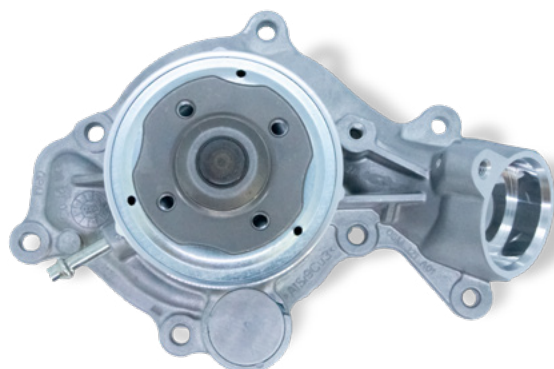



**PI 2248**

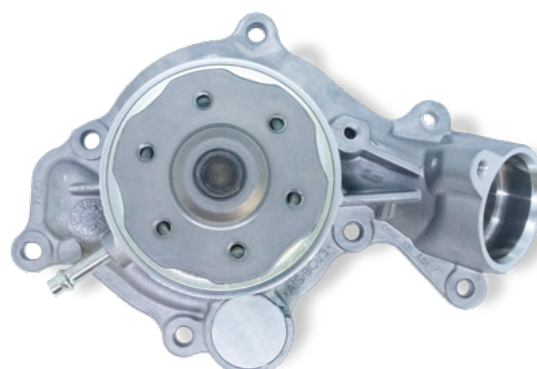
 ¡Sólo para personal especializado!  
1/2

# PRODUCT INFORMATION

## BOMBAS DE AGUA VARIABLES PARA MOTORES 3.0 TFSI



Bomba de agua 7.10942.21.0 con buje de cuatro orificios



Bomba de agua 7.10942.38.0 con buje de seis orificios

Motorservice ofrece dos bombas de agua de Pierburg para sustituir la bomba de agua variable en los motores 3.0 TFSI (EA839):

- N.º art. 7.10942.21.0 - Variante original con buje de cuatro orificios
- N.º art. 7.10942.38.0 - Variante optimizada con buje de seis orificios

Motorservice ofrece la variante optimizada y la polea, incluidos los tornillos, por separado y en kit. Más información en la tabla.

Desde enero de 2025, la bomba de agua con n.º OE 06M 121 013 D ya no está disponible por parte del OEM. Se ha sustituido con el n.º OE 06M 121 013 G. Dado que la nueva bomba de agua 06M 121 013 G tiene un buje diferente (seis orificios en lugar de cuatro), al sustituirla, no solo es necesario sustituir la bomba de agua variable, sino también la polea y los tornillos.



Kit completo 7.10942.58.0 - Bomba de agua completamente montada con polea y tornillos

Modificaciones y cambios de dibujos reservados. Para asignación y sustitución, véanse los correspondientes catálogos vigentes, por ejemplo, los sistemas basados en TecAlliance. Los nombres, las descripciones, los números de motores, vehículos, productos o fabricantes, entre otros, se indican sólo a modo de comparación.

**PI 2248**

¡Sólo para personal especializado!

2/2

**NOTA**

En la variante optimizada, la polea debe fijarse con los seis tornillos. El par de apriete de los seis tornillos es de 5 Nm más 60°.

Motorservice cuenta con la variante de cuatro orificios 06M 121 013 D con el n.º de artículo 7.10942.21.0 en su gama, que solo se puede sustituir junto con la polea original y los tornillos correspondientes. Por lo tanto, antes del montaje, se deben comprobar y, si es necesario, sustituir la polea y los tornillos. En caso de que no se pueda sustituir, se debe utilizar el kit completo con la variante optimizada.

| N.º art.     | Variante                                          | Fabricante                 | N.º de referencia*                                                                | Período de montaje           |
|--------------|---------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 7.10942.21.0 | Bomba de agua (buje de cuatro orificios)          | Audi, Bentley, VW, Porsche | 06M 121 013 D, 9A7 121 013 04                                                     | Del 31/08/2017 al 06/01/2025 |
| 7.10942.38.0 | Bomba de agua (buje de seis orificios)            | Audi, Bentley, VW, Porsche | 06M 121 013 G, PAB 121 013                                                        | Desde el 07/01/2025          |
| 7.10942.58.0 | Kit completo (buje de seis orificios)             | Audi, Bentley, VW, Porsche | 06M 121 013 G, 06M 121 0131 G, N91 121 903, PAB 121 013, PAB 121 031, PAF 911 219 | Desde el 07/01/2025          |
| 7.07465.01.0 | Polea con seis tornillos (buje de seis orificios) | Audi, Bentley, VW, Porsche | 06M 121 0131 G, N91 121 903, PAB 121 031, PAF 911 219                             | Desde el 07/01/2025          |

\*Los números de referencia indicados solamente sirven a modo de comparación y no pueden ser utilizados en facturas dirigidas al consumidor final.