



Filtros Bosch para vehículos industriales: **Nos mueve la confianza** Alta fiabilidad en la carretera

Junio de 2020

ES 927

- ▶ Nuevo video de Automotive Aftermarket de Bosch sobre filtros para vehículos industriales: <https://www.youtube.com/watch?v=lp9dhqFHKos>
- ▶ Los filtros Bosch garantizan la máxima protección tanto del motor como de los ocupantes del vehículo.
- ▶ Completa gama de filtros para todo tipo de vehículos industriales y motores.
- ▶ Excelente calidad gracias los estándares de primer equipo

La división Bosch Automotive Aftermarket de Bosch acaba de lanzar un video explicativo sobre la importancia de los diferentes filtros que equipan los vehículos industriales y la necesidad de que cumplan con los más altos estándares de calidad para su correcto funcionamiento y la protección del motor y de los ocupantes.

Cada año, más de 13 millones de vehículos industriales de más de 6 toneladas métricas circulan por las carreteras europeas, cubriendo una distancia anual media de unos 145.000 kilómetros en el tráfico de larga distancia. Esto requiere unas grandes exigencias para los motores y, por ende, para los filtros que los protegen. Por eso, los filtros están siempre bajo presión y, además, en el caso del transporte internacional, implica variaciones en la calidad del combustible según los diferentes países. Los filtros para vehículos industriales están sometidos a unas exigencias y a unos requisitos técnicos dos o tres veces superiores a los de los turismos. Bosch ofrece el filtro adecuado para cada vehículo de acuerdo a los mismos estándares de calidad que las piezas de primer equipo.

Bosch desarrolla y produce diferentes sistemas para vehículos industriales, tales como la inyección diésel, la gestión del motor o el sistema denoxtronic para la reducción de los gases de escape, y, por tanto, sabe bien cómo protegerlos. Por

eso, los profesionales del transporte pueden confiar, día a día, en la calidad y fiabilidad de los filtros Bosch.

Todo tipo de filtros para todo tipo de vehículos y motores

Bosch ofrece una completa gama de filtros que alcanza una cobertura superior al 90 por ciento del parque actual de vehículo industrial. Los **filtros diésel** protegen el sistema de inyección, separando las partículas y el agua del combustible de manera segura y contribuyendo, de esta forma, a conseguir un excelente rendimiento del motor. Los **filtros de aceite** Bosch cuidan del motor, al separar de manera segura la carbonilla y los abrasivos metálicos del aceite. Por su parte, los **filtros de aire** aseguran un rendimiento óptimo del motor mediante sus funciones de permeabilidad y separación de partículas. Con el objetivo del correcto funcionamiento del sistema de reducción de gases de escape Denoxtronic y, por lo tanto, de reducir las emisiones de NOx, los **filtros Denox** de Bosch eliminan las partículas de AdBlue garantizando que los componentes de este sistema y del catalizador SCR estén protegidos y que la urea se dosifique correctamente. Los **filtros secadores de aire** garantizan el correcto funcionamiento del sistema de aire comprimido de los vehículos industriales al deshumidificar el aire comprimido y separar las partículas y la bruma de aceite, previniendo, así, averías y reparaciones costosas de las válvulas.

Pero los filtros Bosch no sólo cuidan del motor y sus componentes, también protegen a los ocupantes de los vehículos industriales. De esta forma, los **filtros del habitáculo** son la mejor solución para respirar un aire limpio al filtrar el polen, el polvo fino y los gases de escape, y prevenir los malos olores en el interior del vehículo. Además, también ayudan a proteger el sistema de climatización y aire acondicionado.

Calidad de primer equipo

Los filtros Bosch deben cumplir con las máximas exigencias de fiabilidad y seguridad de funcionamiento. Aparte de materiales de alta calidad y un procesamiento excelente, Bosch realiza también una alineación optimizada de las estrictas especificaciones del filtro para garantizar su óptimo rendimiento. Todas las pruebas funcionales y de calidad se llevan a cabo siguiendo los estándares de equipamiento original, basados en el **triángulo mágico del filtrado**. En primer lugar, la vida útil o capacidad de retención de partículas antes de su sustitución debe de ser la más alta posible. En segundo lugar, la eficiencia o índice de separación de partículas, expresada en porcentaje tiene que alcanzar los valores más altos y, por último, la diferencia de presión entre la entrada y salida del filtro del aceite, combustible o aire, debe de ser la más baja posible.

