

Noticias del Sector

Valeo ha desarrollado un módulo superior de la columna fabricado con los plásticos técnicos de Basf

Cuando se conduce un coche, no solo la dirección influye mucho sobre la experiencia de conducción, sino también los módulos superiores de la columna que conectan la dirección y la unidad de control. El proveedor francés del sector automóvil Valeo ha desarrollado un módulo superior de la columna cuyo revestimiento y palancas se han fabricado con los plásticos técnicos Ultramid (PA: poliamida) y Ultradur (PBT: polibutilén tereftalato) de Basf. Es un 20% más ligero que el modelo anterior y se beneficia del extraordinario acabado en la superficie, de la buena resistencia a los rayos ultravioleta y de las excelentes propiedades mecánicas de los materiales de Basf. BMW utiliza el módulo superior de la columna en sus vehículos con tracción trasera para las series BMW 3 a 7.

Mirka incorpora dos nuevas máquinas a su gama de pulidoras

La pulidora angular Mirka AP300NV, equipada con plato de 77 mm, es ideal para pequeñas aplicaciones de pulido tales como reparaciones de motas en carrocerías de automóviles.

La máquina es fácil de manejar y se puede utilizar durante largos periodos gracias a su diseño ergonómico, sus bajos niveles de vibración y su ajuste de velocidad. Además, le da la posibilidad de trabajar con una o dos manos. La pulidora angular se puede mover fácilmente en diferentes direcciones y proporciona un buen control visual sobre el trabajo, lo que a su vez minimiza el riesgo de errores.

Con la pulidora-lijadora Mirka RPS 300 CV no sólo reducirá los arañazos y daños profundos, sino que también logrará un lijado libre de polvo. Recomendada para la eliminación de pintura y trabajos de chapa, especialmente en las zonas de difícil acceso. Incluye nueva cubierta para la extracción del polvo, conector para la manguera de extracción y plato con 6 agujeros.

Autobrillante, a través de su socio EMM, presenta WaterlessWash de Colad, solución de limpieza de automóviles

EMM se asocia con Autobrillante, aprovechando su amplia experiencia como proveedor principal de multitud de concesionarios, talleres y distribuidores de marcas independientes, con el objetivo de lanzar al mercado el innovador producto WaterlessWash de Colad.

WaterlessWash permite ahorrar hasta 15 minutos por coche con esta solución de limpieza de automóviles. Ideal para todos los trabajos de retoque y reparación de carrocerías.

Ventajas: Permite lavar el vehículo en el puesto de trabajo, ahorra traslados; es fácil y seguro de usar; permite una limpieza eficaz; ahorre hasta 15 minutos/coche y respeta el medio ambiente.

Cómo funciona: Se aplica WaterlessWash en el panel del automóvil y se espera medio minuto. Se limpia WaterlessWash con un paño húmedo, se pule la superficie con la bayeta Hamach hasta dejarla brillante y así estará listo para comenzar el trabajo de reparación.

Para obtener más información, se puede acceder a las web www.autobrillante.com.



Standex aparece en la última edición de DiRT, el juego de carreras de todoterrenos de Codemasters

Los apasionados de los videojuegos sobre carreras de rally pueden reconocer el nombre de la marca Standox en múltiples áreas cuando juegan a DiRT 4, la nueva edición de la serie DiRT del creador de juegos británico, Codemasters, que se presentó en junio de 2017. Standox es una de las marcas premium de Axalta Coating Systems, uno de los principales proveedores mundiales de pinturas y recubrimientos líquidos y en polvo, y su logotipo, fácilmente reconocible en forma de "pajarita", aparece a lo largo de todo el juego.

De todos los juegos de la serie, DiRT 4 es, hasta la fecha, el más grande, mejor y más audaz. Desafía a los jugadores a ser valientes mientras están al volante de los vehículos todoterreno más icónicos y potentes del mundo, en diferentes disciplinas y ubicaciones.

Al crear las ilustraciones de los juegos de carreras, los diseñadores de Codemasters eligieron varios patrocinadores que han aparecido en diseños actuales o históricos, y Standox es uno de ellos.



Glaserit Color Online incluye la opción del concepto de escala de grises

Glaserit, perteneciente al grupo Basf, ofrece a los talleres el concepto escala de grises para un perfecto ajuste de la imprimación a través del uso de la escala de grises. Utilizar el color correcto no solo garantiza la precisión del color, sino que también permite a los pintores obtener un ahorro de tiempo y material, ya que es necesaria menor cantidad de color a aplicar.

Algunos colores requieren de un tono de gris en la primera aplicación con el objetivo de alcanzar la mayor precisión en el color. En esos casos, la fórmula de mezcla del tono de gris necesario es automáticamente mostrado en el Glaserit Color online.

Para otros colores, no es obligatorio, sin embargo, utilizar el tono correcto, hará que el taller optimice sus procesos y trabaje de una manera más eficiente.

