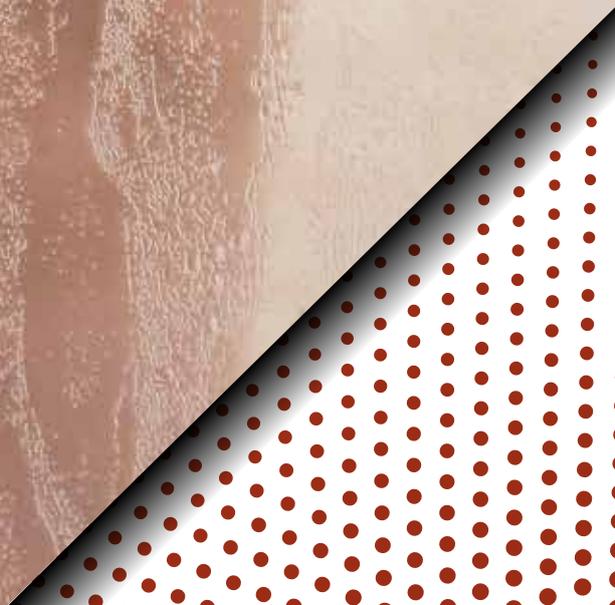




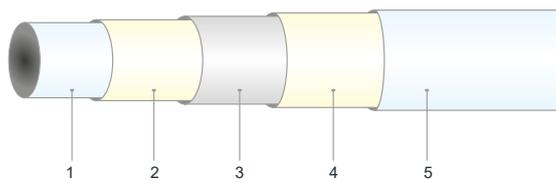
# SISTEMA DE TUBOS Y ACCESORIOS MULTICAPA



## TUBO MULTICAPA BARA PEX AL PEX

Los tubos multicapa de BARA PEX al PEX combinan las propiedades de las tuberías de plástico y de metal. Aprovechando la impermeabilidad del plástico junto con la resistencia del aluminio; resultando en un producto sin desventajas. Perfecto para hacer instalaciones de fontanería y calefacción.

La temperatura máxima en servicio es de 95°C; pero soporta una temperatura máxima puntual de 110°C. Con un coeficiente de dilatación lineal de 0,025mm/m y una conductividad térmica de 0,40W/m·K. Resistente a una presión de reventamiento de 80 Bar y su permeabilidad al oxígeno es inferior a 0,10m/m<sup>3</sup>.d. Debido al polietileno su rugosidad interna es de 0,007mm.



### CAPAS

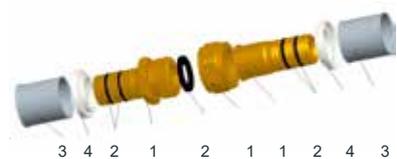
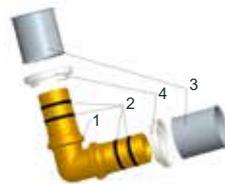
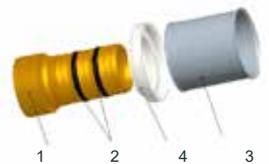
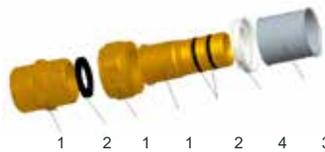
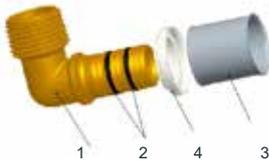
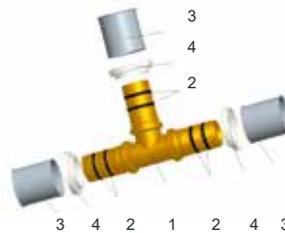
1. **PEX** - Capa interior de Polietileno de alta densidad según definición norma ISO 21003.
2. **Adhesivo**- Diseñado para unir plástico y metal; punto fusión de 120°.
3. **Aluminio** - Resistente a altas presiones del agua gracias a su aleación específica y soldadura a tope.
4. **Adhesivo** - Diseñado para unir plástico y metal; punto fusión de 120°.
5. **PEX** - Capa interior de Polietileno de alta densidad según definición norma ISO 21003.



## SISTEMA DE ACCESORIOS

Nuestro sistema de accesorios pressfitting para los tubos multicapa son compatibles con las mordazas de presión de tipo U y las herramientas de presión estandarizadas del mercado. Al igual que el tubo, fabricamos los accesorios de respetando la normativa internacional ISO 21003.

Son aptos para las conducciones de agua potable gracias a su composición de Latón CW617N. Para un correcto montaje se debe cortar de una forma limpia y perpendicular con la herramienta adecuada. Posteriormente de finalizar el calibrado, es aconsejable limpiar las rebabas y presionar la mordaza del perfil U.



### COMPONENTES

1. CW617N - Accesorios constituidos de latón.
2. EPDM - Juntas de plástico lubricadas.
3. SUS 304 - Acero inoxidable.
4. HDPE - Polietileno de alta densidad.



