

Filtros Bosch para veículos industriais: **Somos movidos pela confiança** Alta fiabilidade na estrada

- ▶ Novo vídeo da Bosch Automotive Aftermarket sobre filtros para veículos industriais disponível em: https://www.youtube.com/watch?v=92G_iTcmZf8
- ▶ Os filtros Bosch garantem a máxima proteção tanto do motor como dos ocupantes do veículo
- ▶ Gama completa de filtros para todo o tipo de veículos industriais e motores.
- ▶ Elevados padrões garantem qualidade de excelência

A divisão Automotive Aftermarket da Bosch acaba de lançar um vídeo explicativo sobre a importância dos diferentes filtros que equipam os veículos industriais, e a necessidade de que cumpram os mais elevados padrões de qualidade para um correto funcionamento e proteção do motor e dos ocupantes do veículo.

Todos os anos, mais de 13 milhões de veículos industriais com mais de 6 toneladas métricas circulam nas estradas europeias, percorrendo uma distância média anual de cerca de 145.000 quilómetros em viagens de longa distância. Isto requer grandes exigências para os motores, e por consequência, para os filtros que os protegem. Por isso, os filtros estão sempre sob uma elevada pressão, e além disso, nos casos de transporte internacional, implica variações na qualidade do combustível consoante os diferentes países. Os filtros dos veículos industriais estão sujeitos a exigências e requisitos técnicos duas ou três vezes superiores aos dos veículos de passeio. A Bosch disponibiliza o filtro adequado para cada veículo de acordo com os mesmos padrões de qualidade que as peças de gamas de topo.

A Bosch desenvolve e produz diferentes sistemas para veículos industriais, tais como a injeção a diesel, a gestão do motor ou sistema denoxtronic para a redução dos gases de escape, e, por isso, sabe bem como os proteger. Nesse sentido, os profissionais de transporte podem confiar, dia-a-dia, na qualidade e fiabilidade dos filtros Bosch.

Todo tipo de filtros para todo tipo de veículos e motores

A Bosch oferece uma gama completa de filtros que alcança uma cobertura superior a 90% do parque automóvel atual de veículos industriais. Os **filtros diesel** protegem o sistema de injeção, separando as partículas e a água do

combustível de forma segura e contribuindo assim para conseguir um excelente rendimento do motor. Os **filtros de óleo** da Bosch cuidam do motor ao separar de forma segura o carbono e os abrasivos metálicos do óleo. Por sua vez, os **filtros de ar** asseguram um rendimento ótimo do motor graças às suas funções de permeabilidade e separação de partículas.

Com o objetivo de um correto funcionamento do sistema de redução de gases de escape Denoxtronic e, por outro lado, de reduzir as emissões de NOx, os **filtros Denox** da Bosch eliminam as partículas de AdBlue garantindo que os componentes deste sistema e do catalisador SCR estão protegidos, e que a ureia é doseada corretamente.

Os **filtros secadores de ar** garantem o correto funcionamento do sistema de ar comprimido e a separação das partículas e da bruma do óleo, prevenindo assim avarias e reparações dispendiosas das válvulas.

No entanto, os filtros Bosch não cuidam apenas do motor e dos seus componentes, protegendo também os ocupantes dos veículos industriais. Desta forma, os **filtros de habitáculo** são a melhor solução para respirar um ar limpo e filtrar o pólen, o pó fino e os gases do escape, prevenindo assim os maus odores no interior do veículo. Além disso, ajudam ainda a proteger o sistema de climatização e o ar condicionado.

Qualidade de primeira gama

Os filtros Bosch devem cumprir com as exigências máximas a nível de fiabilidade e segurança de funcionamento. Além dos materiais de elevada qualidade e um processamento de excelência, a Bosch realiza também um alinhamento otimizado das especificações restritas do filtro de modo a garantir o seu ótimo funcionamento. Todas as provas funcionais e de qualidade realizadas seguem os padrões do equipamento original, que tem por base o triângulo mágico de filtragem. Em primeiro lugar, a vida útil ou a capacidade de retenção de partículas antes da sua substituição deve ser a mais elevada possível. Em segundo lugar, a eficiência ou índice de separação de partículas, expresso em percentagem, tem de alcançar os mais elevados valores, e por último, a diferença de pressão entre a entrada e a saída do filtro de óleo, combustível ou ar, deve ser a mais baixa possível.

