SHAPING A ZERO-ACCIDENT FUTURE

BREMBO PORTA HYCTION™ A EICMA 2026: LA TECNOLOGIA CHE EVOLVE TRA STRADA E PISTA

Bergamo, 2 novembre 2026 – In esposizione a EICMA 2026, il disco freno Brembo Hyction™ rappresenta una nuova interpretazione del rapporto tra strada e competizione. Già introdotto sulla Ducati Superleggera V4 Centenario e destinato a debuttare nel FIM Superbike World Championship dal 2027, Brembo Hyction™ dimostra come una stessa tecnologia possa evolvere attraverso il dialogo continuo tra applicazioni stradali ad alte prestazioni e Motorsport. Dalla strada alla pista, due mondi diversi ma accomunati dalla stessa ricerca di controllo, affidabilità e prestazioni.

Il disco Brembo Hyction™ rappresenta una nuova frontiera della frenata ad alte prestazioni. Derivato dalla tecnologia CCM-R impiegata sulle hypercar, il materiale composito in carbonio-ceramico garantisce elevata stabilità termica, costanza di rendimento e precisione di controllo anche nelle condizioni più severe.

Con un peso di soli 1,375 kg, Hyction™ consente una riduzione di 450 grammi per disco e una diminuzione dell'inerzia fino al 40% rispetto a un disco in acciaio per superbike stradali. La struttura con 132 fori di ventilazione e la nuova campana in alluminio migliorano inoltre la dissipazione del calore, la reattività e la precisione di guida.

Il debutto stradale è stato sulla Ducati Superleggera V4 Centenario, dove Hyction™ ha portato i vantaggi del carbonio-ceramico in termini di leggerezza, precisione di guida e costanza della frenata. La riduzione delle masse non sospese e dell'inerzia ha migliorato agilità e controllo, anche nelle condizioni più impegnative.
Dal 2027, Hyction™ debutterà anche nel WorldSBK, introducendo per la prima volta il carbonio-ceramico nel campionato. Le stesse caratteristiche che ne definiscono il valore su strada, come stabilità termica, precisione e costanza della prestazione, diventano un vantaggio determinante anche in gara.

È proprio nel dialogo tra strada e competizione che Hyction™ continua a evolversi. L'esperienza acquisita sulle moto stradali più esclusive e il confronto con le esigenze del WorldSBK contribuiscono insieme allo sviluppo di una tecnologia sempre più avanzata in termini di prestazioni, affidabilità e controllo.

Con Hyction™, Brembo rende ancora più concreto il legame tra strada e pista. Non due percorsi separati, ma un unico ciclo di sviluppo in cui conoscenze, dati ed esperienza si alimentano reciprocamente. La strada offre il primo banco di applicazione per una tecnologia innovativa; la competizione la porta al limite, ne accelera la maturazione e ne apre nuove possibilità di sviluppo.

Brembo

Brembo è un leader globale nell'innovazione per la mobilità e sviluppa soluzioni avanzate per veicoli e applicazioni racing. Guidata dal proprio purpose, "Shaping a Zero-Accident Future", Brembo unisce eccellenza industriale e innovazione digitale per rendere sicurezza, prestazioni e sostenibilità parte integrante dell'esperienza di guida. Attraverso i propri brand – AP Racing, ByBre, Brembo, J.Juan, Marchesini, Öhlins e SBS Friction – il Gruppo offre un ecosistema integrato di tecnologie, che comprende sistemi frenanti, ammortizzatori, frizioni e cerchi, oltre a soluzioni software abilitate dall'intelligenza artificiale. Da oltre 50 anni, il Gruppo Brembo è protagonista nel motorsport ai massimi livelli, fornendo team nei campionati più prestigiosi e contribuendo alla conquista di oltre 1.000 titoli. Fondata nel 1961 in Italia e con sede a Bergamo, Brembo è quotata alla Borsa di Milano dal 1995. Il Gruppo conta circa 16.000 persone in 18 Paesi, con 39 siti produttivi e commerciali, 10 centri di ricerca e sviluppo e 2 Brembo Inspiration Lab. Nel 2025, i ricavi hanno raggiunto i 3,7 miliardi di euro.

www.brembogroup.com

Per informazioni:

Luca Di Leo - Chief Communications Officer
Tel. +39 035 6052164 @: luca.dileo@brembo.com

Monica Michelini – Product Communications Manager
Tel. +39 035 6052173 @: monica.michelini@brembo.com

Daniele Bettini – Motorsport Communications Manager
Tel. +39 345 6988272 @: daniele.bettini@brembo.com