

BREMBO PRÄSENTIERT ENESYS ENERGY SAVING SYSTEM® FÜR DEN AFTERMARKET

Die neue Lösung für leichte Nutzfahrzeuge trägt entscheidend zur Reduzierung von CO₂-Emissionen und Kraftstoffverbrauch bei

Frankfurt (Deutschland), 13. September 2022 - Brembo, das führende Unternehmen in der Entwicklung und Produktion von Hochleistungsbremssystemen, stellt die neueste Ergänzung seines Aftermarket-Angebots vor: Das ENESYS ENERGY SAVING SYSTEM®. Die neue Technologielösung leitet sich direkt von Brembos Know-how in der Erstausrüstung ab und ist darauf ausgelegt, die Nachhaltigkeitseigenschaften der Bremssysteme von Fahrzeugen zu verbessern. Die Verschleißreduzierung von Scheiben und Belägen führt zu einer Verringerung schädlicher Emissionen und des Kraftstoffverbrauchs.

Das ENESYS ENERGY SAVING SYSTEM® ist für leichte Nutzfahrzeuge im gewerblichen Einsatz konzipiert und ergänzt ideal das aktuelle Sortiment der Gleitsättel für selbige Fahrzeuggruppe und das Greenance-Konzept. Bei Letzterem werden Bausätze aus speziellen Scheiben und Belägen angeboten, die eine besondere Langlebigkeit aufweisen.

Die neue Lösung beruht auf einem patentierten Federdesign und gewährleistet eine deutlich schnellere Rückkehr der Bremsbeläge in ihre Ausgangsposition, sobald das Bremspedal losgelassen wird. Auf diese Weise wird unerwünschte und überflüssige Reibung zwischen Belag und Scheibe vermieden.

Neben der Verringerung des Restbremsmoments führt diese kleine, jedoch äußerst innovative Technologie zu einer deutlichen Reduzierung von CO₂-Emissionen und verringert die Energieverschwendung. Dabei werden jedoch keine Kompromisse bei den hohen Leistungsstandards eingegangen, die sämtliche Brembo-Lösungen auszeichnen.

Zudem reduziert das ENESYS ENERGY SAVING SYSTEM® den Verschleiß an Bremsbelägen und Scheiben, indem die Menge des durch Restreibung entstehenden Bremsstaubs verringert wird. So verlängert sich deren Lebensdauer bei gleichzeitig erhöhter Widerstandsfähigkeit, welches eine Optimierung von Wartungsbedarf und -kosten zur Folge hat.

Das ENESYS ENERGY SAVING SYSTEM® gehört zur Aftermarket-Produktfamilie Brembo Beyond, die sich an die neuesten Mobilitätsgenerationen sowie das gesteigerte Bewusstsein für die Umweltauswirkungen richtet. Diese neue Bremsfedertechnologie bestätigt erneut das Engagement von Brembo, kontinuierlich nachhaltigere Prozesse und Lösungen zu entwickeln.

Über Brembo SpA

Brembo SpA ist der globale Marktführer und anerkannte Innovator im Bereich Bremstechnologie für Kraftfahrzeuge. Brembo beliefert die weltweit wichtigsten Hersteller von Autos, Nutzfahrzeugen und Motorrädern mit leistungsstarken Bremsanlagen sowie Kupplungen und anderen Komponenten für Rennfahrzeuge. Außerdem ist Brembo Marktführer im Rennsportbereich und hat bereits mehr als 500 Meisterschaften gewonnen. Heute ist das Unternehmen in 15 Ländern auf 3 Kontinenten tätig. Es verfügt über 29 Produktions- und Betriebsstätten sowie einen Pool an über 12.200 Mitarbeitern, davon etwa 10 % Ingenieure und Produktspezialisten im Bereich Forschung und Entwicklung. Im Jahr 2021 belief sich der Umsatz auf 2.777,6 Mio. € (31.12.2021). Brembo ist Eigentümer der Marken Brembo, AP, AP Racing, Breco, Bybre, J.Juan, Marchesini und SBS Friction.

Für weitere Informationen: Roberto Cattaneo – Chief Communication Officer Brembo SpA
Tel. +39 035 6052347 E-Mail: roberto_cattaneo@brembo.it

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

Für Europa – Dagmar Klein / Martin Pohl – Brembo Media Consultants
Tel. + 49 89 89 50 159-0 E-Mail: d.klein@bmb-consult.com / m.pohl@bmb-consult.com