

# Viega MegaPress®

**viega**

Viega MegaPress - el único sistema de prensado para tuberías de hierro negro aprobado para agua y gas



Como primer sistema de accesorios de prensado de acero al carbón aprobados para aplicaciones de agua y gas, Viega MegaPress permite ahorrar tiempo y mano de obra en el lugar de trabajo. Los accesorios Viega MegaPress pueden reducir el tiempo de instalación hasta un 60% sin necesidad de utilizar equipos pesados ni engorrosos aceites de corte. Con los sistemas Viega MegaPress puede montar conexiones de hierro negro sencillas, seguras y consistentes en menos de siete segundos.

## ***Características y beneficios de Viega MegaPress***

- Accesorios de prensado de acero al carbón con un revestimiento resistente a la corrosión
- Hace conexiones seguras en menos de siete segundos en tamaños de 1/2" a 2"
- Compatible con las herramientas de prensado existentes de Viega ProPress®
- Respaldado por garantías escritas
- Permite reducir el tiempo de instalación hasta un 60%
- Proporciona gran confiabilidad
- Reduce los trabajos de limpieza - no quedan restos de aceite ni virutas de metal
- Ofrece seguridad - no se necesita vigilancia contra incendios ni permisos para hacer fuego

# Sistemas de accesorios Viega® MegaPress® y MegaPress G

Viega MegaPress y MegaPressG son sistemas de prensado en frío de acero al carbón diseñados para su uso en agua helada, calefacción hidrónica, aire comprimido, rociadores contra incendios, gas combustible y aplicaciones de aceite para calefacción.

Los accesorios Viega MegaPress y MegaPressG están diseñados para utilizarse en sistemas de tuberías de acero al carbón ASTM A53, A106, A135 y A795 cédula 5 – cédula 40.

Los accesorios Viega MegaPressG para sistemas de gas combustible o de aceite combustible pueden utilizarse con tubos de acero al carbón conforme a la norma ASTM A53 cédula 40.

## Listados y certificaciones

Viega MegaPress:

- UL 213
- Clase FM 1920
- IAPMO PS117
- ICC LC1002
- DNV
- CRN #OA14541.6
- ABS
- GL
- LR

Viega MegaPressG:

- ANSI LC4/CSA 6.32
- IAPMO LC4
- ICC LC4
- LR
- CRN #OA14541.6
- ABS
- GL

Cumple con:

- Código uniforme de plomería
- Código mecánico uniforme
- Código internacional para plomería
- Código mecánico internacional
- Código internacional para instalaciones de gas combustible
- ASME B31
- NFPA 13, 13D y 13R, 31, 54 y 58
- CSA B149.1

Los accesorios Viega MegaPress y MegaPressG están disponibles en las siguientes configuraciones en los tamaños de ½" a 2":

- Unión P x P
- Unión P x P sin tope
- P x tapa
- P x brida
- Adaptador P x FPT
- Adaptador reductor P x FPT
- Reductor FTG x P
- Adaptador P x MPT
- Codo P x P 90°
- Codo P x P 45°
- Codo FTG x P 90°
- Codo FTG x P 45°
- Te P x P x P
- Te reductora P x P x P
- Te P x P x FPT
- Unión P x P

Los accesorios Viega MegaPress se suministran de fábrica con un elemento sellador de EPDM, un anillo separador de acero inoxidable 304 y un anillo de agarre de acero inoxidable 420 aprobado para su uso en aplicaciones de calefacción hidrónica, aire comprimido, rociadores contra incendios y agua de helada.

Los accesorios Viega MegaPressG se suministran de fábrica con un elemento sellador HNBR, un anillo separador de acero inoxidable 304 y un anillo de agarre de acero inoxidable 420 y tienen la aprobación CSA LC4 para instalaciones de aceite y gas combustible.



Todos los accesorios Viega MegaPress y MegaPressG se fabrican con la función patentada Smart Connect. La función Smart Connect permite que los instaladores puedan identificar de forma rápida y sencilla las conexiones que necesitan ser prensadas. La comprobación de fugas utilizando la función Smart Connect no sustituye las pruebas a realizar conforme a los requisitos de los códigos o normas locales.

## Temperaturas de funcionamiento:

Viega MegaPress: De 0 a 250°F (-18 a 121°C)  
Viega MegaPressG: De -40 a 180°F (-40 a 82°C)

## Presiones de funcionamiento:

Viega MegaPress: Máx. 200 psi  
Viega MegaPressG: Máx. 125 psi

Los sistemas Viega MegaPress y MegaPressG están aprobados para uso subterráneo y deben protegerse contra la corrosión de acuerdo con la norma NFPA 54, sección 404.8, el estándar NACE RP0169-2002, sección 5, el Código uniforme de plomería de 2009, capítulo 6, sección 609.3.1, el Código mecánico uniforme de 2009, capítulo 13, sección 1312.1.3 y según lo prescrito por el código local oficial.

Herramientas recomendadas:

- RIDGID RP 330-B
- RIDGID RP 330-C
- RIDGID RP 340-B
- RIDGID CT-400

En el caso de aplicaciones no incluidas en este documento, póngase en contacto con un representante local de Viega.

Este documento está sujeto a actualizaciones. Para consultar la más reciente literatura técnica de Viega visite [www.viega.us](http://www.viega.us).  
Haga clic en Servicios -> haga clic en Descargar documentación técnica -> seleccione la línea del producto -> seleccione el documento deseado

Viega LLC

**Teléfono:** 1-800-976-9819  
**Correo electrónico:** [insidesales@viega.us](mailto:insidesales@viega.us)  
**Página web:** [www.viega.us](http://www.viega.us)

**El líder mundial en plomería,  
calefacción, y sistemas de  
uniones para tuberías**

