

Noticias del Sector

Nuevo rotativo LED de Hella con diseño innovador

Hella es el primer proveedor en presentar un rotativo que combina diseño y tecnología LED de vanguardia. Es el primer rotativo que permite a los fabricantes de la industria de la construcción y la minería dar a sus vehículos una apariencia única.

De color negro y de aspecto futurista, encaja perfectamente en la silueta del vehículo gracias a su diseño y a sus dimensiones compactas de alrededor de 60 mm de altura. A modo de comparación: el rotativo actual más bajo de Hella, el K-LED 2.0, tiene una altura de 90 mm. Algunos modelos con tecnología halógena alcanzan hasta los 194 mm.



A pesar del reducido tamaño del área de emisión de luz y de su mínima altura, este nuevo modelo cumple ampliamente con su función de señalización, y con los requisitos legales de la directiva europea ECE-R 65

Como ventaja adicional, la función de doble flash LED emite una señal de 360° directa y visible a distancia, aumentando la seguridad de las personas que se encuentran en los alrededores.

No necesita mantenimiento. Debido a su bajo consumo de corriente y los LED de alta calidad y larga durabilidad, es idóneo para uso continuo, ayudan además a alargar la vida de la batería del vehículo.

Acuerdo sobre nuevas normas de la UE en Seguridad Vial para ayudar a salvar vidas

Las instituciones de la UE han alcanzado un acuerdo político provisional sobre el Reglamento general de seguridad revisado. A partir de 2022, será obligatorio que los vehículos europeos estén equipados con nuevas tecnologías de seguridad para proteger a pasajeros, peatones y ciclistas.

Las nuevas tecnologías presentes en el mercado pueden ayudar a reducir el número de muertos y heridos en nuestras carreteras, ya que el 90 % de los accidentes se deben a errores humanos. En mayo de 2018, la Comisión propuso la obligatoriedad de algunas de estas medidas de seguridad de los vehículos, incluidos sistemas que reducen el peligroso ángulo muerto o avisan al conductor en caso de somnolencia o distracción. Los dispositivos avanzados de seguridad reducirán el número de accidentes, harán posible una movilidad cada vez más conectada y automatizada e impulsarán la innovación y la competitividad de la industria automovilística europea.

Por su parte, la comisaria Elżbieta Bieńkowska, responsable de Mercado Interior, Industria, Emprendimiento y Pymes, ha declarado: *“Cada año, 25 000 personas pierden la vida en nuestras carreteras. La inmensa mayoría de estos accidentes se deben a errores humanos. Podemos y debemos actuar para revertir esta situación. Con la obligatoriedad de los nuevos dispositivos avanzados de seguridad podemos lograr el mismo tipo de resultados que cuando se introdujo por primera vez el cinturón de seguridad. Muchos de los nuevos elementos ya existen, en particular en vehículos de alta gama. Ahora estamos aumentando el nivel de seguridad en todos los ámbitos y preparando el terreno para la movilidad conectada y automatizada del futuro”.*



Filtros para el habitáculo Bosch: mayor seguridad y bienestar para los pasajeros

Hoy en día, la casi totalidad de los coches equipan filtros para el habitáculo, cuya función principal es filtrar y retener eficazmente las sustancias del aire, evitando su entrada en el interior del vehículo. Su finalidad, por tanto, es garantizar un aire limpio y sano - sin polvo, humos, gases de escape, pólenes, cenizas y otras materias nocivas -, proteger el sistema de ventilación (aire acondicionado, calefacción y climatización) y proporcionar un mayor confort y seguridad durante la conducción. Por eso, es fundamental tenerlo en perfecto estado. Se recomienda sustituirlo cada 15.000 kilómetros o, al menos, una vez al año, si bien hay que tener en cuenta que, circulando en ciudades o en ambientes muy contaminados, el filtro pierde su eficacia más rápidamente.

Bosch recomienda la primavera como el momento idóneo para reemplazarlo, especialmente si el conductor o su familia sufre reacciones alérgicas a pólenes u otro tipo de alérgenos. Aparte de las posibles alergias, hay que tener en cuenta que, durante el otoño y el invierno, la humedad está muy presente y las sustancias acumuladas en el circuito de climatización, lo convierten en un lugar de incubación para el moho y las bacterias. Por eso, con la revisión del sistema de climatización y la carga del aire acondicionado, se debería de sustituir también el filtro para el habitáculo.



Bosch ofrece filtros de alta calidad que protegen al vehículo y proporcionan una conducción segura y confortable para los pasajeros. Bosch desarrolla la solución adecuada para cada tipo de conductor o vehículo: desde los filtros estándar económicos y los filtros de carbón activo eficientes, hasta el innovador FILTER+ para conseguir la mejor calidad de aire posible dentro del vehículo.

Mewa distinguida por cuarto año como "Marca del Siglo" por la prestigiosa editorial Die Zeit

Mewa ofrece paños de limpieza reutilizables de varias calidades: desde el paño resistente de uso múltiple Mewatex hasta el Mewatex Ultra particularmente absorbente y sin pelusas para superficies sensibles.

