



**PI 1824**  
¡Sólo para personal especializado!  
1/2

# PRODUCT INFORMATION

## NUEVOS KITS DE REPARACIÓN

### PARA UNA REPARACIÓN SENCILLA DE MANGUERAS Y TUBERÍAS

**Motorservice es uno de los principales proveedores de componentes del vehículo en el mercado libre de piezas de repuesto. Como empresa orientada al servicio posventa ofrecemos a talleres y rectificadores de motores todo tipo de medios auxiliares de gran utilidad.**

Además del kit de reparación para tuberías de combustible (n.º de referencia 12 00002 14 900), ahora ampliamos nuestra oferta con otros cuatro kits de reparación. Con ayuda de los nuevos kits de reparación pueden repararse las mangueras y tuberías detalladas de forma económica y rápida, siempre que estas solo estén dañadas en puntos específicos. Para ello se separa el trozo defectuoso y se coloca un trozo nuevo con ayuda de los trozos de mangueras y tuberías, los acoplamientos o las atornilladuras flexibles.

Los kits se suministran en un maletín sólido. El contenido se compone especialmente para el objetivo de la aplicación.

#### Las ventajas en resumen

- No se necesita ninguna herramienta de montaje especial ni voluminosa
- Longitudes de empalme cortas para montajes en compartimientos de motor estrechos
- No se necesitan productos químicos de sellado para el montaje
- Información para el usuario en 6 idiomas



↓  
Pueden adquirirse paquetes de recambio para los kits de reparación.  
Véase el catálogo online de MS Motorservice International.

Modificaciones y cambios de dibujos reservados. Para asignación y sustitución, véanse los correspondientes catálogos vigentes, por ejemplo, los sistemas basados en TecAlliance.



## PI 1824

¡Sólo para personal especializado!  
2/2



### KITS DE REPARACIÓN PARA TUBERÍAS DE CLIMATIZACIÓN

N.º de referencia: 12 00001 15 900

- Para tuberías de climatización de aluminio y acero galvanizado en turismos y vehículos industriales
- Con diámetros exteriores de 8, 10, 12, 16 o 18 mm
- Presión de servicio: máx. 35 bar
- Presión de estallido: superior a 60 bar
- Para los refrigerantes R12, R134a y R1234yf



### KIT DE REPARACIÓN PARA MANGUERAS DEL AGUA REFRIGERANTE (TURISMOS)

N.º de referencia: 12 00002 12 900

- Para mangueras del agua refrigerante en turismos
- Con diámetros interiores de 16, 20, 24, 25 o 32 mm



### KIT DE REPARACIÓN PARA TUBERÍAS DE AIRE COMPRIMIDO

N.º de referencia: 12 00003 11 900

- Para tuberías de aire comprimido de poliamida (PA) en turismos y vehículos industriales
- Con diámetros exteriores de 4, 6, 8, 10, 12 o 16 mm
- Presión de servicio: máx. 10 bar, absoluta
- Presión de estallido: 15 bar
- Resistente al aceite
- Son posibles radios estrechos, no se necesita doblar los tubos, así que estos no se dañan
- Apenas hay reducciones de flujo
- Revestimiento de alta calidad de la atornilladura, lo que evita la corrosión de contacto entre la atornilladura y las tuberías de climatización de aluminio



### KIT DE REPARACIÓN PARA MANGUERAS DEL AGUA REFRIGERANTE (VEHÍCULOS INDUSTRIALES)

N.º de referencia: 12 00001 12 900

- Para mangueras del agua refrigerante en vehículos industriales como camiones, autobuses, máquinas agrícolas, máquinas de construcción, cosechadoras, etc.
- Con diámetros interiores 38, 40, 50, 55 y 60 mm



#### ATENCIÓN

Este kit de reparación no puede utilizarse para reparar conexiones del retardador (vehículos industriales).

