

>B< Press

>B< Press XL



>B< Press

El accesorios de prensar
rápido y fácil de usar

(De 12 a 108 mm)

>B <Press y > B <Presione XL son rápidos y fáciles de usar, asegurando que entregará el trabajo a tiempo. Con una sola pulsación, conseguimos una unión permanente a prueba de fugas que puede colocar y olvidar.

Sin necesidad de permisos para trabajos en caliente, sin pesados equipos especiales y una gama que cubrirá todas las aplicaciones.

Parámetros de funcionamiento

Presión máxima de funcionamiento: 16 bar hasta 110 °C.

Prueba de presión: 1.5 x presión de prueba del sistema hasta un máximo de 24 bar.

- Para más detalles consulte www.conexbanninger.com.

Aplicaciones

- Agua Potable.
- Calentadores de agua.
- Calefacción doméstica y centralizada.
- Agua de lluvia.
- Aire Comprimido (clases 1-3).
- Agua industrial y de proceso.
- Tuberías de Vacío.
- Construcción Naval, PH 6.5 < 9.5.

Para más detalles consulte www.conexbanninger.com o el catálogo técnico

Para aplicaciones fuera de los parámetros operativos anteriores, póngase en contacto con technical@ibpgroup.com.

Características y Ventajas

- Apto para agua potable, instalaciones de agua fría y caliente, agua refrigerada, aire comprimido y vacío.
- Rápido y fácil de instalar, ahorrando tiempo de trabajo.
- Unión en frío permanente - sin necesidad de permisos para trabajos en caliente.
- Apto para uso con tubos de cobre en estado duro, semi-duro y recocido según EN1057.
- El indicador de fugas antes de prensar ayuda a identificar las uniones no prensadas (0.1 a 6.0 bar).
- Fabricado con materiales de alta calidad según según las normas aplicables.
- Ensayado y aprobado por las autoridades nacionales e internacionales de normalización.
- Presión máxima de funcionamiento 16 bar.
- 25 años de garantía de producto.*
- Temperatura máxima de funcionamiento 110 °C.
- Función de seguridad de prensado en 3 puntos para mayor seguridad (solo de 12 a 54mm).
- >B< Press XL (64 a 108 mm) dispone de un anillo de acero inoxidable para resistencia adicional.
- No se requieren consumibles de soldadura blanda o fuerte.
- Compatible con las herramientas de prensar comúnmente disponibles.*
- Apto para instalaciones de agua empotradas.
- Las bridas de >B< Press XL cumplen con EN 1092-1.

* Para más detalles consulte www.conexbanninger.com

Herramientas

Los sistemas >B< Press y >B< Press XL son compatibles con las herramientas y mordazas de prensar electromecánicas hidráulicas más comúnmente disponibles en el mercado, según nuestra lista aprobada (consulte www.conexbanninger.com).

Certificados Internacionales

| >B< Press 12 a 54 mm | |
|--------------------------|-----------------------|
| Bélgica | ATG |
| República Checa | SZU |
| Francia | ACS |
| France | CSTB |
| Alemania | DVGW |
| Alemania | DNV |
| Hungría | ANTSZ |
| Hungría | EMI |
| Marina | Lloyd's Register |
| Marina | Bureau Veritas |
| Países Bajos | KIWA |
| Polonia | ITB |
| Polonia | PZH |
| Rusia | PCT |
| Eslovenia | Institut za varilstvo |
| Suiza | SVGW |
| Suecia | KIWA SE |
| Ucrania | TYSK |
| Reino Unido | BSI Kitemark |
| Reino Unido | WRAS |
| >B< Press XL 64 a 108 mm | |
| Alemania | DVGW |
| Reino Unido | BSI Kitemark |
| Reino Unido | WRAS |

Veinticinco años de Garantía de producto

Cuando se instalan de forma profesional, se usan y mantienen de acuerdo con las instrucciones de montaje detalladas en el catálogo técnico, >B< Press y >B< Press XL están cubiertos por una Garantía de producto de veinticinco (25) años.

Para términos y condiciones visite: www.conexbanninger.com.



>B< Press



Conex Bänninger tiene una historia establecida en soluciones de unión por presión.

El accesorio es excepcionalmente **fácil de usar**, lo que lo hace **más rápido** que los accesorios tradicionales y, a menudo, el accesorio elegido para los contratos comerciales. Puede tener absoluta confianza en su sistema de **3 puntos de prensar** y en la función de **indicador de fugas antes de prensar** que le ayuda a identificar las uniones no prensadas

Tecnología >B< Press de 12 a 54 mm

El sistema >B< Press se beneficia de un prensado de 3 puntos: uno a cada lado del resalte y un tercer punto que comprime la junta tórica. Esto proporciona una unión permanente y segura.



