



AAM WORLDWIDE LOCATIONS

NORTH AMERICA

United States of America

Michigan
World Headquarters
Detroit Manufacturing Complex
DieTronik
MSP Industries
Oxford Forge
Technical Center
Three Rivers Manufacturing Facility

Indiana
AccuGear, Inc.
Fort Wayne Engineering Center

New York
Cheektowaga Manufacturing Facility

Ohio
ColFor Manufacturing
· Malvern Manufacturing Facility
· Minerva Manufacturing Facility
· Salem Manufacturing Facility

Pennsylvania
Lancaster Manufacturing Facility

LATIN AMERICA

Brasil
Araucária Manufacturing Facility
São Paulo Business Office & Engineering Center

Mexico
Guanajuato Manufacturing Complex

EUROPE

England
Spurrier Manufacturing Facility
Germany
Frankfurt Business Office & Engineering Center

Luxembourg
Luxembourg Business Office

Poland
Europe Headquarters & Świdnica Manufacturing Facility

Scotland
Glasgow Manufacturing Facility

ASIA

China
Asia Headquarters & Engineering Center
Changshu Manufacturing Facility

AAM-HAAC Manufacturing Facility

India
Pune Business Office & Engineering Center
Pune Manufacturing Facility

AAM-Sona Manufacturing Facility

Japan
Tokyo Business Office

South Korea
Seoul Business Office & Engineering Center

Thailand
Rayong Manufacturing Facility

www.aam.com/aftermarket
o llame al 01-800-AAM-MEX1 · (01-800-226-6391)

Comerciantes No. 1300, Parque Industrial FIPASI
Carretera Silao-Irapuato Km. 5.3
Silao, Guanajuato
México, C.P. 36100



HECHOS IMPORTANTES SOBRE AAM:

Fundada en 1994, AAM es líder como proveedor automotriz en la industria de los sistemas y componentes del Eje Diferencial, Tren Motriz y Chasis así como de productos forjados.

La línea de Productos de AAM tiene una valiosa herencia en los Sistemas de Eje Diferencial y Tren Motriz que data de los inicios del siglo XX.

Desde 1994, AAM ha crecido de 5 plantas manufactureras en Norteamérica a 32 ubicaciones alrededor del mundo; prestando servicios a más de 100 clientes globales.

AAM es una compañía que cotiza públicamente en la Bolsa de Valores de New York (NYSE) con el símbolo: AXL.

La unidad de negocios de Aftermarket de AAM ha estado en operaciones por más de 10 años en Estados Unidos de Norteamérica.



AAM tiene una presencia muy importante como compañía manufacturera en Latinoamérica. El Complejo de Manufactura de Guanajuato (GMC) cuenta con personal altamente capacitado que trabaja con tecnología de punta de AAM. En nuestra planta modelo, se han implementado las mejores prácticas de todas las plantas de AAM del mundo para Manufacturar Sistemas de Eje Diferencial, Flechas Cardan y sus componentes.

SU PROVEEDOR PARA EL AFTERMARKET EN LATINOAMÉRICA



Complejo de Manufactura Guanajuato, México

Un Proveedor Automotriz Global

AAM es líder en el diseño, ingeniería, y manufactura de sistemas y componentes para Camionetas Pickup, Vehículos Deportivos Utilitarios (SUV), Vehículos Mixtos (Crossover), Automóviles de Pasajeros y Camiones de Carga.

Nuestras principales líneas de producto incluyen: Sistemas del Eje Diferencial, Tren Motriz y Chasis así como de sus componentes, módulos y productos forjados. Operando en múltiples ubicaciones alrededor del mundo, AAM esta posicionado para asociarse con fabricantes de vehículos y distribuidores alrededor del planeta.

AAM en el Mercado de Reposición:

El portafolio y experiencia de AAM como Proveedor de Equipo Original (OE) nos ubica perfectamente en la industria del Aftermarket. Con un enfoque especial en la Calidad de Equipo Original (OE), AAM cuenta con una amplia gama de productos para Eje Diferencial y Flechas Cardan disponibles para el mercado de reposición. AAM tiene la calidad, servicio y entrega que nos posiciona sobre los demás!





American Axle & Manufacturing (AAM)
Herencia Mundial de Equipo Original (OE)



Construimos Calidad en cada componente

La marca de AAM para Aftermarket "Power to Deliver" asegura que el cliente recibe la misma calidad y experiencia que beneficia a los fabricantes de Equipo Original (OE). En AAM, la estrategia es utilizar nuestra extensa capacidad de ingeniería y manufactura para enfocarnos en producir componentes para ejes diferenciales y flechas cardan con calidad de Equipo Original (OE).

