

MARKTEINFÜHRUNG DER BREMBO PRIME BREMSBELÄGE FÜR SCHWERLASTFAHRZEUGE

Brembo bringt das umfangreiche Sortiment an Nutzfahrzeug-Bremsbelägen mit der speziellen ProTecS[®]-Technologie aus der Erstausrüstung auf den Markt

Stezzano (Italien), 25. Juli 2023 – Brembo, der weltweit führende Innovator in der Bremsentechnologie, steht vor der Markteinführung der Aftermarket-Bremsbeläge für schwere Nutzfahrzeuge.

Brembos Entwickler und Ingenieure haben ein komplettes Bremsbelag-Sortiment für Nutzfahrzeuge konzipiert und dabei auf die langjährige Erfahrung in der Erstausrüstung dieses Segments zurückgreifen können. Das neue Brembo-Sortiment, das mehr als 95 Prozent der europäischen Nutzfahrzeuge erfasst, führt mehr als 60 Artikelnummern.

Die aus über 30 verschiedenen Komponenten gefertigten Bremsbeläge wurden speziell für alle Typen von Schwerlastfahrzeugen – darunter Lkw, Busse, Anhänger und Sattelaufleger – und deren Einsatzbereiche entwickelt und ausgelegt. Dank einer Spezialbeschichtung bieten sämtliche Bremsbeläge eine einhundertprozentige Bremswirkung schon ab dem ersten Kilometer ohne jeglichen Fading-Effekt sowie eine signifikante Verkürzung des Bremswegs während der Einfahrphase. Die Brembo Prime Bremsbeläge werden als Komplettsatz für einen schnellen, vollständigen und sicheren Austausch der Bremsanlage bereitgestellt.

ProTecS[®]-Technologie – die Premium-Lösung aus der Erstausrüstung

Darüber hinaus ist ein Teil der Brembo-Bremsbeläge mit der ProTecS[®]-Ausführung von Knorr-Bremse ausgestattet. Diese besteht aus einer Belagträgerplatte und einer Belaghaltefeder, die mittels einer geschweißten Halteklammer miteinander verbunden sind. Diese Lösung ermöglicht eine optimale Führung der Bremsbeläge, gewährleistet die präzise Ausnutzung der Federelastizität und erhöht die Beständigkeit der Beläge unter widrigen und schwierigen Bedingungen. Außerdem gleitet der Bremsbelag beim Lösen der Bremse leichter aus dem Scheibenkontakt zurück und trägt so zur weiteren Verschleißreduzierung des Bremsbelags bei.

Diese Technologie ermöglicht eine solide Verbindung zwischen der Feder und dem Belag und schließt die risikobehaftete Wiederverwendung verschlissener Federn aus. Durch die Verwendung von 18 verschiedenen Reibmaterialien sorgen die Bremsbeläge ab dem ersten Tag für sicheres und effektives Bremsen. Die einzelnen Komponenten sind für das optimale Zusammenspiel mit den Brembo-Bremsscheiben ausgelegt und lassen sich schnell und sicher austauschen.

In den vergangenen Monaten wurden bereits 14 der insgesamt 19 ProTecS[®]-Artikelnummern dem Markt zugänglich gemacht, die verbleibenden Fünf werden nach und nach folgen. Einzelheiten zu den 14 bereits eingeführten Produkten finden sich auf Bremboparts und TecDoc.

Über Brembo S.p.A.

Brembo ist weltweit führend in der Entwicklung und Herstellung von Hochleistungs-Bremsanlagen und -komponenten für hochkarätige Automobil-, Motorrad- und Nutzfahrzeughersteller. Das 1961 in Italien gegründete Unternehmen genießt schon lange den Ruf Anbieter innovativer Lösungen für die Erstausrüstung und den Aftermarket zu sein. Brembo bestreitet die anspruchsvollsten Motorsportmeisterschaften der Welt und hat über 600 Titel gewonnen.

Brembo verfolgt die strategische Vision "Turning Energy into Inspiration" und hat sich zum Ziel gesetzt, die Zukunft der Mobilität durch innovative, digitale und nachhaltige Lösungen mitzugestalten.

Mit rund 15.000 Mitarbeitern in 15 Ländern, 30 Produktions- und Geschäftsstandorten, 8 Forschungs- und Entwicklungszentren sowie einem Umsatz von 3.629 Millionen Euro im Jahr 2022 ist Brembo der bewährte Lösungsanbieter für alle diejenigen, die das optimale Fahrerlebnis anstreben.

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

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

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