

TALLERES MECÁNICOS Y REFACCIONARIAS

### VENTA AL MENUDEO DE VEHÍCULOS PESADOS CRECE 28% SEGÚN DATOS DEL INEGI Y AMDA

- Por segmentos, en abril todos los segmentos tuvieron resultados positivos

TALLERES MECÁNICOS Y REFACCIONARIAS

### ¡PRECIO DEL DIÉSEL EN ESTADOS UNIDOS SIGUE SUBIENDO! (28.37 PESOS MEXICANOS POR LITRO)

- Esto afecta principalmente al hombre camión

INDUSTRIA AUTOMOTRIZ

### VW ABRE EN EE.UU. SU PRIMER LABORATORIO DE BATERÍAS DEL CONTINENTE AMERICANO

- Volkswagen (VW) inauguró este miércoles en EE.UU. un laboratorio para el desarrollo y pruebas de baterías de vehículos eléctricos

## VENTA AL MENUDEO DE VEHÍCULOS PESADOS CRECE 28% SEGÚN DATOS DEL INEGI Y AMDA



La venta del distribuidor al público en general (menudeo) de vehículos pesados durante el cuarto mes de 2022 alcanzó las 3 mil 275 unidades, un avance de 28.3% en comparación al mismo abril del año pasado, es decir 722 automotores adicionales, expuso el Registro Administrativo de la Industria Automotriz de Vehículos Pesados publicado por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) y retomado por la AMDA. Con este mes de abril de 2022 se registró la cuarta tasa anual positiva del año y la novena consecutiva desde agosto de 2021. "No obstante el nivel registrado, éste aún se posiciona 14.4% por debajo de similar mes en 2019, mejor año en ventas de la historia reciente", afirmó Guillermo Rosales Zárate. El presidente ejecutivo de la AMDA argumentó que, en el mes de referencia, la venta total al menudeo presentó una reducción de -2.1% respecto al mes inmediato anterior; este desempeño representó la venta de 69 unidades menos con respecto al mes de marzo de este año. Por segmentos, en abril todos los segmentos tuvieron resultados positivos contra el mismo mes de 2021: Total Carga tuvo un crecimiento de 22.4% con 514 unidades adicionales, mientras que Total Pasajeros observó un avance de 79.4%, una venta de 208 más.

### ¡PRECIO DEL DIÉSEL EN ESTADOS UNIDOS SIGUE SUBIENDO! (28.37 PESOS MEXICANOS POR LITRO)

El precio promedio nacional del diésel se disparó 16,4 de dólar (3.3 pesos mexicanos) centavos de dólar para ubicarse en un récord de \$5.7 por galón (3.7 litros), según datos de la Administración de Información de Energía publicados el 6 de junio.

- El nuevo precio eclipsó el antiguo récord de \$5.6 dólares por galón, establecido el 9 de mayo, por 8 centavos de dólar.
- Un galón de diésel ahora cuesta \$2.4 dólares más por galón que en el mismo periodo en 2021.
- El aumento se produce después de tres semanas consecutivas de caídas que redujeron 8,4 centavos de dólar del costo promedio de un galón.
- El aumento de esta semana marcó el cuarto mayor del año con 74,5 centavos de dólar (7 de marzo), 40,1 centavos (14 de marzo) y 34,9 centavos (2 de mayo).
- La gasolina, por su parte, hizo un movimiento alcista aún más pronunciado. La gasolina subió 25,2 centavos para llegar a 4.876 dólares el galón.



### VW ABRE EN EE.UU. SU PRIMER LABORATORIO DE BATERÍAS DEL CONTINENTE AMERICANO

El Laboratorio de Ingeniería de Baterías (BEL por sus siglas en inglés) está situado en la localidad estado-unidense de Chattanooga, en el estado de Tennessee, donde VW tiene una planta de montaje de vehículos que produce en la actualidad los modelos Atlas y Passat. VW ha destinado 800 millones de dólares a la planta de Chattanooga para iniciar la producción de vehículos eléctricos en la factoría que emplea a unas 3.800 personas. Está previsto que, a finales de este año, Chattanooga produzca las primeras unidades del todo terreno SUV eléctrico ID.4.