1. Sin prensa



2. Proceso



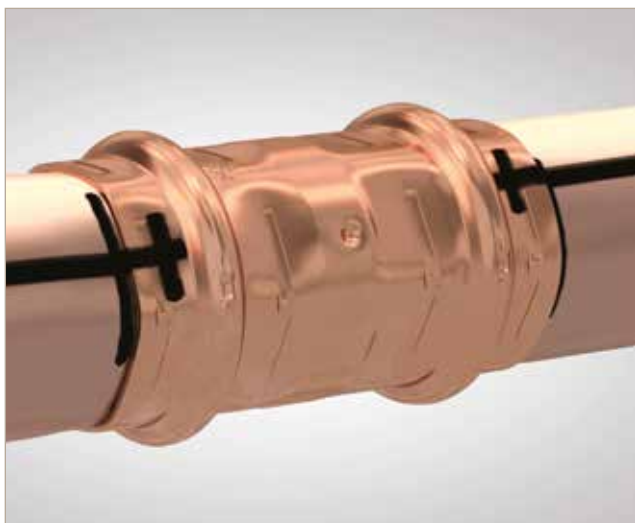
3. Prensado

Herramientas y Mordazas

Los accesorios de prensado >B< se instalan utilizando una herramienta de prensado con una mordaza de prensado compatible. Las mordazas están dimensionadas para adaptarse al accesorio requerido. Cuando se ejerce fuerza mediante la herramienta de prensado, la mordaza se cierra para crear una unión permanente.

Por favor, consulte el folleto técnico o visite

www.conexbanninger.com



Perfil de unión prensada >B< Press.

Indicador de fuga antes de presionar

El sistema >B< Press se beneficia de la tecnología patentada de junta tórica “fuga antes del prensado” (de 12 a 54 mm), que indica si una unión no ha sido prensada. La junta tórica incorpora dos canales internos de paso de agua que permiten que el agua fluya y genere una fuga visible cuando el sistema se prueba a baja presión (0,1 a 6,0 bar).



















Junta tórica patentada

>B< Press.

>B< Press

Gama de productos: de 12 a 54 mm.

| | | |
|--|---|--|
| <p>P4001G Codo de 90° con rosca macho</p>  <p>De: 12 mm A: 54 mm</p> | <p>P4090G Codo de 90° con rosca hembra</p>  <p>De: 12 mm A: 54 mm</p> | <p>P4093G Codo 90° Pasamuros (ISO 228).</p>  <p>De: 15 mm x 1/2" x 25 A: 15 mm x 1/2" x 35</p> |
| <p>P4096G Codo 90° con rosca hembra</p>  <p>De: 12 mm x 1/2" A: 54 mm x 2"</p> | <p>P4130G Te con rosca hembra central (ISO 7-1)</p>  <p>De: 15 mm A: 54 mm</p> | <p>P4132G Te con rosca macho (ISO 7)</p>  <p>De: 15 x 1/2" x 15 mm A: 54 x 1 1/4" x 54 mm</p> |
| <p>P4243G Manguito con rosca macho (ISO 7-1)</p>  <p>De: 12 mm A: 54 mm</p> | <p>P4244G Manguito pasamuros recto</p>  <p>De: 15 mm x 1/2" x 30 A: 15 mm x 1/2" x 30</p> | <p>P4270G Manguito con rosca hembra (ISO 7-1)</p>  <p>De: 12 mm A: 54 mm</p> |
| <p>P4275 Manguito deslizante</p>  <p>De: 12 mm A: 54 mm</p> | <p>P4280G Adaptador rosca macho (ISO 7-1)</p>  <p>De: 12 mm x 1/2" A: 54 mm x 2"</p> | <p>P4281G Adaptador rosca hembra (ISO 7-1)</p>  <p>De: 12 mm x 1/2" A: 54 mm x 2"</p> |
| <p>P4330 Unión</p>  <p>De: 12 mm A: 54 mm</p> | <p>P4330G Unión roscada con Rosca Hembra (ISO 7-1)</p>  <p>De: 12 mm A: 54 mm</p> | <p>P4331G Unión roscada con Rosca Macho (ISO 7-1)</p>  <p>De: 12 mm x 3/8" A: 54 mm x 2"</p> |
| <p>P4355 Racor Loco Recto (ISO 228)</p>  <p>De: 12 mm x 3/8" A: 54 mm x 2 3/8"</p> | <p>P4471G Codo fijación</p>  <p>De: 12 mm x 1/2" A: 22 mm x 3/4"</p> | <p>P5001 Curva 90° MH</p>  <p>De: 12 mm A: 54 mm</p> |
| <p>P5002 Curva 90° HH</p>  <p>De: 12 mm A: 54 mm</p> | <p>P5002L Curva 90° HH Larga</p>  <p>De: 15 mm A: 28 mm</p> | <p>P5040 Curva 45° MH</p>  <p>De: 12 mm A: 54 mm</p> |

