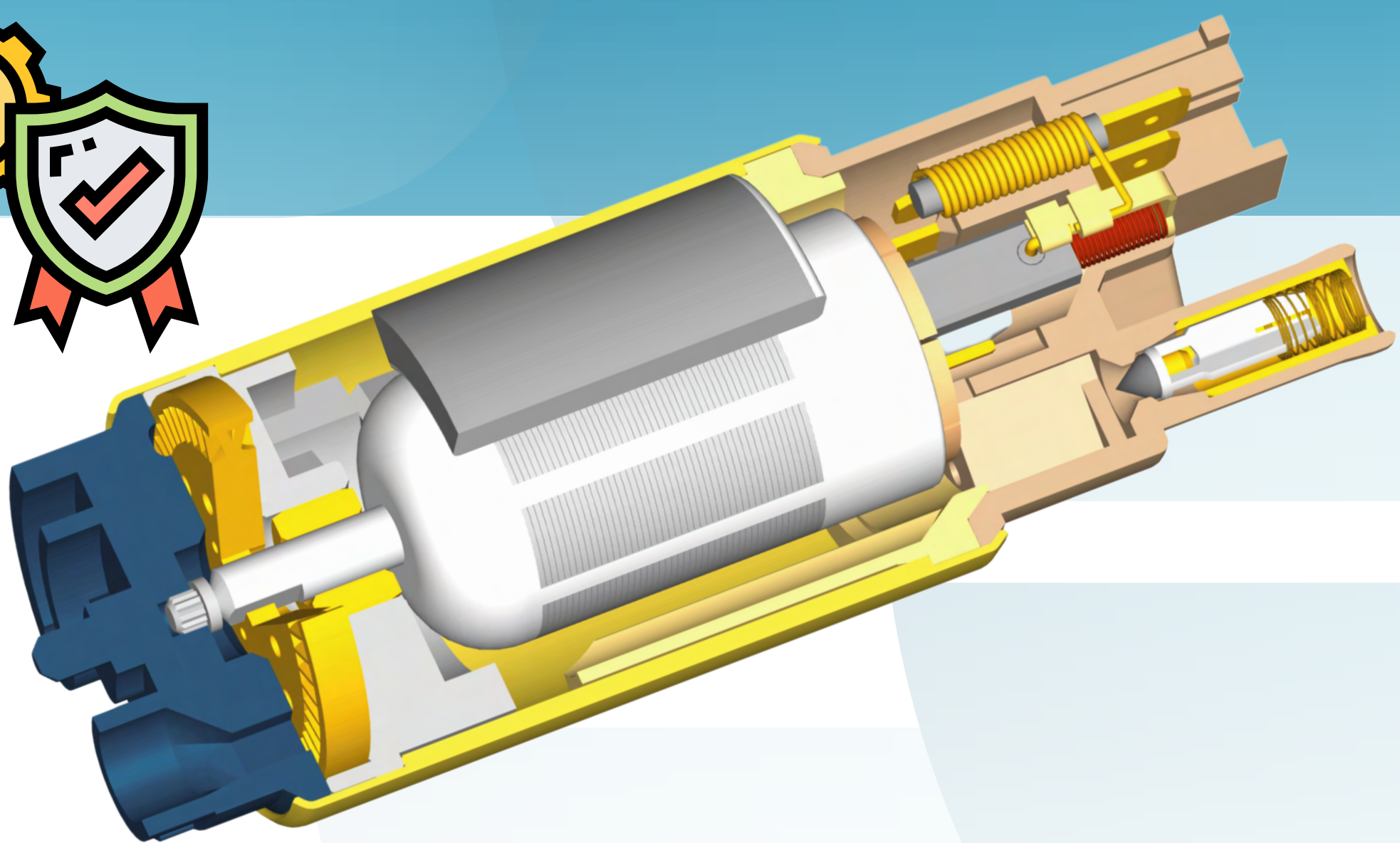




Único fabricante de bombas  
de combustible eléctricas  
en Argentina.

# LA CALIDAD DE LAS BOMBAS DE COMBUSTIBLE ELÉCTRICAS



La bomba de combustible para inyección electrónica es un componente de **alta tecnología** de fabricación. En consecuencia, bombas de baja calidad pueden ocasionar fallas que comprometen a la **seguridad del vehículo**. En las bombas de combustible de bajo costo, los materiales y la mano de obra son a menudo de baja calidad.



