

VEHICULOS PESADOS

Información técnica a tu alcance

Reparación y Servicios del Automotor • Año 18 • N° 184 • EDICION NACIONAL -



DAF XF 480 FT

ESTRATEGIA AUTOMOTRIZ

comercial@estrategiaautomotriz.com

+54 9 11 2456-3493



100% AUTÓNOMO: MAN PUSO A RODAR SU CAMIÓN SIN CONDUCTOR Pág. 105



RS TRUCK: INNOVACIÓN Y CALIDAD PARA LA LÍNEA PESADA Pág. 106



IVECO GROUP IMPULSA LA SOSTENIBILIDAD CON SU PROGRAMA ESG REGIONAL Pág. 108

@talleractualtv
suscribite a nuestro canal!



100% Autónomo: MAN puso a rodar su camión sin conductor

Esta nota es presentada por



Autor: Vehículo Pesados // Fuente: MAN

Después de tres años de investigación, el proyecto ATLAS-L4 culminó con la exitosa creación de un camión autónomo de Nivel 4, capaz de operar de manera automatizada en rutas específicas de autopistas entre centros logísticos. Impulsado por un consorcio de doce socios provenientes del ámbito científico, tecnológico e industrial —entre ellos MAN Truck & Bus, Bosch, Knorr-Bremse, Leoni y universidades técnicas alemanas—, el proyecto marca un hito en el transporte por carretera. Con un presupuesto de 59,1 millones de euros, financiado por el Ministerio Federal de Economía y Protección del Clima de Alemania, ATLAS-L4 tuvo como objetivo demostrar la viabilidad industrial del transporte autónomo hub-to-hub. A partir de la legislación que permite la



circulación de vehículos autónomos en rutas autorizadas, el consorcio desarrolló una arquitectura técnica segura con componentes críticos redundantes, como dirección, frenos y sistemas eléctricos, además de protocolos de ciberseguridad y validación funcional. Las pruebas comenzaron tras la

autorización de la Autoridad Federal de Transporte en abril de 2024. Desde entonces, los vehículos recorrieron tramos de autopistas alemanas bajo condiciones reales, siempre con un conductor de seguridad a bordo y con actualizaciones periódicas del software de automatización. “El proyecto ATLAS-L4 ha demostra-

do que los camiones autónomos son técnicamente posibles. Este es un paso clave hacia una logística más eficiente, segura y sostenible”, señaló Frederik Zohm, miembro del directorio de MAN Truck & Bus. A futuro, los desarrollos se integrarán en el diseño de productos listos para producción en serie. ■



RS Truck: Innovación y calidad para la línea pesada

Esta nota es presentada por



RS TRUCK surge como un emprendimiento liderado por Ángel Rodríguez en asociación con la familia Sotro. Esta alianza combina experiencia y compromiso, posicionando a la empresa como un referente en el mercado de repuestos para vehículos pesados.

La compañía se especializa en frenos de aire para la línea pesada, actuando como importador y distribuidor directo de reconocidas marcas nacionales e internacionales. Con un enfoque en la excelencia, RS TRUCK garantiza productos de calidad superior y cuenta con una

logística eficiente que permite despacho en el día a todo el país.

Marcas representadas

RS TRUCK trabaja con fabricantes líderes como:

- Urba (Brasil)
- Arskar (Turquía)
- Vikards (Turquía)
- Freios Farj (Brasil)
- Yumak (Turquía)
- Suspentech (Brasil)
- Voho (China)
- Fitam (Argentina)
- Vic (Argentina)

Estas marcas representan una com-

binación de calidad y competitividad, respondiendo a las necesidades del mercado con productos confiables y accesibles.

Misión empresarial

La misión de RS TRUCK es conectar a los mejores negocios del sector automotriz con productos de alta calidad, precios competitivos y un servicio eficiente. La empresa busca consolidarse como un aliado estratégico para talleres, distribuidores y empresas dedicadas al mantenimiento de vehículos pesados.

Proyecciones para 2025

Con la llegada del nuevo año, RS TRUCK planea expandir su catálogo incorporando diez nuevas líneas de productos, reforzando su compromiso con la innovación y el crecimiento constante.