**TUBO MULTICAPA EN ROLLO**


REFERENCIA	MEDIDAS (mm)	LONGITUD	PVP / m
10016	16 x 2,00	100 m	1,14 €
20020	20 x 2,00	100 m	1,71 €
30025	25 x 2,50	50 m	2,99 €
40032	32 x 3,00	50 m	6,16 €
10216	16 x 2,00	25 m	1,35 €
20320	20 x 2,00	25 m	2,03 €

**TUBO MULTICAPA EN BARRA**


REFERENCIA	MEDIDAS (mm)	LONGITUD	PVP / m
10116	16 x 2,00	5 m	2,47 €
20220	20 x 2,00	5 m	3,28 €
30325	25 x 2,50	5 m	5,08 €
40432	32 x 3,00	5 m	7,22 €

**MANGUITO RECTO**


REFERENCIA	MEDIDAS (mm)	CAJA	PVP / u
10017	16 x 16	35	3,15 €
20021	20 x 20	28	4,21 €
30026	25 x 25	15	6,89 €
40033	32 x 32	8	11,93 €

**MANGUITO REDUCIDO**


REFERENCIA	MEDIDAS (mm)	CAJA	PVP / u
10018	20 x 16	30	4,11 €
20022	25 x 16	20	6,06 €
30027	25 x 20	20	6,36 €
40034	32 x 20	12	11,11 €
40035	32 x 25	12	11,30 €

**RACOR MACHO RECTO**

**REFERENCIA**
**MEDIDAS (mm)**
**CAJA**
**PVP / u**

10019	16 x 1/2"M	40	3,27 €
10035	16 x 3/4"M	30	3,55 €
20023	20 x 1/2"M	30	4,45 €
20047	20 x 3/4"M	24	5,37 €
20046	20 x 1"M	24	5,59 €
30044	25 x 1/2"M	20	6,44 €
30028	25 x 3/4"M	20	8,56 €
30043	25 x 1"M	18	6,44 €
40036	32 x 1"M	12	15,06 €
40037	32 x 1,1/4"M	9	16,02 €

**RACOR HEMBRA RECTO**

**REFERENCIA**
**MEDIDAS (mm)**
**CAJA**
**PVP / u**

10020	16 x 1/2"F	35	3,28 €
20024	20 x 1/2"F	30	4,47 €
20045	20 x 3/4"F	24	6,79 €
30029	25 x 3/4"F	20	7,95 €
30042	25 x 1"F	18	12,09 €
40038	32 x 1"F	12	19,88 €

**CODO**

**REFERENCIA**
**MEDIDAS (mm)**
**CAJA**
**PVP / u**

10021	16 x 16	25	3,27 €
20025	20 x 20	15	5,13 €
30030	25 x 25	10	9,39 €
40047	32 x 32	7	15,65 €

**CODO HEMBRA FIJACIÓN**

**REFERENCIA**
**MEDIDAS (mm)**
**CAJA**
**PVP / u**

10023	16 x 1/2"F	14	6,12 €
20027	20 x 1/2"F	10	7,29 €
20039	20 x 3/4"F	8	7,58 €
30046	25 x 3/4"F	8	8,41 €

**CODO MACHO**


REFERENCIA	MEDIDAS (mm)	CAJA	PVP / u
10029	16 x 1/2"M	30	3,80 €
20044	20 x 1/2"M	24	4,53 €
20043	20 x 3/4"M	20	4,53 €
30041	25 x 3/4"M	15	7,89 €
40039	32 x 1"M	10	15,65 €

**CODO HEMBRA**


REFERENCIA	MEDIDAS (mm)	CAJA	PVP / u
10022	16 x 1/2"F	25	3,69 €
20026	20 x 1/2"F	20	4,42 €
20042	20 x 3/4"F	15	4,63 €
20041	25 x 1/2"F	15	8,01 €
30031	25 x 3/4"F	12	7,80 €
20040	25 x 1"F	10	8,15 €
40040	32 x 1"F	6	15,65 €

**TE**


REFERENCIA	MEDIDAS (mm)	CAJA	PVP / u
10024	16 x 16 x 16	20	5,54 €
20028	20 x 20 x 20	15	6,79 €
30032	25 x 25 x 25	6	12,83 €
40041	32 x 32 x 32	4	27,33 €

**TE REDUCIDA**


REFERENCIA	MEDIDAS (mm)	CAJA	PVP / u
10030	16 x 20 x 16	15	7,28 €
10025	20 x 16 x 20	17	7,28 €
20038	20 x 25 x 20	8	12,48 €
30047	25 x 16 x 20	10	13,34 €
30048	25 x 16 x 25	8	13,34 €
20029	25 x 20 x 25	8	12,48 €
30049	25 x 32 x 25	5	25,11 €
30040	32 x 16 x 32	6	25,11 €
30050	32 x 20 x 32	6	25,11 €

