

# Noticias del Sector

## Acelerador activo de Bosch

Bosch ha desarrollado una ayuda técnica en forma de pedal de acelerador activo que advierte a los conductores, mediante una suave vibración, cuándo han cruzado la línea entre acelerar con suavidad a pisar el pedal a fondo. “El acelerador activo de Bosch ayuda a los conductores a ahorrar combustible y les avisa de situaciones potencialmente peligrosas” dice Stefan Seiberth, presidente de la división de Gasoline Systems de Robert Bosch GmbH. Además, si el vehículo cuenta con un sistema de asistencia al conductor, el pedal se convierte en un avisador ya que, junto con el sistema de navegación o una cámara de reconocimiento de las señales de tráfico, el innovador acelerador de Bosch ofrece a los conductores un aviso en forma de señal háptica si, por ejemplo, se están acercando a una curva peligrosa a una velocidad demasiado alta.

El pedal de acelerador activo ayuda a los conductores a acelerar con suavidad. El feedback que reciben del pedal les permite reducir el consumo de combustible hasta en un 7 por ciento, con la consiguiente reducción de emisiones de CO<sub>2</sub>. Esto es posible porque el pedal puede conectarse en red con otras funciones del automóvil, tales como la transmisión. Hasta ahora, las únicas indicaciones que el conductor podía recibir para cambiar de marcha eran en forma de pequeñas flechas en el salpicadero. El pedal acelerador activo viene con la opción de una indicación palpable del mejor momento para cambiar de marcha. “El pedal le dice al conductor cuándo las curvas de la economía y de la aceleración se cruzan”, dice Seiberth. Sin embargo, si el conductor todavía quiere apurar un poco más la marcha antes de cambiar, es suficiente con aplicar un poco de presión extra sobre el pedal.

En híbridos: aviso anticipado de encendido del motor de combustión. Se puede conseguir ahorro adicional en combinación con el sistema Start/Stop de conducción a vela. Es decir, el motor está parado, mientras que el automóvil sigue circulando por inercia.

## Nuevo panel de secado Kuadrato de Astra

La tecnología endotérmica permite un ahorro eléctrico de hasta el 60% respecto a un sistema de InfraRojo tradicional.

El Kuadrato presenta unas dimensiones muy reducidas por lo que se coloca fácilmente entre dos coches.

Además, con solo 1.370Wattios conseguimos alcanzar hasta los 70/80 grados C° en la chapa del coche, y el tipo de onda hace que el proceso de secado no sea tan agresivo como un InfraRojo.

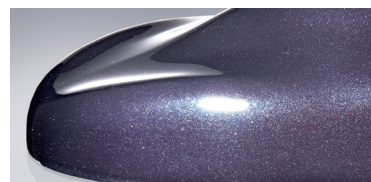
Evitando problemas habituales como el hervido y otras agresiones de los IR.

Además ahora se suministra con ruedas.



## Cromax amplía su gama Chroma Hybrid de tintes especiales para siguiendo de cerca las tendencias OEM

Los tintes de efecto especial de la gama ChromaHybrid se pueden utilizar con las bases bicapa Cromax® y Cromax® Pro, como el tinte ChromaHybrid WH1795 Shining Silver EFG que es incoloro con partículas de cristal. Está diseñado para conseguir una correcta igualación en colores con este efecto. El sufijo EFG lo identifica en las fórmulas como un tinte especial con partículas de cristal.

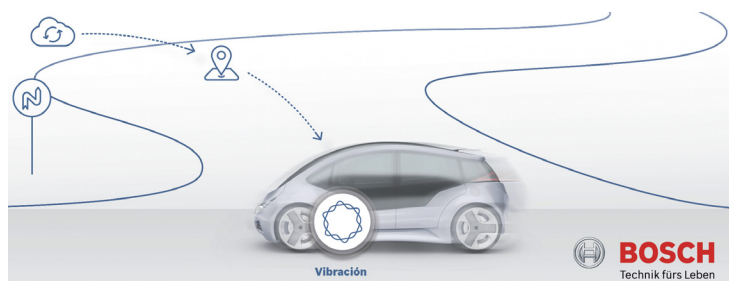


“Cuando se añade a las fórmulas de color, el tinte ChromaHybrid WH1795 Silver EFG consigue un sorprendente y complejo efecto brillante. Al ser incoloro, no afecta al color; únicamente aporta el brillo especial que solo se puede conseguir con las partículas de cristal”, explica Misserra March, del departamento de color de Axalta Coating Systems. “Frente a esta tendencia de los fabricantes de automóviles (OEM), presente en colores como Farallon Black de Jaguar, Ara blue de Audi y Onyx Black de Mercedes, ayudamos a nuestros talleres a disponer de los tintes necesarios para reparar estos colores OEM con las bases bicapa Cromax Pro y Cromax”.



Al tratarse de un producto especializado presenta un bajo consumo. Se suministra en envases de 250 ml, que sólo se han de agitar suavemente antes de usar. Las nuevas fórmulas que contienen el tinte ChromaHybrid WH1795 Shining Silver EFG ya están disponibles en ChromaWeb™, el nuevo y completo software de color de Cromax basado en la web.

