1 1/2 - 40	1	50	4,3866



ENLACE MACHO PVC
MALE PVC CONNECTOR
RACCORD MALE PVC
UNIAO MISTA PVC

Ref.	Ø (" - mm)			€
6802	1 1/2 - 40	1	50	1,8171



ENLACE MACHO PVC TOMA ELECTR.
MALE PVC CONNECTOR WITH ELECTR.
RACCORD MALE PVC AVEC PRISE ELECTR.
UNIAO MISTA PVC CON TOMA

Ref.	Ø (" - mm)			€
6817	1 1/2 - 40	1	50	4,0268



CODO PARA TUBOS LISOS
ELBOW FOR PLAIN TUBES
COUDE POUR TUYAU PLAT
JOELHO PARA TUBOS LISOS

Ref.	Ø (" - mm)			€
6804	1 1/2 - 40	1	50	2,8960



CODO PARA TUBO LISO Y HEMBRA
ELBOW FOR PLAIN TUBES FEMALE
COUDE POUR TUYAU PLAT ET FEME
JOELHO PARA TUBOS LISO E FEMEA

Ref.	Ø (" - mm)			€
6805	1 1/2 - 40	1	50	2,5282



ALARGADERA EXTENSIBLE CON TUERCA
ADJUSTABLE EXTENSION WITH SLIDING
PROLONGADOR CON PORCA LOURCA
PROLONGADOR CON PORCA LOUCA

Ref.	Ø (" - mm)			€
6806	1 1/2 - 40	1	50	1,9063



VÁLVULA EXTENSIBLE CON TAPÓN Y CADENA
ADJUSTABLE VALVE WITH PLUG AND CHAI
VANNE EXTENSIBLE AVEC BOUHCON
VALVULA EXTR. C/TACO E CORRENTE

Ref.	Ø (" - mm)			€
6807	1 1/2-40-70	1	50	4,8807



JUNTA LABIADA
LIP JOINT
JOINT LABIAL
VEDACAO LABIADA

Ref.	Ø (" - mm)			€
6809	90	1	100	2,3254



MANGUITO PARA TUBOS LISOS
CONNECTOR FOR PLAIN TUBES
MANCHON POUR TUYAU PLAT
UNIAO PARA TUBOS LISOS

Ref.	Ø (" - mm)			€
6808	1 1/2 - 40	1	50	1,6598



CONJUNTO PARA VÁLVULA C/ TAPÓN Y CADENA
SET FOR VALVES WITH PLUG AND CHAIN
COMPLEMENTS POUR VANNE AVEC
CONI PARA VALVULA C/TACO

Ref.	Ø (" - mm)			€
6811	1 1/2-40-70	1	50	4,4575



PLAFÓN
CEILING
PLAFOND
ESPELHO

Ref.	Ø (" - mm)			€
6814	40	1	50	0,6246



PLAFON CON ALARGADERA
CEILING WITH ADJUSTABLE
PLAFOND AVEC PROLONGEUR
ESPELHO PROLONGADOR 40

Ref.	Ø (" - mm)			€
6815	40	1	50	1,2492



TOMA ELECTRODOMÉSTICO 90°
ELECTRODOMESTIC INTAKE 90°
PRISE ELECTROMENAGE 90°
TOMA ELECTRODOMESTICO 90°

Ref.	Ø (" - mm)			€
6812	1	1	50	2,3991
6813	1 1/2	1	50	2,3991



REPUESTOS REPLACEMENTS



FITTING TUERCA
THREADED FITTING
ECROU FITTING
FITTING PORCA

Ref.	Ø (" - mm)			€
4400	16	-	-	0,5650
4401	20	-	-	0,5650
4402	25	-	-	0,8476
4403	32	-	-	1,0312
4404	40	-	-	1,4691
4405	50	-	-	1,8082
4406	63	-	-	2,9100
4407	75	-	-	5,7917
4408	90	-	-	11,1314