10028	32 x 25 x 32	5	25,11 €
10033	20 x 16 x 16	17	7,74 €
20037	20 x 20 x 16	17	8,27 €
30039	25 x 25 x 20	7	14,94 €
30033	25 x 20 x 20	10	12,48 €
30038	25 x 16 x 16	16	13,34 €
40042	32 x 25 x 25	6	25,11 €

### TE HEMBRA



REFERENCIA	MEDIDAS (mm)	CAJA	PVP / u
10026	16 x 1/2"F x 16	14	6,86 €
20030	20 x 1/2"F x 20	14	8,16 €
20036	20 x 3/4"F x 20	10	10,80 €
30037	25 x 1/2"F x 25	9	13,99 €
30034	25 x 3/4"F x 25	8	14,19 €
30045	25 x 1"F x 25	8	17,65 €
40043	32 x 3/4"F x 32	5	22,67 €
40044	32 x 1"F x 32	5	24,87 €

### ADAPTADOR TUBO CU / MULTICAPA



REFERENCIA	MEDIDAS (mm)	CAJA	PVP / u
10031	16 x 15	35	3,39 €
10032	16 x 18	35	3,51 €
20033	20 x 15	28	4,59 €
20034	20 x 18	28	4,75 €

### TAPA FINAL



REFERENCIA	MEDIDAS (D)	CAJA	PVP / u
10034	16	40	3,06 €
20035	20	30	3,39 €
30036	25	20	4,49 €
40045	32	10	10,68 €

**RACOR MÓVIL HEMBRA**

**REFERENCIA**

10027  
20031  
20032  
30052  
30035  
40046

**MEDIDAS (mm)**

16 x 1/2F  
20 x 1/2F  
20 x 3/4F  
25 x 3/4F  
25 x 1F  
32 x 1F

**CAJA**

30  
30  
20  
20  
15  
15

**PVP / u**

4,47 €  
5,28 €  
7,23 €  
11,42 €  
6,35 €  
25,09 €

**VÁLVULA RECTA**

**REFERENCIA**

50013  
50014  
50015

**MEDIDAS (mm)**

16 x 16  
20 x 20  
25 x 25

**PVP / u**

17,30 €  
19,35 €  
26,18 €

**VÁLVULA U**

**REFERENCIA**

50016  
50017  
50018

**MEDIDAS (mm)**

16 x 16  
20 x 20  
25 x 25

**PVP / u**

24,48 €  
24,95 €  
34,69 €

**MANETA VISTA**

**REFERENCIA**

50019

**DESCRIPCIÓN**

Mando palanca encaje cuadrado

**PVP / u**

8,75 €

### MANETA EMPOTRAR



**REFERENCIA**  
50020

**DESCRIPCIÓN**  
Mando oculto encaje cuadrado

**PVP / u**  
8,75 €

### PROLONGADOR



**REFERENCIA**  
50021

**DESCRIPCIÓN**  
Prolongador válvula cuadra

**PVP / m**  
3,37 €

### ESCARIADOR



**50008**

Desde 16-20-25

**CAJA**  
1

19 €

**50009**

Desde 20-25-32

1

19 €

### PRENSADORA MANUAL



**REFERENCIA**  
50011

**DESCRIPCIÓN**  
Desde 16 mm a 32mm

**PVP**  
150 €

## PRENSADORA HIDRÁULICA A BATERÍA 18 V / 1,5 Ah

Su compresión es sumamente rápida gracias al corto tiempo de compresión de 3-4 segundos. Es una herramienta precisa gracias al control de presión HPC con señal acústica. La función de "Parada rápida" hace que esta herramienta sea de alta seguridad. Puede ver la información de la herramienta vía indicador LED y cuenta con un punto de iluminación para un trabajo seguro.

### REFERENCIA

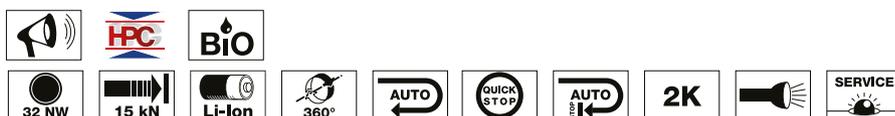
50012

### DESCRIPCIÓN

Batería de 18V sin efecto memoria y carga en 15 min  
 3 Mordazas de perfil U de 16, 20, 25  
 Alcanza hasta 32 mm de diámetro

### PVP

1.660 €



## EXPANDIDORA MANUAL

### REFERENCIA

50010

### DESCRIPCIÓN

3 Cabezales de perfil U de 16, 20, 25 mm  
Herramienta manual  
Incluye maletín porta herramienta

### PVP

190 €



\*CONSULTAR PRECIOS PARA MULTICAPA DE GAS.



[exclusivasbara.es](http://exclusivasbara.es)