Adicionalmente a la calidad de sus productos, Bosch ofrece una serie de servicios que le hacen convertirse en un socio estratégico. Cursos de formación y seminarios adecuados para distribuidores y talleres, servicio de atención telefónica y asistencia a ventas y marketing, así como soluciones de reparación y diagnóstico completan la oferta de Bosch para el profesional.

Link al video: <https://www.youtube.com/watch?v=lp9dhqFHKos>

Contacto para la prensa:

Lorenzo Jiménez

Teléfono +34 91 3279 204

E-Mail: comunicacion.bosch@es.bosch.com

La división Automotive Aftermarket (AA) suministra al mercado de la postventa y a los talleres de todo el mundo una completa gama de equipos de reparación y diagnóstico de taller, además de una extensa gama de recambios – desde producto nuevo y reconstruido hasta soluciones de pre-montaje para turismos y vehículos industriales –. Su catálogo incluye tanto productos Bosch fabricados para primer equipo, como para la postventa y servicios desarrollados y fabricados por Bosch. Unos 17.000 colaboradores en más de 150 países y una red logística global aseguran que las 650.000 diferentes piezas de recambio lleguen a los clientes en el tiempo acordado. Dentro de sus operaciones 'Automotive Service Solutions', AA suministra técnica de comprobación y de reparación para talleres y software de diagnóstico, formación e información. La división es responsable, asimismo, de la red "Bosch Service", la red de talleres independientes más grande del mundo, con unas 16.000 franquicias. Además, AA es también responsable de más de 1.000 talleres de la red 'AutoCrew'.

Más información online sobre Automotive Aftermarket:

www.bosch-piezas-automovil.es y www.boschsolucionesparaeltaller.es

Facebook: <https://www.facebook.com/BoschAutomovil>

Twitter: https://twitter.com/Bosch_Automovil

Youtube: <https://www.youtube.com/user/BoschAutomovil>

El Grupo Bosch es un proveedor líder mundial de tecnología y servicios. Emplea aproximadamente 400.000 personas en todo el mundo (a 31 de diciembre de 2019). La compañía generó, en 2019, unas ventas de 77.700 millones de euros. Sus operaciones se agrupan en cuatro áreas empresariales: Mobility Solutions, Industrial Technology, Consumer Goods, y Energy and Building Technology. Como empresa líder del IoT, Bosch ofrece soluciones innovadoras para smart homes, Industria 4.0 y movilidad conectada. Bosch persigue la visión de una movilidad sostenible, segura y emocionante. Utiliza su experiencia en tecnología de sensores, software y servicios, así como su propia nube IoT, para ofrecer a sus clientes soluciones conectadas transversales a través de una sola fuente. El objetivo estratégico del Grupo Bosch es facilitar la vida conectada con productos y soluciones que contengan inteligencia artificial (IA) o que se hayan desarrollado o fabricado con su ayuda. Bosch mejora la calidad de vida en todo el mundo con productos y servicios innovadores, que generan entusiasmo. En resumen, Bosch crea una tecnología que es "Innovación para tu vida". El Grupo Bosch está integrado por Robert Bosch GmbH y sus aproximadamente 440 filiales y empresas regionales en 60 países. Incluyendo los socios comerciales y de servicios, la red mundial de fabricación, ingeniería y ventas de Bosch cubre casi todos los países del mundo. La base para el crecimiento futuro de la compañía es su fuerza innovadora. Bosch emplea en todo el mundo a unas 72.600 personas en investigación y desarrollo repartidas en 126 emplazamientos, así como aproximadamente 30.000 ingenieros de software.

Más información online:

www.bosch.com y www.bosch-press.com, <http://twitter.com/BoschPresse>.

Facebook: www.facebook.com/BoschEspana

Twitter: www.twitter.com/BoschEspana