FITTING PRISIONERO
PRISONIER FITTING
PRISONNIER FITTING
FITTING PRISIONERO

Ref.	Ø (" - mm)			€
4500	16	-	-	0,3956
4501	20	-	-	0,3956
4502	25	-	-	0,4662
4503	32	-	-	0,4944
4504	40	-	-	0,5226
4505	50	-	-	0,5933
4506	63	-	-	0,6215
4507	75	-	-	0,6639
4508	90	-	-	0,7205



FITTING TUERCA
THREADED FITTING
ECROU FITTING
FITTING PORCA

Ref.	Ø (" - mm)			€
4600	16	-	-	0,4315
4601	20	-	-	0,4315
4602	25	-	-	0,5086
4603	32	-	-	0,5394
4604	40	-	-	0,5702
4605	50	-	-	0,6472
4606	63	-	-	0,6780
4607	75	-	-	0,7243
4608	90	-	-	0,7860



FITTING JUNTA
O-RING FITTING
JOINT FITTING
FITTING BORRACHA

Ref.	Ø (" - mm)			€
4700	16	-	-	0,3956
4701	20	-	-	0,3956
4702	25	-	-	0,4662
4703	32	-	-	0,4944
4704	40	-	-	0,5226
4705	50	-	-	0,5933
4706	63	-	-	0,6215
4707	75	-	-	0,6639
4708	90	-	-	0,7205



