

BREMBO INTRODUCE ENESYS - ENERGY SAVING SYSTEM® ANCHE PER IL MERCATO DEL RICAMBIO

La nuova soluzione, per i veicoli commerciali leggeri, offre risultati eccellenti in termini di riduzione delle emissioni di CO₂ e di consumo di carburante

Francoforte (Germania), 13 settembre 2022 - Brembo, azienda leader nello sviluppo e produzione di sistemi frenanti ad alte prestazioni, amplia la sua offerta Aftermarket con ENESYS - ENERGY SAVING SYSTEM®. Questa nuova soluzione tecnologica deriva direttamente dall'esperienza di Brembo nel settore del primo impianto ed è progettata per migliorare ulteriormente le caratteristiche di sostenibilità dell'impianto frenante di un veicolo, riducendo l'usura di dischi e pastiglie.

Ciò si traduce in una riduzione delle emissioni e dei consumi di carburante.

Rivolto ai professionisti del settore dei veicoli commerciali, ENESYS - ENERGY SAVING SYSTEM® si adatta al meglio all'attuale produzione di pinze flottanti Brembo per questo segmento e al Greenance Concept, lo specifico kit di dischi e pastiglie che garantisce ai suoi componenti una maggiore durata.

La nuova soluzione si basa su un design brevettato delle molle, che garantisce un ritorno molto più rapido delle pastiglie alla loro posizione iniziale una volta rilasciato il pedale del freno. In questo modo si evitano attriti indesiderati e non necessari tra le pastiglie e i dischi dei freni.

Oltre alla riduzione della resistenza aerodinamica residua, questa piccola ma avanzata tecnologia innovativa si traduce in una significativa riduzione delle emissioni di CO₂ e degli sprechi energetici, senza compromettere gli elevati standard prestazionali che caratterizzano tutte le soluzioni Brembo.

Inoltre, ENESYS - ENERGY SAVING SYSTEM® limita l'usura delle pastiglie e dei dischi, diminuendo la polvere dei freni generata dall'attrito residuo. Ciò comporta una maggiore durata e resistenza, consentendo di ottimizzare le esigenze e i costi di manutenzione dei prodotti.

ENESYS - ENERGY SAVING SYSTEM® fa parte della linea Brembo Beyond, dedicata alla nuova mobilità, con particolare attenzione alla riduzione dell'impatto ambientale. Questa nuova tecnologia per le molle conferma ancora una volta l'impegno di Brembo nello sviluppo e nel miglioramento di processi e soluzioni sempre più efficienti e sostenibili.

Brembo SpA

Brembo SpA è leader mondiale e innovatore riconosciuto della tecnologia degli impianti frenanti a disco per veicoli. È fornitore dei costruttori più prestigiosi a livello mondiale - di autovetture, motocicli e veicoli commerciali - di sistemi frenanti ad alte prestazioni, nonché di frizioni e altri componenti per il settore racing. Brembo ha inoltre un'indiscussa supremazia nel settore sportivo con oltre 500 campionati mondiali vinti sino a oggi. L'azienda opera in 15 Paesi di 3 continenti, con 29 siti produttivi e sedi commerciali, contando sulla collaborazione di oltre 12.200 persone. Di queste, circa il 10% sono ingegneri e specialisti di prodotto che lavorano nella ricerca e sviluppo. Il fatturato 2021 è pari a € 2.777,6 milioni (31/12/2021). Brembo è proprietaria dei marchi Brembo, Breco, AP, Bybre, Marchesini, SBS Friction e opera anche attraverso il marchio AP Racing.

Per informazioni: 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