# KIT DE FUNDA UNIVERSAL PARA JUNTA HOMOCINÉTICA




## PRINCIPALES VENTAJAS

- Cobertura del 95% de la flota circulante.
- Bajo inventario de fundas.
- Alto poder de elasticidad.
- Perfecto sellado.
- Resistencia.
- Impermeabilidad.
- Fabricada en Neoprene*.
- Reducción de tiempo en cambios complejos.

## PRODUCTOS ASOCIADOS

- Alicate para abrazadera de funda homocinética.
- Abrazadera para funda homocinética.
- Kit funda caucho nitrílico.
- Herramienta neumática para funda universal.

## Descripción

El kit de funda universal tiene la función de proteger la junta homocinética contra la contaminación por residuos de polvo, lluvia y barro.

Disponible en 02 modelos con cobertura del 95% de la flota de vehículos livianos, comerciales, utilitarios nacionales e importados.

## Características

- Fabricada en Neoprene*.
- Adaptable al 95% de la flota de vehículos.
- 800% de elasticidad.
- Se puede utilizar en el lado rueda o lado transmisión.
- No es necesario desmontar la junta homocinética, la transmisión o los ejes de rodamiento.
- Sin efecto memoria. Después de abierta y montada en el lugar, vuelve a su forma original sin deformaciones.
- Utilizado en conjunto con la herramienta neumática Cód. Würth 0703 200 311.
- Acompaña 01 funda universal, 02 abrazaderas de acero inoxidable, 01 sobre de grasa a base de $MoS^2$ (Bisulfuro de Molibdeno).
- Neoprene - Es un material que posee alta resistencia al calor, a las llamas y a la abrasión, además de ser impermeable, liviano y elástico. Es bastante flexible y, comúnmente, posee paredes relativamente espesas en comparación con otros tipos de caucho.

## Aplicación

- Funda Universal Standard - Para vehículos livianos nacionales e importados.
- Funda Universal 4x4 - Para vehículos comerciales livianos y utilitarios nacionales e importados.

## Modo de uso

- Utilizar la herramienta neumática Cód. 0703 200 311.
- Montar la funda universal (lado mayor) en la herramienta neumática con las garras de la herramienta totalmente cerradas, de forma que las garras de la punta sobrepasen el lado menor (lado eje).
- Apretar el botón de accionamiento de la herramienta para que las garras comiencen a abrirse, y la funda comience a estirarse (ensancharse), de forma que consiga sobrepasar la junta homocinética.
- Acoplar la herramienta de forma que la funda sobrepase la junta homocinética.

Todos los datos que se indican en este documento, así como las recomendaciones formuladas, son apoyados por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación de productos que no pueden ser controlados por nosotros, siempre recomendamos llevar a cabo pruebas preliminares con los materiales a utilizar y la de su propia técnica. Por estas razones, cualquier uso del producto se lleva a cabo bajo la exclusiva responsabilidad del usuario y no puede Würth Dominicana hacerse responsable por cualquier pérdida o daño, directa o indirectamente resultante de la aplicación.

# KIT DE FUNDA UNIVERSAL PARA JUNTA HOMOCINÉTICA

- Apretar el botón de accionamiento para que las garras de la herramienta se cierren y la funda vuelva a su tamaño original y en la posición de montaje.
- ATENCIÓN: Después del montaje de la funda en la junta homocinética con la abrazadera, cortar con exacto (cúter) el caucho sobrante.

## IMPORTANTE

- No utilizar la herramienta neumática para Funda Universal en fundas fabricadas con otros tipos de materiales como: Caucho (NBR), Nitrílica, Sintética, Termoplástica (Hytrel), etc. Riesgo de rasgaduras o ruptura de la funda.



Montar la funda universal (lado mayor) en la herramienta neumática con las garras de la herramienta totalmente cerradas, de manera que las garras de la punta sobrepasen el lado menor (lado del eje).



Presionar el botón de activación de la herramienta para que las garras comiencen a abrirse y la funda empiece a estirarse (ensancharse), de forma que pueda sobrepasar la junta homocinética.



Acoplar la herramienta de manera que la funda sobrepase la junta homocinética.



Presionar el botón de activación para que las garras de la herramienta se cierren y la funda vuelva a su tamaño original y a la posición de montaje.



ATENCIÓN: Después de montar la funda en la junta homocinética con la abrazadera, cortar con un cúter el exceso de goma.



Estándar – Para junta homocinética con Ø externo entre 69 mm y 82 mm.



4x4 (Utilitario) – Para junta homocinética con Ø externo entre 72 mm y 95 mm.

## Datos Técnicos

| | |
|---|---|
| **Dureza Shore A:** | 44 |
| **Fuerza de ruptura del caucho:** | 161 kg/cm² |
| **Elongación:** | 800% |
| **Densidad:** | 1.32 g/cm³ |

## Presentaciones

| U/E | Color | Contenido | Art. No. |
|---|---|---|---|
| 01 unidad | | Kit Funda Universal Standard | **0820 667 036** |
| | | Kit Funda Universal 4x4 | **0820 667 037** |

## Para más información por favor contacte:

Würth Dominicana, S. A
Tel: (809) 562-7777 / www.wurth.com.do

©Todos los derechos reservados. Departamento de Marketing.
Impreso en República Dominicana.

Todos los datos que se indican en este documento, así como las recomendaciones formuladas, son apoyados por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación de productos que no pueden ser controlados por nosotros, siempre recomendamos llevar a cabo pruebas preliminares con los materiales a utilizar y la de su propia técnica. Por estas razones, cualquier uso del producto se lleva a cabo bajo la exclusiva responsabilidad del usuario y no puede Würth Dominicana hacerse responsable por cualquier pérdida o daño, directa o indirectamente resultante de la aplicación.