### FUNCIÓN DE LOS ADITIVOS EN EL REFRIGERANTE



El líquido refrigerante contiene en su formulación aproximadamente entre un 3% y 8% de aditivos que cumplen con las siguientes funciones: proteger al sistema de enfriamiento del motor contra la herrumbre y corrosión, prevenir la formación de espuma, controlar los cambios térmicos que ayudan al equilibrio del motor. Además, los aditivos limpian, fraccionan y suspenden los residuos que produce el agua en el sistema de refrigeración (en caso de no utilizar agua desmineralizada), evitando así daños en la bomba de agua, termostato, radiador y demás componentes del sistema de refrigeración



### LLEGÓ LA QUINTA OLA DEL CORONAVIRUS A MÉXICO DE MANERA OFICIAL

- Estado de México, Nuevo León, Guanajuato, Jalisco, Tabasco, San Luis Potosí, Veracruz, Puebla y Sonora, otras entidades con alza de contagios

### COVID-19 EN MÉXICO: DECENAS DE HOSPITALES REGISTRAN 100% DE OCUPACIÓN, SEGÚN SALUD

- De acuerdo con la Red IRAG, al menos cinco hospitales tienen saturación de 100 por ciento en camas con ventilador en todo el país.

### VOLUMEN DE CONTAGIOS COVID SUPERA LOS 25,000 CASOS ACTIVOS; BAJA CALIFORNIA SUR Y CIUDAD DE MÉXICO, CON MAYOR NÚMERO

- CDMX tiene más de 8 mil casos activos en este momento

### LLEGÓ LA QUINTA OLA DEL CORONAVIRUS A MÉXICO DE MANERA OFICIAL

La Dirección General de Epidemiología de la Secretaría de Salud reportó ocho mil 24 nuevos casos de la Covid-19 en las últimas 24 horas lo que representa un aumento de 203 por ciento respecto al promedio diario de la última semana. En cuanto a los decesos, la misma dirección reportó 42 muertes en el último día, superando el promedio de 20 por día de la semana anterior. El acumulado hasta el momento es de cinco millones 707 mil 427 contagios desde el primer caso en febrero de 2020, y 325 mil 42 muertes desde el primer deceso el 19 de marzo de 2020. Los estados en los que hay más casos activos son Baja California Sur, Sinaloa, y Ciudad de México (CdMx), seguidos de Estado de México, Nuevo León, Guanajuato, Jalisco, Tabasco, San Luis Potosí, Veracruz, Puebla y Sonora. La Secretaría de Salud informó que se encuentra en 99 por ciento la disponibilidad hospitalaria del país para la atención de la Covid-19 grave, y que únicamente se encuentran ocupadas tres por ciento de las camas generales, por lo que el semáforo epidemiológico se encuentra en verde.

### COVID-19 EN MÉXICO: DECENAS DE HOSPITALES REGISTRAN 100% DE OCUPACIÓN, SEGÚN SALUD



Al menos 37 hospitales a lo largo de México tienen una ocupación hospitalaria general del 100 por ciento de acuerdo con la red IRAG de la Secretaría de Salud, que se encarga de recabar datos sobre saturación de centro de salud con casos de COVID-19. Con el presente repunte de contagios, algunos hospitales han visto un alza en su ocupación, aunque cabe señalar que la cifra de hospitales saturados es corta en comparación con los que presentan una ocupación prácticamente nula, pues hay 686 centros con cero y 1 por ciento de camas en uso.

### VOLUMEN DE CONTAGIOS COVID SUPERA LOS 25,000 CASOS ACTIVOS; BAJA CALIFORNIA SUR Y CIUDAD DE MÉXICO, CON MAYOR NÚMERO

En México había 26,585 casos activos de Covid-19 al 8 de junio de 2022, de acuerdo con datos de la Secretaría de Salud. Este miércoles se sumaron 13 defunciones. Las entidades con más casos activos fueron Baja California Sur, CDMX y Sinaloa, con tasas de incidencia superiores al 80%. (La tasa de incidencia hace referencia al número de casos acumulados por cada 100,000 habitantes). En los acumulados, las principales estadísticas muestran lo siguiente:

