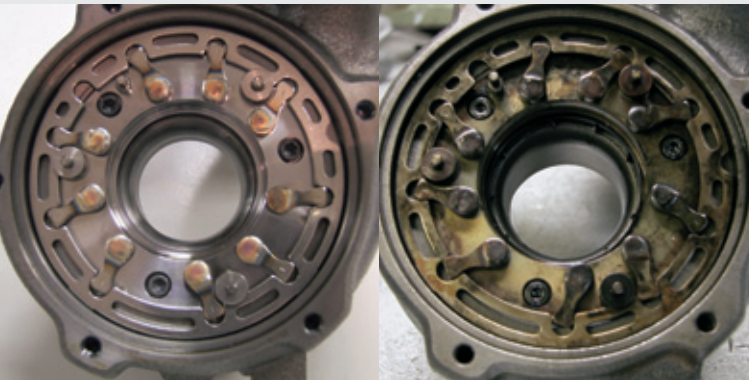


Exija turbocompresores Garrett® VNT™ originales – garantía de funcionamiento óptimo



Turbocompresores Garrett® VNT™ originales - sistema de geometría variable fabricado con materiales de alta calidad.

Turbocompresores VNT™ reacondicionados o reparados - sistema de geometría variable fabricado con componentes reutilizados.

Turbo Technologies



¡POR EL SIMPLE PLACER DE CONDUCIR!

Turbo Technologies

Elija turbocompresores Garrett® – una tecnología 100% fiable



Los turbocompresores Garrett® han sido diseñados para respetar los estrictos requerimientos técnicos de los fabricantes de automóviles.



Los turbocompresores Garrett® están diseñados, fabricados y verificados en centros de producción con garantía de calidad mundial.

Garrett®
La Vanguardia del Turbo

Honeywell Turbo Technologies

Sede mundial para vehículos turismos
y camiones
ZA La Pièce 16
1180 Rolle
Suiza
Tel: +41 21 644 2700
Fax: +41 21 644 2720

Garrett®
by Honeywell

Garrett®
by Honeywell

Garrett®
by Honeywell

Escoja los turbocompresores
Garrett® por su rendimiento,
calidad, fiabilidad y valor a
largo plazo.

Con turbocompresores no originales lo barato sale caro

Los fabricantes de automóviles de todo el mundo conocen la importancia del equilibrio entre coste y rendimiento. Por ello, para la sobrealimentación de su motor, la mayoría elige Honeywell.

Todos los turbocompresores Garrett® están calibrados para responder a las exigencias precisas del motor, a fin de optimizar su potencia y fiabilidad, así como controlar las emisiones y el consumo de carburante a largo plazo.

Múltiples estudios ponen de manifiesto que las falsificaciones de estos productos de alta tecnología y de calibración precisa no están a la altura de los originales en términos de rendimiento, optimización del consumo y valor a largo plazo.

- + El valor de los turbocompresores Garrett® es 4 veces superior a los de imitación sobre la vida útil del turbo
- + Los ensayos demuestran que los turbocompresores de imitación desarrollan una menor potencia motor
- + Los ensayos demuestran que los turbocompresores de imitación aumentan el consumo de carburante y las emisiones de CO₂

¡No se conforme con una tecnología de segunda que ofrece unos resultados de tercera!

Con los turbocompresores VNT™ reacondicionados o reparados, pone en juego la fiabilidad de su motor

Los turbocompresores Garrett® VNT™ impulsan millones de motores alrededor del mundo... Son productos extremadamente complejos, diseñados y calibrados para cumplir los estrictos requerimientos exigidos por los fabricantes de automóviles. Ofrecen un rendimiento óptimo y una altísima fiabilidad.

Cualquier intento de reparación, reemplazando componentes internos, resulta extremadamente difícil debido a la complejidad técnica del turbocompresor, y da lugar a graves problemas, tales como:

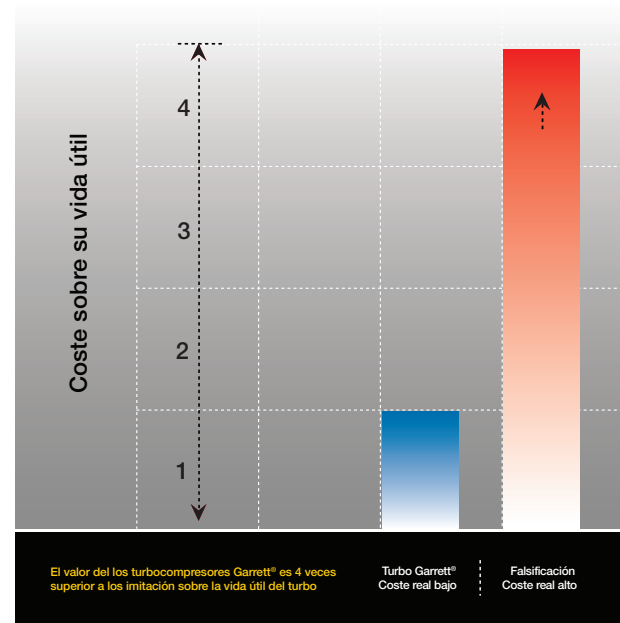
- + Incompatibilidad con la calibración del motor
- + Insuficiente caudal/presión que resulta en una respuesta y un rendimiento global pobres del motor aumentando las emisiones

- + Alteración en la mezcla de diesel/aire – exceso de diesel – generando temperaturas de combustión extremadamente elevadas que dañan tanto el turbocompresor como el motor
- + Sobre caudal/presión que provoca sobrevelocidad del turbocompresor, riesgo de explosión de la rueda turbina, y daños a nivel del turbocompresor y del motor
- + Exceso de presión de sobrealimentación que provoca daños físicos al motor

Por lo tanto, cuando necesite un nuevo turbocompresor, exija Garrett® VNT™ original.

