**LES POIDS LOURDS EN POINT DE MIRE : BREMBO ÉLARGIT SA GAMME DE PRODUITS AFTERMARKET POUR LES POIDS LOURDS**

*Une gamme complète de plaquettes de frein et un vaste éventail de disques de frein constituent les solutions de rechange Brembo dédiées aux véhicules utilitaires*

*Stezzano (Italie), le 21 novembre, 2023* – Brembo, leader mondial de l’innovation en matière de technologie de freinage, présente sa gamme de plaquettes de frein spécialement développée pour le marché de la rechange des véhicules lourds. L'entreprise complète ainsi sa gamme de disques de rechange avec les nouvelles solutions « Co-Cast », adaptées aux besoins de ces véhicules. Le développement de ce portefeuille complémentaire repose sur le savoir-faire technologique et la profonde expérience de Brembo en tant que fabricant de freins reconnu sur le marché de l'équipement d'origine de qualité supérieure.

Le système de freinage des véhicules utilitaires est soumis à des contraintes thermomécaniques répétitives, auxquelles le disque de frein doit résister de manière efficace. La nouvelle gamme de disques de frein Brembo satisfait ce besoin en transférant bon nombre des formules techniques développées et brevetées par le centre de R&D du Groupe avec des technologies et des adaptations spécifiques qui répondent aux caractéristiques des poids lourds. Celles-ci incluent notamment l’utilisation d’un alliage de fonte spécial pour véhicules commerciaux, une technologie exclusive de ventilation des piliers et un processus de co-moulage. Il en résulte une meilleure dissipation de la chaleur, une résistance supérieure à la fissuration thermique et une augmentation considérable de la durée de vie des disques et des plaquettes de frein, même dans des conditions extrêmes.

Les ingénieurs et techniciens de Brembo ont également travaillé sur une gamme complète de plaquettes de frein destinées aux véhicules utilitaires. Les plaquettes de frein, réalisées à partir de 30 éléments différents, ont été spécialement développées et conçues pour tous les types de véhicules lourds – camions, autobus, remorques et semi-remorques – et leur utilisation. Grâce au traitement exclusif, toutes les plaquettes de frein garantissent une efficacité de freinage optimale, en évitant l’effet de « fading » et en observant une réduction considérable de la distance de freinage pendant la période de rodage.

La gamme complète de pièces de rechange, qui couvre plus de 95 % des véhicules utilitaires en Europe, inclut 100 références uniques de nouveaux disques de frein et 65 de plaquettes de frein. Ces deux nouveautés sont fournies avec toutes les applications sur mesure, afin de garantir un remplacement rapide, complet et sûr du système de freinage.

Les disques et plaquettes Brembo dotés des solutions « Co-Cast » sont disponibles sur le marché de la région EMEA, dans un nouvel emballage dédié.

Au sujet de Brembo SpA

Brembo est un leader mondial dans le développement et la production de systèmes et de composants de freinage de haute performance pour les principaux constructeurs d’automobiles, de motos et de véhicules commerciaux. Fondée en Italie en 1961, Brembo jouit depuis longtemps d'une réputation de fournisseur de solutions innovantes pour les constructeurs automobiles et le marché de la rechange. Brembo participe également aux championnats de sport automobile les plus exigeants du monde et a remporté plus de 600 titres. Guidée par sa vision stratégique « Turning Energy into Inspiration » Brembo a pour objectif de contribuer à façonner l'avenir de la mobilité grâce à des solutions numériques et durables d'avant-garde.

Environ 15.000 employés dans 15 pays, 31 sites de production et commerciaux, 9 centres de recherche et de développement et un chiffre d'affaires de 3.629 millions d'euros en 2022 sont la base pour que Brembo soit le fournisseur de solutions éprouvé pour tous ceux qui attendent une expérience de conduite optimale.

Pour en savoir plus : Roberto Cattaneo – Chief Communication Officer Brembo SpA

Tél. +39 035 6052347 mail : [roberto\_cattaneo@brembo.it](mailto:roberto_cattaneo@brembo.it)

Monica Michelini – Product Media Relations, Brembo SpA

Tél. +39 035 6052173 mail : [monica\_michelini@brembo.it](mailto:monica_michelini@brembo.it)