



GLOSSARY OF AUTOMOTIVE TERMINOLOGY

English/Spanish

GLOSARIO DE TERMINOLOGÍA AUTOMOTRIZ DE ASE

Inglés/Español

ASE Glossary of Automotive Terminology

English/Spanish



Glosario de Terminología Automotriz de ASE

Inglés/Español

2006

Warning!

*If you plan to use this glossary when taking ASE tests, do **not** write in it before or during the test. The test center supervisor will inspect the glossary before and after the test. A glossary which has been written in may not be used in the test center. A glossary which is written in during the test will be confiscated by the test center supervisor. ASE reserves the right to cancel any test score, bar participation in the ASE program, or revoke certification if ASE/ACT has any reason to question the validity of a test score, or suspect misconduct at the test center.*

Advertencia!

*Si usted planea usar este glosario cuando tome los exámenes de ASE, **no** escriba en él ni antes ni durante los exámenes. El supervisor del centro de exámenes inspeccionará el glosario antes y después de los exámenes. Un glosario en el que se ha escrito durante los exámenes, será confiscado por el supervisor del centro de exámenes. ASE se reserva el derecho de anular los resultados del examen, de impedir la participación en el programa de ASE, de revocar la certificación cuando ASE/ACT tenga alguna razón para poner en duda la validez del resultado del examen o sospeche mala conducta en el centro de exámenes.*

Published by / Publicado por
The National Institute for Automotive Service Excellence
101 Blue Seal Drive, Suite 101
Leesburg, Virginia 20175
(703) 669-6600
www.asecert.com

Although the information contained in this publication has been obtained from sources generally believed to be reliable, no warranty (expressed or implied) can be made as to its accuracy or completeness. The national institute for automotive service excellence (ASE) makes no representation or warranties of any kind, including but not limited to, the warranties of fitness for a particular purpose or merchantability, nor are any such representations implied with respect to the material set forth herein, and ASE takes no responsibility with respect to such material. The user of this glossary assumes all risks for the use of the information contained in the glossary. ASE shall not be liable for any direct, special, consequential, or exemplary damages resulting, in whole or in part, from the readers use of, or reliance upon, this material.

A pesar de que la información que se encuentra en esta publicación se obtuvo de recursos dignos de confianza en general, no se puede garantizar (en forma escrita o insinuada) que sea completa o exacta. ASE no asume ninguna representación ni garantiza nada por ser adecuadas ni por su propósito de mercantibilidad. Igualmente, no tenemos ninguna representación insinuada con respecto al material presentado aquí, y ASE no toma ninguna responsabilidad en cuanto a este material. El usuario de este glosario de términos automotrices inglés/español asume todo riesgo por el uso de la información en el glosario. ASE no es responsable por ningún daño o perjuicio sufrido directamente, en forma extraordinaria o especial, como consecuencia de que el lector utilice completa o parcial confianza de la información de este material.

ASE AUTOMOTIVE TERMINOLOGY ENGLISH/SPANISH GLOSSARY

This is a list of automotive technical terms in English and Spanish. Many of the terms listed are used in the ASE test specifications, task lists, and test questions. This glossary is intended to be used when preparing for and taking the ASE tests. The Spanish translations are provided to help technicians and reader/translators properly interpret the English technical terms.

ASE Policy On Use of the ASE Glossary and Foreign Languages Dictionaries During The Test

A test taker (or a reader/translator assisting a test taker) may use a published version of the ASE Glossary of Automotive Terminology, or another standard published English/foreign language dictionary. Textbooks, study guides, and service manuals are not allowed. In addition, photocopied, hand-written, unbound, or electronic glossaries or dictionaries are not allowed. This includes any and all copies of the ASE Glossaries that have been downloaded and printed locally.

Test takers who wish to use a glossary or dictionary must purchase it in advance, and bring it with them to the test center. However, the glossary or dictionary will be inspected before and after the test for notes or inserted pages. Test takers should **not** write in the glossary or dictionary either before or during the test.

Additional copies of this glossary can be ordered through our store at **www.asestore.com** under the Accessories section or by faxing your order form to: 703-669-6122.

If you plan to use this glossary when taking ASE tests, do not write in it before or during the test.

The test center supervisor will inspect the glossary before and after the test. A glossary which has been written in may not be used in the test center. A glossary which is written in during the test will be confiscated by the test center supervisor. ASE reserves the right to cancel any test score, bar participation in the ASE program, or revoke certification if ASE/ACT has any reason to question the validity of a test score, or suspect misconduct at the test center.

GLOSARIO DE TERMINOLOGÍA AUTOMOTRIZ ASE INGLÉS/ESPAÑOL

Esta es una lista de términos técnicos automotrices en inglés y en español. Muchos de estos términos se encuentran en las especificaciones de los exámenes, en las listas de labores y en los exámenes de ASE. Este glosario ha sido diseñado para ser utilizado durante la preparación al igual que al tomar los exámenes de certificación de ASE. Las traducciones al español de términos técnicos están diseñadas para ayudar a los técnicos y/o los lectores/traductores en la interpretación correcta de los términos en su lengua original: el inglés.

Normas de ASE para el Uso del Glosario de ASE y Diccionarios de Lenguas Extranjeras Durante los Exámenes

Una persona tomando el examen (o un lector/traductor que ayude a quien esté tomando un examen) puede utilizar una versión publicada del Glosario de ASE de Terminología Automotriz u otro diccionario de una lengua extranjera/Inglés publicado y estandarizado. No se permiten textos, guías de estudio, ni manuales de servicio. Adicionalmente no se permiten glosarios ni diccionarios fotocopiados, escritos a mano, no encuadrados ó electrónicos. Esta prohibición se extiende a ejemplares impresos localmente de la versión electrónica de los Glosarios de ASE.

Las personas que deseen utilizar un glosario ó diccionario deben obtenerlos anticipadamente, trayéndolos consigo al centro de exámenes. Aun así, el glosario y/o diccionario serán inspeccionados antes y después de los exámenes para verificar si tienen notas ó páginas adicionales. Las personas que tomen los exámenes **no** deben escribir en los glosarios ni en los diccionarios antes o al tomar los exámenes.

Se pueden obtener ejemplares adicionales de este glosario mediante solicitud hecha vía internet en **www.asestore.com**, sección "Accessories" o por solicitud vía fax: al número 703-669-6122.

Si usted planea utilizar este glosario al participar en los exámenes de ASE, no escriba en él antes ni durante los exámenes.

El supervisor del centro va a inspeccionar el glosario antes y después de que los exámenes sean presentados. Un glosario en el que se haya escrito no podrá ser utilizado durante los exámenes y será confiscado por el supervisor del centro. ASE reserva el derecho de anular los resultados del examen, de impedir la participación en el programa de ASE y de revocar la certificación cuando ASE y/o ACT tengan alguna razón de dudar la validez de los resultados del examen o tengan sospecha de conducta inadecuada en el centro de exámenes.

Directions To Users Of The ASE Glossary

This ASE Glossary of Automotive Terminology is hereby released into the public domain and can be used free of charge. ASE requests that where substantial portions of these works are incorporated into the user's materials, the National Institute for Automotive Service Excellence (ASE) be given source credit.

ASE considers these works to be "works-in-progress" and expects to release updated versions of the glossary from time to time. Additionally, other formats of these documents may be released in the future. Users are advised to check with ASE periodically for additional releases and updates.

Given that the process of translation is not an exact science, and the Spanish was developed in the context of specific undisclosed ASE test questions, the user of these materials must exercise appropriate judgment and linguistic expertise when using the glossary as a resource.

General Terminology

In addition to names of automotive parts and systems (nouns), the glossary also includes many verbs and modifiers within the context of typical use in ASE test questions. As with English words, their meaning may not be limited to what's presented in the glossary. Terms that were considered fundamental and universal (e.g. numbers, colors, common verbs, articles, etc.) were not normally included in the glossary.

Funding

This project was funded, in part, by a grant under the President's High Growth Job Training Initiative, as implemented by the U.S. Department of Labor's Employment and Training Administration.

Instrucciones Para Usuarios del Glosario de ASE

Este glosario de Terminología Automotriz de ASE se presenta al público y puede ser utilizado sin costo alguno. ASE pide que se le otorgue crédito al Instituto Nacional para la Excelencia del Servicio Automotriz (ASE) en los casos en que una buena porción de este documento sea incorporada en sus materiales.

ASE considera este documento como un "proyecto en progreso", y espera en el futuro dar a conocer versiones actualizadas. Adicionalmente, estos documentos posiblemente se presentarán en formatos adicionales. Se le sugiere a los usuarios que contacten a ASE periódicamente para ver si se han producido versiones adicionales actualizadas.

Dado a que el proceso de traducir no es una ciencia exacta, y debido a que los términos en español fueron desarrollados en base a preguntas de ASE, las cuales son de su dominio privado, el usuario de estos materiales está obligado a ejercer juicio apropiado y la correspondiente experiencia lingüística al utilizar el glosario como recurso.

Terminología General

En adición a los nombres de partes automotrices y de los sistemas (sustantivos), el glosario también incluye muchos verbos y modificadores dentro del contexto utilizado típicamente en las preguntas de los exámenes de ASE. Al igual que con las palabras en inglés, el significado no está limitado por el material presentado en el glosario. Los términos considerados como fundamentales y universales (Por ejemplo: números, colores, verbos comunes, artículos etc.), normalmente no fueron incluidos en el glosario.

Financiación

Este proyecto fue financiado, en parte, por una concesión bajo la iniciativa del Presidente para la Educación en Trabajos de Alto Crecimiento, e implementada por la Administración de Capacitación y Empleo del Departamento del Trabajo.

A WORD ABOUT THE ASE CERTIFICATION PROGRAM

Let's face it, in today's pressure-cooker atmosphere, keeping up with technology and the competition is more important than ever. The National Institute for Automotive Service Excellence can help you meet today's challenges and those down the road.

ASE's certification program was designed with the needs of working automobile technicians in mind.

How does the program work?

Each year in May and November, ASE offers all of the repair and service professional certification tests in over 700 locations.

You may sign up to take one or several exams. If you pass at least one test and have two-years of hands-on work experience or the educational equivalent, you earn ASE certification.

Test results are mailed directly to you. You will receive a score report, listing your total score as well as the number of correct answers in each content area.

Once you are in the program, ASE offers a recertification track—your assurance that the Blue Seal of Excellence remains a meaningful symbol of your professionalism for years to come.

What are the benefits?

The benefits are both personal and professional:

- By taking and passing tough, national competency exams you'll have the pride in knowing that you are among the elite in your profession.
- You'll have the credentials to prove your competence to others—your co-workers, your employer, and your customers
- You can expect increased respect from your peers and your employer.
- Additionally, many ASE-certified technicians report:
 - added responsibilities
 - selection for advanced training
 - improved job opportunities
 - salary increases
- ASE testing can be used to gauge the effectiveness of the training classes and courses you are sent to by your employer.

UNAS PALABRAS SOBRE EL PROGRAMA DE CERTIFICACIÓN DEL INSTITUTO NACIONAL DE ASE

Reconozcámolo, en el ambiente actual lleno de presiones, el mantenerse actualizado con la tecnología y la competencia es más importante que nunca. El Instituto Nacional para la Excelencia del Servicio Automotriz le puede ayudar a solucionar estos retos, tanto ahora como en el futuro.

El programa de certificación de ASE fue diseñado teniendo en cuenta las necesidades de técnicos automotrices que se encuentran ejerciendo la profesión.

¿Cómo Trabaja el Programa?

Cada año en mayo y en noviembre, en más de 700 centros a través del país, ASE ofrece los exámenes de certificación para profesionales en reparación y servicio automotriz.

Usted se puede registrar para tomar uno o varios exámenes. Al pasar exitosamente uno de los exámenes y contar con 2 años de experiencia práctica o la educación equivalente, usted puede obtener su certificación de ASE.

Se le enviarán a usted los resultados directamente. Usted recibirá un reporte detallado, indicando su puntaje total al igual que el número de respuestas que contestó correctamente en cada área del contenido.

Una vez que entre en el programa, ASE le ofrece un trayecto de re-certificación, asegurándole así que en el futuro el Sello Azul de Excelencia seguirá siendo para usted el símbolo de su profesionalismo.

¿Cuales son los beneficios?

Los beneficios son tanto personales como profesionales:

- Al tomar y pasar exitosamente exámenes nacionales, usted tendrá el orgullo de saber que se encuentra entre la élite de su profesión.
- Usted contará con credenciales para probarle su capacidad a otros: sus colegas, su empleador, sus clientes.
- Usted puede esperar mayor respeto por parte de sus colegas y de su empleador.
- Adicionalmente muchos técnicos certificados por ASE reportan lo siguiente:
 - asumen más responsabilidades
 - son seleccionados para capacitación avanzada
 - mejores oportunidades de trabajo
 - aumentos salariales
- Los exámenes del ASE pueden ser utilizados para medir la efectividad de las clases y cursos de capacitación a las cuales usted es enviado por su empleador.

- Once certified, you will receive an ASE shoulder insignia, a wallet I.D. card, and a wall certificate, suitable for framing. ASE also offers mugs, caps, and other recognition items at modest prices.

FREQUENTLY ASKED QUESTIONS ABOUT ASE'S BILINGUAL TESTING

Which ASE certification tests are being offered?

Four Automobile / Light Truck tests are being offered in a parallel, English-Spanish format. Those tests are A1 – Engine Repair, A4 – Suspension and Steering, A5 – Brakes, and A6 – Electrical / Electronic Systems. However, only the regular certification tests are being offered in this format; no recertification tests are available in bilingual form.

Why are only four ASE tests being offered in this bilingual format?

These certification specialty areas were chosen because they are historically the most frequently attempted by first-time test takers. These areas represent those in which first-time test takers most often work in their jobs, day-to-day. And, these are the certification specialty areas most in demand among employers. In other words, technicians are most likely to begin a certification path with one of these test titles, to get a "feel" for ASE testing and to overcome the anxiety of taking a written test. They are, in effect, the "gateway" to certification for many technicians.

Are Spanish-language support materials (collateral) available, in addition to the ASE test questions?

As a service, ASE provides *The Official ASE Catalog of Tests*, useful in reviewing and preparing to take the certification test at no charge, upon request. For these four tests (A1 – Engine Repair, A4 – Suspension and Steering, A5 – Brakes, and A6 – Electrical / Electronic Systems) the Test Specifications and Task Lists are available on the Spanish-language section of the ASE website (www.ase.com) for review or download. Several of the independent publishers of ASE preparation materials have Spanish versions of their guides, also.

You may also find the Spanish Language Training Resources under the Test Preparation section of our website. This listing includes companies that independently offer bilingual or Spanish training materials.

- Una vez certificado, usted recibirá un parche con la insignia del ASE, una tarjeta de identificación, al igual que un certificado, el cual puede ser enmarcado. ASE también ofrece relojes, tazas para café, al igual que otros artículos a precios modestos.

PREGUNTAS FRECUENTES SOBRE LOS EXÁMENES BILINGÜES DE ASE

¿Cuáles de los exámenes de ASE se ofrecen en formato bilingüe?

Cuatro exámenes de la serie de Automóviles/Camiones Livianos se ofrecen en un formato paralelo de inglés-español. Estos exámenes son el A1 - Reparación de Motor, A4 - Suspensión y Dirección, A5 - Frenos, y A6 - Sistemas Eléctricos y Electrónicos. Se ofrecen en este formato únicamente los exámenes regulares de certificación. Los exámenes de re-certificación no se ofrecerán en formato bilingüe.