Presencia en redes

Para más información y actualizaciones, RS TRUCKS invita a seguir su perfil en Instagram: @rs_truckk

Con un enfoque en la calidad, la logística eficiente y la atención personalizada, RS TRUCK continúa marcando la diferencia en el mercado de posventa automotriz. ■



Arskar (Turquía)



Urba (Brasil)



Vikards (Turquía)

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR DE LINEA PESADA

MARCAS REPRESENTADAS: Urba - Arskar - Vikards - Freios Farj - Yumak - Suspentech - Voho - Fitam - Vic

Lena Pesados SRL - Vieytes 1448, Banfield (1828) Buenos Aires, Argentina.
E-mail: angel.rodriguez@rs-truck.com.ar // Tel: +54 9 11 3621 5559

¿Porqué son importantes los tratamientos térmicos



En ETMA día a día nos ocupamos de brindar una mejor calidad a nuestros productos. Una parte muy importante de esta calidad la logramos mejorando las características mecánicas de los aceros utilizados. Para esto, hemos creado una división en ETMA que se encarga de todos los tratamientos térmicos que realizamos a nuestros productos, con personal altamente calificado e instalaciones industriales y de labo-

ratorio acordes con la alta calidad que brindamos como empresa.

Con nuestros hornos de atmósfera controlada podemos asegurar durante todo el tiempo del tratamiento una uniformidad de temperatura, composición química de la atmósfera y tiempos de procesos que nos permiten obtener con consistencia buenos resultados en lo que respecta a dureza de las piezas, profundidad de capa cementa-

da y estructura metalográfica deseada.

Todo esto permite, junto a las tolerancias dimensionales ajustadas, prolongar la vida útil de nuestras crucetas y tricetas, evitando desgastes prematuros o roturas cuando son sometidas a esfuerzos elevados o muy abruptos.

Últimamente hemos incorporado también sistemas de monitoreo remoto permanente de todos los

parámetros de los procesos térmicos (temperatura de cementación, de aceite, potencial de carbono, tiempos de cada segmento del proceso, etc) con las respectivas alarmas para evitar que cualquier inconveniente externo pueda afectar al resultado de nuestros procesos.

Seguimos mejorando permanentemente para llevar a nuestros clientes la confianza de tener en sus vehículos la mejor calidad.



03492 430294/5
info@etma.com.ar
Luis Fanti 724
Rafaela (Santa Fe)
www.etma.ar

SEGUINOS
@ /etma.ar
/etma.ar

Iveco Group impulsa la sostenibilidad con su programa ESG regional

Autor: Vehículos Pesados // **Fuente:** Iveco Group



En el marco del Mes Mundial del Medio Ambiente, Iveco Group lanzó en América Latina un Programa ESG (Environmental, Social and Governance) dirigido a la Red de Concesionarios IVECO y

Distribuidores FPT Industrial. Esta iniciativa busca promover la adopción de buenas prácticas ambientales, sociales y de gobernanza en toda su red, alineadas con su estrategia de sostenibilidad 2025.

Como primer paso, se presentó una guía introductoria con conceptos clave y ejemplos de aplicación en concesionarios, complementada por un plan de desarrollo con capacita-

ciones a cargo de especialistas y espacios de intercambio de experiencias. El programa se articula con los estándares Top Dealer (IVECO) y Dealer Standard (FPT), que reconocen a quienes demuestran mayor compromiso con los lineamientos de fábrica.

Ana Guedes, responsable de Atención al Cliente de IVECO, destacó la importancia del trabajo conjun-

to con la red para fortalecer el compromiso ESG. Por su parte, Rodrigo Nomoto, de FPT Industrial, subrayó que extender estas prácticas a los distribuidores es clave para el crecimiento sustentable de la marca.

Además, la compañía realizó en su planta de Córdoba un Workshop sobre Descarbonización y Economía Circular, que reunió a equipos de diversas áreas.

Esta nota es presentada por

VEHICULOS PESADOS

Más de dos décadas al servicio de empresas de renombre internacional avalan nuestros productos, la diferencia de trabajar y responder a cada necesidad combinando experiencia y calidad para brindar un servicio sin precedentes.



S.A.

INDUMENTARIA

Fabricación de Indumentaria de trabajo y publicitaria

Santander 5752 - Tel. 011- 4601-5590

Web: www.winindumentaria.com.ar

E-mail: ventas@winindumentaria.com.ar

Solicite su catálogo, puede visitarnos cuando desee

Automotores Haedo S.A.

Concesionario Oficial Mercedes-Benz

Servicio de PostVenta - Atención a Empresas
servicio@authaedo.com.ar

Repuestos Originales - Envios al Interior
repuestos@authaedo.com.ar

Av. Pte. Hip. Yrigoyen 299 - B1708DLC - Morón - Bs. As. Tel/Fax: +54 11 4489-1083 al 88



CMD DIESEL INJECTION

DMB

CASA CENTRAL

Av. Bdiar, Juan M. de Rosas 4686, San Justo, Buenos Aires
Tel. (5411) 4484-7983 al 86 · info@c-m-d.com.ar

SUC. TUCUMÁN

Av. República de Siria 1048, San Miguel de Tucumán
Tel. (54381) 422-7219

En CMD sabemos que la calidad marca una diferencia y que el tiempo es un valor que no puede desperdiciarse.

