



**LA SOLUCIÓN UNIVERSAL PARA LA
REPARACIÓN DE TUBERÍAS MULTICAPA**

multigebo



Soluciones para el instalador

Desde hace más de 80 años, el nombre GEBO es sinónimo de soluciones de instalaciones seguras y de alta calidad. Todos los días, los productos GEBO se instalan en áreas públicas, residenciales e industriales. Nuestro compromiso es proporcionar soluciones que sean cada vez mejores, más fáciles y más rápidas. La gama de productos GEBO permite la instalación y reparación de sistemas de tuberías en diferentes casos y con diferentes materiales, como el acero, el cobre, el polietileno y las tuberías multicapa.

Descubra nuestra gama completa de productos en
www.gebo.es

we make it easier.



LA SOLUCIÓN **TODO EN UNO** PARA TUBERÍAS MULTICAPA DE DIFERENTES FABRICANTES

Máxima flexibilidad gracias al sistema de construcción modular.



NUESTRA INNOVACIÓN

Rácor de compresión con ajuste de longitud para la reparación de sistemas de tuberías existentes o para la conexión de dos diferentes tuberías multicapa.

Un cuerpo por diámetro exterior, diferentes cuerpos de apoyo para diferentes diámetros interiores.

UTILIZACIÓN

Reparación de las tuberías de agua potable (caliente y fría) y de las tuberías de calefacción de agua.

Para la instalación en paredes y suelos, ¡observe las normas de instalación! Aplique protección contra la corrosión y asegure la compensación de la expansión.

Presión de funcionamiento 10 bar (20°C) / 6 bar (70 °C)

Temperatura max. hasta 95°C

BENEFICIOS

Instalación simple con llave estándar

Ahorro de tiempo y trabajo

No es necesario el mantenimiento

El material de latón, así como las juntas de EPDM, cumplen con los últimos requisitos de higiene para el agua potable.

Otras áreas de aplicación

Los racores multigebo en 16 mm y 20 mm también son adecuados para tubos PE-Xc y PE-RT según la norma DIN EN ISO 21003 tipo P y para tubos PE-X según la norma DIN EN ISO 15875

RACOR UNIÓN CON LONGITUD AJUSTABLE

para tuberías Multicapa según DIN 16836 y DIN EN ISO 21003 (Tipo M)



**¡APTO PARA
TUBERÍA
PEX!**

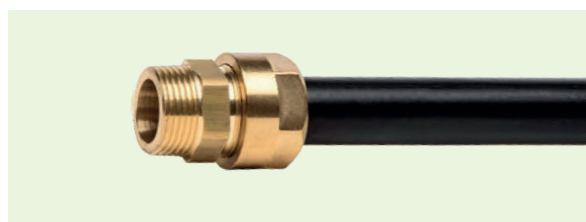
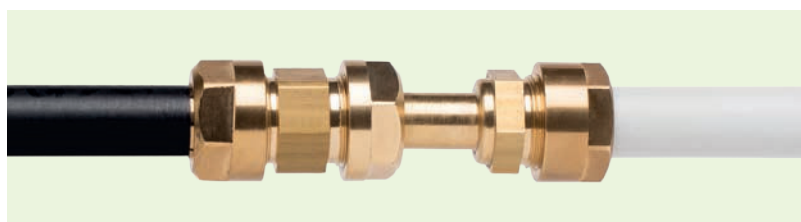
16x16 mm	CÓDIGO ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	UDS.
	14.320.02.16KIT.ES		
		Multigebo 16 x 16 mm con longitud ajustable	1
		Casquillo de refuerzo 11,5 - 11,6 mm	2
		Casquillo de refuerzo 12,0 mm	2
		Calibre para verificar el diámetro interior	1

20x20 mm	CÓDIGO ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	UDS.
	14.320.02.20KIT.ES		
		Multigebo 20 x 20 mm con longitud ajustable	1
		Casquillo de refuerzo 14,4 mm	2
		Casquillo de refuerzo 15,0 mm	2
		Casquillo de refuerzo 15,5 mm	2
		Casquillo de refuerzo 16,0 mm	2
		Calibre para verificar el diámetro interior	1