¿Porqué solamente cuatro de los exámenes del ASE serán ofrecidos en formato bilingüe?

Estas áreas de certificación especializadas fueron escogidas porque son las que históricamente son seleccionadas con mayor frecuencia por aquellos que toman los exámenes por primera vez. Estas áreas representan los trabajos realizados diariamente en los talleres por aquellos que por primera vez participan en nuestros exámenes. Estas son las áreas de certificación más apreciadas por empleadores, en otras palabras: cuando un técnico empieza a obtener sus certificaciones, lo más probable es que comience con uno de estos títulos, para obtener una idea de cómo son los exámenes y para superar la ansiedad de tomar un examen escrito. Efectivamente, para muchos técnicos, estos son, "la puerta" para participar en la certificación.

¿Existe material de apoyo en español disponible fuera de las preguntas de los exámenes en español?

Como un servicio completamente gratuito, ASE provee el Catálogo Oficial de los Exámenes (The Official ASE Catalog of Tests) de gran uso para repasar y prepararse para tomar los exámenes. Para estos cuatro exámenes: A1 - Reparación de Motor, A4 - Suspensión y Dirección, A5 - Frenos, y A6 - Sistemas Eléctricos y Electrónicos las Especificaciones de los Exámenes y las Listas de Tareas están disponibles en forma gratuita y traducidas en la sección en español de la página de ASE en el internet www.ase.com para ser repasadas o para imprimirse. También varias casas editoriales independientes producen material de preparación para los exámenes de ASE contando con versiones de sus guías.

En la sección en español de nuestra página en el internet y bajo el subtítulo "Lista de Educadores y de Recursos Didácticos", usted encontrará esta lista, la cual incluye compañías que independientemente ofrecen educación automotriz bilingüe o en español.

Where are the bilingual ASE tests available?

All the ASE test titles available in this parallel English-Spanish format are available at each of the approximately 700 test centers throughout the United States, its Territories, Canada and Puerto Rico.

How do I register for ASE bilingual tests?

There are no special registration procedures or requirements for bilingual tests. You can request registration materials several ways. If you are already ASE-certified, you should receive ASE Registration Booklets via mail on a regular basis. You can also visit the ASE website at www.ase.com and download a registration form there. To request a free booklet by mail, use the Information Request Form on our website, or call (703) 669-6600 ext 400. You can also request a faxed registration form via the ASE FaxBack System, 24 hours a day, seven days a week. Just call 1-877-273-8324 and select Option 7. The registration form comes with its own instructions.

There are several ways to register for ASE tests:

Online:

www.ase.com

May Testing Registration Begins December 1

November Testing Registration Begins Jun 1

Telephone:

1-866-427-3273

For May exams: Opens March 1

For November exams: Opens June 1

Hours of Operation: Central Time:

7 a.m.- 7 p.m. Monday – Friday

7 a.m. – 5 p.m. Saturday

By Mail:

Complete all the information on the Registration Form, sign and mail

Address:

ASE/ACT, P.O. Box 4007, Iowa City, IA 52244

Overnight:

ASE/ACT-86, Tyler Building, 301 ACT Dr., Iowa City,
IA 52243
(319) 337-1433

Registration and test fees may be paid with a check or money order payable to ASE/ACT, or a credit card (MasterCard, Visa, Discover, or American Express). Payment for online or phone registration must be made with a credit card.

¿En donde se ofrecen los exámenes bilingües del ASE?

Los exámenes disponibles en formato bilingüe inglés-español, son ofrecidos en los 700 centros en que se presentan los exámenes de ASE en los Estados Unidos, sus territorios, en Canadá y Puerto Rico.

¿Cómo me inscribo para los exámenes bilingües del ASE?

No hay un procedimiento especial o requisitos para inscribirse y participar en los exámenes bilingües. Usted puede pedir los materiales de inscripción de varias maneras. Si usted ya se ha certificado con ASE, usted debe recibir el cuadernillo de inscripción regularmente por correo. Usted también puede visitar www.ase.com e imprimir la planilla de inscripción. Para ordenar un cuadernillo gratuito por correo, utilice la hoja de pedido en nuestra página en el internet, o llame al teléfono (703) 669-6600 Ext. 400. Usted también puede pedir 24 horas al día, siete días a la semana, que se le envíe una inscripción por intermedio del Fax Back System de ASE. Simplemente llame al teléfono 1-877-273-8324 y seleccione la opción 7. La planilla de inscripción viene con sus propias instrucciones.

Hay varias formas de inscribirse para los exámenes de ASE:

Internet:

www.ase.com

Para exámenes en mayo: desde el 1 de diciembre

Para exámenes en noviembre: desde el 1 de junio

Teléfono:

1-866-427-3273

Para exámenes en mayo: desde el 1 de marzo

Para exámenes en noviembre: desde el 1 de septiembre

Horas de Operación: Hora Central:

7 a.m. – 7 p.m. lunes a viernes

7 a.m. – 5 p.m. sábados

Envío por correo:

Complete toda la información en su inscripción claramente, firmela y envíela directamente.

Dirección:

ASE/ACT, P.O. Box 4007, Iowa City, IA 52244

Envío Próximo Día:

ASE/ACT-86, Tyler Building, 301 ACT Dr., Iowa City,
IA 52243
Tel: (319) 337-1433

Las inscripciones y el costo de los exámenes pueden ser pagados con cheque o money order a nombre de ASE/ACT, o con una tarjeta de crédito (MasterCard, Visa, Discover, o American Express). Los pagos en la página de ASE en el internet o por teléfono deben ser con tarjeta de crédito.

May I register for any of the tests available in the parallel English-Spanish format as well as tests available only in English?

Yes. If you register for any of the tests available in the parallel English-Spanish format your will automatically receive the bilingual version of the test at the Test Center. There are no special registration requirements or fees. You will receive an English-only test booklet for any other ASE test for which you registered.

I have difficulty reading Spanish. May I use a reader for these bilingual tests?

Yes. If you have difficulty reading, not related to a disability, or if English is your second language, a reader or translator may assist you with the ASE tests, even if the test is available in the parallel English-Spanish format. You must apply to use a reader/translator when you register for the tests and all applications are subject to approval. You are also responsible for providing the reader or translator. Also, be aware that the deadline for registrations including Reader/Translator applications is a week earlier than the regular registration deadline. For more information on Reader/Translator requests, visit the website at www.ase.com or request a Registration Booklet.

Why is the Department of Labor funding translation of ASE test questions into Spanish?

The Department of Labor conducted an Automotive Industry Executive Forum recently and identified, among other things, that in the area of recruiting and retaining employees, there is a need to 1) develop a more diverse workforce, 2) recognize and accommodate English as a second language in developing employees, and 3) provide means for retraining and upgrading skill sets among workers in this industry.

ASE certification is the only independent, nationally recognized and accepted technician credential that is endorsed and accepted by virtually every segment of the automotive service industry. In addition, vehicle owners have come to recognize and trust ASE certification as a symbol of a repairing facility's commitment to high standards and quality service.

Considering the impact of Spanish-speaking technicians currently working in the automotive service industry, and the expected growth of Spanish-speaking technicians over the next 10 years, translating ASE questions into Spanish, in order to improve access for professional development of this segment of the workforce, substantially meets the objectives of DOL's High Growth Training Initiative for this industry.

¿Me puedo inscribir para cualquiera de los exámenes ofrecidos en formato paralelo inglés-español al igual que para exámenes solamente ofrecidos en Inglés?

Sí. Si usted se inscribe para cualquiera de los exámenes ofrecidos en el formato paralelo inglés-español, usted automáticamente recibirá la versión bilingüe en el centro de exámenes. No existen requisitos ni costos especiales. Usted recibirá un cuaderno de examen exclusivamente en inglés para los otros exámenes de ASE a que usted se inscriba.

Yo tengo dificultad para leer en español. ¿Puedo utilizar un lector para el examen bilingüe?

Si. Si usted tiene dificultad para leer no relacionada con una incapacidad o si el inglés es su segundo idioma, un lector/traductor le puede ayudar con su examen de ASE, Inclusive si el examen se ofrece en el formato paralelo inglés-español. Usted debe solicitar poder utilizar el lector/traductor cuando se inscriba para los exámenes y todas las solicitudes están sujetas a aprobación. Usted es responsable por proveer el lector/traductor. También, tenga presente que el último día para recibir inscripciones utilizando un lector/traductor, es una semana antes de las inscripciones regulares. Para mayor información sobre el programa del lector/traductor, visítenos en nuestra página en el internet: www.ase.com u ordene una inscripción para participar en este programa.

¿Porqué está prestando ayuda el Departamento del Trabajo con la traducción de las preguntas de los exámenes del ASE al Español?

El Departamento del Trabajo presidió un Foro Ejecutivo de la Industria Automotriz e identificó, entre otras cosas, que en el área de reclutamiento y retención de empleados existe la necesidad de 1) desarrollar una fuerza laboral más diversificada, 2) reconocer y acomodar el inglés como segundo idioma al capacitar empleados y 3) proveer medios para retener y mejorar las habilidades de los trabajadores en esta industria.

La certificación de ASE es la única credencial independiente de técnicos automotrices nacionalmente reconocida, aceptada y respaldada virtualmente por cada segmento de la industria del servicio automotriz. Adicionalmente, los dueños de automóviles reconocen y confían en la certificación de ASE como el símbolo de los talleres de reparación que cuentan con los mejores estándares de calidad y servicio.

Considerando el impacto de los técnicos de habla hispana que trabajan en la industria del servicio automotriz, y las proyecciones del aumento de técnicos hispanos en los próximos 10 años, el traducir las preguntas del ASE al español para mejorar el acceso al desarrollo profesional de este segmento de la fuerza laboral, está de acuerdo con los objetivos del Departamento del Trabajo y su iniciativa de Gran Crecimiento y Capacitación de esta industria.

air pressure regulator valve	alternator	analyze
válvula para la regulación de la presión del aire	alternador	analizar
air pump	alternator amperage output	analyzer
bomba de aire	salida de amperaje del alternador	analizador
air restriction gauge	alternator belt	anchor (n)
índicador para la restricción del aire	banda (correa) del alternador	ancla
manómetro para la restricción del aire	alternator fan	anchor (v)
air spring (e.g. suspension)	ventilador del alternador	anclar
resorte de aire	alternator housing	sujetar
amortiguador de aire	caja del alternador	afianzar
air suspension	albergue del alternador	
suspensión de aire	housing del alternador	
air tank	alternator output	anchor pin
tanque de aire	salida de carga del alternador	perno de anclaje
air test	alternator pulley	clavija de anclaje
prueba de aire	polea del alternador	pasador de anclaje
air valve (spray gun)	alternator rotor	anchor plate
válvula de aire (pistola para pintar)	rotor del alternador	plato de anclaje
air/fuel mixture	alternator stator	placa de anclaje
mezcla de aire/combustible	estator del alternador	anchor spring
air/fuel ratio	aluminum	resorte (muelle) de anclaje
relación de aire/combustible	aluminio	aneroid
air/fuel ratio control	aluminum pickle fork	aneroide
control de la relación de aire/combustible	horquilla de aluminio	angle
airbag (i.e. SRS)	amber	ángulo
bolsa de aire	ámbar	antenna
airflow	amber ABS light	antena
flujo de aire	luz ámbar ABS	antenna lead
airflow sensor (airflow meter)	ambient	cable de la antena
sensor para el flujo del aire	ambiente	anti-chatter band
air-operated fan clutch	ambient temperature	banda de control de vibración
embrague del ventilador operado por aire	temperatura ambiental	(silenciador)
align	ammeter	anti-compounding valve
alinear	amperímetro	válvula de anticomuesto
align bore	amperage	antifreeze
alinear la bancada	amperaje	anticongelante
align hone	amperage output	anti-lock
acabado final de bancada	salida de amperaje	antibloqueante
alignment	amplifier	anti-lock brakes
alineación	amplificador	frenos antibloqueantes
alignment machine turnplates	amps	anti-rattle clip
platos rotantes de la máquina de alineación	amperios	grapa antivibradora
alignment ramp	anaerobe	clip antirechinantes
rampa de alineación	anaerobio	grapa anticascabeleo
all wheel drive (AWD)	anaerobic	antiseize compound
tracción en todas las ruedas	anaeróbico	lubricante antiadherente (anti-seize)
tracción cuatro por cuatro	anaerobic gasket eliminators	pasta antiatasante
alloy	eliminadores de empaques (juntas) anaeróbicos	anti-skid system
aleación	anaerobic sealer	sistema de antiresbalamiento
alphanumeric	sellador anaeróbico	anti-squeal compound
alfa numérico	anaerobic-type gasket material	compuesto antirechinante
alternate-fuel vehicle (AFV)	material de los empaques (juntas) de tipo anaeróbico	compuesto antichillido
vehículo con combustible alterno	analog	anti-theft system (alarm)
alternating current (AC)	análogo	sistema contra robo (alarma)
corriente alterna (AC)	analog meter	A-pillar
	medidor analógico	pilar A
	indicador analógico	poste A
		para A
		applied stroke
		recorrido aplicado
		applied voltage
		voltaje aplicado

apply	aplicar
apron (i.e. of a fender)	parte interior del guardafango adherida a la estructura del vehículo
arbor (e.g. of a brake lathe)	eje
arc	arco
armature	armadura
armature winding	embobinado de la armadura
ASE	Por sus siglas en inglés: Instituto Nacional para la Excelencia en el Servicio Automotriz
assembled	ensamblado
assembly	ensamble ensamblaje
assist	ayudar asistir auxilio
ATC control panel	panel para el control automático de la temperatura
ATC module (microprocessor / controller)	modulador para el control automático de la temperatura (microprocesador / controlador)
atmospheric port	orificio atmosférico
attraction	atracción
audio system (sound system)	sistema de audio (sistema de sonido)
auto level control (air shock) system	sistema de nivel automático (amortiguador de aire)
automatic	automático
automatic brake adjuster	ajustador automático para los frenos
automatic drain	drenaje automático válvula expulsadora válvula escupidora válvula petardeo
automatic leveling system	sistema de nivelación automática
automatic slack adjuster	ajustador automático del juego libre
automatic temperature control (ATC)	control automático de la temperatura
automatic transaxle	transeje automático

automatic transmission	transmisión automática caja de velocidades automática
automatic transmission fluid (ATF)	aceite de la transmisión automática fluido de la transmisión automática
auxiliary	auxiliar
auxiliary power outlet	toma auxiliar de voltaje
auxiliary shaft	eje auxiliar
auxiliary transmission	transmisión auxiliar
available voltage	voltaje disponible
avoid	evitar
axle	eje
axle flange	pestaña del eje
axle housing	caja del eje housing de eje albergue del eje
axle nut	tuerca del eje
axle seal	sello del eje
axle shaft	eje propulsor
 B	
babbitt	aleación de metales para los cojinetes (metales)
back and forth	hacia adelante y hacia atrás
back glass (back lite)	vidrio trasero
back off	retroceder aflojar
back order	se ordenó pero aún no recibida
back pressure	contrapresión
back probe	probar el conector por la parte trasera
back taping (reverse taping)	encintar para evitar filos en la terminación de la pintada
backfire	contra explosión
backing plate	plato de soporte
backlash	juego libre
backroom	cuarto trasero
back-seat service valve	válvula de servicio de triple acción
backup light	luz de reversa
backup light switch	interruptor para la luz de reversa interruptor para la luz de retroceso interruptor para la lámpara de reversa
bad	dañado
baffle plate	plato deflector
bag	bolsa
bake	hornear
balance	balancear
balance shaft	eje balanceador
balance tube (breather tube)	tubo de balance (tubo de respiración)
balancer	balanceador
ball bearing	balero del rodamiento baleros de bolas
ball joint	rótula (ball joint)
ballast resistor	resistencia balasta resistor balasta
balloon (v)	inflarse hincharse
ball-type tie rod	terminal de la dirección con bola en los extremos tirante de acoplamiento de la dirección (barra de ajuste) con bola en los extremos
band	banda
banging noise	golpe fuerte
banjo bolt	tornillo banjo
bar code	código de barra
barbed fitting	acoplación de metal usada para construir mangueras de aire acondicionado
barely	escasamente