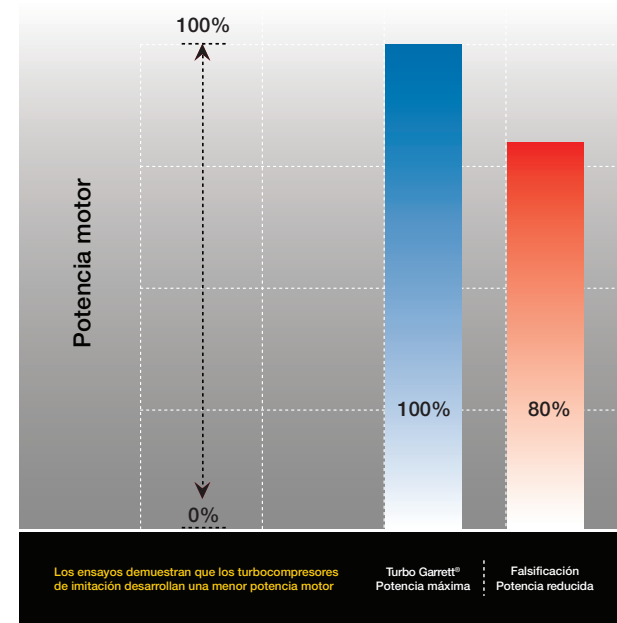
Comparación: turbocompresores Garrett® originales frente a falsificaciones

Fiabilidad del turbo y coste total sobre su vida útil



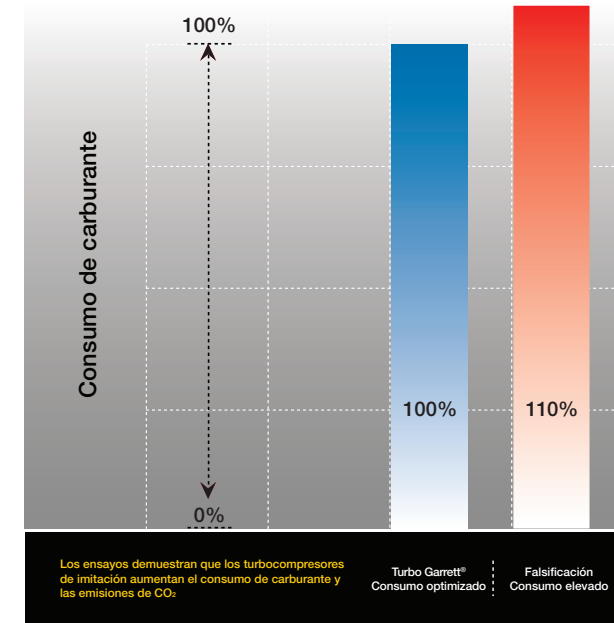
Coste real en un periodo de 2 años

Potencia motor

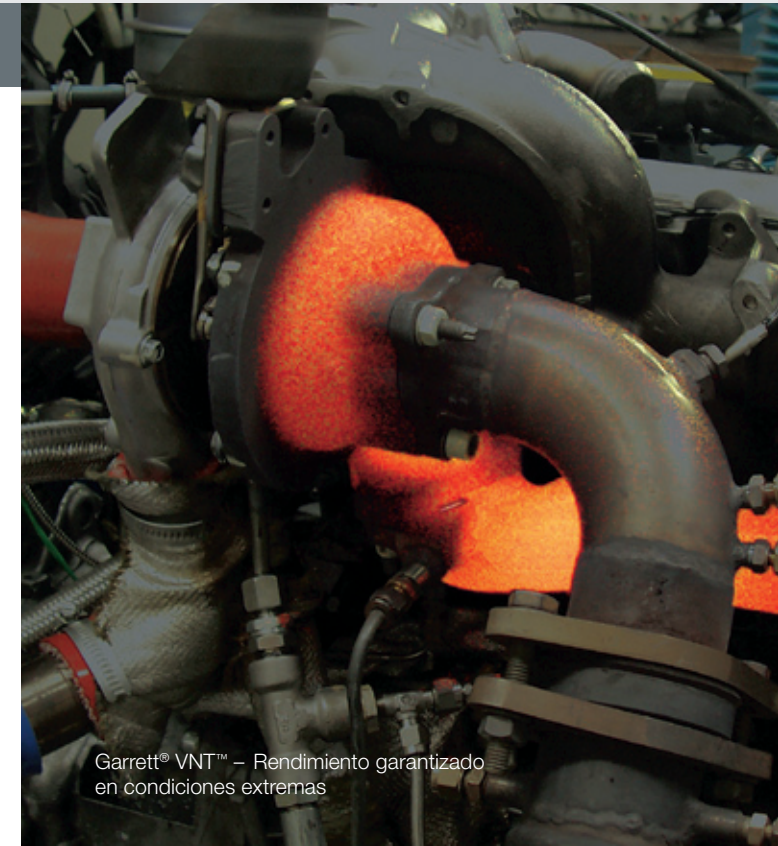


Resultado de ensayos reales

Consumo de carburante



Resultado de ensayos reales



Garrett® VNT™ – Rendimiento garantizado en condiciones extremas