

# Power FIT

SISTEMA DE ANILLO  
CORREDIZO



COMPATIBLE  
PEX



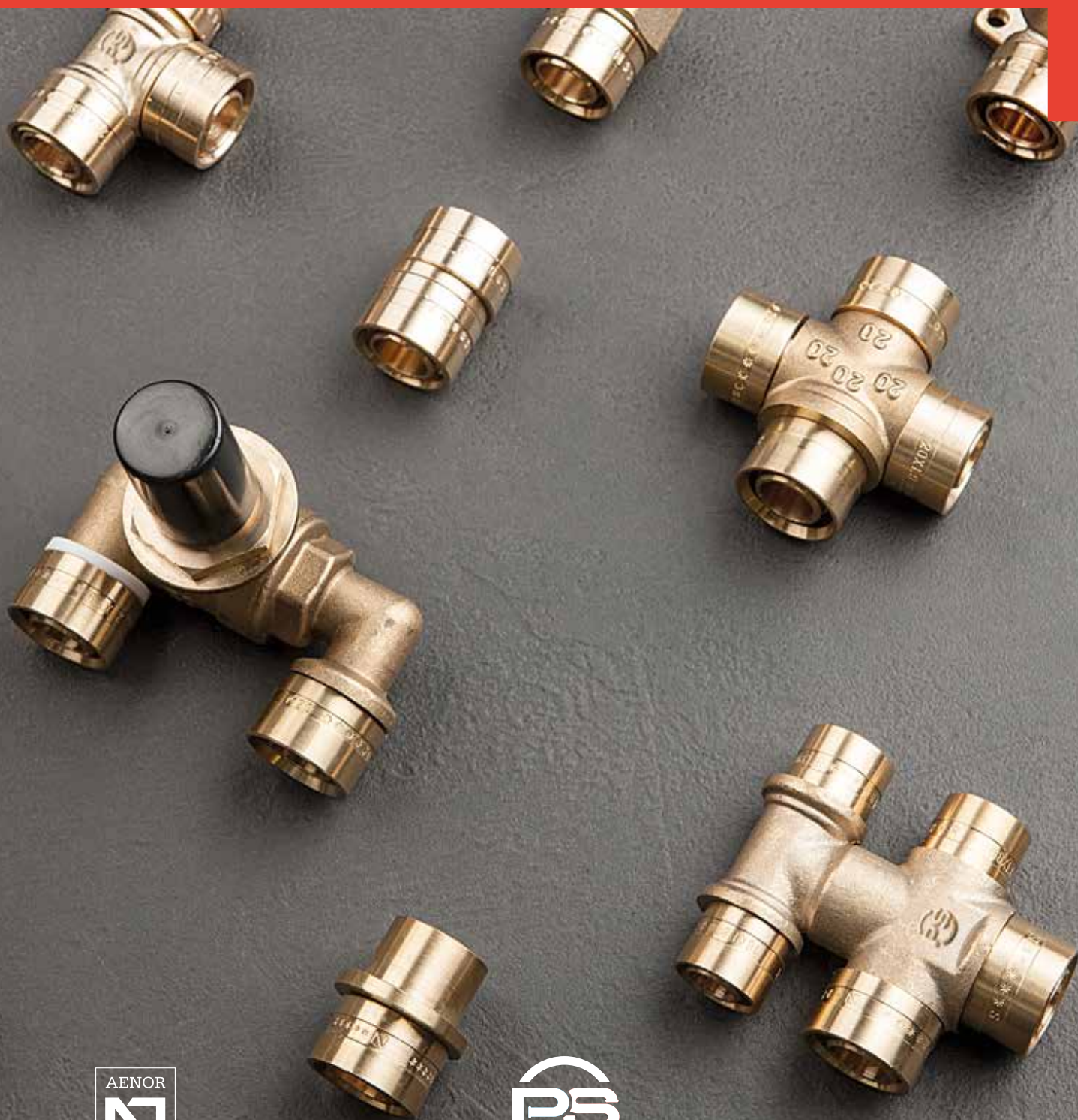
LATÓN CW617N  
BAJO CONTENIDO  
PLOMO Y ESTAÑO



UNIÓN  
SEGURA  
Y PRECISA



MONTAJE  
SENCILLO



# TUBERÍA POLIETILENO RETICULADO

## PEX-a

Mayor resistencia a altas presiones y temperaturas que la mayoría de tubos PEX del mercado