Construido sobre los cimientos de un negocio global, AAM extiende su compromiso como proveedor mundial al mercado de reposición. Esto significa:

- Las componentes de AAM proveen el correcto ajuste, forma y funcionamiento por ser **Partes Auténticas de Equipo Original (OE)**.
- El **Centro de distribución exclusivo de AAM** cuenta con el inventario adecuado para satisfacer las necesidades de nuestros clientes.
- Nuestro **sistema clase-mundial de cumplimiento en los pedidos** provee partes a nuestros clientes "en tiempo y forma, siempre".
- El **alto reconocimiento de nuestra marca** incrementa la satisfacción del cliente.
- Los productos de AAM están disponibles a través de la creciente **red de distribuidores de Latinoamérica**.

Especificar que las partes de AAM son genuinas y con calidad de Equipo Original (OE) contribuye al éxito de su negocio en todas estas importantes formas:

- Cotizaciones más exactas a través de instalaciones más predecibles
- Fuerte soporte técnico que simplifica su trabajo
- Ahorro en tiempos de instalación: las partes de AAM son más sencillas de instalar
- Surtimiento asegurado, que ayuda a mantener los tiempos de entrega con sus clientes
- Trabajos Garantizados: Los componentes de AAM OE ayudan a respaldar su trabajo
- Clientes satisfechos y eliminación de retornos y re-trabajos

Todo esto es parte de las ventajas de AAM como autentico fabricante de Equipo Original (OE). - solo de AAM!

AAM excede el estándar de calidad de la industria.

Toda la organización está enfocada en el diseño de producto, la integridad del proceso, técnicas a prueba de error y métodos de manufactura esbelta. En el **Centro Técnico de AAM**, la piedra angular de las actividades de ingeniería, los ingenieros utilizan un enfoque Robusto de Ingeniería para alcanzar el diseño óptimo. Ingeniería Robusta es un enfoque intensivo que se basa en el entendimiento del diseño interno de características de desempeño de clase mundial.

Aplicando un enfoque Ingenieril dedicado a soluciones tempranas en ciclo de desarrollo del producto, los ingenieros de AAM conquistan retos como ruido, vibración y aspereza (NVH) y aumento de temperatura. El equipo de ingeniería de AAM esta soportado por un Laboratorio Corporativo de materiales 100% acreditado. La calidad y el desempeño son validados usando pruebas de vanguardia, incluyendo nuestros dinamómetros (NVH) para verificar ruido, vibración y aspereza en el chasis y dinamómetros para el tren motriz.

COMPONENTES PARA EJE DELANTERO Y TRASERO:

- Semiejes
- Juegos de baleros
- Juego de satélites y planetario
- Diferenciales y Carcasa del portaengrane
- Yugos de acoplamiento
- Juegos de Corona y Piñón
- Sellos

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS:

- Juegos de piñón y corona PowerDense®
- Características de NVH ajustadas al vehículo
- Completo Desarrollo y validación en Laboratorio
- Compatibilidad Multi-lube
- Sellos de larga duración
- Avanzada protección contra corrosión
- Componentes con masa optimizada
- Diferenciales TracRite® con optimización en la tracción

COMPONENTES PARA FLECHA CARDAN DELANTERA Y TRASERA:

- Yugo Bola o Soldable
- Yugo Espiga
- Yugo Brida
- Yugo Deslizante
- Crucetas o Juntas universales
- Juntas homocinéticas (CVJ)
- Baleros de soporte o Chumacera
- Sellos

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS:

- Líder en la industria en el diseño de crucetas de larga duración
- Variedad de tamaños y configuraciones de juntas
- Flechas balanceadas de forma dinámica para cumplir con los requerimientos específicos de cada vehículo
- Yugos deslizantes con niquelado en las estrías
- Completo Desarrollo y validación en Laboratorio

Los productos de AAM tienen aplicaciones para las Camionetas Pickup, Vehículos Deportivos Utilitarios (SUV), Van's y Automóviles de pasajeros General Motors así como para las Camionetas Pickup Chrysler Dodge Ram 2500/3500



Para mayor información visite:
www.aam.com/aftermarket
o llame al 01-800-AAM-MEX1 · (01-800-226-6391)



HUMMER



GMC