

Premiada en la Automechanika de Frankfurt 2016 **Bosch lanza su nueva batería para motocicletas con tecnología de iones de litio**

Para motos que requieren altas exigencias de energía

Febrero 2017

ES789

Tras haber sido distinguida en la pasada Automechanika de Frankfurt con un Innovation Award 2016 y estar presente en la Galería de la Innovación de Motortec 2017, Bosch Automotive Aftermarket lanza al mercado en España la nueva **M Li-ion**, una batería de iones de litio para motocicletas de calidad y prestaciones superiores a las baterías convencionales. Esto se debe a su mayor resistencia a ciclo profundo, su baja auto descarga y su reducido peso (un tercio del de una batería convencional).

Generalmente, las baterías para moto se instalan en un lugar bastante alto de la motocicleta, por lo que el reducido peso de la batería M Li-ion tiene una influencia positiva para el centro de gravedad de dichos vehículos.

El sistema de gestión de la batería, los llamados “equilibradores”, asegura una carga y descarga equilibrada de todas las celdas de la batería. El bajo grado de auto descarga es otra de sus ventajas, ya que mantiene su carga hasta cuatro veces más que las baterías equivalentes de ácido-plomo y resiste así largos periodos de inactividad como la pausa invernal.

Gracias a su alto rendimiento y a su arranque rápido y fiable, la M Li-ion está especialmente indicada para motocicletas que requieren altas exigencias energéticas, como las que van equipados con ABS y MSC (control de estabilidad) o con sistemas electrónicos de inyección de gasolina. Ahora, con la nueva batería M Li-ion, los talleres, tiendas de recambios y distribuidores pueden ofrecer a sus clientes una potente batería para motos capaz de ofrecer una mejor dinámica y una mayor diversión al conducir.

Tecnología de iones de litio: potente y flexible

La batería Bosch M Li-ion está disponible para todas las cilindradas de

motocicletas, quads y jetboats del mercado. Como la nueva batería no contiene ácido, puede ser instalada en cualquier posición y utilizada, incluso, para las condiciones extremas en deportes y carreras de motocicletas, en viajes largos o en terrenos exigentes.

Bosch continuará ampliando su gama de baterías de arranque, utilizando como base la tecnología de iones de litio. Esto hace que Bosch, proveedor líder mundial de tecnología de seguridad para motocicletas, sea también pionero en el mercado de baterías.

Amplia gama de piezas y componentes Bosch para motocicletas

Además de las piezas y componentes montados en primer equipo, Bosch suministra también una amplia gama de piezas y productos específicamente pensados para los talleres de vehículos de dos ruedas y para los motociclistas. Las piezas de repuesto de alta calidad, el equipo de talleres de diagnóstico más avanzado, el servicio y la reparación, así como la formación técnica de los mecánicos especializados, están en línea con las exigencias específicas que requieren los vehículos de dos ruedas.

Del mismo modo, Bosch ha desarrollado el ESI[tronic] Bike, un software específicamente dirigido a los talleres de motos, basándolo en el ESI[tronic] 2.0. Este software cubre todas las marcas comunes de motocicletas europeas y asiáticas y funciona con los comprobadores de diagnóstico de la serie KTS de Bosch. Numerosos fabricantes confían en Bosch con respecto al equipamiento original de sus nuevos modelos, y también lo hacen ya los talleres y motociclistas si necesitan cualquier pieza de repuesto.

Ver fotos de prensa anexas

Contacto para la prensa:

Lorenzo Jiménez

Teléfono +34 91 3279 226

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. Los más de 18.000 colaboradores en 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 17.000 franquicias. Además, AA es también responsable de más de 1.000 talleres de la red 'AutoCrew'.

Para más información diríjase a la página web: www.bosch-automotive.com

El Grupo Bosch es una empresa internacional líder en tecnología y servicios. Al 31 de diciembre de 2016, empleaba a unas 390.000 personas en todo el mundo. De acuerdo con las cifras provisionales, la compañía generó en 2016 unas ventas de 73.100 millones de euros. Las actividades se centran en cuatro áreas empresariales, Mobility Solutions, Industrial Technology, Consumer Goods, and Energy and Building Technology. El Grupo Bosch está constituido por Robert Bosch GmbH y cerca de 450 filiales y sociedades regionales en, aproximadamente, 60 países. Incluyendo los socios comerciales y de servicios, la red global de fabricación y ventas de Bosch está presente en prácticamente todos los países del mundo. La base para el futuro crecimiento de la compañía es su fuerza innovadora. Bosch emplea a 59.000 especialistas en investigación y desarrollo en 120 centros distribuidos por todo el mundo. El objetivo estratégico del Grupo Bosch es proporcionar innovaciones para un mundo conectado. Bosch mejora la calidad de vida de las personas en todo el mundo mediante productos y servicios innovadores que despiertan entusiasmo, es decir, crea tecnología que supone "Innovación para tu vida".

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