barometric pressure	battery state-of-charge	belt (e.g. fan belt)
presión barométrica	estado de carga de la batería	banda (correa)
barrier hose	battery terminal	cinta
manguera construida con una cubierta para prevenir la fuga de refrigerante a través de sus paredes	borne (terminal) de la batería	faja
base coat	battery tray	belt dressing (e.g. belt dressing)
capa base	bandeja de la batería	brea
base gasket	battery voltage	belt resurfacer
empaque (junta) de base	voltaje de batería	rectificador de superficie con banda (correa)
base ignition timing	bead	belt squeal
tiempo base de encendido	bolita	ruido de la banda (correa)
base plate	bead (weld)	belt tension
plato base	costura (soldadura)	tensión de la banda (correa)
base timing	bead blast	belt tensioner
tiempo base de encendido	chorrear abrasivo	tensor de la banda (correa)
battery (e.g. 12V automotive)	bolas conducidas por propulsión	belt, serpentine
batería	bead blast machine	banda (correa) serpentina
battery (small battery, e.g. 1.5V)	máquina de bolitas conducidas por propulsión	bench bleed
batería (pila)	bead breaker (i.e. of a tire machine)	purgar (sangrar) en el banco
battery acid	grampa depresora de bordes	bend
ácido de batería	bearing (i.e. friction bearing)	doblar
battery box	cojinete (metal)	virar
caja de la batería	bearing (i.e. non-friction bearing)	benefit (product benefit)
battery cable	rodamiento (balero / caja de bolas)	beneficio (beneficio del producto)
cable de batería	bearing cage	bent
battery cable clamp	jaula de baleros	dobrado
terminal para el cable de la batería	caja de baleros	best
battery cap	bearing cap (e.g. crankshaft)	mejor
tapa de la batería	tapa del cojinete (metal)	betterment
battery capacity	bearing crush	mejoramiento
capacidad de la batería	aplastamiento del cojinete	mejora
battery capacity test (i.e. load test)	bearing cup (i.e. bearing race)	bevel (v)
prueba de capacidad de carga de la batería	pista de rodamiento (balero / caja de bolas)	biselar
battery case	bearing load	chaflanar
albergue de la batería	carga del cojinete	beveled
battery cell	carga del balero	biselado
celda de la batería	bearing oil holes	beyond (e.g. beyond specs)
battery charge	orificios de aceite en los cojinetes (metales)	por encima
carga de la batería	bearing overhang	bezel
battery drain	sobresaliente del cojinete (metal)	bisel
descarga (consumo) anormal de la batería	bearing race (i.e. bearing cup)	bias ply tire
battery high rate discharge test	pista de rodamiento (balero / caja de bolas)	llanta (neumático) de capas al sesgo
prueba de capacidad de carga de la batería	become tight	llanta (neumático) de bandas diagonales
battery hold down	endurecer	llanta (neumático) de doble capa
retenedor de la batería	before top dead center (BTDC)	bi-fuel vehicle (dual fuel vehicle)
battery jumper cables	antes del punto muerto superior	vehículo de dos combustibles
cables pasa-corriente (jumper cables)	bell crank	bill of lading
cables para pasar corriente	manivela	recibo de carga o de flete
battery load test	bell mouthed	bill of materials
prueba de capacidad de carga de la batería	en forma de campana	recibo de los materiales
battery positive voltage (B+)	bellhousing	binary switch
voltaje positivo de la batería (B+)	campana	interruptor binario
battery post	bellows	bind
borne (terminal) de la batería	botas protectoras	atorar
	below	binding
	abajo	atorándose
	debajo	blacklight
		luz ultravioleta

blast	<i>soplar</i>	boot	<i>cubrepollo</i>
bleed (v)	<i>sangrar (purgar)</i>	bota	<i>bota</i>
bleeder (e.g. screw)	<i>sangrador (purgador)</i>	fuelle	<i>fuelle</i>
blend (i.e. mix)	<i>mezclar</i>	boot seal	<i>bota cubrepollo</i>
blend (i.e. paint color)	<i>igualar</i>	bore (n) (i.e. cylinder bore)	<i>diámetro de un cilindro</i>
	<i>blendejar</i>	bore (v)	<i>rectificar</i>
blend door	<i>puerta de mezcla</i>	bores (n)	<i>cavidades interiores</i>
blend door cable	<i>cable para la puerta de mezcla</i>	boring bar	<i>barra para ensanchar el diámetro de los cilindros</i>
blind hole	<i>orificio ciego</i>	boss	<i>refuerzo</i>
blistered	<i>ampollado</i>		<i>saliente superficial</i>
blistering	<i>ampollándose</i>	bottom	<i>fondo</i>
block (n)	<i>bloque</i>	bottom dead center BDC	<i>punto muerto inferior (BDC)</i>
block (v)	<i>bloquear</i>	bottomed out	<i>hasta el fondo</i>
blocked (restricted, plugged)	<i>tapado</i>	bottoming tap	<i>terraja macho de fondear</i>
	<i>bloqueado</i>	bottoms out	<i>baja y pega al fondo de su recorrido</i>
blocker	<i>bloqueador</i>	bounce	<i>rebotar</i>
blocking ring	<i>anillo (aro) bloqueador</i>	B-pillar	<i>pilar B</i>
blow (blower fan)	<i>soplar (ventilador)</i>		<i>poste B</i>
blow (fuse)	<i>quemar (fusible)</i>		<i>paral B</i>
	<i>fundir (fusible)</i>	brace	<i>brazo de soporte</i>
blowby	<i>fuga en la cámara de combustión a través de los anillos (uros)</i>	bracket	<i>brazo de soporte</i>
	<i>paso excesivo de gases al cárter</i>		<i>ménsula</i>
blower	<i>ventilador</i>		<i>soporte</i>
blower motor	<i>motor del ventilador</i>		<i>abrazadera</i>
blower motor relay	<i>relevador (relé/relay) del motor del ventilador</i>	brake (n)	<i>freno</i>
	<i>ventilador</i>	brake (v)	<i>frenar</i>
blower motor resistor	<i>resistor para el motor del ventilador</i>	brake adjuster	<i>ajustador de los frenos</i>
blower speed switch	<i>interruptor para el motor del ventilador</i>	brake application valve	<i>válvula de aplicación para los frenos</i>
blower switch	<i>interruptor del ventilador</i>	brake booster	<i>reforzador (booster) de frenos</i>
blown (exploded)	<i>expelido</i>	brake booster diaphragm	<i>diafragma del reforzador (booster)</i>
blown (fuse, bulb)	<i>quemado (fusible, lámpara)</i>	brake chamber	<i>cámara para los frenos</i>
	<i>fundido (fusible)</i>	brake drag	<i>arrastre (amarre) de los frenos</i>

brake dust	break in	bump steer
polvo de frenos	acentar el motor desgaste inicial	dirección de girar rápidamente en una dirección cuando una o dos de las ruedas delanteras le pegan a un objeto
brake fade	breaker bar (i.e. tool)	bumper
desvanecimiento gradual de los frenos	mango articulado (maneral)	parachoques defensa
brake fluid	breather	bumper cover
líquido de freno	respirador	cubierta del parachoques cubierta de la defensa
brake hose	breather tube (balance tube)	bumper guard
manguera de freno	tubo de respiración (tubo de balance)	protector del parachoques protector de la defensa
brake job	brightness	bumper reinforcement
trabajo de frenos	brillantez	refuerzo del parachoques refuerzo de la defensa
brake lathe	broken	burn
torno de frenos	roto	quemar
brake lever	broken kit	burned out (bulb)
palanca de freno	juego roto juego incompleto juego abierto	quemada (bombilla)
brake light	brush (electrical)	burned out (fuse)
luz de frenos	escobillas (carbones)	fundido
brake light switch	brush (v)	burned valve
interruptor de la luz de frenos	cepillar	válvula quemada
brake line	brush holder	burnish
línea de frenos	retenedor de las escobillas (carbones)	bruñir pulir
brake lining	bubbles	burr
material de fricción de frenos	burbujas	rebaba
brake overhaul	bucking	burst disc
reconstrucción completa de los frenos	tironear jalinear	disco contra la sobrepresión
brake pad	buff	bushing
pastilla (balata/pad)	pulir	buje (bushing)
brake pedal	buffer	butt connector
pedal del freno	insulador	conector de presión
brake pedal pulsation	build up time	butt grind (i.e. the valve)
pulsación en el pedal del freno	tiempo de acumulación	rectificación de la punta de la válvula
brake rotor	buildup	butt weld (joint)
disco del freno	acumulación	soldadura que une dos pedazos de frente filo con filo (unión)
brake shoe	buildup (e.g. engine deposits)	buzz (i.e. noise)
zapata (banda) del freno	depósito	zumbido un ruido en forma de vibración de alta frecuencia
brake shoe strut	bulb	buzz (v)
barra activadora de la zapata (banda) del freno	bombilla	zumbar
brake switch	bulb socket	 buzzer
interruptor de la luz del freno	receptáculo (enchufe/conector) de la bombilla	zumbador chicharra
brake warning light	bulge	buzzing noise
luz de advertencia del freno	bulto	zumbido (sonido)
brake washer	bulging	bypass
limpiador para los frenos	hinchando	desvío
brakes	bulkhead	bypass hose
frenos	cabezal pared para detener fuego	manguera de desvío
brakes pull	bulkhead fitting	bypass valve
frenos jalan	acoplación del cabezal	válvula de desvío
braking	bump	
frenando	tope	
brass	bump (jounce) stop	
bronce	tope de goma para rebotes	
brass drift		
cincel de bronce		
brass feeler gauge		
calibrador de hojas de bronce		
braze		
soldar con bronce		

CCA	charge (v)	chisel
capacidad de amperaje de arranque en frío (CCA)	cargar	cincelar
C-clamp	charge air cooler (CAC)	chlorofluorocarbon (CFC)
grampa en forma de C	aire de carga enfriado	clorofluorocarbonos (CFC)
abrazadera		
grampa en C		
C-clip (C-lock)	charge indicator lamp	choke
retenedor de tipo C (cerrojo de tipo C)	lámpara de indicación de la carga	estrangulador
	luz de indicación de la carga	
cellular phone	charge meter	choke plate
teléfono celular	medidor de la carga	plato estrangulador
center (v)	indicador de la carga	choke pull-off
centrar		dispositivo para desactivar el
center bolt		estrangulador
tornillo (perno) central		choke thermostat
center differential		termostato para el estrangulador
diferencial central		chrome
center line (thrust line)		cromo
línea central		chuck
center link		mandril
varilla central		cigar lighter
center main bearing		encendedor de cigarrillos
cojinete (metal) principal central		cigarette lighter
center tube (cross tube)		encendedor de cigarrillos
tubo de cruce		circuit
tubo central		circuito
centering pin		circuit breaker
perno de centralización		fusible interruptor de circuito
clavija de centralización		circumference
pasador de centralización		circunferencia
centrifugal advance		clamp (n)
avance centrífugo		grampa (sujetadora)
ceramic		clamp (v)
cerámica		grampar
cetane		apretar
cetano		clamping diode
chain		diodo protector
cadena		clamp-on ammeter
chalking		amperímetro de inducción
una capa de polvo blanco en el acabado		clash
		chocar
chamber		clean
cámara		limpiar
chamfer (n)		clear (v)
chaflán		aclarar
bisel		clear coat
chamfer (v)		capa transparente
chaflar		capa clara
biselar		clearance (i.e. fixed space clearance)
changeover		espacio libre
intercambiar		clearance (i.e. free play – has movement)
channel		juego libre
canal		clevis (pin)
charcoal canister		horquilla
bote de carbón		clavícula
canasta de evaporación		clicking noise
charge (n)		sonido "clic"
carga		climate control
		control del clima
		clip
		gancho

clock position	coast (v)	collision
posición del reloj	marchar libremente	colisión
clockwise (i.e. rotation)	coat	combination valve
rotar en el sentido de las agujas del reloj	cubrir	válvula de combinación
clogged (e.g. obstructed)	revestir	combustion chamber
obstruido		cámara de combustión
clogged (e.g. plugged)	coax cable	common connector
tapado	cable coaxial	conector en común
close (sale)	cocked	common ground
cerrar (venta)	ladeado	conexión a tierra en común
closed loop	code	commutator
ciclo cerrado	código	conmutador
closed-loop operation	coil (n)	companion flange
operación de ciclo cerrado	bobina	pestaña plana del tren de potencia
clunk	coil (v)	companion flange hub
golpe	enrollar	maza para la pestaña plana del tren de potencia
cluster gear	coil (winding)	cubo para la pestaña plana del tren de potencia
tren de engranaje	bobina (embobinado)	
clutch	coil bind (e.g. spring bind)	
embrague	resorte trabado	
clutch bearing	coil pack	
rodamiento (balero / caja de bolas) del embrague	juego de bobinas	
clutch brake	coil spring	
freno de embrague	resorte espiral	
clutch cable	coil spring compressor	
cable del embrague	compresor de resorte espiral	
clutch coil	cold	
bobina del embrague	frío	
clutch coil winding (field)	cold cranking amps (CCA)	
embobinado de la bobina del embrague	amperios de arranque en frío (CCA)	
clutch cycling switch	cold engine	
interruptor de ciclo del embrague	motor frío	
clutch disc	cold shrink (metal working)	
disco del embrague	encoger en frío	
clutch face	cold start	
cara del embrague	arranque en frío	
clutch fork	cold start injector	
horquilla del embrague	inyector para el arranque en frío	
clutch housing	collapse (n) (damage)	
caja del embrague	desplome (daño)	
albergue del embrague	colapso (daño)	
housing del embrague	collapse (v)	
	contraer	
clutch hub	desplomar	
maza (hub) del embrague	collapsed (e.g. a collapsed lifter)	
cubo del embrague	descargado	
clutch linkage	collapsed (e.g. depressed)	
varillas del embrague	hundido	
clutch pack	collapsed lifter	
paquetes de embrague	botador (lifter) de válvula descargado	
clutch pulley	collapsed steering column	
polea del embrague	columna de la dirección contraída (colapsada)	
clutch stack height	collapsible	
altura del empalme del conjunto de embragues	plegable	
clutch switch	collapsible pinon spacer	
interruptor del embrague	espaciador del piñón que se desploma	
	collet stability	
	habilidad del resorte de la válvula de mantenerse cuadrado	