Este reconocimiento se otorga a aquellas empresas que, en torno a sus productos o servicios, se posicionan como un referente dentro de su respectivo sector. Es la cuarta vez que Mewa recibe esta distinción. Ya lo hizo por primera vez en el 2010 y dos veces más en 2013 y 2016.

Mewa Textil-Management se caracteriza por sus estándares de calidad en todas las fases, desde la producción hasta el servicio de lavado o de entrega, y por sus valores que hacen que los productos y servicios se rijan, entre otros, por un principio de respeto a la salud del trabajador y el cuidado del medio ambiente. Asimismo, su servicio de entrega, lavado y recogida cumple con niveles superiores a los establecidos en la norma de calidad ISO 9001, certificación con la que cuenta desde 1992 para todos sus servicios; e ISO 14001, en relación a la gestión ambiental.

La empresa alemana, única proveedora en España de paños de limpieza reutilizables o alfombrillas absorbentes de aceite en régimen de alquiler, basa su concepto de calidad y compromiso también en su servicio al cliente.



Glasurit participa como uno de los colaboradores principales en el programa Objetivo-zero del Grupo Adarsa

Objetivo Zero tiene como principales objetivos trabajar en la reducción de las emisiones de CO₂ en las actividades industriales de los concesionarios del Grupo Adarsa y contribuir a la sensibilización de la sociedad en materia de protección del medio ambiente, especialmente en lo que tiene que ver con la neutralización de emisiones de CO₂. A través de diferentes acciones como un programa web.tv que consta de 5 capítulos, se tratan experiencias reales sobre la economía circular y protección del medio ambiente, de tal manera que ayude a la concienciación social sobre sostenibilidad.

Glasurit, como socio colaborador del programa tiene presencia en estos capítulos transmitiendo el trabajo en términos de sostenibilidad que lleva realizando a lo largo de los últimos años. La gestión de las emisiones en las plantas de producción, los últimos desarrollos e innovaciones tecnológicas desarrolladas por BASF en el sector de la automoción, los servicios de consultoría y productos que contribuyen en la reducción de los tiempos de proceso y por consiguiente en la reducción de consumo energético y generación de residuos, o la gama de productos ECO Balance que contribuye directamente en el reemplazo de recursos fósiles por otros como bio-nafta o bio-gas en el proceso productivo, son algunos de los temas podrán ser visionados a través de www.objetivo-zero.es.



Evolución de la iluminación de los vehículos ante los desafíos de la movilidad futura

Ante la evolución que la fabricación de automóviles está atravesando, Dirk Vanderhaeghen, Director Senior de Lumileds OEM, compañía que fabrica y vende la marca de iluminación Philips, explica cómo se concreta dicha evolución en el caso de la iluminación de vehículos para hacer frente a los desafíos de la movilidad futura.

Por una parte, la nueva tecnología de haz de conducción adaptable dirige el haz de luz de los faros en función de los obstáculos en la carretera. Además, la inteligencia artificial puede mejorar los sistemas de iluminación de los vehículos autónomos al refinar los parámetros de detección y hacerlos más sensibles a los peligros externos, como los peatones.

Los faros digitales combinan efectivamente la visión basada en el razonamiento humano con la inteligencia artificial, lo que hace posible lograr una iluminación de mayor definición que mejora el rendimiento de las cámaras.

Asimismo, la señalización dinámica mediante un display o pantalla para futuros vehículos autónomos es un ejemplo del potencial real de evolución en diseño y funcionalidad que contribuirá a mejorar la seguridad vial.

En definitiva, Lumileds proporciona soluciones de iluminación en diversos ámbitos de aplicación, incluido el sector de automoción (LED y bombillas halógenas y de xenón convencionales), desarrollando nuevas soluciones de iluminación para faros y aplicaciones de señalización para los automóviles del futuro.

Agenda Ferias

Automobile Barcelona 2019:

11/05/2019 a 19/05/2019
Salón Internacional del automóvil 2019: Feria de novedades del mundo del motor
Recinto Montjuic
www.salonautomovil.com

Stock Car 2019 Zaragoza:

16/05/2019 a 19/05/2019
Feria de Zaragoza: Salón del vehículo de ocasión
Zaragoza
www.feriazaragoza.es/

Autopromotec 2019: 22/05/2019 a 26/05/2019

Exposición de Equipamiento de vehículos y sus repuestos
Fiera di Bologna - Bologna (Italia)
www.autopromotec.it/

SVO 2019:

24/05/2019 a 02/06/2019
Salón del vehículo de ocasión y seminuevo: Turismos, vehículos comerciales, industria auxiliar
IFEMA - Feria de Madrid - Madrid (España)
www.ifema.es/vehiculoocasion_01/

AutoMechanika 2019:

10/06/2019 a 12/06/2019
Industria del automóvil y post-venta
Dubai International Convention and Exhibition Center - Dubái (Emiratos Árabes Unidos)