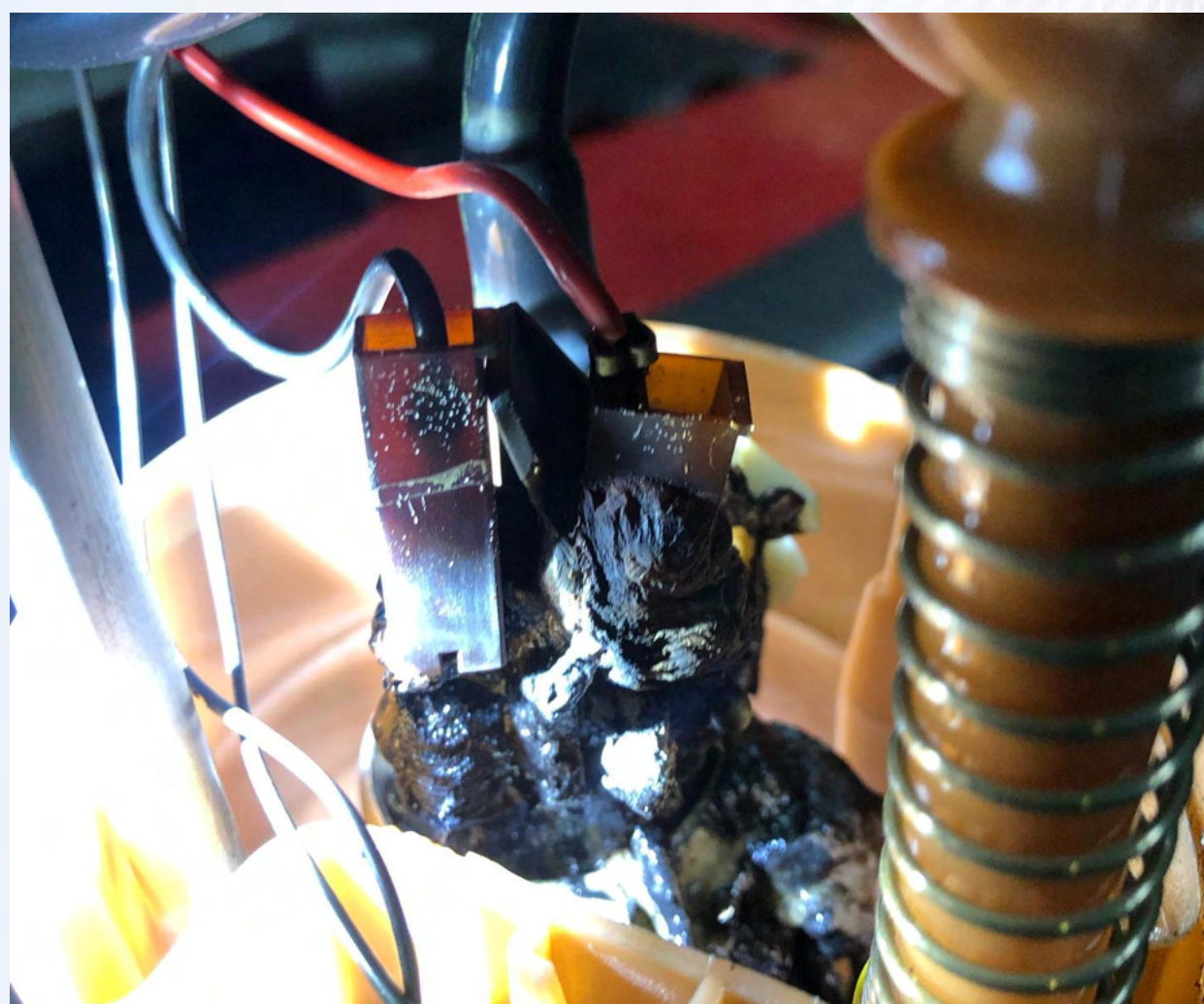
## ¿Por qué es importante la calidad en las bombas de combustible eléctricas?

Si una bomba falla y se para el motor al poco tiempo de instalada, el taller que realizó la reparación posiblemente tendrá problemas con su cliente. Además, en el caso de las ventas en tiendas online, puede **bajar la calificación del vendedor**.

Una bomba defectuosa puede producir una baja de la presión y el caudal de alimentación al sistema de inyección. Esto produce que el motor del vehículo pierda potencia o se detenga. Si esto sucede en medio de una maniobra de traspaso en ruta de otro vehículo, puede **ocurrir un accidente vial**.



Además, como el combustible pasa por el interior del motor de la bomba y la refrigera, si el rotor de la misma se traba por un defecto de fabricación o suciedad, inmediatamente se produce su calentamiento, como si fuera la resistencia de una estufa. Esto puede llevar a la **explosión del tanque de combustible**, sobre todo en los vehículos que funcionan alternativamente con gas y nafta, porque trabajan con muy poco combustible y la relación aire-nafta se vuelve explosiva.





Teniendo en cuenta esto, en Brasil para dichas bombas, **los importadores y fabricantes** deben certificarlas en el Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (INMETRO) y tienen que cumplir con la norma NBR 15754:200 de la Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT).



### Bombas eléctricas GEA: Calidad garantizada

En Argentina, las bombas **no están incluidas por ahora** en el Certificado de Homologación de Autopartes de Seguridad (CHAS), que es el organismo equivalente al INMETRO. Sin embargo, **nuestros productos cumplen** con la norma técnica, IRAM-AITA 10288 del Instituto Argentino de Normalización (IRAM), similar a la de ABNT en Brasil.



## ¿Por qué elegir bombas de combustible **GEA**® AUTOPARTES

Somos líderes en el mercado, ofreciendo soluciones avanzadas y confiables para la industria automotriz.



**Tecnología avanzada | Calidad garantizada**  
**100% industria argentina**

➤ **Buscador de Aplicaciones**

**Click acá**



➤ **Catálogo Digital**

**Click acá**



**GEA**®  
AUTOPARTES



[www.gea.com.ar](http://www.gea.com.ar)

**Dejanos tu opinión**