### ACCESORIOS

-  Reti**PRESS**
-  Power**FIT**
-  Easy**FIT**
-  Push**FIT**



SERIE	Ø (mm)	CLASE APLICACIÓN/ PRESIÓN DE DISEÑO (bar)			
		1/8	2/8	4/10	5/8
4	16				
5	20/25/32	1/6	2/6	4/8	5/6



## TUBERÍA POLIETILENO RETICULADO

### PEX-a



CÓDIGO	Ø (mm)	ESPELOR (mm)
1550000116	16	1,8
1550000120	20	1,9
1550000125	25	2,3
1550000132	32	2,9
1550000140	40	3,7
1550000150	50	4,6
1550000163	63	5,8
1550000175	75	6,8
1550000190	90	8,2

\* Metro lineal.

**TUBERÍA PEX-a  
EN ROLLO  
Ø 16-40**



CÓDIGO	Ø (mm)	ESPELOR (mm)
1550000016	16	1,8
1550000020	20	1,9
1550000025	25	2,3
1550000032	32	2,9
1550000040	40	3,7

\* Metro lineal. Disponibles también rollos hasta una longitud de 600 m.

## PowerFIT

SISTEMA DE ANILLO  
CORREDIZO PARA TUBERÍA  
DE POLIETILENO RETICULADO



LATÓN CW617N  
BAJO CONTENIDO  
PLOMO Y ESTAÑO



Sistema seguro y práctico para instalaciones de tuberías PEX-a

### SEGURIDAD

Uno de los sistemas más utilizados por los profesionales debido a que permite un montaje sencillo, sin complicaciones y seguro.

### MAYOR CAUDAL

El mayor diámetro interior del accesorio permite obtener menores pérdidas de carga.



### **MONTAJE PRÁCTICO**

Técnica de ejecución de unión menos compleja que los sistemas pressfitting, en cuanto a proceso y utilización de herramienta.

## PowerFIT

SISTEMA DE ANILLO  
CORREDIZO PARA TUBERÍA  
DE POLIETILENO RETICULADO



Diseñado y fabricado para  
la máxima calidad, precisión  
y seguridad en las instalaciones

### **COMPACTOS Y RESISTENTES**

Gracias a los procesos de fabricación de primera calidad, utilizados para producir tanto los anillos como los accesorios.

### **INSTALACIÓN PERFECTA**

Los anillos disponen de un perfil biselado que facilita su arrastre a lo largo de tubo y un espesor óptimo para soportar de forma sólida el prensado.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### NORMATIVA DE FABRICACIÓN

#### UNE-EN ISO 15875

Sistemas de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría, con tubería de polietileno reticulado (PE-X).



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cuerpo y anillo  
**Latón  
CW617N  
BAJO  
CONTENIDO  
PLOMO  
Y ESTAÑO**