Por eso, contamos con un stock permanente de repuestos donde encontrará lo que está buscando y con personal altamente calificado que garantiza la más alta calidad en nuestros productos.

Nuestros 30 años de trabajo serio, calidez en nuestra atención y respuesta inmediata a sus exigencias, nos han llevado no solo a abastecer a casas de repuestos, talleres de reparaciones, concesionarias, distribuidores, empresas de transporte, revendedores y particulares de nuestro país, sino también de países de América del sur, América central y Europa.

Visite nuestro salón de ventas de 300 mts2 donde un representante lo asesorará personalmente. También lo invitamos a conocer nuestra planta productiva en San Justo, Pcia. De Buenos Aires, o bien, puede recorrer nuestro catálogo virtual donde encontrará toda la variedad de nuestros productos.

REPUESTOS DE INYECCIÓN DIESEL

Distribuimos en todo el país la más amplia variedad de repuestos de inyección diésel nacionales e importados.

Somos los UNICOS fabricantes en Argentina de juegos de juntas y partes de bombas inyectoras.

Bajo la marca DMB somos representantes exclusivos para Latinoamérica de bujías de pre-post calentamiento, cabezales, toberas, elementos y válvulas, inyectores y despiece para bombas tipo BOSCH, DELPHI, STANADYNE, N. DENSO, ZEXEL, SIEMENS-VDO, HINO, y más.

Somos también representantes exclusivos en todo el mundo de equipos y herramientas para sistemas Common Rail y electrónicos ZEMTEC. Representantes exclusivos en Argentina de Aditivos para motores "Diesel Power", de origen Norteamericano. Fabricamos tuberías para bancos de prueba con y sin funda y herramientas especiales para su laboratorio.

ESPACIO DE PUBLICIDAD

Mercedes-Benz apuesta por la economía circular

Autor: Vehículos Pesados // **Fuente:** Mercedes-Benz

Esta nota es presentada por



En un contexto global que exige soluciones sustentables, el reciclaje dejó de ser una acción individual para convertirse en una estrategia clave para las industrias. En el marco del Día Mundial del Reciclaje, celebrado cada 17 de mayo, Mercedes-Benz Camiones y Buses destaca su compromiso ambiental a través de REMAN, la primera planta de remanufactura de piezas originales instalada por una automotriz en Argentina.



REMAN representa una aplicación concreta del concepto de economía circular en la industria del transporte. En esta planta, ubicada en el país, se remanufacturan motores, cajas de velocidad y tapas de cilindro, reutilizando componentes que ya cumplieron su ciclo pero que, tras un proceso

técnico riguroso, vuelven al mercado con la misma calidad, garantía y rendimiento que un producto nuevo. Los beneficios son múltiples: hasta un 65% de las piezas pueden recuperarse en una caja de velocidades y los clientes logran reducir sus costos hasta en un 50%, sin

comprometer la eficiencia operativa. Al mismo tiempo, se minimiza el consumo de materias primas y la generación de residuos. “REMAN es parte de una estrategia integral de postventa que apuesta por la sustentabilidad y la eficiencia. Ofrecemos una alternativa concreta para reducir el impacto ambiental

sin comprometer la operación de nuestros clientes”, afirmó Luciano Maiolino, Gerente de Venta y Marketing de Postventa de la compañía. Con una demanda creciente, REMAN demuestra que la economía circular ya es una realidad para el transporte argentino. ■



FACTORYPARTS
tecnología, confiabilidad y seguridad



Factoría Autopartista S.A. - De la pala 26 (TI OA), Mercado Central (CP1771).
Tel.: 54 11 5082-8100 / pedidos@factoryparts.com.ar

Continental

FRAM
Filters

FSM

DAYCO
MOVE FORWARD. ALWAYS.™

CERCENA S/A
INDUSTRIA METALURGICA

Fuelles de suspensión

Candelfi S.A. - De la pala 26 (TI OA), Mercado Central, Tapiales, Buenos aires (CP1771).
Tel.: 54 11 5082-8130 / info@palomonteparts.com.ar
www.palomonteparts.com.ar

Chubut busca cobrar una tasa a camiones extranjeros

Autor: Vehículos Pesados // **Fuente:** Gobierno Chubut

El gobernador de Chubut, Ignacio Torres, anunció que enviará a la Legislatura provincial un proyecto de ley que habilite el cobro de una tasa de mantenimiento vial a los camiones de carga de origen extranjero, en especial aquellos provenientes de Chile, que transitan regularmente por la Ruta Nacional 40.