25/26 X25/26 mm	CÓDIGO ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	UDS.
	14.320.02.2526KIT.ES		
		Multigebo 25/26mm x 25/26mm con longitud ajustable	1
		Casquillo de refuerzo 19,6 mm	2
		Casquillo de refuerzo 20,0 mm	2
		Casquillo de refuerzo exterior 25 mm	2
		Casquillo de refuerzo exterior 26 mm	2
		Calibre para verificar el diámetro interior	1

32 X 32 mm	CÓDIGO ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	UDS.
	14.320.02.32KIT.ES		
		Multigebo 32 x 32 mm con longitud ajustable	1
		Casquillo de refuerzo 25,6 mm	2
		Casquillo de refuerzo 26,0 mm	2
		Casquillo de refuerzo exterior 32 mm	2
		Calibre para verificar el diámetro interior	1

EJEMPLO DE INSTALACIÓN ENTRE DIFERENTES TUBERÍAS MULTICAPA



RACOR UNIÓN CON ROSCA EXTERIOR (ISO 7/1)

para tuberías Multicapa según DIN 16836 y DIN EN ISO 21003 (Tipo M)



¡APTO PARA
TUBERÍA
PEX!

16 mm X 1/2"	CÓDIGO ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	UDS.
	14.320.00.16KIT.ES		
		Multigebo 16 mm x 1/2" con rosca exterior	1
		Casquillo de refuerzo 11,5 - 11,6 mm	1
		Casquillo de refuerzo 12,0 mm	1
		Calibre para verificar el diámetro interior	1

20 mm X 3/4"	CÓDIGO ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	UDS.
	14.320.00.20KIT.ES		
		Multigebo 20 mm x 3/4" con rosca exterior	1
		Casquillo de refuerzo 14,4 mm	1
		Casquillo de refuerzo 15,0 mm	1
		Casquillo de refuerzo 15,5 mm	1
		Casquillo de refuerzo 16,0 mm	1
		Calibre para verificar el diámetro interior	1

25/26 mm X 1"	CÓDIGO ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	UDS.
	14.320.00.2526KIT.ES		
		Multigebo 25/26mm x 1" con longitud ajustable	1
		Casquillo de refuerzo 19,6 mm	1
		Casquillo de refuerzo 20,0 mm	1
		Casquillo de refuerzo exterior 25 mm	1
		Casquillo de refuerzo exterior 26 mm	1
		Calibre para verificar el diámetro interior	1

32 mm X 1 1/4"	CÓDIGO ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	UDS.
	14.320.00.32KIT.ES		
		Multigebo 25/26mm x 1" con longitud ajustable	1
		Casquillo de refuerzo 25,6 mm	2
		Casquillo de refuerzo 26,0 mm	2
		Casquillo de refuerzo exterior 32 mm	2
		Calibre para verificar el diámetro interior	1

EJEMPLO DE LO QUE VA A ENCONTRAR EN UN KIT DE MULTIGEBO



MALETA REPARACIÓN

para diferentes tuberías Multicapa de diámetro exterior **16 mm y 20 mm**
Para tuberías Multicapa según DIN 16836 y DIN EN ISO 21003 (Tipo M)



MALETA REPARACIÓN MULTIGEBO

CÓDIGO ARTÍCULO MALETA		UNIDADES BOLSA
14.320.35.1620.ES		
CÓDIGO ARTÍCULO	CONTENIDO	
	Todos los artículos de la maleta se pueden reponer individualmente	
14.320.02.20	1x Multigebo con longitud ajustable 20x20 mm *	1
14.320.00.20	2x Multigebo con rosca exterior 20 mm x 3/4" **	2
14.320.34.144	4x Casquillo de refuerzo para Ø interior 14,4 mm	4
14.320.34.150	4x Casquillo de refuerzo para Ø interior 15,0 mm	4
14.320.34.155	4x Casquillo de refuerzo para Ø interior 15,5 mm	4
14.320.34.160	4x Casquillo de refuerzo para Ø interior 16,0 mm	4
14.320.27.20	1x Calibre para verificar Ø interior de tubería Multicapa de Ø exterior de 20 mm	1
240-22BH	2x Manguitos reductores 1/2" x 3/4"	2
14.320.02.16	1x Multigebo con longitud ajustable 16 x 16 mm *	1
14.320.00.16	2x Multigebo con rosca exterior 16 mm x 1/2" **	2
14.320.34.115	4x Casquillo de refuerzo para Ø interior 11,5/11,6 mm	4
14.320.34.120	4x Casquillo de refuerzo para Ø interior 12,0 mm	4
14.320.27.16	1x Calibre para verificar Ø interior de tubería Multicapa de Ø exterior de 16 mm	1

* con dos tuercas de conexión y dos anillos de agarre

** con una tuerca de conexión y un anillo de agarre

better. easier. faster.