Temperatura  
máxima  
**Picos 110 °C**

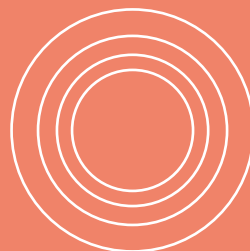
Temperatura  
mínima  
**-10 °C**

Presión máxima  
a 90 °C  
**8 bar**

Presión máxima  
a 23 °C  
**30 bar**

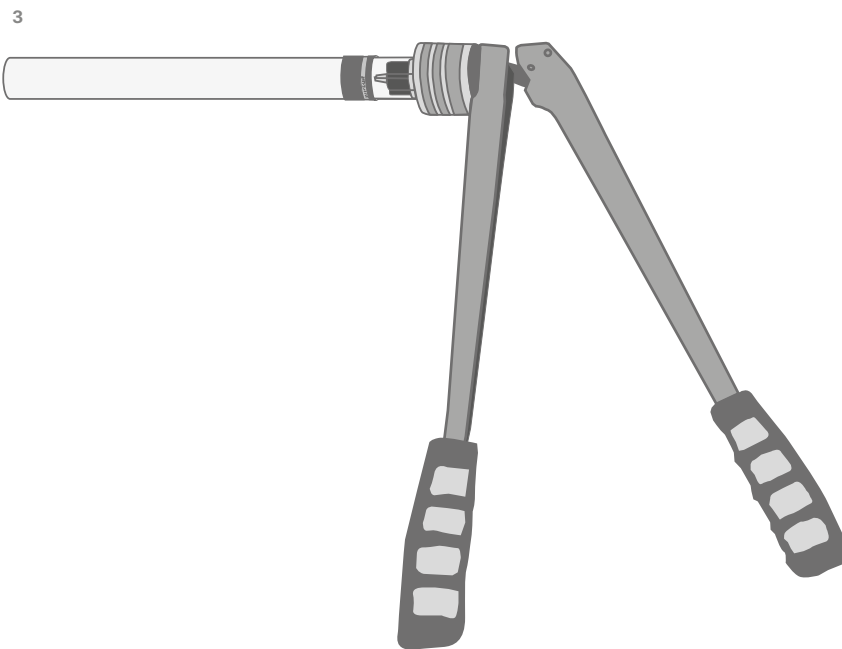
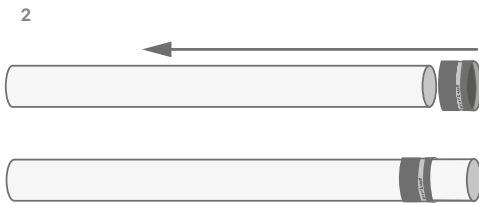
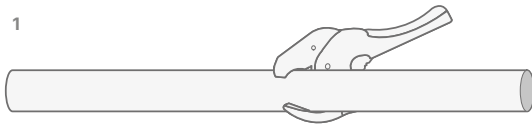
Diámetros  
disponibles (mm)

Ø16 Ø20 Ø25 Ø32



# PowerFIT

UN SENCILLO MONTAJE



Proceso práctico, seguro y sin complicaciones

## PROCESO DE MONTAJE

1

### Corte del tubo

Cortar el tubo empleando una herramienta que garantice un corte limpio y preciso. El corte deberá ser perpendicular a la tubería.

2

### Introducción del anillo

Introducir el anillo orientando la parte biselada hacia el extremo del tubo y deslizándolo lo suficiente como para que no moleste en el proceso de abocardado.

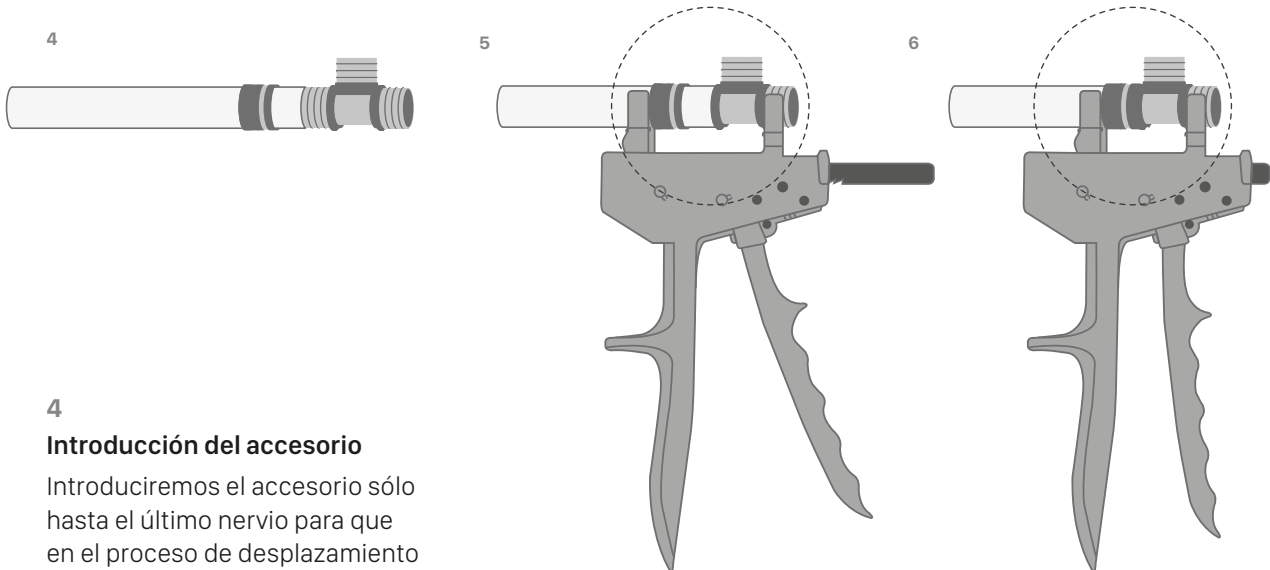
3

### Abocardado del tubo

Con la herramienta para manual, agrandaremos el extremo del tubo de forma uniforme para realizar la correcta introducción del accesorio.