Para ayudar a los pintores a reconocer cuál es el tono de gris que deben utilizar, Glaserit ha integrado la opción de escala de grises como información en el Color Online.

Texa presenta el nuevo Axone 5

Instrumento de diagnóstico dedicado a los sectores Car, Bike y Marine, con una pantalla de grandes dimensiones, grandes prestaciones de software y una óptima relación calidad/precio.

Axone 5 es el nuevo visualizador que Texa ha desarrollado para todas las intervenciones de diagnóstico en vehículos pertenecientes a las categorías Car (turismos, vehículos comerciales ligeros), Bike (motocicletas, scooter, motos de agua, quad) y Marine (embarcaciones de grandes dimensiones, motores fueraborda e intraborda). Se trata de un instrumento muy fácil de



usar y fabricado con componentes de última generación, para asegurar que los profesionales de la reparación trabajen de la mejor manera posible.

Axone 5 se presenta a los talleres con una excelente relación calidad/precio unida a la fiabilidad y a la experiencia de uso típica de los productos Texa.

Diseños de aire personalizados con Flexline de Mann+Hummel

El espacio de instalación en un coche es un bien escaso. Las funciones de comodidad, el turbocompresor y turbocompresor múltiple y otros muchos aspectos más han reducido de forma drástica el espacio de instalación disponible en las décadas anteriores. Para afrontar este problema el especialista en filtración Mann+Hummel ha desarrollado Flexline, una nueva generación de filtros de aire que utilizan el espacio de instalación con mayor eficiencia gracias a la mejora de la flexibilidad de sus contornos externos. El resultado es un filtro compacto con rendimiento mejorado y con un diseño variable según la especificación del espacio de instalación. El corte con láser hace posible todo esto.

El innovador elemento filtrante y la carcasa van de la mano, ya que la geometría mucho más flexible se adapta al espacio de instalación disponible del compartimento del motor. Aunque los filtros de aire planos basados en formas rectangulares, trapezoidales y poligonales con bordes laterales rectos fueron una vez el diseño dominante, Flexline puede hacer el máximo uso de los espacios de instalación gracias a sus contornos externos curvos. A diferencia de los diseños convencionales, los componentes de Flexline, por tanto, tienen una mayor superficie de flujo, lo cual proporciona un nuevo alcance de desarrollo para lograr las mejoras previstas en las características de la filtración o la caída de la presión.

Con un innovador perfil de sellado, los elementos de Flexline también son más planos que los productos estándares. Por una parte, esto facilita una carcasa más plana y, por otra, lo que se gana en espacio de instalación se puede utilizar para aumentar la altura de los pliegues.

Agenda Ferias

Salón del vehículo clásico de Milán 2017:

24/11/2017 a 26/11/2017
Salón del vehículo clásico de Milán 2017, Salone del Veicolo d'Epoca Milán, en las instalaciones del recinto ferial de la Feria de Milán. Milán, Italia.
www.fieramilano.it/milano-auto-classica-3

Feria del automóvil de Valencia 2017:

01/12/2017 a 06/12/2017
Evento para las empresas y profesionales relacionados con el sector del automóvil. Valencia, España.
www.feriaautomovil.es/

Motor Show 2017 Bologna: 02/12/2017 a 10/12/2017

Salón internacional del automóvil de Bolonia. Las principales marcas del automóvil presentarán sus nuevos coches. Bolonia, Italia
www.motorshow.it/

Salón Internacional del Vehículo de Época, Retromóvil Madrid 2017: 15/12/2017 a 17/12/2017

Retromóvil regresa a Madrid tras 8 años sin celebrarse. Madrid, España
www.ifema.es



Consejos de repintado para vehículos eléctricos de Spies Hecker

A la hora de repintar vehículos eléctricos e híbridos, conseguir unos resultados de reparación excepcionales con un secado a baja temperatura supone un verdadero desafío. Las soluciones coordinadas de productos Spies Hecker son la respuesta.



El número de matriculaciones de vehículos eléctricos e híbridos está en constante crecimiento; desde 2010 se ha más que cuadruplicado. Sin embargo, el repintado de estos vehículos presenta nuevos desafíos. "El proceso de secado en concreto se ve afectado. Los límites de temperatura vienen definidos con precisión por el fabricante del vehículo y, por supuesto, se han de respetar durante todo el proceso. Generalmente, los pintores han de consultar las recomendaciones exactas del fabricante que se incluyen en la documentación del vehículo para repararlo correctamente", explica Evgeny Khmelev, responsable de formación de Spies Hecker para la región de Europa, Oriente Medio y África. La opción de secado al aire también supone un ahorro de energía.

Por norma general, a la hora de reparar vehículos eléctricos, la seguridad es lo primero. Deben respetarse los procedimientos básicos, incluyendo desconectar la corriente, asegurarse de que no haya voltaje y garantizar que la corriente no se conecte accidentalmente durante la reparación. El pintor únicamente debería empezar la reparación después de realizar todos los controles de seguridad.