



COMUNICADO DE PRENSA

DISCOS DE FRENO PARA AUTOMÓVILES PREMIUM: DE LA EXPERIENCIA DEL PRIMER EQUIPO AL MERCADO POSVENTA

Durante medio siglo, los fabricantes de coches han reconocido a Brembo como un verdadero líder dentro de su importante, y altamente especializado, segmento de mercado. Los componentes para los automóviles de alta gama a menudo requieren enfoques técnicos personalizados e incluso soluciones innovadoras. El desarrollo y la oferta en este sector de mercado, tradicionalmente ha sido responsabilidad de los fabricantes de coches.

Pero hoy en día esta situación está cambiando, gracias al lanzamiento de una gama específica de discos de freno integrales y compuestos (que incluye los discos flotantes), para el mercado posventa. Ahora Brembo está transmitiendo su exclusiva experiencia como proveedor número uno de sistemas de frenado para los más prestigiosos coches del mundo, al diseño y fabricación de componentes para la posventa de coches de alta gama.

La nueva gama para la posventa presenta unas innovaciones técnicas de alto rendimiento, que incluyen:

- Materiales específicos
- Soluciones de ventilación específicas
- Mecanizado personalizado de la superficie de frenado

Gracias a estas soluciones técnicas, Brembo garantiza las mejores prestaciones, incluso en condiciones extremas, unos componentes de frenado de larga duración y la mejor experiencia de conducción. La nueva gama para la posventa cubre los principales modelos de marcas tan importantes como Porsche, Mercedes-Benz, Audi, Aston Martin, entre otras y seguirá ampliándose en los próximos meses.

LOS DISCOS FLOTANTES

La nueva gama de productos para la posventa incluye también las aplicaciones premium, que requieren discos flotantes muy especializados. Estos discos están disponibles, por ejemplo, para el Mercedes C 63 AMG (W204/S204 en el catálogo posventa de Brembo), el RS4 de Audi (8EC/8ED) y el Vanquish de Aston Martin.

Los discos flotantes cubren las necesidades de los coches deportivos premium, en concreto, para los sistemas de frenado ligeros y con altas prestaciones. En estos casos, la reducción del peso tiene un papel primordial en el diseño de estos sistemas de frenado. El disco flotante es una solución que satisface este requisito.



Utilizar un buje de aluminio garantiza una significativa reducción de la masa no suspendida, lo que repercute positivamente en el confort, el manejo, el consumo de combustible y las emisiones. El funcionamiento del sistema se beneficia de la combinación del buje del disco con la superficie del freno, pero cada parte mantiene la posibilidad de hinchamiento, incluso en casos de estrés térmico. Este diseño tan especializado permite una expansión uniforme, que evita la deformación del disco, incluso en caso de sobrecalentamiento.

Brembo ahora ofrece a los profesionales de laposventa una completa gama de productos de posventa, que cubren todos los requisitos del parque automovilístico, incluso de los vehículos de alta gama.

Stezzano, 23 de enero de 2015

Para información:

Monica Michelini – Media Relations Brembo SpA – Tel. + 39 035 605 2173

E-Mail: press@brembo.it Web: www.brembo.com

Dagmar Klein/Regine Klepzig – Brembo Media Consultant – Tel. + 34 618 816 082

E-mail: d.klein@bmb-consult.com / r.klepzig@bmb-consult.com