A temperaturas inferiores a 5°C extremar la precaución en este proceso para evitar dañar el tubo de forma permanente.





**4**  
**Introducción del accesorio**

Introduciremos el accesorio sólo hasta el último nervio para que en el proceso de desplazamiento del anillo el tubo tenga margen de movimiento.

**5**  
**Accionamiento de la herramienta manual**

Se coloca el tubo con el accesorio introducido en la prensa y se comienza a accionar el mando de la misma.

**6**  
**Finalización de la conexión**

Se acciona la prensa con sucesivas presiones hasta que el anillo haga tope con la pieza.

**PRUEBA DE PRESIÓN**

De conformidad con las reglamentaciones en vigor se debe realizar una prueba de estanqueidad de las instalaciones antes de proceder a su cubrimiento y puesta en marcha.



**ADVERTENCIA:** No se recomienda la instalación de tubería plástica a la entrada y salida de generadores de calor (calderas, termos, calentadores...). Por lo menos, el primer tramo de 1,5 m cerca de estos equipos, debería realizarse con tubería metálica.

# PowerFIT

## ACCESORIOS

### SISTEMA DE ANILLO CORREDIZO PARA TUBERÍA DE POLIETILENO RETICULADO

**ANILLO**  
Ø 16-32



CÓDIGO	Ø (mm)
1552016900	16
1552020900	20
1552025900	25
1552032900	32

**RACOR FIJO  
HEMBRA**  
Ø 16-32



CÓDIGO	Ø (mm)
1552091012	16 x ½"
1552091022	20 x ½"
1552091023	20 x ¾"
1552091033	25 x ¾"
1552091034	25 x 1"
1552091044	32 x 1"

**RACOR FIJO  
MACHO**  
Ø 16-32



CÓDIGO	Ø (mm)
1552091112	16 x ½"
1552091113	16 x ¾"
1552091122	20 x ½"
1552091123	20 x ¾"
1552091132	25 x ½"
1552091133	25 x ¾"
1552091134	25 x 1"
1552091144	32 x 1"

**RACOR MÓVIL**  
Ø 16-32



CÓDIGO	Ø (mm)
1552091212	16 x ½"
1552091213	16 x ¾"
1552091222	20 x ½"
1552091223	20 x ¾"
1552091233	25 x ¾"
1552091234	25 x 1"
1552091244	32 x 1"

**RACOR  
ADAPTADOR  
COBRE**  
Ø 16-20  
a Ø 12-20



CÓDIGO	Ø (mm)
1552091508	16 x 12
1552091510	16 x 15
1552091512	16 x 18
1552091522	20 x 18

**MANGUITO  
UNIÓN**  
Ø 16-32



CÓDIGO	Ø (mm)
1552016270	16 x 16
1552020270	20 x 20
1552025270	25 x 25
1552032270	32 x 32

**MANGUITO  
REDUCIDO**  
Ø 16-25



CÓDIGO	Ø (mm)
1552097162	16 x 20
1552097163	16 x 25
1552097203	20 x 25
1552097254	25 x 32

**CODO 90°**  
Ø 16-32



CÓDIGO	Ø (mm)
1552016090	16
1552020090	20
1552025090	25
1552032090	32

**CODO 90°  
MACHO**  
Ø 16-32



CÓDIGO	Ø (mm)
1552090212	16 x ½"
1552090222	20 x ½"
1552090233	25 x ¾"
1552090244	32 x 1"

**CODO 90°  
TUERCA MÓVIL**  
Ø 16-32



CÓDIGO	Ø (mm)
1552090412	16 x ½"
1552090422	20 x ½"
1552090423	20 x ¾"
1552090433	25 x ¾"
1552090444	32 x 1"

**CODO 90°  
BASE FIJACIÓN**  
Ø 16-25



CÓDIGO	Ø (mm)
1552090512	16 x ½"
1552090522	20 x ½"
1552090533	25 x ¾"