core	courtesy light	crash sensor
núcleo	luz de cortesía lámpara de cortesía	sensor de impacto
core bank		crease (damage)
banco para las partes usadas reconstruibles		arruga (daño) pliegue (daño)
crédito para las partes usadas reconstruibles		
core charge		credit
cargo adicional (depósito) partes usadas reconstruibles		crédito
core handling		credit memo
manejo de las partes usadas reconstruibles		memorándum de crédito
core plugs (e.g. freeze plugs)		creep
tapones (sellos) del bloque del motor tapón del núcleo		rodar despacio
core support		crescent
soporte del radiador		creciente
cornering		crimp
doblando (virando)		apretar
correct		crimp connectors
corregir		conectores de presión
corrode		crimped
corroer		comprimido aplastado
oxidar		crocus cloth
corroded		tela de azafrán tela de lija
corroído		cross camber
oxidado		diferencia de ángulo camber de lado a lado
corrosion		cross reference
corrosión		referencia de cruce
corrosion protection		cross shaft (differential)
protección contra corrosión		perno de cruce (diferencial)
cost		cross shaft (pitman shaft)
costo		eje de cruce (eje pitman)
cotter pin		cross-draft
pasador (chaveta)		corriente de aire que cruza
counter gear		crossed
engranaje de contraeje		cruzado intercambiado
engrane de contraeje		cross-hatch
counterbalance		patrón cruzado
contrabalance		cross-hatch finish
counterbore		terminado de patrón cruzado
agujero escariado		crossmember
counterclockwise (rotation)		subchasis (crossmember)
rotar en el sentido contrario de las agujas del reloj		crossover pipe
countershaft		pipa de cruce pipa transversal
flecha intermedia auxiliar		crown
eje intermedio auxiliar		corona
contraeje		crowned
counterweight		coronado
contrapeso		crows feet (e.g. in paint)
coupe		cuarteados en la pintura rajaduras en la pintura
cupé		cruise control
coupler		control de velocidad automática (cruce)
acoplador		cruise control servo
coupling		servo para el control de crucero
acoplador		
unión		

cruise control switch	CV boot	dash cover
interruptor del control de velocidad automática (cruce)	bota cubrepollo de la junta homocinética (unión de velocidad constante – CV)	cubierta del tablero
cruise module	CV joint drive yoke	dash lights
módulo del control de velocidad automática (cruce)	horquilla del eje impulsor para la junta homocinética (unión de velocidad constante – CV)	luces del tablero de instrumentos
cruising speed	CV-joint	dash pad
velocidad de crucero	junta homocinética (unión de velocidad constante – CV)	almohadilla protectora del tablero
crush	cycle	dash voltmeter
aplastar	ciclo	indicador de voltaje en el tablero de instrumentos
crush height	tiempo	dashed line
altura del margen (crush height)	cycling clutch orifice tube (CCOT)	línea entrecortada
crush sleeve	tubo con orificio para ciclar el embrague	data
camisa de aplastamiento	cylinder	datos
cup (hydraulic)	cilindro	data link connector (DLC)
copa (hidráulica)	cylinder balance test	conector para extraer datos
cup seal	prueba de balance de cilindros	datum
sello de copa	cylinder block	línea de datos imaginaria inferior
retén de copa	bloque del motor	datum plane
cup/seal	cylinder bore taper	plano de datos imaginario inferior
copa/sello	conicidad del cilindro	DC voltage
cuffed (e.g. tire wear)	cylinder bores	voltaje de corriente directa
desgastada en forma de copas (escalonada)	paredes de los cilindros	dealer price
curb height	cylinder head	precio del concesionario
altura del vehículo	cabeza (culata) de cilindro	precio de agencia
curb idle	tapa del bloque de los cilindros	debit memo
marcha mínima	cylinder head cover	memorándum de débito
cure	cubierta de la cabeza (culata)	debur
curar	cylinder hydraulic lock	remover bordes filosos de una parte
curing lamp (infrared)	bloqueo hidráulico en el cilindro	decal
lámpara de secar (infrarrojo)	cylinder leakage test	calcomanía
current	prueba de fugas en el cilindro	etiqueta
corriente	cylinder liner	decelerate
current (electrical)	camisa de los cilindros	desacelerar
corriente (eléctrica)	cylinder power balance test	deceleration
current draw	prueba para el rendimiento de fuerza de los cilindros	desaceleración
consumo de corriente	cylinder wall	deck (e.g. engine block)
current flow	pared del cilindro	superficie del bloque del motor
flujo de corriente	D	deck lid
curve (damage)	damage	puerta del baúl (cajuela)
curvado (dañado)	daño	decrease
curvatura (dañado)	damaged	disminuir
custom fit	dañado	dedicated fixture (measuring system)
acoplación especial	dampener	un sistema para medir el vehículo que necesita accesorios específicos para cada vehículo
customer	amortiguador	dedicated vehicle
cliente	damper	vehículo de un solo combustible
cut	amortiguador	defective
cortar	dart (i.e. steering)	defectuoso
cut-in (to begin or start)	jalar bruscamente	deflate
activar	dash (i.e. instrument panel)	desinflar
cut-in pressure	tablero de instrumentos	defog
presión de activación		desempañar
cut-out		defogger
desactivar		desempañador
cut-out pressure		deform
presión de desactivación		deformar
cutter		
cortador		

defrost *descongelar*
defroster *desempañador*
deglasser *descargar*
degaze *remover el brillo*
degree wheel *rueda indicadora de grados*
degrees *grados*
deliver *suministrar*
delivery valve *válvula de suministro*
demagnetize *remover el magnetismo*
demagnetized *desmagnetizados*
demonstrate *demostrar*
dent (n) *abolladura*
dent (v) *golpear*
Department of Transportation (DOT) *Departamento de Transporte (DOT)*
deploy *activar*
deployment *activación*
deposit (n) *depósito*
deposit (v) *depositar*
depress *oprimir*
depressed *oprimido*
depressurize *despresurizar*
depth *profundidad*
desiccant *secador*
detent *detención*
determine *determinar*
detonate *detonar*
detonation (knock) *detonación (golpe de chispa)*

diagnose (v) *diagnosticar*
diagnosis *diagnóstico*
diagnostic indicator lamp *lámpara indicadora para el diagnóstico*
diagnostic tool *herramienta de diagnóstico*
diagnostic trouble code (DTC) *código de falla de diagnóstico (DTC)*
diagonal braking system *sistema de frenos diagonal*
diagram *diagrama*
dial caliper *medidor con carátula*
dial indicator *indicador de reloj (carátula)*
diameter *diámetro*
diamond *diamante*
diamond (damage) *diamante (daño)*
diamond dresser *rectificador construido de diamante*
diaphragm *diafragma*
die (tap & die) *terraja hembra (terraja macho & terraña hembra)*
dielectric grease *grasa dieléctrica*
dies (e.g. quits) *apagarse*
diesel (run on) *diesel (continúa en marcha)*
diesel engine *motor diesel*
diesel fuel *combustible diesel*
difference *diferencia*
differential *diferencial*
differential case assembly *ensamble de caja del diferencial*
differential gear *engranaje del diferencial*
digital dash *tablero digital*
digital display *pantalla digital*

digital instrument panel *tablero de instrumentos digital*
digital multimeter (DMM) *multímetro digital (DMM)*
digital odometer *odómetro digital*
digital Volt-ohm meter (DVOM) *multímetro digital de voltios y ohmios*
dim *tenue*
dimension *dimensión*
dimmer switch (i.e. high/low beam select switch) *interruptor de cambio de luces*
dimmer switch (i.e. to control light intensity) *interruptor regulador de intensidad de luces*
dimpled (e.g. dimpled oil pan rail) *hendidura en la bandeja*
dimpled oil pan rail *distorción en el riel del cárter*
diode *diodo*
diode rectifier bridge *puente rectificador del diodo*
dip stick *varilla para medir el nivel de aceite (líquido)*
direct clutch *embrague directo*
direct clutch plate *plato para el embrague directo*
direct current *corriente directa*
direct damage *daño directo*
direct drive *velocidad directa*
directional tire *llanta (neumático) direccional*
dirty *sucio*
disable *inhabilitar*
disarm *desactivar*
disassemble *desarmar*
disc brake pads *pastillas (balatas/pads) para los frenos de disco*
disc brake system *sistema de frenos de disco*
disc brakes *frenos de disco*
disc facing (n) *cara del disco*

disc wheel	rueda de disco
disc/drum brakes	frenos de disco y tambor
discard	desechar descartar
discard specifications	tolerancia especificada
discharge (n)	descarga
discharge (v)	descargar
discharge static	descarga electrostática
discoloration	descoloración
discolored	descolorido
disconnect	desconectar
discount (n)	descuento
discount (v)	descontar
disengage (e.g. release)	soltar
disengage (e.g. a gear)	desengranar
disengaged (e.g. a clutch)	desembragado desacoplado
dished	cóncavo combado hundido
dished brake rotors	discos de freno cóncavos
dispatcher (expeditor)	despachador coordinador
displacement	desplazamiento
display	exhibir desplegar
display pricing	precio anunciado precio exhibido
dissipate	dispar
distorted	distorsionado deformado
distribution	distribución
distributor	distribuidor

distributor cap	tapa del distribuidor
distributor gear	engranaje del distribuidor engrane del distribuidor
distributor ignition (DI)	encendido con distribuidor
distributor pickup	captador del distribuidor
distributor rotor	rotor del distribuidor
distributor shaft	flecha del distribuidor eje del distribuidor
distributorless	sin distribuidor
distributorless ignition (EI)	encendido sin distribuidor
distributor-type injection pump	bomba de inyección del tipo distribuidor
diverter valve	válvula de desviación
DMM	multímetro digital (DMM)
dog-tracking	descuadrado
do-it-yourself (DIY)	hágalo usted mismo
dolly (e.g. hammer and dolly)	sufridera aguantador horma apoyador
dolly (wheel dolly/jack)	gato para montar ruedas
dome (e.g. of a piston)	cúpula
dome light	luz del techo
domed	en forma de cúpula
door	puerta
door frame	estructura de la puerta armadura de la puerta marco de la puerta
door handle	manija de la puerta manilla de la puerta manigeta de la puerta agarradera de la puerta
door jamb	marco de la puerta entrada de la puerta
door light switch	interruptor en la puerta para la luz interior de la cabina
door lock actuator	actuador del seguro de la puerta
door lock key cylinder	cilindro de la llave del seguro de la puerta
door lock system	sistema de seguro de las puertas
door skin	panel exterior de la puerta
double check valve	válvula unidireccional doble válvula bidireccional
double flare	avellanado (abocinamiento) doble
double flare fittings	uniones con avellanados (abocinamientos) dobles
double-knock	doble golpeteo
dowel pin	perno para la alineación clavija de alineación pasador de alineación
down-draft	corriente de aire hacia abajo
downshift	cambio hacia abajo cambio los engranajes hacia abajo
downtime	tiempo no disponible tiempo perdido
D-pillar	pilar D poste D paral D
drag (v) (e.g. brakes drag)	arrastrar (amarra)
drag link	barra de acoplación
dragging	arrastrándose
dragging brakes	frenos que se arrastran (amaran)
drain (i.e. electrical drain)	descarga
drain (n)	drenaje desagüe
drain (v)	drenar
drain back	drenaje
drain back hole	orificio para el drenaje
drain cock	válvula de drenaje grifo de purga
drain plug	tapón de drenaje

drain valve		dual piston caliper
válvula de drenaje	mordaza (caliper) de doble pistón	
grifo de purga		
draw (e.g. electrical)	dual-curve timing module	
consumo de corriente	módulo de doble curva de tiempo	
draw bar		
barra de jalar	duct	
dress	conducto	
revestir		
vestir	duo-servo	
dressing stick	doble servo	
revestidor de piedra		
dried	duration	
secada	duración	
drier (air supply)	dust boot	
secador (suministro de aire)	bota cubrepollo	
drift	dust cap	
vagar	tapa cubrepollo	
drift to one side	dust respirator	
tender a desviarse hacia un lado	respirador cubrepollo	
drill (v)	máscara contra el polvo	
taladrar	caretá contra el polvo	
perforar		
barrenar	dust shield	
D-ring	guardapolvo	
anillo en configuración en D	protector contra el polvo	
drive (i.e. a vehicle)		
manejar	duty cycle	
conducir	ciclo de duración	
drive (i.e. to force or activate)	ciclo de trabajo	
impulsar		
ejecutar	dye (n)	
DRIVE (range selection)	tintura	
poner en velocidad D	tinta	
drive axle		
eje de propulsión	dynamic balance	
drive belt	balanceo dinámico	
banda (correa)		
drive gear (for p/s pump or air compressor)	dynamometer	
engranaje de propulsión (para la bomba para la dirección de fuerza o compresor de aire)	dinamómetro	
engranaje de propulsión		
drive gear (p/s pump)		
engranaje de ejecución (bomba de la dirección de fuerza)		
engranaje de ejecución		
drive pins		
clavija impulsora		
drive shaft parking brake		
frenos de estacionamiento para el eje propulsor		
drive train		
tren de potencia		
driveability		
operación general de como opera un vehículo		
	E	
	early fuel evaporation (EFE) system	
	sistema de evaporación temprana del combustible	
	eccentric	
	excéntrico	
	eccentric cam adjuster	
	ajustador de tipo leva excéntrica	
	e-coat	
	primario electrostático de fábrica	
	edge	
	borde	
	edge code	
	código indicado en el borde	
	effort	
	esfuerzo	
	EGR valve	
	válvula EGR	
	EGR valve diaphragm	
	diafragma para la válvula EGR	
	electric choke heating coil	
	bobina calentadora del estrangulador (choke)	
	electric cooling fan	
	ventilador de enfriamiento eléctrico	

electric cooling fan motor	motor para el ventilador de enfriamiento eléctrico
electric fan	ventilador eléctrico
electric fuel pump	bomba eléctrica del combustible
electric grid	rejilla eléctrica
electrical	eléctrico
electrical connector	conector eléctrico
electrical loads (varies in context/varia en contexto)	cargas eléctricas descargas eléctricas
electrical tape	cinta eléctrica
electrode	electrodo
electrolysis	electrólisis
electrolyte	electrólito
electronic	electrónico
electronic control module (ECM)	módulo de control electrónico
electronic control unit (ECU)	unidad de control electrónica
electronic distributorless ignition (EI)	encendido electrónico sin distribuidor
electronic feedback controller	controlador electrónico de retroalimentación
electronic ignition	encendido electrónico
electronic instrument cluster	tablero de instrumentos electrónico
electronic ride control	control electrónico del viaje
electronic tilt and telescoping column	columna telescópica con inclinación ajustable electrónica
electronic unit injector (EUI)	unidad de inyección electrónica
electronically controlled	controlado electrónicamente
electrostatic discharge	descarga electrostática
element	elemento
elongated	alargado
elongated hole	orificio alargado
emergency brake	freno de estacionamiento (emergencia)
emergency flasher	destellador de las luces de emergencia
emergency stop	parada de emergencia
emery cloth	tela de esmeril
emission test	prueba de emisiones
emissions	emisiones
emit	emitir
empty	vacío
enamel	esmalte
end gap (i.e. ring gap)	abertura de los anillos (aros)
end plate	plato trasero
end play	juego longitudinal
energize	energizar
energized	energizado
energy absorbing component	componente para absorber la energía
engage (e.g. in gear)	engranar acoplar
engagement	acoplamiento
engagement height	altura del acoplamiento
engine	motor
engine block	bloque del motor
engine brake	freno de motor
engine braking	frenando del motor
engine control module (ECM)	módulo de control electrónico
engine coolant	refrigerante del motor (coolant)
engine coolant temperature (ECT)	temperatura del refrigerante del motor (coolant)
engine coolant temperature sensor (ECTS)	sensor de la temperatura del refrigerante del motor (coolant)
engine cooling system	sistema de enfriamiento del motor
engine cradle	subchasis (compacto) del motor soporte del motor
engine flare	cuando el motor eleva su velocidad sin un incremento en la velocidad del vehículo
engine mount (e.g. motor mount)	soporte del motor
engine oil pressure (EOP)	presión del aceite del motor
engine oil temperature (EOT)	temperatura del aceite del motor
engine overhaul	reacondicionamiento de un motor
engine performance	rendimiento de motor
engine position sensor (EPS)	sensor de posición del motor
engine speed	velocidad del motor
engine state-of-tune	estado de afinación del motor
engine vacuum	vacío del motor
engine will not crank	motor no gira
engine-off	motor apagado
engine-on	motor encendido motor en marcha
enrichment	enriquecimiento
Environmental Protection Agency (EPA)	Agencia de Protección del Ambiente (EPA)
epoxy	compuesto de plástico (para reparar cuarteaduras o rajaduras)
equalizer	igualador
equalizer bracket	soporte equilibrador
equalizer yoke	yugo estabilizador
erode	erosionar desgastar
eroded	corroido carcomido desgastado
erosion	erosión
erratic	errático
erratic handling	maniobrabilidad errática
ester oil	aceite ester