- **Contagios:** 5,802,672 desde el inicio de la pandemia (marzo de 2020)
- **Defunciones:** 325,055 (registradas por la Secretaría de Salud; la cifra no considera exceso de mortalidad)



## RECOMENDACIÓN

### LA QUINTA OLA DEL COVID-19

**YA FUE OFICIALMENTE DECLARADA POR LAS AUTORIDADES, POR LO QUE TE INVITAMOS A EXTREMAR PRECAUCIONES Y A UTILIZAR TU CUBREBOCAS KN-95 EN TODO MOMENTO.**







### ¡ES OFICIAL! ANDRÉS MOSQUERA SE INCORPORA A LAS FILAS DEL TOLUCA PARA EL APERTURA 2022

- Con Mosquera, son dos jugadores los que estarán para este Apertura 2022 en los Diablos Rojos.

Tras varios días de rumores, oficialmente “el guardián esmeralda”, Andrés Mosquera pasará a vestir la playera del Toluca para el Apertura 2022 y volverá a verse con Ignacio Ambriz, quien fue el que lo pidió para los Diablos Rojos. Con Mosquera, son dos jugadores los que estarán para este Apertura 2022 en los Diablos Rojos, pese a que Andrés sí reportó con León luego de las dos semanas de descanso, se hizo oficial su llegada a Toluca pese a que en el 2020 se dio a conocer que el “Guardián” tenía tres años más de contrato, solo se cumplieron dos años de aquel contrato. El defensor colombiano, debutó en la Liga Mx un 5 de agosto del 2017 en un juego de León ante Cruz Azul, los esmeraldas del León fue el primer equipo en México de Mosquera. Andrés sumó sus primeros en el Apertura 2017 en donde jugó 15 juegos y sumó 1294’ minutos, poco a poco el ahora ex jugador de la Fiera se fue ganando la titularidad en la cancha.



## VOLTRO® PRO



Este producto destaca por contar con la máxima categoría de calidad API CK-4 y con las principales homologaciones de los fabricantes de equipo original, este aceite está desarrollado para unidades último modelo que cuentan con sistemas de post-tratamiento de emisiones de gases de escape, incluyendo las que utilizan Urea para garantizar bajas emisiones contaminantes al medio ambiente.

Formulado con básicos hidroterminados de elevada calidad y aditivos de última generación tecnológica. Desarrollado para motores diésel, que cumplen con las actuales normas de emisiones de escape EPA de unidades de carretera y las normas Tier de nivel 4 fuera de carretera.

Recomendado para motores a diésel de 4 tiempos modelo 2017 con sistema de control de emisiones y post-tratamiento (filtro de partículas) que usan diésel con un contenido de hasta 0.05% en peso de azufre y puede sustituir a las categorías CH-4, CI-4, CI-4 PLUS y CJ-4. Consultar recomendación del fabricante del motor para el periodo de cambio, si el contenido de azufre en el diésel es mayor a 0.0015% en peso de azufre.



### TIP ROSHFRANS

## ¿QUÉ ES EL CATALIZADOR?

- GRACIAS A LA FUNCIÓN DEL CATALIZADOR DISMINUYE LA REPERCUSIÓN DE LOS GASES DE ESCAPE ANTES DE QUE SEAN EXPULSADOS AL EXTERIOR, MINIMIZANDO LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL.

El catalizador es un dispositivo que forma parte del sistema de escape del vehículo y su principal función es la de reducir la contaminación producida al expulsar los gases de escape al exterior. De esta manera se disminuye la repercusión ambiental de las emisiones contaminantes producidas por los vehículos a motor. Este elemento se encuentra localizado entre el tubo de escape y el silencioso trasero de los automóviles que incorporan catalizador. Por lo general cuentan con una estructura cerámica que tiene forma de panel y están fabricados en platino y paladio. Principalmente realiza la función de transformar los gases mediante una reacción química, logrando que los hidrocarburos (HC) se conviertan en agua y que el monóxido de carbono (CO) resultante, pase a ser dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Esta transformación es posible gracias a la elevada temperatura a la que los gases circulan antes y dentro del propio catalizador.