**CODO 90°  
BASE FIJACIÓN  
LARGO**  
Ø 16-20



CÓDIGO	Ø (mm)
1552090612	16 x ½"
1552090622	20 x ½"

**CODO CALEFACCIÓN  
COBRE**  
16x15  
y 20x18



CÓDIGO	Ø (mm)
1552090811	16 x 15 (200 mm)
1552090822	20 x 18 (200 mm)

**TE IGUAL**  
Ø 16-32



CÓDIGO	Ø (mm)
1552016130	16
1552020130	20
1552025130	25
1552032130	32

**TE HEMBRA**  
Ø 16-32



CÓDIGO	Ø (mm)
1552096012	16 x ½" x 16
1552096022	20 x ½" x 20
1552096032	25 x ½" x 25
1552096033	25 x ¾" x 25
1552096044	32 x 1" x 32

**TE REDUCIDA**  
Ø 16-32



CÓDIGO	Ø (mm)
1552095121	16 x 20 x 16
1552095211	20 x 16 x 16
1552095212	20 x 16 x 20
1552095221	20 x 20 x 16
1552095232	20 x 25 x 20
1552095311	25 x 16 x 16
1552095312	25 x 16 x 20
1552095313	25 x 16 x 25
1552095321	25 x 20 x 16
1552095322	25 x 20 x 20
1552095323	25 x 20 x 25
1552095331	25 x 25 x 16
1552095332	25 x 25 x 20
1552095343	25 x 32 x 25
1552095422	32 x 20 x 20
1552095433	32 x 25 x 25
1552095434	32 x 25 x 32
1552095443	32 x 32 x 25

**LLAVE ESFERA**  
Ø 16-25



CÓDIGO	Ø (mm)
1552016805	16
1552020805	20
1552025805	25

**LLAVE DOBLE  
ESFERA**  
Ø 20-25



CÓDIGO	Ø (mm)
1552020812	20
1552025812	25

**VÁLVULA ESFERA  
PALANCA**  
Ø 16-32



CÓDIGO	Ø (mm)
1552016808	16
1552020808	20
1552025808	25
1552032808	32

**CRUZ IGUAL**  
Ø 20



CÓDIGO	Ø (mm)
1552020180	20

**CRUZ REDUCIDA**  
Ø 16-25



CÓDIGO	Ø (mm)
1552095820	20 x 20 x 16 x 16
1552095825	25 x 20 x 16 x 16
1552095826	25 x 20 x 20 x 2

**DISTRIBUIDOR  
DE COCINA**  
3 salidas ½  
Ø 20



CÓDIGO	Ø (mm)
1552099000	20 (3 salidas ½")

**DISTRIBUIDOR**  
3 salidas  
Ø 25, 16, 16



CÓDIGO	Ø (mm)
1552099325	25 a 20-16-16

**DISTRIBUIDOR**  
4 salidas  
Ø 20-25 a Ø 16



CÓDIGO	Ø (mm)
1552099420	20 a 20-16-16
1552099425	25 a 20-16-16

**TE PLACA MURAL**  
Ø 16-20



CÓDIGO	Ø (mm)
1552096122	16 x ½"
1552096222	20 x ½"

**TE DOBLE PLACA MURAL**  
Ø 16-20

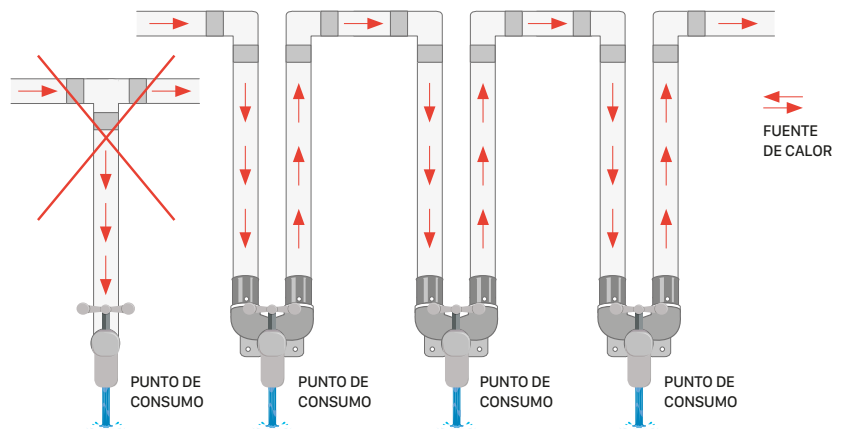


CÓDIGO	Ø (mm)
1552096112	16 x ½"
1552096212	20 x ½"

**IDÓNEA PARA INSTALACIONES MURALES EN SERIE**

Las Tes placa mural Pressman son idóneas para instalaciones de fontanería en hoteles, hospitales, residencias, en las cuales se requiere evitar tramos que pueden producir agua estancada y la aparición de legionella.