estimate (n)	estimación presupuesto cotización
estimate (v)	estimar
estimating guide	guía para estimar
etching primer	base primaria (fondo) de adherencia química primarios de adherencia química
ethylene glycol	glicol de etileno etilenoglicol
evacuate	evacuar
EVAP canister	bote de carbón canasta de evaporación
evaporate	evaporar
evaporative canister	bote de carbón canasta de evaporación
evaporative emission control system (EVAP system)	sistema de control de evaporación de las emisiones
evaporative emissions	emisiones evaporativas
evaporator	evaporador
evaporator housing (case)	caja del evaporador
evaporator pressure regulator valve (EPR valve)	válvula reguladora de la presión del evaporador
evaporator water drain	drenaje de agua del evaporador
excessive	excesivo
excessive body roll	inclinación excesiva de la carrocería
excessive play	juego libre excesivo
excessive tire squeal	chirrido excesivo en las llantas
excessive valve train clearance	juego excesivo en el tren de las válvulas
exchange	intercambiar
exhaust	escape
exhaust brake	freno de escape frenos que operan con el sistema de escape

exhaust emissions	emisiones del escape
exhaust gas analyzer	analizador de los gases del escape
exhaust gas recirculation (EGR)	recirculación de los gases de escape (EGR)
exhaust gas recirculation (EGR) valve	válvula de recirculación de los gases de escape (EGR)
exhaust manifold	múltiple de escape
exhaust pipe	tubo de escape
exhaust port	puerto de escape
exhaust stroke	tiempo de escape
exhaust system	sistema de escape
exhaust valve	válvula de escape
existing damage	daño existente
expand	expandir
expander (i.e. tool)	expansor
expansion tank (radiator)	tanque de expansión (radiador)
expansion valve	válvula de expansión
expedite	apresurar
expiration date	fecha de vencimiento fecha de expiración
extension housing	cola de transmisión
external	externo
external load (varies in context)	carga externa descarga externa
external micrometer	micrómetro de exteriores
externally balanced	balanceado externamente
extreme pressure grease (EP grease)	grasa de extrema presión (grasa EP)
eye bolt	tornillo de ojo

F
fabricate
face

face shield	protector para la cara
face-to-seat	cara al asiento
fade	desvanecerse desvanecimiento gradual
fail	fallar
failed	falló
failure	falla
failure mode identifier (FMI)	identificador del modo de falla
falls off	se cae disminuir bajar
fan	ventilador
fan belt	banda (correa) del ventilador
fan blade	aleta del ventilador
fan clutch	embrague del ventilador
fan shroud	protector para el ventilador tolva para el ventilador
fan switch	interruptor del ventilador
fascia	cubierta generalmente flexible que cubre los parachoques cubierta generalmente flexible que cubre la defensa
fast charge	carga rápida
fast fill valve (master cylinder)	válvula de llenado rápido
fast idle	marcha mínima rápida
fastener	sujetador afianzado broche remache pasador / tornillo / perno
fast-fill system	sistema de llenado rápido
fatigue	fatiga fatigado
fault	falla
fault code	código de falla

feathered wear pattern (i.e. tires)	filter (drier)	flaring tool
desgastadas en forma de escamas (dientes de sierra)	filtro (secador)	herramienta de avellanado (abocinamiento)
featheredge (i.e. in body repair)	filter cartridge	flash (alternator field)
empalmar el filo de la pintura achaflanar el filo de la pintura disminuir el filo de la pintura	filtro tipo cartucho	excitar (campo del alternador)
feature (product feature)	final drive	flash (warning light)
característica (característica del producto)	diferencial	destellar (luz/lámpara de advertencia)
Federal Motor Vehicle Safety Standards (FMVSS)	finish (complete)	flash code
estándares federales para la seguridad de vehículos automotores (FMVSS)	completar	código de destello
feed (e.g. to supply)	finalizar	flasher
alimentar	acabar de hacer	destellador (flasher)
feed rate (varies in context / varia en contexto)	finish (e.g. of surface)	fleet
nivel de velocidad de corte velocidad de la alimentación	acabado	flota
feedback	finish (to polish or re-surface)	flete
retroalimentación	pulir	
feeler gauge	fins	flex agent
calibrador de hoja	aletas	aditivo flexible agente flexible
fender	fire deck	flexible
guardafango	cubierta para el fuego	flexible
ferrous	fire ring	flexible brake hose
ferroso	anillo de fuego	manguera de freno flexible
ferrule	fire ring grove	flexible coupling
férula	ranura del anillo de fuego	acoplador flexible
fiberglass	firewall (bulkhead)	flexible steering coupler (rag joint)
fibra de vidrio	pared para detener fuegos	acoplador flexible de la dirección
field	cabezal	acoplación de trapo
campo		flexplate
field coil	firing line	plato (volante) flexible
bobina de campo	línea de fuego	flicker (v)
field winding	first stage regulator	parpadear
embobinado del campo	regulador de primera etapa	float (n)
fifth wheel	fish plate (double plate)	flotador
punto de remolque	plato doble	float (v)
filament	fisheye	flotar
filamento	ojo de pescado	float level
file	cráteres	nivel del flotador
limar		floating
fill	fitting	flotante
llenar	uniones	floating caliper
fill line	acoplación	mordaza (caliper) flotante
línea de llenar		flood
fill rate	fix (n)	inundar
porcentaje de partes entregadas	valor substituto	floor pan
fill valve	fixed caliper	bandeja del piso
válvula de llenar	mordaza (caliper) fija	flow
filler panel	fixed orifice tube	flujo
panel de relleno	tubo de orificio fijo	
panel de vista	flame speed	flow control valve
fillet radius (i.e. crankshaft fillet radius)	velocidad de la llama	válvula para el control del flujo
radio del borde del cigüeñal	velocidad de la flama	flow rate
filter	flange	velocidad del flujo
filtro	pestaña	
	brida	flow test
		prueba de flujo
	flare tool	fluctuate
	herramienta de avellanado	fluctuar
	(abocinamiento)	
	flared	fluid (varies in context /
	abocinado	varia en contexto)
	flareside (truck)	líquido
	guardafangos modificados	fluido
	extendiéndose hacia afuera de los bordes (camiones)	

fluid level sensor	sensor del nivel de líquido
fluid level switch	interruptor del nivel del líquido
fluid reservoir	depósito de líquido
fluorescent	fluorescente
flush	limpiar (purgar/flush)
flushing agent	agente limpiador (purgar/flush)
fluted	aflautado
flutters	oscila rápidamente
flywheel	volanta (plato volante) del motor
flywheel ring gear	aro dentado de la volanta (plato volante) del motor
foam	espuma
foam filler	rellenador de espuma llenador de espuma
fog (v)	empañar
fog lamp	luz para la neblina lámpara para la neblina
fold (damage)	doblez (daño) plegado (daño)
follower	seguidor
foot valve	válvula de pie
footnote	anotación anotar
fork	horquilla tenedor
forward clutch	embrague delantero
fouled	contaminado
fouled spark plug	bujía contaminada
foundation brakes	frenos de fundación
four cycle engine (i.e. four stroke engine)	motor de cuatro tiempos
four wheel antilock brakes (4WAL)	frenos antibloqueantes en las cuatro ruedas

four wheel drive (4WD)	tracción en las cuatro ruedas tracción 4x4
four wheel steering (4WS)	dirección en las cuatro ruedas
four-cylinder	cuatro cilindros
four-wheel disc brakes	frenos de disco en las cuatro ruedas
frame	chasis estructura bastidor
frame horn	punta de riel del chasis frente de riel del chasis
frame member	miembro del chasis
frame rail	riel del chasis
frame straightening equipment	equipo para enderezar el chasis
free length (i.e. of a spring)	altura libre (del resorte)
free pedal	pedal libre
free play (e.g. lash, moveable clearance)	juego libre
free standing	sostenido libremente
free stroke	carrera libre
free travel	recorrido libre trayectoria libre
freewheel	rodamiento libre
freeze (i.e. solidify)	congelar
freeze plug	tapones (sellos) del bloque del motor
freight charge	cargo de flete
frequency	frecuencia
fresh air makeup system	sistema para respiración de aire fresco sistema para respiración de aire limpio
friction	fricción
friction clutch	embrague de fricción
friction disc	disco de fricción
friction material	material de fricción
front (adj)	delantero

front axle	eje delantero
front clip	sección delantera completa del vehículo
front cradle	subchasis (compacto) delantero
front end	tren delantero
front end shimmy	bamboleo en el tren delantero
front seal	sello frontal
front shell (e.g. case or housing)	cubierta delantera caja delantera
front springs	resortes delanteros
front suspension	suspensión delantera
front tires are feathered	llantas (neumáticos) delanteras están desgastadas en forma de escamas (dientes de sierra)
front-wheel drive vehicle	vehículo con tracción delantera
front-wheel setback	rueda delantera desplazada hacia atrás (set back)
frost	escarcha
frost ring	anillo de escarcha
frozen (i.e. result of cold)	congelado
frozen (i.e. stuck)	pegado atorado
fuel	combustible
fuel cap	tapa del combustible
fuel changeover	intercambio de combustible
fuel dilution	dilución del combustible
fuel economy	economía del combustible
fuel fill connection	conexión de llenar para el combustible
fuel filter	filtro de combustible
fuel gauge	indicador de combustible
fuel hose	manguera para el combustible
fuel injection	inyección de combustible

fuel injector	<i>inyector de combustible</i>	fully loaded (i.e. electrical load)	<i>carga máxima</i>
fuel injector driver	<i>impulsor del inyector de combustible</i>	descarga máxima	
fuel line	<i>línea de combustible</i>	fuse	<i>fusible</i>
fuel mixture	<i>mezcla del combustible</i>	fuse block	<i>caja de fusibles</i>
fuel pressure	<i>presión del combustible</i>	fusible link	<i>alambre-fusible</i>
fuel pressure gauge	<i>manómetro de presión del combustible</i>	fusible plug	<i>tapón para liberar la presión en el cilindro CNG</i>
fuel pressure regulator	<i>regulador de presión de combustible</i>		
fuel pump	<i>bomba del combustible</i>		
fuel pump relay	<i>relevador (relé/relay) para la bomba del combustible</i>		
fuel rail	<i>riel del combustible</i>		
fuel return line	<i>línea de retorno del combustible</i>		
fuel starvation	<i>falta del combustible</i>		
fuel supply container	<i>recipiente para el suministro de combustible</i>		
fuel supply container manual valve	<i>válvula manual para el recipiente del suministro de combustible</i>		
fuel tank	<i>tanque del combustible</i>		
fuel tank baffle	<i>deflector adentro del tanque de combustible</i>		
fuel tank sending unit	<i>unidad de envío (sensor) del nivel de combustible</i>		
fuel temperature (FT)	<i>temperatura del combustible</i>		
fuel temperature sensor	<i>sensor de la temperatura del combustible</i>		
fuel trim	<i>regulación del combustible</i>		
fuel waxing	<i>cera producida en el combustible</i>		
fuel-fired heater	<i>calentador prendido con combustible</i>		
full field	<i>excitar el campo al máximo</i>		
	<i>activar el campo al máximo</i>		
full-size rear wheel drive vehicle	<i>vehículo grande con tracción trasera</i>		
full-sized car	<i>vehículo grande</i>		
		gauge (v)	<i>medir</i>
		gauge flutter	<i>oscilación de la aguja del manómetro</i>
			<i>vibración de la aguja del indicador</i>
		gauge reading	<i>lectura del manómetro</i>
			<i>lectura del indicador</i>
		gear	<i>engranaje</i>
		gear box (i.e. steering gear box)	<i>caja de la dirección</i>
		gear clash	<i>choque de engranajes</i>
			<i>choque de engranes</i>
		gear rack lash	<i>juego del engranaje de la cremallera</i>
		gear train	<i>tren de engranajes</i>
			<i>tren de engranes</i>
		generator	<i>generador</i>
		generator (alternator)	<i>generador (alternador)</i>
		generator (alternator) output	<i>salida del generador (alternador)</i>
		generator (DC)	<i>generador (DC)</i>
		glass bead	<i>abrasivo de perlas de vidrio</i>
			<i>vidrio conducido por propulsión</i>
		glazed	<i>cristalizado</i>
		glazed brake linings	<i>material de fricción de freno</i>
			<i>cristalizado</i>
		glow	<i>iluminar</i>
			<i>resplandecer</i>
			<i>brillar</i>
		glow plug	<i>bujía de encendido para motor diesel</i>
			<i>bujía calentadora</i>
		glycol	<i>glicol</i>
		go/no-go	<i>pasa/no pasa</i>
		go/no-go gauge	<i>medidor de pasa/no-pasa</i>
		goggles	<i>anteojos de seguridad</i>
			<i>gafas de seguridad</i>
		gondola (display rack)	<i>estante para despliegue de partes</i>
			<i>góndola</i>
			<i>mostrador</i>
		gouge	<i>ranura</i>
			<i>excavar</i>
			<i>surco</i>

