

Lo sabía usted...

MGM Brakes es una División de
Indian Head Industries, Inc.

¡Nuestra historia es impresionante!

Desde 1956 cuando los fundadores de MGM Brakes inventaron un freno de resorte novedoso, hemos tomado muy en serio nuestro papel como proveedor mundial de la industria de vehículos comerciales. Desde nuestros humildes comienzos hace 50 años, cuando MGM Brakes se ocupó del reto de seguridad de la industria de tala forestal en el noroeste Pacífico, nos hemos forjado una reputación como líder de la industria en la mejora continua de los productos innovadores en la industria del vehículo comercial. Desde un sencillo freno de mano en 1956 hasta los frenos de resorte a prueba de manipulación (TR) de los 1980's; ahora nos movimos hacia el nuevo milenio con la introducción de sistema de monitorizado de frenos electrónicos de MGM Brakes e-STROKE®.

Hace 50 años los fundadores de MGM Brakes fijaron un estándar muy alto de calidad, innovación y seguridad - una filosofía que se ha entretejido en la fibras que componen MGM Brakes. Mientras más aprenda de la inclusión de e-STROKE® a nuestra familia de productos, usted verá que conservamos el mismo compromiso que nuestros fundadores hicieron con nuestros clientes y la industria del vehículo comercial al embarcarnos en los próximos 50 años.

Gracias por un gran medio siglo. ¡Los últimos 50 años han sido un gran paseo, y le invitamos a que nos acompañe a un viaje seguro con MGM Brakes durante los próximos 50 años!

Ron Parker



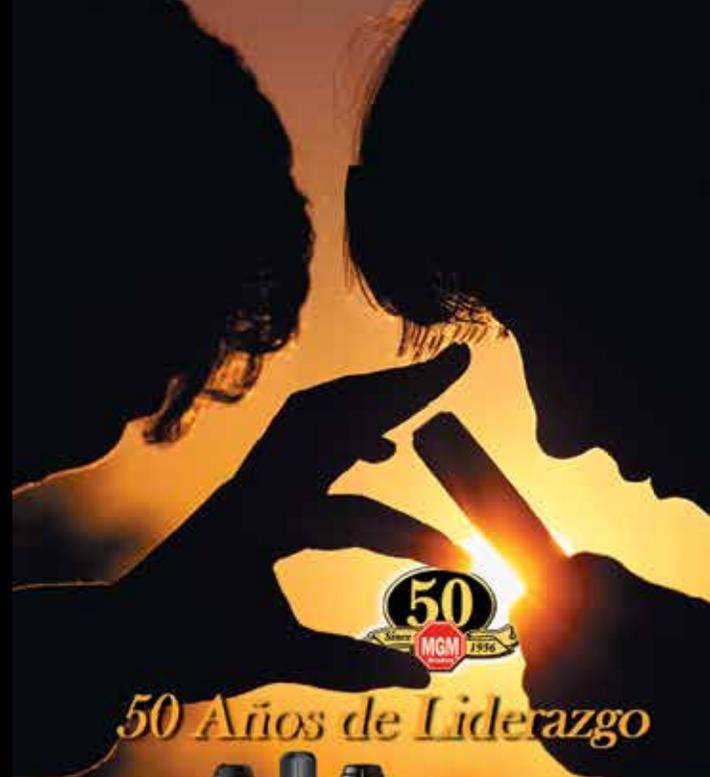
MGM Brakes
Una división de Indian Head Industries, Inc.
Sede Mundial
6200 Harris Technology Blvd.
Charlotte, North Carolina 28269
Phone: (800) 527-1534
Phone: (704) 547-7411
Fax: (704) 547-9367
email: mail@mgmbrakes.com

**MGM Brakes - Murphy
Manufacturing Plant**
P.O. Box 70
229 Park Avenue
Murphy, North Carolina 28906
Phone: (828) 837-2117
Fax: (828) 837-7521
Fax: (800) 258-8117

**MGM Brakes - Cloverdale
Manufacturing Plant**
P.O. Box 249
1184 South Cloverdale Blvd.
Cloverdale, California 95425
Phone: (707) 894-3333
Fax: (707) 894-5704
Fax: (800) 266-5750

**MGM Brakes - USA PDC
Parts Distribution Center**
1925 E. Chestnut Expressway
Springfield, Missouri 65802
Toll Free Phone: (877) 294-5906
Phone: (417) 862-0092
Toll Free Fax: (877) 294-6316
Fax: (417) 862-7850
E-mail: pdc@mgmbrakes.com

**MGM Brakes - Canadian PDC
Canadian Parts Distribution Center**
25 Bramtree Court
Brampton, Ontario L6S 5Z7
Canada
Toll Free Phone: (877) 294-5906
Phone: (417) 862-0092
Toll Free Fax: (877) 294-6316
Fax: (417) 862-7850
E-mail: pdc@mgmbrakes.com



Si tiene de donde escoger usted podrá hacer una buena selección El freno adecuado para el trabajo indicado.

A primera vista todos los frenos de resorte y sus proveedores parecen iguales. Sin embargo, si mira más de cerca se dará cuenta que hay uno muy diferente - MGM Brakes.

