

EL NUEVO BREMBO BEYOND EV KIT – GALARDONADO EN LA GALERÍA DE INNOVACIÓN DE MOTORTEC EN LA CATEGORÍA DE "COMPONENTES MECÁNICOS"

La nueva gama de discos y pastillas Aftermarket, específica para coches totalmente eléctricos, destaca por su resistencia a la corrosión, su funcionamiento silencioso y su durabilidad

Stezzano (Italia), 20 de abril de 2022 – Brembo, empresa líder en el desarrollo y la producción de sistemas de frenos de altas prestaciones, ha sido galardonado en la Galería de Innovación de Motortec por su Beyond EV Kit. La nueva gama, completamente dedicada a los vehículos eléctricos, se ha presentado hoy en Motortec. El nuevo Beyond EV Kit consta de discos con revestimiento especial e innovadoras pastillas de freno, que mejoran sustancialmente la oferta posventa de Brembo para coches eléctricos. Las últimas soluciones de Brembo, derivadas directamente de su legado y experiencia en primer equipo (OE), han sido diseñadas específicamente para combinar un bajo impacto medioambiental con las mejores prestaciones y la máxima seguridad posibles, gracias a los innovadores materiales y a las modernas tecnologías utilizadas durante el proceso de desarrollo.

El Brembo Beyond EV Kit incluye una nueva gama de discos y pastillas EV fabricado a medida de los coches eléctricos más populares del mercado. Los nuevos componentes son más silenciosos y más resistentes a la oxidación y por lo tanto, más duraderos, ventajas todas ellas que contribuyen a una mayor sostenibilidad. Un doble tratamiento de protección ayuda a evitar la corrosión de todo el kit, además de conferir brillo y una estética atractiva a los discos. Asimismo, también cuenta con un material de fricción especial sin cobre y con placa de soporte galvanizada que reduce el polvo y el ruido en carretera durante la frenada.

La seguridad y la durabilidad han sido elementos centrales a la hora de diseñar esta nueva solución de frenos. Los coches eléctricos utilizan el frenado regenerativo, además del tradicional frenado disipativo, reduciendo el uso de los frenos de fricción. Con el tiempo, esto puede provocar que se forme óxido en los componentes que no se utilicen, mermando la seguridad del sistema de frenos e incrementando los costes de mantenimiento. El objetivo de Brembo era crear un kit de frenos que fuera silencioso y resistente a la corrosión, y que minimizara la resistencia residual. La última gama de pastillas y discos EV de Brembo cumple estos requisitos, trasladando muchas de las innovaciones tecnológicas, materiales y tratamientos introducidos por la empresa para el mercado OE.

Los sistemas de frenos desempeñan un papel fundamental para dar forma al futuro de la movilidad y Brembo, como proveedor de soluciones, está desarrollando productos nuevos y más sofisticados, que mejorarán la dinámica de conducción de esta nueva generación de vehículos.

El Brembo Beyond EV Kit estará disponible en los mercados de EMEA y APAC a partir de mayo de 2022 y después en el resto del mundo. Estas soluciones específicas del kit incluirán discos revestidos y un material de fricción especial sin cobre, con placas de soporte galvanizadas.

Acerca de Brembo SpA

Brembo S.p.A. es líder mundial y reconocida empresa innovadora en la tecnología de sistemas de freno para vehículos. Es proveedor de los fabricantes más importantes – para automóviles, motocicletas y vehículos industriales – a nivel mundial en sistemas de freno de altas prestaciones, así como de embragues y otros componentes para el sector Racing. Brembo también es líder en el sector deportivo con más de 500 campeonatos mundiales ganados hasta hoy. La compañía opera actualmente en 15 países en 3 continentes, con 29 plantas de producción y oficinas comerciales, contando con la colaboración de más de 12.200 empleados. De éstos, aproximadamente el 10% son ingenieros y especialistas de producto que trabajan en investigación y desarrollo. La facturación en el 2021 ascendió a 2.777,6 millones de euros (31/12/2021). Brembo es propietaria de las marcas Brembo, AP, AP Racing, Breco, Bybre, J.Juan, Marchesini y SBS Friction.

Para más información: Roberto Cattaneo - Chief Communication Officer Brembo SpA
Tel. +39 035 6055787 @: roberto_cattaneo@brembo.it

Monica Michelini – Product Media Relations, Brembo SpA
Tel. +39 035 6052173 @: monica_michelini@brembo.it

Para Europa: Dagmar Klein / Corinna Schmitz – Brembo Media Consultants
Tel. + 49 89 89 50 159-0 @: d.klein@bmb-consult.com / c.schmitz@bmb-consult.com