gouged	grooved	hand-held grinder
ranurado	ranurado	esmeriladora de mano
excavado		
governor	gross	handling
gobernador	grueso	maniobrabilidad
governor pressure	bruto	
presión del gobernador		
governor valve	gross axle weight rating (GAWR)	hanger
válvula del gobernador	peso bruto de la capacidad del eje	percha
grab	gross profit	colgador
agarrar	ganancia bruta	perchero
grade (of a fastener)	gross vehicle weight rating (GVWR)	hard acceleration
grado (afianzador)	clasificación del peso bruto del vehículo	aceleración a fondo (fuertemente)
grams per mile (g/mi)	ground (n) (i.e. electrical)	hard braking
gramos por milla	tierra	frenadas fuertes
grate	ground circuit	frenadas bruscas
rallar	circuito de tierra	hard set sealer
hacer rechinar	ground clamp	sellador que se seca duro
chirrido	grapa para tierra	hard spot
rechinamiento	ground strap (strap)	área dura
gravity-feed spray gun	cable para la tierra	hard starting (cranks but won't run easily)
pistola de pintura alimentada por gravedad		difícil de encender
grease	grounded	difícil de arrancar
grasa	puesto a tierra	hardener
grease fitting (zerk fitting)	grounded power steering hose	endurecedor
grasera	manguera de la dirección asistida que hace contacto con la carrocería	hardtop
copilla	grounding cable (strap)	techo duro
grease retainer	cable para la tierra	hardware
retenedor de grasa	grounding strap (i.e. electrostatic)	herraje
grease seals	pulsera puesta a tierra	harmonic balancer
sellos de grasa		balanceador armónico
grid heater	growl	harness
rejilla para calentar	gruñir	cableado (arnés)
grill	growling (i.e. noise)	hatchback (door)
parrilla	gruñido	puerta levadiza trasera
grind (grind a surface)	guide	portón trasero
esmerilar	guía	hazard warning light (lamp)
grind (sound)	guide pin	luz de emergencia
ruido de moler	perno de guía	hazardous
grind test (plastic)	pasador de guía	peligroso
prueba de esmerilar para identificar plásticos	clavija de guía	head (i.e. cylinder head)
grinder	gun arc	cabeza (culata)
esmeriladora	patrón en arco aplicado por pistola	head bolt
grinding disc	arco aplicación de la pistola	tornillo de la cabeza (culata)
disco de la esmeriladora		head gasket
grinding noise	H	empaque (junta) de la cabeza (culata)
ruido similar al de raspar		head light switch
grinding stone	half shaft	interruptor de las luces delanteras
piedra rectificadora	semieje	headlamp
piedra esmeriladora		luz delantera
grit (e.g. sand paper)	half-ton (truck)	headlight
grado del papel de lija	media tonelada (camión)	luz delantera
grommet	Hall-effect pickup	headliner
ojal protector	captador de tipo efecto Hall	tapicería interior del techo raso
anillo protector		tapicería interior del cielo raso
groove	halogen	heat
ranura	halógeno	calentar
	halogen bulb	heat check
	bombilla de halógeno	rajaduras por calor
	hammer	cuarteaduras por calor
	martillo	
	hand brake	
	freno de mano	

heat crack	helium	hinge
rajaduras por calor	helio	bisagra
cuarteaduras por calor		
heat range	hertz (Hz)	hiss (sound)
rango del calor	hertz (Hz)	silbido
heat riser valve		siseo
válvula elevadora de calor		
heat shield	hesitate	hoist (v)
protector contra calor	titubear	levantar
heat shrink (metal working)	dudar	
encoger con calor (metal)		hold
reducir con calor (metal)		sostener
heat shrink (n)	hesitation	detener
aislador térmico	titubeo	
heat stove pipe	jaloneo	
tubo calentador		hold down spring
heated mirror	HI beam	resorte de retención
espejo con elemento calentador	luz delantera alta	
heated mirror grid	high and low beam	hold-down
rejillas calentadoras de espejo	luces delanteras altas y bajas	detener hacia abajo
heated oxygen sensor (HO2S)	high beam	retener hacia abajo
sensor de oxígeno calentado	luz delantera alta	
heater	high blower relay	hold-down spring
caletador	relevador (relé/relay) para la velocidad	resorte (muelle) de retención
calefactor	alta del ventilador	
calentón		hold-off valve
heater blower motor	high impedance voltmeter	válvula de detención
motor del ventilador para la	voltímetro de alta impedancia	
calefacción		hole
heater control cable	high performance part	orificio
cable para el control del calentador	parte de alto rendimiento	
cable para el control de la calefacción		hole punch
heater control valve	high pitched whine	perforador
válvula de control del calentador	zumbido agudo	
válvula de control de la calefacción		hole saw
heater core	high pressure gauge	broca serrucho para hacer agujeros
radiador del calentador	manómetro de alta presión	broca serrucho para hacer orificios
heater ducts	indicador de alta presión	grandes
conductos del calentador		
heater hose	high pressure line	hone
manguera del calentador	línea de alta presión	pulir
heating element	high pressure switch	esmerilar
elemento calentador	interruptor de alta presión	rectificar
heating, ventilation and air conditioning (HVAC)	high pressure system	
calefacción, ventilación y aire	sistema de alta presión	hone (v)
acondicionado		bruñir (hone)
heavy-duty	high resistance	
para uso pesado	alta resistencia	hood
height	high side	capó (cofre/bonete/hood)
altura	lado de presión alta	
height control valve	high strength steel (HSS)	hoop-wrapped cylinder
válvula de control de la altura	acero de alta fuerza (HSS)	cilindro de combustible CNG envuelto
height sensing proportioning valve	acero de alta resistencia (HSS)	con fibra de vidrio
válvula proporcionadora con sensor		
de altura	high temperature wheel bearing	horn
	lubricant	bocina (claxon)
	lubricante para rodamientos	
	(bajeros / caja de bolas) de rueda	horn button
	para alta temperatura	interruptor de la bocina (claxon)
	high volume low pressure (HVLP)	horn relay
	alto volumen baja presión (HVLP)	relevador (relé/relay) de la bocina
	high-load	horsepower
	alta carga	caballo de fuerza
	high-mounted stop light	
	tercera luz de freno	horsepower rating
		clasificación de los caballos de fuerza
	high-pitched whine (e.g. higher frequency than zumbido)	
	chillido agudo	hose
		manguera
	high-traffic area	
	área de mucho tráfico	hose assembly
		ensamble de manguera
	highway speeds	
	velocidades de autopista	hose clamp
		grampa de manguera
		abrazadera de manguera
		hot (i.e. temperature)
		caliente
		hot all times (i.e. electrical)
		con corriente permanente
		con voltaje permanente

indexed (e.g. referenced or marked)	inner	insulation
<i>indicado</i>	<i>interno</i>	<i>material aislante</i>
<i>marcado</i>		
indicate (gauge location)	inner tie rod end	insulator
<i>indicar (ubicación del calibrador)</i>	<i>terminal de la dirección interno</i>	<i>aislador</i>
indicator	inoperative	insulators
<i>indicador</i>	<i>inoperable</i>	<i>aisladores</i>
indirect damage	input shaft	intake air temperature (IAT)
<i>daño indirecto</i>	<i>flecha de entrada</i>	<i>temperatura del aire entrante</i>
induction	inputs	intake gasket
<i>inducción</i>	<i>señales</i>	<i>empaque (junta) de admisión</i>
inductive	insert (n) (e.g. cylinder sleeve)	intake manifold
<i>inductivo</i>	<i>camisa</i>	<i>múltiple de admisión</i>
inductive current pickup	insert (v)	intake manifold skin temperature
<i>captador inductivo de corriente</i>	<i>insertar</i>	<i>temperatura de la superficie del</i>
inductor (choke)	insert valve	<i>múltiple de admisión</i>
<i>inductor (supresor)</i>	<i>válvula de inserción</i>	intake stroke
industrial fallout	inside	<i>tiempo de admisión</i>
<i>lluvia de polvo industrial</i>	<i>interior</i>	intake valve
inert	inside diameter (I.D.)	<i>válvula de admisión</i>
<i>inerte</i>	<i>diámetro interno</i>	intake valve deposit
inertia switch	inside hole gauge	<i>depósito en la válvula de admisión</i>
<i>interruptor por inercia</i>	<i>calibrador de interiores</i>	integral
inflate	inside out	<i>integral</i>
<i>inflar</i>	<i>parte interna hacia afuera</i>	<i>integro</i>
inflation (e.g. of a tire)	inspect	integral wheel sensor hub
<i>inflación</i>	<i>inspeccionar</i>	<i>sensor de la rueda integrado en la</i>
information label	inspection	<i>maza (hub)</i>
<i>calcomanía de información</i>	<i>inspección</i>	integral-type steering gear
<i>etiqueta de información</i>	install	<i>caja de la dirección integrada</i>
injection	<i>instalar</i>	<i>mechanismo de la dirección integrado</i>
<i>inyección</i>	installed height	integrated circuit
injection pump	<i>altura instalada</i>	<i>circuito integrado</i>
<i>bomba de inyección</i>	installed spring height	interaxle differential
injector	<i>altura del resorte instalado</i>	<i>diferencial divisor de potencia entre</i>
<i>inyector</i>	installed valve spring height	<i>ejes tandem</i>
injector nozzle	<i>altura del resorte de la válvula</i>	interchange list
<i>difusor del inyector</i>	<i>instalado</i>	<i>lista de intercambio</i>
<i>tobera del inyector</i>	in-store customer	interchangeable
injector pulse	<i>cliente en la tienda</i>	<i>intercambiable</i>
<i>pulso del inyector</i>	instrument	intercooler
injector pulse width	<i>instrumento</i>	<i>interenfriador</i>
<i>duración de pulso del inyector</i>	instrument cluster	<i>enfriador en línea</i>
injector tip	<i>tablero de instrumentos</i>	interference
<i>punta del inyector</i>	instrument panel	<i>interferencia</i>
inlet air filter (evaporator)	<i>tablero de instrumentos</i>	interference angle
<i>filtro para el aire de admisión</i>	instrument panel brightness control	<i>ángulo de interferencia</i>
<i>(evaporador)</i>	<i>control para la iluminación del tablero</i>	interference fit
inlet heater	<i>de instrumentos</i>	<i>acoplación de presión</i>
<i>calentador de entrada</i>	instrument panel cluster printed circuit	interior courtesy lamps
inlet port	<i>circuito impreso del tablero de</i>	<i>luces interiores de cortesía</i>
<i>puerto de admisión</i>	<i>instrumentos</i>	interlock
in-line engine	instrument panel voltage regulator	<i>enclavar</i>
<i>motor con cilindros en línea</i>	<i>(limiter)</i>	intermediate cable
in-line filter	<i>regulador de voltaje para el tablero de</i>	<i>cable intermedio</i>
<i>filtro en línea</i>	<i>los instrumentos</i>	intermediate plate
inline injection pump	insufficient	<i>plato intermedio</i>
<i>bomba de inyección en línea</i>	<i>insuficiente</i>	intermediate rod (relay rod)
	insulated	<i>varilla intermedia</i>
	<i>aislado</i>	<i>varilla de relevo</i>

labor claim	lean (A/F ratio)	limiting valve
reclamo de trabajo reclamación de labor	pobre	válvula proporcionadora válvula limitadora
labor value	lean miss	limp-in mode
valor del trabajo	fallo por mezcla pobre	programa de respaldo de la computadora
ladder-type frame	LED (i.e. LED light)	line
chasis tipo escalera	LED	Línea
lamp	length	line checking
luz	longitud	cuarreados largos en la pintura rajaduras largas en la pintura
lap (v) (e.g. a valve)	lens	line fitting
asentar	lente	acoplación de la línea
lap weld (joint)	let-down panel	line pressure
soldadura empalmada	un panel para comparar colores un panel para evaluar colores	presión de la línea
lash	level	line setting ticket
juego libre	nivel	lista de la línea de ensamble
lash adjuster	level indicator sensor	lined up
ajustador del juego libre	sensor del indicador de nivel	alineado
lash cap	lever	liner
copa de válvula casquillo de válvula	palanca	camisa forro
latch	lift (n)	liner flange
tranca pestillo cerradura chapa	elevación	pestaña del forro pestaña de la camisa
latch (v) (e.g. buckle the seat belt)	lift (n) (i.e. vehicle hoist)	liner protrusion
abrochar (ej. abrochar el cinturón de seguridad)	elevador (ej. elevador de vehículos)	saliente de la camisa
lateral runout	lift (v)	link
desviación lateral	elevar	varilla
lathe	lift pump	linkage
torno	bomba de elevación	varillaje
lathe chatter marks	lifter	linkage-assist steering
marcas de vibración causadas por el torno	botador (lifter)	dirección asistida por varillaje
leads (e.g. meter leads)	lifter base	lip seal
cables	base del botador (lifter)	sello tipo labio retén tipo labio
leaf	lifter bore	liquefied natural gas (LNG)
hoja	cilindro para el botador (lifter)	gas líquido natural (LNG)
leaf spring	lifter valley	liquefied petroleum gas (LPG) (propane)
hoja de muelle (sopanda)	valle para los botadores (lifters)	gas de petróleo líquido (LPG) propano
leak (n)	lifting (paint)	liquid
fuga	levantamiento (pintura)	líquido
leak (v)	light (n)	liquid cooled engine
fugarse	luz	motor enfriado por líquido
tener un escape	light (v)	liquid line
leak detector (a/c)	prender	línea de líquido
detector de fugas (aire acondicionado)	encender	list price
leak test	light emitting diode (LED)	precio de lista
prueba de fuga	diodo emisor de luz diodo electroluminiscente	lit (i.e. illuminated)
leak tracing (air noise around windows)	light socket	prendida
detectando por fugas (ruido de aire alrededor de las ventanas)	receptáculo (enchufe/conector)	lithium grease
leakage	light truck	grasa de tipo litio
fuga	camión liviano	live circuit
leakdown	light-duty	circuito con corriente
prueba de fugas en el cilindro	para uso liviano	load (electrical - varies in context)
leaking	lights flicker	carga descargar
fugándose	luces parpadean	

load (i.e. weight)	carga
load current of 400 amps	descarga de corriente de 400 amperes
load leveling	equilibrando la carga
load pad	pastilla cargada
load sensing proportioning valve	válvula proporcionadora que detecta la carga
load test (i.e. battery)	prueba de capacidad de carga (ej. batería)
load-carrying ball joint	la rótula que lleva la carga
loaded	cargado
loaded caliper assembly	montaje completo de mordaza ensamblado completo de la mordaza
loaded mode	modo de carga
lobe	lóbulo
lock	seguro cerrojo cerradura candado
lock cylinder	cilindro de la cerradura
lock jaw (5th wheel)	mandíbula de cierre (punta de remolque) gancho de cierre (punta de remolque)
lock ring	anillo de cierre
lock to lock	de punta a punta de cierre a cierre
lock up	amarra trancar
locked-up	atorado pegado
locking differential	diferencial de enclavamiento
locking hub	maza (hub) de enclavamiento
locking ring (wheel rim)	anillo de cierre (llanta de la rueda)
locknut	tuerca de seguridad
lock-off device	cualquier dispositivo que cierra el flujo del CNG (gas natural comprimido) al regulador

locks up	se atora
lock-up torque converter	convertidor de torque de enclavamiento
long and short arm suspension	suspensión de brazo largo y corto
long bed (truck)	cama larga o grande (camión)
long block	motor completo
loose (adj)	flojo (suelto)
loose (e.g. a loose bearing)	mucho espacio libre (ej. rodamientos)
loosen	aflojar
loses power	pierde fuerza
loss leader	venta bajo costo
lost sale	pérdida de una venta
LOW beam	luz baja
low gear	engranaje bajo engrane bajo velocidad baja
low pressure gauge	manómetro de baja presión indicador de baja presión
low pressure switch	interruptor de baja presión
low pressure system	sistema de baja presión
low refrigerant level	nivel bajo del refrigerante
low side	lado de presión baja
low silicate antifreeze	anticongelante bajo en silicato
low tire pressure	presión baja de la llanta (neumático)
low volume low pressure (LVLP)	bajo volumen baja presión
lower (v)	rebajar
lower control arm	brazo inferior de control
lower rear strut mounting hole	orificio inferior de montaje del puntal (amortiguador/strut) trasero
low-load	baja carga
low-pressure fuel shut-off solenoid	solenoid para cerrar el combustible de baja presión

