

minigebo

RACOR COMPACTO MINIGEBO PARA INSTALACIONES DE CALEFACCIÓN Y AGUA POTABLE



CARACTERÍSTICAS

Aplicaciones *:   

* esta gama de productos incluye productos que se pueden utilizar para estas aplicaciones

Uso:



Tipo deTubo: acero



GAMA DE PRODUCTOS MINIGEBO



LATÓN CON ROSCA MACHO

P. 7

para instalaciones de calefacción y agua potable



LATÓN NIQUELADO CON ROSCA MACHO

P. 7

en radiadores o en tuberías visibles





EL NUEVO RACOR COMPACTO DE GEBO LA INNOVACIÓN PARA INSTALACIONES DE CALEFACCIÓN Y AGUA POTABLE

Para instalaciones de calefacción y agua potable con tubos de acero según DIN EN 10255 y DIN EN 10220 serie 1

Minigebo - instalación rápida y sencilla

El racor ha sido diseñado para ser montado con una llave allen o un destornillador adecuado.

Con este nuevo sistema de apriete ALLEN, no es necesario otro tipo de herramienta. Más ajustable en espacios y más fácil de instalar con garantía

- Para reparaciones laboriosas y que requieren mucho tiempo en radiadores y tuberías en acero
- Reparaciones viables en espacios reducidos
- Sin necesidad de roscar ni soldar
- Verificado y homologado para un uso duradero

Utensilio de montaje:

Llave allen

Tamaño 3 para Minigebo 3/8" **NOVEDAD** , 1/2" y 3/4"
Tamaño 4 para Minigebo de 1"

Sistema de atornillar con puntas

HW3 para Minigebo 3/8" **NOVEDAD** ,1/2" y 3/4"
HW4 para Minigebo 1"



Minigebo es apto para tuberías de agua potable. El modelo de latón cumple con los requisitos actuales en materia de higiene para el agua potable (certificado de examen de tipo de la DVGW para la serie 303 sobre la base de la hoja de trabajo W534 de la DVGW) "Accesorios de latón para sistemas de instalación de agua potable para agua fría en combinación con tubos de acero galvanizado en caliente según DIN EN 10255.

- Los racores de unión son adecuados para conectar tubos con extremos lisos
- La conexión es resistente a la tensión y al cizallamiento y está permitida en una única instalación
- Fabricados en latón para instalaciones de calefacción y agua potable
- Niquelados para conexiones en radiadores o tuberías visibles
- Para tubos de acero según DIN EN 10255 y DIN EN 10220 SERIE 1

Aplicación: Instalación para agua potable caliente y fría (sólo la versión de latón) y circuito de calefacción (versión de latón y latón niquelado)

Presión máxima: 10 bar

Temperatura: Agua potable: agua fría hasta +25 °C y agua caliente hasta +70 °C
agua para calefacción hasta +70 °C

Medio: Agua potable según DIN 2000; circuito de calefacción

Tipo de tubo: Tubos de acero según DIN EN 10255 y DIN EN 10220 serie 1

Dimensiones:

Rosca según ISO 7/1

o DIN EN 10226-1

Ø exterior del tubo en mm:

17,2 (3/8")	21,3 (1/2")	26,9 (3/4")	33,7 (1")
1/2"	1/2"	3/4"	1"

CÓDIGO ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	PESO	Ø EXTERIOR DEL TUBO EN MM
01.303.00.0001.ES	minigebo 3/8" con rosca macho, serie 303	0,175	17,2
01.303.00.01.ES	minigebo 1/2" con rosca macho, serie 303	0,204	21,3
01.303.00.02.ES	minigebo 3/4" con rosca macho, serie 303	0,287	26,9
01.303.00.03.ES	minigebo 1" con rosca macho, serie 303	0,360	33,7
01.304.00.0001.ES	minigebo 3/8" con rosca macho, niquelado, serie 304	0,175	17,2
01.304.00.01.ES	minigebo 1/2" con rosca macho, niquelado, serie 304	0,205	21,3
01.304.00.02.ES	minigebo 3/4" con rosca macho, niquelado, serie 304	0,287	26,9
01.304.00.03.ES	minigebo 1" con rosca macho, niquelado, serie 304	0,360	33,7

Minigebo ahora también en un pack completo

Para reparaciones inmediatas

Contenido del maletín:

- 2 x minigebo de latón de 1/2", 3/4" y 1"
- 6 x minigebo latón niquelado 1/2"
- Llave allen hexagonal nº 3 (para minigebo 1/2" y 3/4") y la nº 4 (para el minigebo 1")



CÓDIGO ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	PESO
01.300.35.00.EN	PROMO maletín Minigebo	3,770



INSTRUCCIONES DE MONTAJE

MINIGEBO

series 303 y 304

Proceso de montaje Minigebo con rosca de unión, series 303 y 304 para tubos de acero:
El minigebo se suministra listo para su instalación y no es necesario desmontar el cabezal de apriete antes de instalarlo.

NOTA

No utilice productos que contengan grasa para el montaje.

No utilizar para gases, aceites o aire comprimido.

No retire el acople (2) del racor de compresión (3).

1. Cortar el tubo verticalmente al eje. Por favor asegúrese de que el tubo esté liso, libre de grasa, libre de rebabas, sin deformación y sin rosca. Hay que eliminar la pintura y las impurezas.
Para facilitar montaje en caso de instalación horizontal, el soporte de sujeción móvil debe apuntar hacia abajo.
2. Marcar la profundidad de inserción de 30 mm en el tubo (1). Alinear el racor de unión (3) de manera que ambos tornillos queden visibles y centrar el accesorio en el extremo de la tubería como se muestra.
3. Empuje el terminal rosca-macho (3) en el tubo (1) hasta el final (doble clic audible) y asegure perfecto montaje. Compruebe la profundidad de inserción correcta (30 mm). Una vez montado, no está permitido sacar el racor del tubo.
4. Utilizando una llave Allen (o un destornillador eléctrico con un par de apriete preestablecido) apriete los tornillos Allen con las tuercas de seguridad de manera uniforme. Para alcanzar el par de apriete especificado, se debe utilizar una llave dinamométrica correspondiente.

Para más información sobre la instalación de MiniGebo, visite nuestra página web: www.gebo.es

Si se pierden tornillos o tuercas durante el montaje, sólo deben utilizarse piezas de recambio originales.

Las caras planas de la llave en el Minigebo se deben utilizar para la contraprestación durante el proceso de montaje en el lado de la conexión roscada.

Nota importante para el montaje: Dependiendo de la situación de montaje, el racor de compresión debe estar protegido de forma técnicamente correcta con un aislamiento adecuado.

Pares de apriete prescritos para los tornillos Allen:

tamaño minigebo	3/8"	1/2"	3/4"	1"
par de apriete en Nm:	4	4	4	6

Atención: si se aplica una fuerza más allá de la especificada no aumentará /mejorará la función de sellado