CIRCULACIÓN CONTINUA EVITANDO TRAMOS DE AGUA ESTANCADA



# PowerFIT HERRAMIENTAS

PROCESO PRÁCTICO, SEGURO  
Y SIN COMPLICACIONES



**ABOCARDADOR MANUAL**  
Ø 16-20-25

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1558090110	Abocardador manual



**ABOCARDADOR MANUAL VIRAX**  
Ø 16-20-25-32

Con pinza ligera muy resistente, que permite un esfuerzo reducido gracias a sus brazos de maniobra largos y rígidos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
2504010105	Abocardador. Incluye expandidores Ø 16-20-25-32



**PRENSA MANUAL PRESSMAN**  
Ø 16-20

Intercambio ágil de accesorio para el trabajo rápido de unión mediante el sistema de anillo corredizo.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1558090005	Prensa Montaje sin abocardador Ø 16-20





**PRENSA MANUAL VIRAX**

Ø 16, 20, 25 y 32

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
2504010125	Presna para corredizo Virax Ø 16-20-25-32



**INSERCIONES PARA PRENSA MANUAL**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1558090050	Inserciones de Ø 16
1558090055	Inserciones de Ø 20
1558090075	Tope plana
1558090080	Tope curva



**PRENSA AUTOMÁTICA REMS**

Ø 00

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
2504010130	Presna AX-PRESS 25l ACC basic-pack
2504010131	Presna AX-PRESS 25l ACC. Incluye 3 juegos portacunas/cunas



**TIJERAS VIRAX**

Ø 16-40

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
2500010110	Tijera plástico 40 mm PC40



2500010526


2500010528



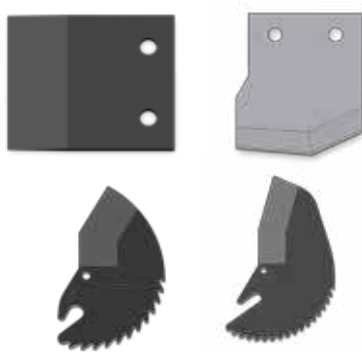
2500010542


2500010563

#### TIJERA CORTATUBOS Ø 26-63

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
2500010526	Tijera Cortatubos plástico y multicapa 26 mm	
2500010528	Tijera Cortatubos tubos PEX 28 mm	
2500010542	Tijera Cortatubos plástico y multicapa 42 mm	
2500010563	Tijera Cortatubos plástico y multicapa 63 mm	

#### CUCHILLA RECAMBIO PARA TIJERA CORTATUBOS Ø 26-63



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
2500080526	Cuchilla para tijera cortatubos 26 mm	
2500080528	Cuchilla para tijera cortatubos 28 mm	
2500080542	Cuchilla para tijera cortatubos 42 mm	
2500080563	Cuchilla para tijera cortatubos 63 mm	

#### PLACA FIJACIÓN Grande y pequeña



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1558010000	Placa fijación grande
1558010010	Placa fijación pequeña



#### ALARGADERA PARA LLAVE 8 mm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1551099175	Alargadera llaves de empotrar 8 mm



**KIT PROLONGADOR PARA MANDOS DE LLAVES**  
8 mm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1551099180	Kit prolongador llave de empotrar 8 mm



1551099150



1551099160



1551099190



1551099170

**MANDOS VÁLVULAS**

POMO, MANDO OCULTO Y PALANCA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1551099150	Mando pomo y plafón para llave empotrar 8 mm
1551099160	Mando oculto y plafón para llave empotrar 8 mm
1551099170	Mando palanca y plafón para llave empotrar 8 mm
1551099190	Mando pomo y plafón para llave empotrar 8 mm



**PRESSMAN**  
PIPE SYSTEMS

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

 **SALTOKI**

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO

[saltoki.com](http://saltoki.com)