low-reverse clutch	embrague de baja y reversa
lubricant (lube) (n)	lubricante
lubricate (lube) (v)	lubricar
lug	espárrago lengüeta birlo
lug nut	tuerca de la rueda
lugging	forzándose
M	
machine (v)	rectificar
machined surfaces	superficies rectificadas
MacPherson strut	puntal (strut) McPherson
magnehelic gauge	manómetro de presión y vacío calibrado en pulgadas de agua indicador de presión y vacío calibrado en pulgadas de agua
magnesium	magnesio
magnet	imán
magnetic	magnético
magnetic encoder	codificador magnético
magnetic particle inspection	inspección con partículas magnéticas
magnetic switch	interruptor magnético
magnetic wheel speed sensor	sensor magnético de velocidad de la rueda
mailing list	lista de direcciones
main	principal
main bearing	cojinete (metal) principal
main bearing cap	tapa del cojinete (metal) principal
main journal	muñón principal
main oil gallery	galería principal del aceite
main parking brake cable	cable principal del freno de estacionamiento

main thrust bearing	margin (profit)	megohms ($M\Omega$)
cojinete (metal) principal de empuje lateral	margen de ganancia	mega ohmios ($M\Omega$)
mainshaft	mark up	memory steer
flecha principal eje principal	aumento sobre el costo	dirección con memoria
maintenance free battery	mash (damage)	mesh (in contact)
batería libre de mantenimiento	aplastado (daño) machacado (daño)	acoplar engranar
malfuction	mask	metal brake line
funcionamiento defectuoso mal funcionamiento	enmascarar empapelar cubrir	línea de metal del freno
malfunction indicator lamp (MIL)	masking paper	metal chips
luz indicadora "MIL" lámpara indicadora de fallas	papel para enmascarar papel para cubrir	rebabas (escorias/esmeril)
luz indicadora de mal funcionamiento "MIL"	masking tape	metal treatment
malfunctioning	cinta adhesiva	tratamiento de metal
mal funcionamiento	mass airflow (MAF)	metallic
maneuvers	flujo de la masa del aire	metálico
moniobras	master cylinder	metallic pads (disc brakes)
manifold	cilindro maestro	pastillas (balatas/pads) metálicas
múltiple	master cylinder primary cup	metallics (paint additives)
manifold absolute pressure (MAP)	copa (sello) primaria del cilindro	metálicos (aditivos para la pintura)
presión absoluta del múltiple de admisión (MAP)	master cylinder reservoir	meter
manifold gauge set	depósito del cilindro maestro	medidor
juego de manómetros juego de indicadores	master cylinder reservoir diaphragm	meter leads
manifold heat control valve	diafragma de goma de la tapa del depósito del cilindro maestro	cables del medidor
válvula de control del calor del múltiple	astic	metering rod
manifold vacuum	líquido para enmascarar	varilla de regulación
vacio del múltiple	match (i.e. to make equal)	metering sleeve
manometer	empatar	camisa de regulación
manómetro	material safety data sheet (MSDS)	metering valve
manual shut-off valve	hojas de datos de materiales peligrosos "MSDS"	válvula dosificadora (de control)
válvula manual de corte válvula manual de cerrar	materials (body repair or refinish)	method
manual slack adjuster	materiales (reparación y acabados)	método
ajustador de juego manual	mating surfaces	microfiche
manual steering	superficies de acoplación superficies de contacto	microficha
dirección manual	MAX position	micrometer
manual transaxle	posición máxima (MAX)	micrómetro
transeje manual	MAX recirculate position	microswitch
manual transmission	posición de recirculación máxima	interruptor miniatura
transmisión manual	maximum output pressure	MIG gun
manual valve	presión máxima de salida	pistola de soldadura MIG
válvula manual	maximum output test	MIG welding
manual water valve	prueba de salida máxima	soldadura de metal de gas inerte (MIG)
válvula de agua manual	measure (v)	soldadura de MIG
manually bled	medir	MIL (check engine) light
sangrado (purgado) manualmente	measurement	luz indicadora "MIL" (check engine)
manufacturer's specifications	medida	mileage
especificaciones del fabricante	mechanical	millaje
map light	mecánico	miles per gallon (MPG)
luz interior para leer	mechanical lash adjusters	millas por galón
margin	ajustadores de juego libre mecánicos	miles per hour (mph)
margen	mechanical lifter	millas por hora
	botador (lifter) mecánico	milky
		con apariencia a leche
		mill (e.g. resurfacing)
		moler cepillar fresar
		milliamps (mA)
		milli amperes (mA)

millimeter (mm)	milímetro (mm)
millisecond (ms.)	milisegundos (ms.)
millivolts (mV)	milivoltios (mV)
mineral oil	aceite mineral
mineral spirits	esencias minerales
minimum air rate	relación mínima de aire
minimum thickness	grosor mínimo
mirror	espejo
mirror heater grid	rejilla calentadora para el espejo
misadjusted (i.e. incorrectly adjusted)	mal ajustado
misadjusted (i.e. out-of-adjustment)	desajustado
misalign	desalinear
misaligned	desalineado
misfire (e.g. engine)	falla
mismatched	disparejo
missing (e.g. lost)	faltante
mistimed	fuera de tiempo
mixer	mezclador
mixture	mezcla
mixture control solenoid	solenoide para la mezcla de aire/combustible
moan	gemido
modify	modificar
modular wire	cable modular
modulate	modular
modulated injector pulse width	duración de pulso de la inyección modulada
modulator	modulador
modulator pressure	presión del modulador
module	módulo

moisture	humedad
moisture indicator	indicador de humedad
mold	hongos
molded hose	manguera moldeada
molding	moldura
moly	moly
moly grease	grasa de molibdeno
monitor (v)	monitorear
monitorizing	monitorizar
monoleaf suspension	suspensión con una sola hoja de muelle
monolithic	monolítico
motor brushes	escobillas (carbones) del motor
motor mount (engine mount)	soporte del motor
motorized seat belt	cinturón motorizado del asiento
mottling	manchada
mount (n)	montaje
mounting (n)	soporte
mounting bolt	tornillo de montaje
mounting surface	superficie del soporte
muffler	silenciador
multi-conductor wire	cable multiconductor
multileaf spring	hojas de muelles múltiples
multimeter	multímetro
multiple battery system	sistema de baterías múltiples
multiplexing (MUX)	multiplexing
multiport fuel injection	inyección múltiple de combustible
multistage	etapas multiples
	multi etapas

multistage coating	acabado de etapas multiples
	pintura de multi etapas
multi-viscosity	multigrado
mushy feeling	se siente esponjoso

N

National Institute for Occupational Safety & Health (NIOSH)	Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional (NIOSH)
natural gas	gas natural
natural gas vehicle (NGV)	vehículo de gas natural
needle	aguja
needle and seat	aguja y asiento
needle bearings	rodamientos de agujas
needle valve	válvula de tipo aguja
negative	negativo
negative-ground system	sistema con tierra negativa
net profit	ganancia neta
neumatic	neumático
NEUTRAL (range selection)	velocidad neutral
neutral safety switch	interruptor neutral de seguridad
neutralize	neutralizar
Newton-meter (N.m)	Newton por metro (N.m)
NFPA 52 standards	estándar de seguridad para los sistemas de combustible CNG
nick	pequeña mella
	pequeña muesca
nicked	mellado
	rasguñado
	marcado
	hendido
no loads on (i.e. electrical loads)	sin cargas (consumos)
no-charge condition	condición de no carga
no-crank condition	condición de no arranca

noise	ruido
noise insulator	insulador de ruido aislador de ruido
noise suppression	supresión de ruido
no-load	sin carga
non-ABS	sin ABS
non-adjustable valve train	tren de válvulas sin ajuste
non-asbestos friction material	material de fricción sin asbestos
non-condensable gas	gas no condensable
non-directional finish	acabado arremolinado sin dirección
non-directional swirl finish (cross-hatch)	acabado circular (arremolinado) sin dirección (terminado de patrón cruzado)
non-independent front axle	eje delantero no independiente
non-structural	no estructural
non-weldable material	material que no se puede soldar
NORMAL fresh air position	posición normal del aire fresco
normal service brakes	frenos convencionales
normally closed (N.C.)	normalmente cerrado
normally open (N.O.)	normalmente abierto
nosedive	se inclina excesivamente hacia adelante
nozzle	difusor tobera
nut (e.g. nuts and bolts)	tuerca
nylon washer	arandela de nailon arandela de nylon

O

obsolete	obsoleto
Occupational Safety and Health Administration/OSHA	
	Administración Ocupacional para la Seguridad y la Salud (OSHA)
octane	octano

octane rating	clasificación del octano
odometer	odómetro
OEM part	parte original de fábrica equipo original
OEM stamping number	número del equipo original impreso por el fabricante
off (e.g. light off/out)	apagar
off center	descentrado
off idle	fuera de marcha mínima
off time	tiempo apagado
off-car brake lathe	torno de banco
offsetting order	orden de partes en intercambio
off-the-car brake lathe	torno de frenos de banco
ohm (Ω)	ohmio (Ω)
ohmmeter	ohmiómetro ohmímetro óhmetro
oil	aceite
oil bleed passage	pasaje de purga de aceite
oil cooler	enfriador de aceite
oil deflector (oil slinger)	deflector para el aceite
oil dilution	dilución del aceite
oil dry	absorbente de aceite
oil filter	filtro de aceite
oil gallery	galería para el aceite
oil level	nivel del aceite
oil pan	cárter bandeja del aceite cacerola del aceite
oil passages	pasajes del aceite
oil pressure	presión del aceite
oil pressure gauge	indicador de la presión de aceite
oil pressure indicator light	luz indicadora de presión de aceite
oil pressure relief spring	resorte de alivio de la presión del aceite
oil pressure sending unit	unidad de envío de presión de aceite
oil pressure warning light	luz de advertencia de la presión de aceite
oil pump	bomba de aceite
oil pump bypass valve	válvula de desvío de la bomba de aceite
oil pump discharge	descarga de la bomba de aceite
oil pump screen	malla (cedazo) de la bomba de aceite
oil return holes	agueros para el retorno del aceite
oil return passages	pasajes de retorno del aceite
oil ring	anillo (aro) de aceite
on (e.g. illuminated or running)	prendido
ON position	posición "encendido"
on time	tiempo encendido tiempo activado
on-board diagnostics (OBD)	diagnóstico a bordo
on-car brake lathe	torno para los frenos en el vehículo
one-piece seal	sello de una sola pieza retén de una sola pieza
one-ton (truck)	una tonelada (camión)
one-way clutch	embrague unilateral
open (adj)	abierto
open (n) (i.e. open circuit)	interrupción
open circuit	circuito abierto
open circuit voltage (OCV)	voltaje del circuito abierto (OCV)
open ground	interrupción de tierra
open loop	ciclo abierto
open to ground	interrupción a tierra
opening pressure	presión de abertura

open-loop operation	<i>operación en ciclo abierto</i>	overheat	<i>sobrekalentar</i>
operate	<i>funcionar operar</i>	overheated	<i>sobrekalentado</i>
operating pressure	<i>presión de operación</i>	overinflated	<i>sobreinfladas</i>
orange peel	<i>cáscara de naranja aspereza</i>	overinflation	<i>sobreinflación</i>
organic pads	<i>pastillas (balatas/pads) orgánicas</i>	overlap (n)	<i>traslape</i>
orifice	<i>orificio</i>	overlap deduction	<i>deducción para la traslape deducción para el superposición</i>
orifice tube	<i>tubo orificio</i>	overloaded	<i>sobrecargado</i>
original equipment manufacturer (OEM)	<i>fabricante del equipo original</i>	overrunning	<i>rodamiento libre</i>
O-ring	<i>sello tipo O</i>	overrunning clutch	<i>embrague de rodamiento libre</i>
oscillate	<i>oscilar</i>	oversize	<i>sobremedida</i>
oscilloscope	<i>osciloscopio</i>	oversize piston ring	<i>anillo (aro) de pistón sobre medida</i>
ounce (oz.)	<i>onzas</i>	oversize pistons and rings	<i>pistones y anillos sobre medida</i>
out of adjustment	<i>desajustado</i>	oversized	<i>sobremedida</i>
out of gear	<i>fuera de cambio neutro</i>	overspeed	<i>pasar la velocidad máxima</i>
out of specification	<i>fuera de especificaciones</i>	overspray	<i>sobrerociado sobresopleteado sobrebrisado</i>
out of specs	<i>fuera de especificaciones</i>	oversteer	<i>sobreviraje</i>
outboard	<i>exterior</i>	overstock	<i>más del surtido regular</i>
outer	<i>externo</i>	overtightened	<i>sobreapretada</i>
outer tie rod	<i>terminal externo de la dirección</i>	overtorqued	<i>sobreapretada</i>
outer tie rod socket	<i>dado en el terminal externo</i>	owner requirements (operator requirements)	<i>requisitos del dueño (operador)</i>
outlet air temperature	<i>temperatura del aire saliente</i>	oxidation	<i>oxidación moho</i>
out-of-balance	<i>fuera de balance</i>	oxides of nitrogen (NOx)	<i>óxido de nitrógeno (NOx)</i>
out-of-limit (OL)	<i>fuera de límite—OL</i>	oxy-acetylene welding	<i>soldadura de oxígeno y acetileno</i>
out-of-parallel	<i>fuera de paralelismo</i>	oxygen (O₂)	<i>oxígeno (O₂)</i>
out-of-phase	<i>fuera de fase</i>	oxygen sensor (O₂S)	<i>sensor de oxígeno</i>
out-of-round (adj)	<i>ovalado</i>	oxygen sensor fix (e.g. in AFV conversions)	<i>valor substituto del sensor de oxígeno</i>
out-of-round (n)	<i>ovalización (fuera de redondez)</i>		