Misserra March añade: “Seguiremos de cerca la evolución de esta tendencia y, si es necesario, desarrollaremos nuevos tintes ChromaHybrid de efecto incoloro con partículas de cristal, para que nuestros talleres dispongan de todo lo necesario para reproducir con exactitud cualquier color”.



### Abrasivo de primera calidad Granat para el lijado manual

Además de trabajar en superficies grandes y lisas, los profesionales de la chapa y pintura a veces se enfrentan al reto de lijar en zonas de difícil acceso como bordes y curvas. Para estos trabajos, Festool acaba de lanzar sus nuevos abrasivos manuales premium.

La nueva esponja de lijado de dos caras es una solución extraordinariamente adaptable para rectificar radios y superficies con formas. Gracias a su base extra suave, provee una distribución óptima de la presión sobre la superficie abrasiva y se adapta perfectamente a la pieza de trabajo, evitando que ésta se dañe.

Las esponjas de lijado se fabrican utilizando un material adaptable y resistente, asegurando una calidad de la superficie uniforme y facilitando el lijado. El aglomerante de resina sintética y el grano de óxido de aluminio previenen la rotura del abrasivo, por lo que no hay riesgo de dejar marcas. Además, pueden lavarse y reutilizarse.



### Besa presenta el nuevo barniz Urki-Fly

Se trata de un barniz que ofrece un gran beneficio para los talleres, en forma de ahorro de tiempo, energía y dinero, ya que el taller puede disponer del vehículo en 40 minutos sin necesidad de gasto energético de calor en cabina, lo que genera un ahorro importante en el ciclo de pintado, así como un aumento de la productividad. Asimismo, permite el pulido a los 60 minutos.

Urki-Fly es un barniz especialmente diseñado para reparaciones parciales. Además de estas ventajas, al tratarse de un barniz UHS, ofrece un excelente brillo, gran dureza y extensibilidad, realce del efecto metalizado, alta resistencia a los rayos UV y fácil aplicación, con un VOC bajo. El producto se presenta en envase de 5 litros.



Se trata de una nueva innovación del departamento de I+D+i de Besa, fruto de su constante trabajo de búsqueda y mejora de nuevos productos. El producto viene a ampliar la gama de productos CAR dirigidos al sector de carrocería.

### Car Repair System presente en la X Convención de Recambios Ad Egido

La X Convención de Recambios AD Egido tuvo lugar en el emblemático edificio de Tabakalera de Donostia. Entre los temas principales de dicha convención fue la presentación de su renovada web, el acercamiento al cliente final, el taller, para el sector de carrocería. Para ello, presentó como uno de los objetivos principales para este año, una apuesta clara por la formación, cuyo objetivo es impartir cursos formativos en el sector de carrocería.

La convención contó con la presencia de talleres, clientes, y proveedores. Car Repair System estuvo presente a través de Álvaro Gomez como delegado de zona. Una vez más, Car Repair apuesta por un trabajo en equipo y una línea única y directa de trabajo, entre el proveedor y distribuidor.

### Reauxi incorpora otra marca en su distribución

Reauxi, S.L., firma especializada en equipos para automoción e industria, incorpora otra marca para su distribución en España. La nueva marca, Montenovio Italy, con más de 20 años de experiencia en el sector de la industria, es especialista en equipos para el reemplazo de los parabrisas.

Les presentamos el nuevo equipo elevador de la marca Montenovio para el montaje de parabrisas de autobuses. Este equipo responde de manera sencilla y rápida a las demandas para el levantamiento de parabrisas pesados de autobuses y de camiones grandes. Puede levantar hasta 200 Kg verticalmente con toda facilidad.

### Agenda Ferias

**Salón MotoMadrid:** 11/03/2016 a 13/03/2016  
Salón Comercial de la motocicleta.

Madrid (España)  
<http://salonmotomadrid.com>

**Salón del Automóvil de Vigo:** 02/04/2016 a 10/04/2016

Salón de motocicleta e industria auxiliar del automóvil.  
Vigo (España)

**Motorocasión Vigo:** 14/04/2016 a 17/04/2016  
Salón del vehículo usado y de ocasión.

Vigo (España)

**Expo Mecánica Porto 2016:** 15/04/2016 a 17/04/2016

Salón exposición Mecánica en Exponor Oporto. Oporto (Portugal)  
[www.expomecanica.pt](http://www.expomecanica.pt)

**CVShow Birmingham 2016:** 26/04/2016 a 28/04/2016

Feria del transporte y la logística. Birmingham (Inglaterra)  
[www.cvshow.com](http://www.cvshow.com)

**Autoprom 2016:** 15/03/2016 a 17/03/2016

Componentes y tecnologías para la industria del automóvil. San Petersburgo (Rusia)  
[www.ptfair.ru/ex-auto.en.html](http://www.ptfair.ru/ex-auto.en.html)

**Ever Monaco 2016:** 06/04/2016 a 08/04/2016

Exposición del vehículo ecológico. Mónaco (Mónaco)  
[www.ever-monaco.com](http://www.ever-monaco.com)

**AutoMechanika ME 2016:** 08/05/2016 a 10/05/2016

Industria del automóvil y post-venta. Dubái (Emiratos Árabes Unidos)  
[www.automechanikame.com/](http://www.automechanikame.com/)

