



PIERBURG



# VACUUMPOWER

**BOMBAS ELÉCTRICAS DE VACÍO –  
VERSÁTILES, POTENTES, SIN MANTENIMIENTO**

PASSION FOR **TECHNOLOGY.**



RHEINMETALL



PIERBURG

# PRODUCT RANGE



7.02551.40.0



7.02551.41.0



7.02551.42.0



7.02551.43.0



7.07254.03.0



7.08695.05.0

N.º art.	Fabricante	Motores	N.º ref. original* (parcialmente)	Bombas originales sustituidas	Parque de vehículos (en todo el mundo)
7.02551.40.0	BMW, Opel, Renault, VAG, Volvo	0,9 – 4,0 l	5Q0612175, 31317445, 34332283333	15	6,6 mill.
7.02551.41.0	Buick, GM, Opel	1,0 – 3,6 l	23258870, 13371808, 22819443	5	4,9 mill., 2,0 mill. en EE. UU.
7.02551.42.0	Alfa Romeo, Fiat, Opel, Subaru	2,0 – 2,6 l	26110FJ000, 13397380, 50513244	11	0,3 mill.
7.02551.43.0	Opel, Saab, VAG	1,2 – 3,2 l	1K0612181F, 0545058, 12822387	2	13,0 mill.
7.07254.03.0	Audi, Seat, Škoda, Volkswagen	1,5 l TSI	5Q0612181, 2K5612175, 5N0612175	6	2,2 mill.
7.08695.05.0	Audi, Seat, Škoda, Volkswagen	1,5 l TSI	5Q0612181B	1	0,7 mill.

Motorservice ha incluido seis bombas eléctricas de vacío de Pierburg en su programa de productos.

Con ellas, se pueden sustituir 40 bombas originales, lo que representa un potencial de ventas de casi 30 millones de vehículos de todas las marcas más comunes.

Ofrecen una gran compatibilidad, ya que se prescinde de los soportes específicos para cada vehículo: solo se sustituye la bomba de vacío.

Las bombas eléctricas de vacío se han desarrollado, entre otros, para mantener la fuerza de frenado en los motores de gasolina de tamaño reducido.

### Resumen de las ventajas:

- Conservan toda la asistencia de la fuerza de frenado
- Se pueden desconectar, son versátiles
- Así se ahorra combustible y se reducen las emisiones en comparación con las bombas de vacío mecánicas
- Potentes
- Sin mantenimiento
- Construcción robusta
- Desacoplamiento perfecto mediante cojinetes de goma, por lo que generan menos ruido y son muy silenciosas
- Permiten circular con el sistema Start-Stop ampliado
- Aptas para accionamientos híbridos y eléctricos a batería

\* Los números de referencia indicados solamente sirven a modo de comparación y no pueden ser utilizados en facturas dirigidas al consumidor final. Modificaciones y cambios de dibujos reservados. Para asignación y sustitución, véanse los correspondientes catálogos vigentes, por ejemplo, los sistemas basados en TecAlliance.



RHEINMETALL