¡ASÍ FUNCIONA!

Instrucciones de montaje para Multigebo con longitud ajustable



Cortar la parte dañada del tubo a una distancia de 88-92 mm y quitar la rebaba del interior y exterior del tubo.

En caso de ovalidades redondear el tubo con una herramienta de calibrado



Aflojar las tuercas y colocarlas sobre el exterior del tubo; verificar el diámetro interior, usando el calibre.

Introducir en el interior del tubo el casquillo de refuerzo correspondiente y presionar hasta el tope de la pieza.



Colocar los anillos de agarre en ambos lados de la tubería e introducirlos hasta el final (clic sonoro)



Colocar el racor ajustable entre los dos extremos de la tubería y ajustar con las tuercas de conexión



Conectar las tuercas de ambos lados con el racor ajustable mediante llave fija.

Es recomendable ajustar la pieza usando otra llave fija para evitar rotación.



Finalmente ajustar la tuerca central con una llave fija

NOTAS

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

Para evitar errores y para una mejor tramitación de los pedidos, a ser posible, sus pedidos deberán ser remitidos por escrito, indicando nuestra descripción de producto y número de artículo a **geboventas@gebo.es**.

GEBO ibérica, es responsable que toda la mercancía esté en condiciones y aptas para su instalación.

El sistema de embalaje, será de acuerdo con las características del producto y es a cargo de GEBO.

Los fabricados GEBO quedan sujetos a propiedad de la parte vendedora GEBO Ibérica, hasta que no haya sido realizado el pago total de la expedición.

Pedido mínimo aceptable 150€ netos. Para importes menores la forma de pago es de 30 días.

Todos los fabricados GEBO, están garantizados para el uso que se determina, en las instrucciones de montaje. Si no fuese así, GEBO no es responsable de daños que pudiera ocasionar, por una mala instalación o uso fuera de normativas.

GEBO ibérica, dispone de un seguro de responsabilidad civil.

Los pedidos serán remitidos en su totalidad o parcialmente, o con un plazo determinado, en función de la disponibilidad del stock de GEBO ibérica.

Los productos GEBO, siempre se suministran en cajas completas en aquellos casos que se indica en la tarifa.

CAMBIOS DE MATERIAL O DEVOLUCIONES

Los cambios de material o devoluciones, tendrán un demérito:

El cliente antes de formalizar la devolución, deberá informar a GEBO de su propósito y motivo.

Gebo analizará, si se procede a admitirla:

1. Cambios de material; Cargo 5%
2. Devoluciones; Demerito 15%
3. En caso que el embalaje original esté deteriorado habrá un recargo adicional del 4%
4. No se admiten devoluciones transcurridos dentro de los 15 días, a la recepción del material.

Los cambios de material o devoluciones, los portes serán a cargo del remitente.

Mercancía; mal manipulada o deteriorada, **no será admitida**.

RESTOS DE PEDIDO

Los restos de pedido que se originen por un importe inferior a 100€, se enviarán en un próximo pedido. Las facturas de restos de pedido con importes inferiores a 100€, la forma de pago se realizará dentro de los 30 días.

FORMA DE PAGO

La forma de pago queda regularizada con la Ley 15/2010, del 5 de Julio 2010, con un máximo de 60 días.

Pago a 30 días; 2% pronto pago.

JURISDICCIÓN

Ante cualquier litigio entre las partes, ambas se someten a la Jurisdicción y competencia exclusiva de los Juzgados y Tribunales de la ciudad de Vilanova i la Geltrú.



DEFINED SPACE
FITS FUTURE
5MM
5MM
5MM
ANGLE 30°
MORE CONTEMPORARY

**better.
easier.
faster.**

GEBO Ibérica S.A.U.
08800 Vilanova i la Geltrú
Barcelona - España

T. 938 115 060
F. 938 115 061
E. gebo@gebo.es

www.gebo.es