La propuesta, según explicó el mandatario, apunta a financiar con recursos propios la reparación de esa vía, considerada clave para la seguridad vial, el desarrollo turístico y la logisti-

ca productiva de la región. “Vamos a presentar una ley que permita a la provincia cobrar una tasa a los camiones extranjeros que usan todos los días esta ruta y que son, en gran parte, responsables de su deterioro”, expresó Torres en un video difundido en sus redes sociales. El anuncio se da pocos días después de que el propio gobernador informara que Chubut se hará cargo de la repavimentación de la Ruta 40 con fondos provinciales, tras solicitar al Gobierno Nacional que formalice el traspaso de responsabilidad

dentro del marco del acuerdo de compensación de deuda entre ambas jurisdicciones. Torres sostuvo que “la Ruta 40 no puede seguir siendo un peligro latente para miles de familias que la transitan semanalmente”, y remarcó que el proyecto incluirá mecanismos para efectuar el pesaje de los vehículos de carga y aplicar el cobro correspondiente por el uso intensivo de la infraestructura vial. Acompañado por el secretario de Infraestructura, Hernán Tórtola, y el vicegobernador Gustavo Menna,

Torres subrayó que esta medida busca garantizar fondos para una obra estratégica que hoy, según sus palabras, está en estado crítico y pone en riesgo la conectividad y el desarrollo regional. ■



Esta nota es presentada por



FORD CENTRAL
REPUESTOS AL ALCANCE DE TU MANO

Factoría Autopartista S.A. - De la pala 26 (TI OA), Mercado Central (CP1771).
Tel.: 54 11 5082-8120 / pedidos@fordcentral.com.ar

Lucas: medición de AH en las baterías

Esta nota es presentada por:



Una característica técnica muy importante que se traduce en todo lo que tiene adentro la batería es un valor que se llama AH.

AH es Amper/Hora, que es como se mide el flujo de corriente. El Amper/Hora nos indica cuánto puede estar la batería andando sin que funcione el alternador.

El método de cálculo para obtener el valor de AH en una batería es complejo, y requiere confiar en una primera marca que nos esté diciendo la verdad, porque significa en cuántas horas, con una descarga muy lenta, la batería se va descargando.

Por ejemplo, si una batería se va descargando 3 amperes en 15 horas, el valor de AH será de 45. Estas mediciones se efectúan en condiciones de laboratorio que deben ser bien establecidas, por lo que recomendamos desde Lucas confiar en los valores de las primeras marcas.

Nuestros valores están en la batería, son visibles ahí, porque eso es importante confiar en lo que las primeras marcas ponen en el rótulo.



Licenciataria y Comercializadora:
Autopartes Fispa S.A.
fispa@fispaargentina.com.ar





Lucas



“HOY COMO NUNCA, LOS VEHICULOS MODERNOS EXIGEN LA MÁS ALTA CONFIABILIDAD Y ENERGIA EN SUS BATERÍAS. BATERIAS LUCAS, 150 AÑOS DE HISTORIA NOS AVALAN”

Monoblock

- 1. 1. Inyección propia
Diseño exclusivo - mayor porcentaje de material virgen
- 2. Triple termosellado
Laberinto de gaseo - anti explosión
- 3. Borne forjado en frío
Evita fugas de electrolito - cero porosidad - mejor soldadura
- 4. Doble pastilla arrestallama
Evita explosiones

Sistema Conroll

- 5. Rejilla fundida laminada
Mayor resistencia mecánica
- 6. Mayor vida útil
- 7. Gran resistencia a la corrosión y a sobrecarga
- 8. Libre de mantenimiento

- 100% Producto Nacional** 
BAJO ESTÁNDARES DE CALIDAD LUCAS
- 100% Reciclable** 
- Logística inversa 
- Free water 



Licenciataria y Comercializadora: Autopartes Fispa S.A.
fispa@fispaargentina.com.ar

NUESTRA GAMA VA MÁS ALLÁ

BUJÍAS ESPECIALES NGK



Especialista en encendido

Bujía G-Power



Bujía Iridium IX



BOBINAS DE ENCENDIDO NGK



**BUJIA + CABLE + BOBINA
100% ENCENDIDO NGK**

f NGKArgentina
@ NGKSudamerica

Atención al cliente
dudas@ngkntk.com.br

www.NGKNTK.com.ar