

## Tutorial de instalación

### MASTER-RING Juntas anulares Ø 250 mm

Tubo medio: 135 a 144 mm

número de artículo: 120195



[Mostrar producto](#)



Vídeo del producto en otros idiomas



## Tutorial de instalación:



Supply takes place completely ready to be installed.

The **MASTER-RING** gasket insert consists of two pressure plates, a rubber part and the appropriate screws and nuts. The pressure plates, the screws and the nuts are made of V2A stainless steel.



Before installation the **MASTER-RING** gasket insert, the inside of the core drill hole and the outside of the gas, water, sewage pipes as well as the cables have to be cleaned.



When installing a **MASTER-RING** gasket insert in a core drill hole the inside of the core drill hole has to be preserved with an epoxy resin ( PROTECT EP resin).

The preservation serves to obtain a smooth surface and secondly as protection of the cut reinforcement steels against corrosion.



Insert the **MASTER-RING** gasket insert into the lining pipe or the preserved core drill hole and push the pipe/cable through.

The **MASTER-RING** gasket insert must be installed as close as possible to the outside of the wall ( earth-side, water-side).

Take care that the nuts can be controlled and retightened later.

The nuts have to be placed on the air-side.



Tighten the screws crosswise through one turn.

Repeat this process until all screws are tightened to the specified max. torque.

This procedure guarantees uniform pressing out of the rubber against the inside of the lining pipe / core drill hole. Check the torque after 1-2 hours and retighten the screws if necessary.

---

Status: 23.03.2022

## Accesorios

### Injekt MC- 1264 kompakt (epoxy resin)

Resina epoxi para sellado no positivo. Resina epoxi para el relleno no positivo de grietas, juntas y cavidades en estructuras de ...

## Base

Todas las dimensiones e información de esta hoja de datos reflexionan los resultados de las pruebas de laboratorio que se han llevado a cabo. Las desviaciones de los valores determinados por nosotros en condiciones de laboratorio son posibles debido a las condiciones ambientales y de funcionamiento fuera de nuestro control. Los datos de esta ficha técnica sólo son válidos para el producto suministrado por nosotros. Los datos del producto corresponden únicamente a las especificaciones en Alemania. No se tienen en cuenta las posibles desviaciones específicas de cada país.

## Vida útil

La vida útil de los edificios está pensada para 50 años y, por tanto, también la de los productos que se instalan. Sin embargo, esto puede acortarse por influencias externas. La vida útil prevista de nuestros productos depende en gran medida de la ubicación de la instalación (por ejemplo, instalación subterránea, entorno húmedo, en alta mar, etc.). También influyen factores externos como las cargas químicas (ácidos, medios agresivos, soluciones acuosas, aguas residuales industriales, aceites, etc.) y las temperaturas ambiente y de funcionamiento. En última instancia, no se puede hacer ninguna afirmación general sobre la vida útil garantizada de los productos MASTERTEC, ya que ésta depende de muchos parámetros (uso, influencias ambientales, requisitos de instalación, normas de seguridad, etc.). Para garantizar un funcionamiento seguro, recomendamos realizar pruebas continuas de los productos en el marco de un manual de funcionamiento y mantenimiento que deberá elaborar el cliente de acuerdo con los requisitos de seguridad.

## Indicación de la ley

La información técnica refleja nuestros conocimientos actuales sobre MASTER-RING Juntas anulares Ø 250 mm. Sólo pretende servir de información a los usuarios. Dado que desconocemos las aplicaciones y condiciones de procesamiento previstas, es responsabilidad del usuario comprobar cuidadosamente que el producto es adecuado para los fines previstos. Debido a los diferentes componentes del lugar de instalación y a las condiciones de trabajo allí existentes, MASTERTEC no puede ofrecer garantía alguna sobre el resultado de los trabajos. Las reclamaciones derivadas de cualquier relación jurídica sólo podrán reconocerse en caso de dolo o negligencia grave, independientemente de las



declaraciones aquí realizadas o de los consejos proporcionados verbalmente. En este caso, el usuario deberá demostrar que ha facilitado por escrito a MASTERTEC toda la información necesaria para evaluar correctamente la situación de la instalación con la debida antelación. A reserva de las especificaciones necesarias del producto o de desarrollos posteriores. Al facilitar esta información, MASTERTEC no pretende infringir derechos de terceros. Se aplica la hoja de datos más reciente en cada caso. Se aplican nuestras correspondientes condiciones de venta y suministro.

## Las fichas técnicas anteriores ya no son válidas

Imprimir fecha 27.09.2024