La diferencia está en los detalles. Desde nuestra variedad sin precedente de frenos de resorte a nuestro sistema único, patentado de **e-STROKE**, ninguna otra compañía le ofrece una gama tan amplia de productos. Nuestra calidad no tiene igual - eso es lo que se espera del líder de la industria.

Fíjese bien en nosotros, creemos que le gustara lo que ve.



Descubra MGM...



MGM Brakes fue fundada hace unos 50 años por pura necesidad. En aquel tiempo los vehículos de transporte de cargas pesadas carecían de un dispositivo de emergencia del sistema de freno de aire confiable. Cuando los vehículos experimentaban fallas en el sistema de frenos de aire, el resultado era un vehículo desbocado que ponía en peligro tanto la vida del conductor como la de otros motoristas y transeúntes.

En 1956, los fundadores de MGM Brakes idearon una solución innovadora para este problema de seguridad. Desarrollaron una cámara provista de un pistón y resorte poderoso que, al conectarse al sistema del freno del vehículo, proporcionaba un freno fiable de estacionamiento de emergencia. Bajo condiciones operativas normales, el resorte y el pistón se detenían por la presión del aire, permitiendo que las ruedas girasen libremente. Sin embargo, la pérdida repentina de presión de aire del sistema hacía que los frenos de resorte se embragaran. A título de freno de emergencia en carretera, o como freno de mano eficaz, los beneficios de seguridad del dispositivo lograron aceptación universal como una solución simple para un problema serio que había plagado a la industria de transporte por décadas. Como inventor y fabricante en la industria del primer freno de resorte verdaderamente eficaz, MGM Brakes rápidamente progresó de sus orígenes humildes para convertirse en líder en la industria. Hoy nuestros productos son equipo estándar de muchas marcas de vehículos comerciales fabricados en el mundo entero. Continuamos refinando nuestros productos y desarrollando soluciones nuevas para las necesidades cambiantes de nuestros clientes. Ofrecemos una línea de frenos de resorte con diafragmas dobles y frenos de resorte con pistón para utilizarse con frenos de cuña, S-Cam, y sistemas de frenos de disco, así como un sistema electrónico nuevo para monitorizar los frenos.

Los laboratorios de investigación y desarrollo MGM y el centro técnico están equipados con equipos de avanzada tecnología y están dotados de personal altamente cualificado. Nuestros productos se fabrican en dos localidades con certificación ISO en los Estados Unidos y están disponibles a través de nuestra red global de distribución, repartida directamente desde nuestro centro de distribución, asegurando así un acceso fácil y entrega rápida a nuestros clientes.

Nuestro compromiso en MGM Brakes siempre ha sido producir sólo los mejores productos de calidad para nuestros clientes. Así nos convertimos en el líder de la industria. Cuando se piensa en frenos de resorte, se piensa en MGM Brakes. Después de todo, inventamos el freno de resorte.

**El Líder en freno de resorte
La tecnología...**

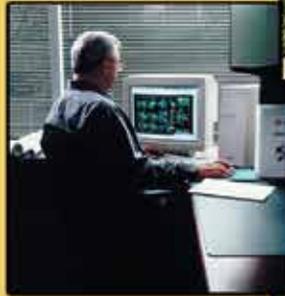
En todo el mundo



Parte superior: Sede IHI

Derecha: MGM Centro Técnico, Ambos en Charlotte, Carolina del Norte

Debajo: Investigación y desarrollo nunca se detiene En MGM Brakes.



Arriba:
Fábrica de Frenos MGM,
Murphy, Carolina del
Norte
Izquierda:
Fábrica de Frenos MGM,
Cloverdale, California



En cualquier momento.

Dondequiera.

En Cualquier Tipo de Clima.

Sistema de monitorización de frenos electrónico

El sistema MGM Brakes e-STROKE® proporciona una lectura rápida y exacta del estado del movimiento del freno en cualquier vehículo con frenos de aire con cámaras de frenos. El Chasis del Módulo de Comunicación (CCM), convenientemente colocado y fácil de leer, emite una señal de luz por medio de un led (diodo emisor de luz) que indica claramente problemas existentes del freno. Los sensores electrónicos vienen instalados de fábrica y son una parte integral de las cámaras y frenos de resorte de MGM Brakes. Esto los salvaguarda de los elementos del clima y fuera de todo daño.

Este diseño único, patentado, elimina los problemas inherentes de un sistema de sensor montado externamente. La mano de obra emplea tiempo valioso y cuesta dinero. El sistema e-Stroke es una herramienta de diagnóstico excelente para encontrar y remediar problemas de freno antes que se vuelvan serios y costosos. Mantener los frenos del vehículo en condiciones óptimas con los ajustes necesarios reducen el riesgo de recibir citaciones fuera de servicio durante las inspecciones oficiales. ¡El sistema e-STROKE® ahorra dinero!

La facilidad de uso del sistema • e-STROKE® promueve seguridad operacional – algo que siempre es una preocupación seria. Efectúe una inspección del estado de los frenos antes de ponerse en camino y descubra posibles problemas.

Inspecciones a tiempo real y comunicaciones continuas con el sistema de monitoreo del vehículo de abordaje por medio de las transmisiones J1708 son posibles. La capacidad de inspección y diagnóstico de ruedas y problemas de • e-STROKE® hace posible que la seguridad de frenos y respuesta a tiempo real llegue al siglo 21.

La Seguridad hecha realidad con sencillez