| | | |
|---|---|---|
| P5041 Curva 45° HH | P5060 Curva 180° HH | P5085 Salto puente HH |
|  |  |  |
| De: 12 mm A: 54 mm | 22 mm | De: 15 mm A: 22 mm |
| P5086 Salto 45° MH | P5130 Te - Igual | P5130RB Te - Reducida al centro |
|  |  |  |
| De: 12 mm A: 22 mm | De: 12 mm A: 54 mm | De: 12 mm A: 54 mm |
| P5130REB Te - Reducida Lateral y Centro | P5130RE Te - Reducida Lateral | P5130RBE Te - Reducida Ambos Laterales |
|  |  |  |
| De: 15 x 12 x 12 mm A: 54 x 42 x 42 mm | De: 15 x 15 x 12 mm A: 28 x 28 x 15 mm | De: 12 x 15 x 12 mm A: 22 x 28 x 15 mm |
| P5240 Manguito de reducción HH | P5243 Manguito de Reducción MH | P5270 Manguito recto |
|  |  |  |
| De: 14 x 12 mm A: 54 x 42 mm | De: 12 mm A: 54 mm | De: 12 mm A: 54 mm |
| P5270S Manguito Recto sin tope | P5290 Tapón M | P5301 Tapón H |
|  |  |  |
| De: 12 mm A: 54 mm | De: 12 mm A: 54 mm | De: 12 mm A: 54 mm |
| MPABPSOIL100ML Lubricante para accesorios | | |
|  | | |
| 100 ml | | |

Para obtener más detalles sobre nuestra gama completa, visite www.conexbanninger.com o consulte el folleto técnico.

>B< Press XL

Los accesorios >B< Press XL (64 a 108 mm) son rápidos y **fáciles de usar** y están disponibles en cobre. Esta gama **sin llama** cuenta con un **indicador de fuga antes del prensado**, que garantiza una unión segura, permanente y sin fugas, adecuada para múltiples aplicaciones.

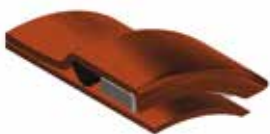
Anillo de agarre de acero inoxidable

El anillo de agarre de circunferencia completa garantiza un agarre uniforme alrededor de todo el tubo y una compresión homogénea del sello entre el tubo y el accesorio después del prensado.



Diseño del sello

El sello de triple punto en el cuerpo del accesorio prensado compensa cualquier deformación durante el prensado y proporciona una mayor área de contacto del sello con el tubo. El sello se autoajusta para garantizar un funcionamiento correcto. Como resultado, se incrementa la seguridad del sello y su durabilidad.



Sección del accesorio

















Junta de triple punto

Indicador de fuga antes del prensado

Los accesorios >B< Press XL (64 a 108 mm) también cuentan con una función integrada de “fuga antes del prensado” para las uniones que aún no han sido prensadas. Gracias a su mayor diámetro interno, el agua puede pasar a través del accesorio y generar un camino de fuga cuando el sistema se prueba a baja presión (0,1 a 6,0 bar).

Gama de productos: de 64 a 108 mm.

| | | |
|---|---|---|
| <p>P5001 Curva 90° MH</p> | <p>P5002 Curva 90° HH</p> | <p>P5040 Curva 45° MH</p> |
|  |  |  |
| <p>De: 64 mm A: 108 mm</p> | <p>De: 64 mm A: 108 mm</p> | <p>De: 64 mm A: 108 mm</p> |
| <p>P5041 Curva 45° HH</p> | <p>P5130 Te - igual</p> | <p>P5130G Te con rosca H al centro</p> |
|  |  |  |
| <p>De: 64 mm A: 108 mm</p> | <p>De: 64 mm A: 108 mm</p> | <p>De: 64 mm x 3/4" x 64 mm A: 108 mm x 3/4" x 108 mm</p> |
| <p>P5130RB Te - Reducida</p> | <p>P5230B PN16 Brida</p> | <p>P5243 Manguito Reducción MH</p> |
|  |  |  |
| <p>De: 64 x 35 x 64 mm A: 108 x 89 x 108 mm</p> | <p>De: 64 mm A: 108 mm</p> | <p>De: 64 x 35 mm A: 108 x 89 mm</p> |
| <p>P5243G Manguito con Rosca Macho</p> | <p>P5270 Manguito recto HH</p> | <p>P5270G Manguito con Rosca Hembra</p> |
|  |  |  |
| <p>De: 64 mm x 2 1/2" A: 108 mm x 4"</p> | <p>De: 64 mm A: 108 mm</p> | <p>De: 64 mm x 2 1/2" A: 108 mm x 4"</p> |
| <p>P5275 Manguito de Reparación</p> | <p>P5301 Tapón</p> | |
|  |  | |
| <p>De: 64 mm A: 108 mm</p> | <p>De: 64 mm A: 108 mm</p> | |

Para obtener más detalles sobre nuestra gama completa, visite www.conexbanninger.com o consulte el folleto técnico.



Dirección

IBP Atcosa, S.I. Fábrica: Polígono Industrial, Quintos-Aeropuerto, 14005 CÓRDOBA

Dirección de correo electrónico

sales.spain@ibpgroup.com

Número de teléfono

+34 957 469 600