TUERCA SANITARIO
THREADS
ECROUS
PORCA

Ref.	Ø (" - mm)			€
6400	1	-	-	0,3840
6401	1 1/2	-	-	0,4174



TAPÓN
PLUG
BOUCHON
TACO

Ref.	Ø (" - mm)			€
6402	46	-	-	1,3415



TAPÓN Y CADENA
PLUG AND CHAIN
BOUCHON ET CHAÎNE
TACO E CORRENTE

Ref.	Ø (" - mm)			€
6403	270	-	-	4,5243
6404	380	-	-	7,0284



CAZOLETA INOX
INOX GRILLE
BOUCHE D'EGOUT
CACOLETA INOX

Ref.	Ø (" - mm)			€
6405	70	-	-	1,5526
6406	85	-	-	1,6527
6407	115	-	-	1,8030



REBOSADERO INOX
OVERFLOW
DEVERSOIRS
REBOSADERO INOX

Ref.	Ø (" - mm)			€
6408	80	-	-	1,8030



TORNILLO INOX
INOX SCREW
VISSE INOX
PARAFUSO INOX

Ref.	Ø (" - mm)			€
6409	70	-	-	0,7453
6500	45	-	-	0,5176
6501	35	-	-	0,4675



CADENA DE BOLAS
BALL CHAIN
CHAÎNE A BILLES
CORRENTE DE BOLAS

Ref.	Ø (" - mm)			€
6502	270	-	-	1,8030
6503	380	-	-	2,6210



JUNTA ESTANQUEIDAD
WATERTIGHTNESS JOINT
JOINT D'ETANCHEITE
VEDACAO PLANA

Ref.	Ø (" - mm)			€
6504	70	-	-	0,4769
6505	85	-	-	0,5110



JUNTA BASE CAZOLETA
BASE JOINT
JOINT BASE
VEDACAO BASE

Ref.	Ø (" - mm)			€
6506	70	-	-	0,2981
6507	85	-	-	0,3506
6508	115	-	-	0,4341



JUNTA CÓNICA
CONICAL JOINT
JOINT CONIQUE
VEDACAO CONICA

Ref.	Ø (" - mm)			€
6509	1	-	-	0,3171
6600	1 1/2	-	-	0,3673



JUNTA REDUCCIÓN
REDUCTION JOINT
JOINT DE REDUCTION
VEDACAO REDUCION

Ref.	Ø (" - mm)			€
6601	1 1/2 - 1 1/4	-	-	0,4174



JUNTA REGISTRO
ENTRY JOINT
JOINT D'ENTREE
VEDACAO REGISTRO PEQUENA

Ref.	Ø (" - mm)			€
6602	Pequeña	-	-	0,3624
6603	Grande	-	-	0,4196



Tipo de caja Type of boxes	REF	Dimensiones (mm) / largo x ancho x alto Size (mm) / length x width x high	Volumen (m3) Volume (m3)	Tipo de caja Type of boxes	REF	Dimensiones (mm) / largo x ancho x alto Size (mm) / length x width x high	Volumen (m3) Volume (m3)
	A5	300 x 200 x 150	0,0090		A3	600 x 400 x 335	0,0804
	A1	400 x 200 x 220	0,0176		A7	600 x 400 x 400	0,0960
	A2	400 x 200 x 440	0,0352		A8	400 x 200 x 500	0,0400
	A4	400 x 400 x 350	0,0560	 			

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

- El suministro de materiales, objeto del pedido, se hará conforme a las condiciones generales que se detallan a continuación, las cuales se consideran aceptadas por el cliente una vez realizado el pedido.
- La factura de los distintos materiales, se realizará de acuerdo con los precios de la tarifa vigente en el momento del suministro.
- Las operaciones de compraventa, sea cual sea el lugar de entrega de la mercancía, se entienden realizadas en el domicilio social de ABANILLA RIEGOS, S.A. por lo tanto ambas partes aceptan la competencia de los Juzgados y Tribunales de Alicante, con renuncia a su propio fuero y domicilio.
- Todos nuestros artículos son garantizados por un año de fecha factura, o entrega, de todo defecto de fabricación. Esta garantía queda limitada única y exclusivamente a la sustitución del material que sea considerado como defectuoso, una vez revisado por nuestro técnico de ABANILLA RIEGOS, S.A. teniendo en cuenta que no se admitirán devoluciones ni reclamaciones de material transcurridos 8 días de su recepción, en caso de acuerdo dentro de este plazo, el material deberá ser remitido perfectamente embalado y dirigido a portes pagados a nuestros almacenes.
- ABANILLA RIEGOS, S.A. se reserva los derechos sin previo aviso de modificar medidas, diseño y variación, composición de materiales, siempre encaminado a la mejora de nuestro producto, a lo que también puede variar las tarifas de precios.
- Esta tarifa anula las anteriores. Precios válidos salvo error tipográfico.

GENERAL SALE CONDITIONS

- The delivery of the material, object of an order, will be done according to the general conditions that are explained below. Once the client makes an order, it is understood that he/she has accepted these conditions.
- The invoice for different materials will be sent out according to the current price list and normally attached to their supply.
- The buying and selling deals, no matter what the delivery destination is, are understood to be done in ABANILLA RIEGOS, S.A. registered address, thus both parts accept the court of Alicante competence, renouncing to their own privilege and address.
- All our accessories are guaranteed for one year counting from the date printed on the invoice, or delivery, for all manufactured faulties. This guarantee is only limited to the replacement of the material that is considered faulty, once it has been checked by our ABANILLA RIEGOS, S.A. technician. Please, bear in mind that material returns and claims will not be accepted after 8 days of the check in. In case of agreement within this term, this material must be sent to our store fully packed and free of any charge of transport.
- ABANILLA RIEGOS, S.A. reserves its right to modify measures, design and variation, raw material composition without warning, always aimed to improve our product, to which a change of prices can be also applied.
- This price list cancel previous ones.

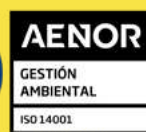


ABANILLA RIEGOS S.A.
C/ Camino de Borja, 29--31.
(Continuación Avda. Zodiaco)
03006 Alicante (España)
Apdo. Correos 5051-03080
Tlf: +34 965 104 874
abrisa@riegos.com

www.riegos.com



ER-1759/2007



GA-2008/0685