Adicionalmente à qualidade dos seus produtos, a Bosch oferece uma série de serviços que a tornam um parceiro estratégico. Cursos de formação e seminários adequados para distribuidores e oficinas, serviços de apoio telefónico e assistência comercial e marketing, assim como soluções de reparação e diagnóstico que completam a oferta da Bosch para o mercado profissional.

Link para o vídeo: https://www.youtube.com/watch?v=92G_iTcmZf8

Contacto para imprensa:

Joana Silva
TAYLOR
Tel: 210 993 767
joanasilva@taylor365.pt

Nathalia Pessoa
Responsável Comunicação Bosch
Tlm: 937 682 905
nathalia.pessoa@pt.bosch.com

A divisão Automotive Aftermarket (AA) fornece ao mercado de revenda e oficinas de todo o mundo uma gama completa de equipamentos de reparação e diagnóstico de oficina, para além de uma extensa gama de peças de substituição – peças novas ou reconstrução até soluções de pré-montagem para veículos de turismo ou industriais. O seu portefólio inclui produtos Bosch fabricados para primeira linha e para revenda, bem como para serviços desenvolvidos e fabricados pela Bosch. Os mais de 17.000 associados em 150 países e uma rede logística global asseguram que as 650.000 diferentes peças cheguem aos clientes no tempo acordado. Nas suas operações “Automotive Service Solutions”, a divisão AA dá formação técnica para afinação e reparação para oficinas e sistemas de diagnóstico. Além disso, a divisão é também responsável pela rede “Bosch Service”, a maior rede de oficinas independentes do mundo, com 16.000 franchisados e mais de 1.000 parceiros “AutoCrew”.

Mais informação online sobre Automotive Aftermarket disponível em:

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

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

Twitter: https://twitter.com/Bosch_Automovil

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

O Grupo Bosch é líder no fornecimento de tecnologia e serviços. A empresa emprega mais de 403.000 colaboradores em o mundo (a 31.12.2019), que contribuíram para gerar uma faturação de 77,9 mil milhões de euros em 2019. As operações do Grupo Bosch dividem-se em quatro áreas de negócio: Soluções de Mobilidade, Tecnologia Industrial, Bens de Consumo e Tecnologia de Energia e Edifícios. Líder em IoT, a Bosch oferece soluções inovadoras para casas e cidades inteligentes, mobilidade e indústria conectada. A empresa utiliza o seu conhecimento em tecnologia de sensores, software e serviços, bem como a sua própria cloud IoT para oferecer aos seus clientes soluções conectadas e em diversos domínios a partir de uma única fonte. O objetivo estratégico da Bosch é fornecer inovações para uma vida conectada. A Bosch melhora a qualidade de vida em todo o mundo com produtos e serviços inovadores e fascinantes. Desta forma, a empresa oferece mundialmente “Tecnologia para a Vida”. O Grupo Bosch é constituído pela Robert Bosch GmbH e cerca de 440 subsidiárias e empresas regionais, presentes em 60 países. Incluindo os representantes de vendas e serviços, a rede mundial de desenvolvimento, produção e distribuição da Bosch está presente em quase todos os países. A sua força inovadora é a base para a continuidade do crescimento da empresa. Em 125 localizações em todo o mundo, a Bosch emprega 72.000 colaboradores em investigação e desenvolvimento.

A empresa foi fundada em Estugarda no ano de 1886 por Robert Bosch (1861-1942) como uma “oficina de mecânica de precisão e eletricidade”. A estrutura acionista da Robert Bosch GmbH garante a autonomia empresarial do Grupo Bosch, tornando possível o planeamento a longo prazo e a realização de investimentos significativos para salvaguarda do seu futuro. 92 por cento das ações da Robert Bosch GmbH são detidas pela Fundação Robert Bosch, uma fundação beneficente. A maioria dos direitos de voto é detida pela Robert Bosch Industrietreuhand KG, uma trust industrial a quem está cometida a gestão dos ativos empresariais. As restantes ações são detidas pela família Bosch e pela Robert Bosch GmbH.

Mais informação online:

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

Facebook: www.facebook.com/BoschEspana

Twitter: www.twitter.com/BoschEspana