P

pack	empacar
packaging	empacando
packed (i.e. with grease)	engrasado
packing slip (list)	lista de empaque
pads (i.e. brake pads)	pastillas (balatas/pads)
PAG oil	aceite PAG
paid-out	gastos extras pagados
paint booth	cabina para pintar
	cuarto para pintar
	horno para pintar
	capilla para pintar
paint code	código de pintura
paint film thickness	grueso de la capa de pintura
paint formula	fórmula de la pintura
paint sealer	sellador para la pintura
pair	par
pan	bandeja
	cacerola
pan rail	riel de la cacerola
panel blending	igualar la pintura
	blender la pintura
panic stop	frenada de pánico
paraffin	parafina
parallel	paralelo
parallel parking	estacionar en paralelo
parallelism	paralelismo
parallelogram type suspension system	sistema de dirección tipo paralelogramo
parameter identifier (PID)	identificador del parámetro
parasitic	parásito
parasitic battery drain	drenaje parásito de la batería

parasitic draw	descarga parásita
park	estacionar
PARK (range selection)	posición de estacionamiento
park position	posición de estacionamiento
park/neutral position switch	interruptor neutral de seguridad
parked	estacionado
parking brake	freno de estacionamiento (emergencia)
parking brake cable	cable del freno de estacionamiento (emergencia)
parking brake release assembly	ensamblaje de desactivación del freno de estacionamiento (emergencia)
parking brake switch	interruptor del freno de estacionamiento (emergencia)
parking brake warning light	luz de advertencia del freno de estacionamiento (emergencia)
parking brakes integral to the calipers	frenos de estacionamiento (emergencia) integrados en las mordazas (calipers)
parking light (lamp)	luz de estacionamiento
parking maneuvers	maniobras de estacionamiento
parking pawl	retén de estacionamiento
part	parte
parts per million (ppm)	partículas por millón
passage	pasaje
passenger	pasajero
passing gear	velocidad de rebase velocidad para pasar
passive restraint system	sistema de restricción pasivo
pattern	patrón
pavement	pavimento
PCM	PCM módulo de control del tren de fuerza módulo de control del tren de potencia
PCV system	sistema PCV
PCV valve	válvula PCV
pearl (paint additive)	perla (aditivo para la pintura)
peeling (paint)	pelando (pintura) despegando (pintura)
peen	martillar
pellet-type	de tipo bola
penetrant	penetrante
percentage	porcentaje
perform (v)	realizar
performance test	prueba del rendimiento
perpendicularity	perpendicular
perpetual inventory	inventario perpetuo inventario constante
personal computer (PC)	computadora personal (PC)
petroleum jelly	vaselina
phase/match mount a tire	alinear la llanta en el rin (aro de la rueda) en relación con el vástago de la válvula
phasing (i.e. driveshaft)	relación de los ángulos de las uniones universales (eje propulsor)
phenolic piston	pistón fenólico
physical inventory	inventario físico
pick and file	pico y lima vixen herramienta y lima vixen
pick list	lista a surtir de partes lista a surtir de pedido
pickup (n)	captador
pickup coil	bobina captadora
pickup coil winding	embobinado de la bobina captadora
pickup truck	camioneta troca
pickup tube	tubo captador

pierce	<i>perforar</i>
pigment	<i>pigmento</i>
pigtail lead	<i>cable flexible</i>
pillar	<i>pilar</i> <i>poste</i> <i>paral</i>
pilot	<i>piloto</i>
pilot bearing	<i>rodamiento (balero) piloto</i>
piloted	<i>conducido</i>
pin (i.e. electrical connector)	<i>terminal</i>
pin (n)	<i>pasador</i> <i>clavija</i> <i>perno</i>
pin (v)	<i>anclar</i> <i>clavijar</i>
pin stripe	<i>líneas de calcomanía</i> <i>líneas de pintura</i>
pinch	<i>pinchar</i>
pinch bolt	<i>tornillo de pellizco</i>
pinch weld	<i>pestaña del estribo</i>
pinched	<i>pellizcado</i>
ping	<i>cascabeleo</i> <i>detonación pequeña</i>
pin-holing	<i>pequeños agujeros</i>
pinion	<i>piñón</i>
pinion bearing	<i>rodamiento (balero / caja de bolas) del piñón</i>
pinion flange	<i>ceja del piñón</i>
pinion gear	<i>engranaje piñón</i> <i>engrane piñón</i>
pinion seal	<i>sello del piñón</i> <i>retén del piñón</i>
pinion spacer	<i>espaciador del piñón</i>
pintle	<i>clavija central</i> <i>aguja cónica</i>

pintle hook	<i>un gancho instalado en la parte trasera de algunos vehículos para conectar una barra de remolque</i>
pipe	<i>tubo</i>
pipe clamp	<i>grampa para tubo</i> <i>abrazadera para tubo</i>
pipe plug	<i>tapón de la pipa</i>
pipe thread fitting	<i>acoplación rosada tipo tubo</i>
piston	<i>pistón</i>
piston crown	<i>corona del pistón</i>
piston dome	<i>cúpula del pistón</i>
piston pin	<i>pasador del pistón</i> <i>perno del pistón</i>
piston ring	<i>anillo (aro) del pistón</i>
piston ring end gap	<i>abertura del anillo (aro) del pistón</i>
piston skirt	<i>falda del pistón</i>
piston thrust face	<i>área de empuje (contacto) del pistón</i>
piston travel	<i>recorrido del pistón</i>
pitman arm	<i>brazo pitman</i>
pitman shaft	<i>eje pitman</i>
pitted	<i>picado</i> <i>carcomido</i>
pitting (n)	<i>picaduras</i>
pivot	<i>pivote</i>
pivot pin	<i>perno pivote</i> <i>clavija pivote</i> <i>pasador pivote</i>
plane	<i>aplanar</i>
planetary gearset	<i>juego de engranajes planetarios</i> <i>juego de engranes planetarios</i>
planogram	<i>plano grama</i>
plasma arc cutter	<i>cortador de arco de plasma</i>
plastic body filler	<i>masilla de plástico</i> <i>marula de plástico</i> <i>rellenador de plástico</i>

Plastigauge®	<i>Plastigauge®</i>
plate	<i>plato</i>
plateau finish	<i>acabado plano</i>
play (e.g. movement)	<i>juego libre</i>
plenum	<i>pleno</i>
plug (oil/water gallery plug)	<i>tapón (tapón para la galería de aceite o de agua)</i>
plug (v)	<i>tapar</i>
plug weld	<i>soldadura hecha en un orificio circular</i>
plug wire	<i>cable de la bujía</i>
plugged (e.g. obstructed)	<i>obstruido</i> <i>tapado</i> <i>restringido</i>
plunge CV joint	<i>junta homocinética deslizante</i>
pneumatic	<i>neumático</i>
pneumatic gasket scraper	<i>espátula de juntas neumática</i>
pneumatic sander	<i>lijadora neumática</i>
polarity	<i>polaridad</i>
polish (n)	<i>cera de brillo</i>
polish (v)	<i>pulir</i>
poor	<i>pobre</i>
poor (connection)	<i>pobre (conexión)</i>
poor sound quality	<i>baja calidad de sonido</i>
pop (sound)	<i>un sonido que se oye como un "pop"</i>
pop-off	<i>se levanta de su asiento</i>
popoff valve (relief valve)	<i>válvula de alivio de presión</i>
poppet springs	<i>resorte en el riel de cambio de la transmisión</i>
poppet valve (unloader valve)	<i>válvula de alivio de presión</i>
popping	<i>tronando</i>
popping sound	<i>sonido como un "pop"</i>

popularity guide	power brake system	power steering system
guía popular	sistema de frenos de potencia	sistema de la dirección asistida
porosity	power circuit	power stroke
porosidad	circuito de potencia	tiempo de potencia
porous	circuito de fuerza	power sunroof (moonroof)
poroso		techo eléctrico para el sol (la luna)
port	power derate	power supply
orificio	protección para la función del motor	fuente de energía
portable hydraulic ram (tool)	diesel	power tailgate window
cilindro hidráulico portátil (herramienta)		ventana eléctrica de carga trasera
ported vacuum	power divider	power take off (PTO)
vacio del puerto	diferencial divisor de potencia	toma de fuerza
positioned	entre ejes	power trunk release
colocado	diferencial divisor de potencia entre	liberador eléctrico para el baúl
positive	tándem	(cajuela)
positivo	power door lock actuator	power valve
positive battery post	actuador de los seguros de las puertas	válvula de potencia
borne (terminal) positivo de la batería	actuador de los cerrojos de las puertas	power window
positive crankcase ventilation system	power door locks	ventana eléctrica
(PCV)	seguros eléctricos de las puertas	power window motor
sistema de ventilación positiva del	cerrojos eléctricos de las puertas	motor de la ventana eléctrica
cárter (PCV)	power enrichment	power-assist disc/drum brakes
positive-type seal	enriquecimiento de la mezcla	frenos de disco/tambor con reforzador
sello de tipo positivo	power flow	(booster)
pot life (paint)	flujo de fuerza	powertrain
tiempo de vida de la pintura después	power rearview mirror	tren de fuerza
de mezclada	espejo retrovisor eléctrico	tren de potencia
pound (lb.)	power seat	powertrain control module (PCM)
libra	asientos eléctricos	módulo de control del tren de fuerza
pound-foot (lb.ft.).	power seat gearbox	módulo de control del tren de potencia
pies por libra	caja de engranaje para los asientos	pre-alignment
pound-inch (lb.in.)	eléctricos	prealineación
pulgada por libra	power seat manual switch	pre-alignment inspection
pounds per square inch (psi)	interruptor manual del asiento	inspección previa a la alineación
libras por pulgada cuadrada	eléctrico	preassembly
power	power seat memory	preensamble
potencia	memoria para los asientos eléctricos	precision insert bearing
fuerza	power servo	cojinete (metal) de precisión
power (battery positive)	servo actuador	precombustion chamber
potencia (positivo de la batería)	power shifting	cámara antes de la combustión
voltaje (positivo de la batería)	cambio rápido forzado de una	preheat
power assist (steering)	transmisión manual sin liberar el	precalentar
asistencia de poder (dirección)	embrague o acelerador	preheater
power assist unit	power spring (spring brake)	precalentador
unidad de asistencia de fuerza	resorte (muelle) de fuerza (freno de	preignition
power assisted rack and pinion steering	resorte)	preencendido
dirección de piñón y cremallera asistida	power steering	preload
power balance	dirección asistida	precarga
balance del rendimiento de la fuerza	power steering belt	pre-loss condition
power bleed (i.e. brakes)	banda (correa) de la dirección	condición de un vehículo antes del
sangrar (purgar) con presión	hidráulica	choque
power booster	power steering drive belt	condición de un vehículo antes del
reforzador (booster)	banda (correa) de la bomba de	accidente
power booster check valve	dirección asistida	
válvula unilateral del reforzador	power steering flow control valve	
(booster)	válvula de control de flujo de la	
power booster diaphragm	dirección asistida	
diafragma del reforzador (booster)	power steering hose	
	manguera de la dirección asistida	
	power steering pump	
	bomba de la dirección asistida	

press fit (i.e. interference fit)	acoplado a presión
pressure	presión
pressure bleeder	sangradora de presión
pressure cycling switch	interruptor del ciclo de presión
pressure cycling switch (CCOT system)	interruptor de presión de ciclo
pressure differential switch	interruptor de presión diferencial
pressure differential valve	válvula de presión diferencial
pressure drop	caída de presión
pressure gauge	medidor de presión
pressure hose	manguera de presión
pressure plate	plato de presión
pressure pot	sistema de pintar con presión
pressure protection device	dispositivo protector contra la alta presión
pressure protection valve	válvula de protección contra la alta presión
pressure rating	clasificación de presión
pressure regulator	regulador de presión
pressure regulator valve	válvula de regulación de la presión
pressure relief device (PRD)	dispositivo para liberar la presión (PRD)
pressure relief discharge tube	tubo de descarga para liberar la presión
pressure relief valve	válvula de alivio de presión
pressure test	prueba de la presión
pressure transducer	transductor de la presión
pressure-feed spray gun	pistola alimentada de pintura a presión
pressurize	presurizar
prevent	prevenir
price	precio
price leader	vendido a un precio para atraer a los clientes

price sheet	lista de precio
primary	primario
primary (ignition)	primario (encendido)
primary brake system	sistema primario del freno
primary cup	sello (copa) primario
primary shoe	zapata (banda) primaria
primary tank	tanque primario
primary voltage	voltaje primario
primary winding	embobinado primario
prime	purgar cebar
primer (i.e. paint)	base primaria (fondo) imprimación pintura para sellar poros
primer pump	bomba de purgar bomba de cebar
printed circuit	circuito impreso
printed circuit board	circuito impreso
probe	probar
probe (tester lead)	punto terminal (el)
probe (v) (i.e. probe electrical connectors)	pinchar (picar)
procedure	procedimiento
production date	fecha de producción
professional installer (technician)	instalador profesional (técnico)
profilometer	medidor del perfil
program (v)	programar
programmable parameter	parámetros programables
programming (n)	programación
promotion (sale)	promoción (venta)
propeller shaft	flecha propulsora eje propulsor

proper operation	operación normal
proportioning valve (i.e. limiting valve)	válvula proporcionadora válvula proporcionadora (válvula limitadora)
propylene glycol	glicol propileno
prorate	prorrtear ajustar
protect	proteger
protective coating	capa protectora
protective shield	cubierta de protección
protrude	sobresalir resaltar
protrusion	sobresaliente
pry-bar	palanca
pull (e.g. with a puller)	sacar
pull (i.e. to one side)	jalar
pull to one side	jalar hacia un lado
puller	extractor
pulley	polea
pulsate	pulsar
pulsating pedal	pedal pulsante
pulsation	pulsación
pulse generator	generador de pulsación
pulse width	duración de pulso
pump (n)	bomba
pump (v)	bombear
punch (tool)	punzón (herramienta)
purchase order	orden de compra
purge	purgar
pushrod	varilla de empuje
put into gear	poner en velocidad

pyrometer
pirómetro

Q

quarter glass
vidrio lateral trasero
quarter panel
panel lateral trasero
quarter-turn valve
válvula de un cuarto de giro
quick disconnect fitting
acoplador de desconexión rápida
quick release valve
válvula de liberación rápida
quick take-up master cylinder
cilindro maestro escalonado
bomba maestra escalonada
quick take-up valve
válvula escalonada
quote
cotizar

R

RA
promedio de la aspereza
race (n) (i.e. bearing race)
pista
rack and pinion
piñón y cremallera
rack and pinion steering
dirección de piñón y cremallera
radial clearance
juego libre radial
radial runout
desviación radial
radial tire
llanta (neumático) radial
radial tire pull (lead)
jalón de tipo rueda radial
jalón de tipo radial
radiator
radiador
radiator cap
tapa (tapón) del radiador
radiator core
núcleo del radiador
panal del radiador
radiator filler neck
cuello del radiador
radiator hose
manguera del radiador
radiator pressure cap
tapa (tapón) de presión del radiador
radiator shutter
rejillas del radiador

radiator tank
tanque del radiador
radio antenna lead
cable de la antena del radio
radio frequency interference (RFI)
interferencia de radio frecuencia
radio power amplifier (amp)
amplificador de radio
radio suppression
supresión de la interferencia de la radio frecuencia
radius arm (radius rod)
brazo radial
varilla radial
radius arm bushing
buje para el brazo radial
rail dust
polvo de las vías del tren
rain check
precio garantizado por falta de inventario
range
rango
range cylinder
cilindro de rango
rapid
rápido
rapid up-and-down movement
movimiento rápido hacia arriba y hacia abajo
ratio
relación
rattle (sound)
traqueteo
matracas
cascabeleo
rawhide mallet
mazo de cuero
reach (v)
alcanzar
reaction unit
unidad de reacción
readings
lecturas
ream (v)
rimar
reamer
rimador
rear (adj)
trasero
rear antilock braking system (RWAL)
frenos antibloqueantes traseros (RWAL)
rear axle
eje trasero
rear clip (body)
sección trasera completa
rear control (trailing) arm
brazo remolcador (de control) trasero
rear defogger
desempañador trasero
rear main seal
sello trasero principal
rear shell (e.g. case or housing)
cubierta trasera
caja trasera
rear suspension
suspensión trasera
rear thrust angle
ángulo de empuje (thrust angle) del eje trasero
rear trailing arm
brazo remolcador (de control) del eje trasero
rear window defogger
eliminador de niebla de la ventana trasera
rearview mirror
espejo retrovisor
rear-wheel antilock brakes (RWAL)
frenos antibloqueantes traseros (RWAL)
rear-wheel drive
tracción trasera
rear-wheel drive vehicle
vehículo con tracción trasera
reassemble
reensamblar
rebore
rectificar
rebound
rebote
rebound bumper (jounce stop)
tope de goma para rebotes
rebound clip
grampa de rebote
clip de rebote
rebuild
reconstruir
rebuilt
reconstruido
rebuilt part
parte reconstruida
receiver
receptor
receiver-drier
receptor-secador
recessed
deprimido
recession (e.g. depressed)
hundido
recession (e.g. valve seat recession)
recesión
recharged
recargar
recirculate
recircular

recirculating-ball type steering gear	reinforce	remover
caja de la dirección de tipo recirculación de bolas	reforzar	removedor
recirculation air door	reinstall	renumber
puerta para la recirculación del aire	reinstalar	numerar nuevamente
reclaim (recover)	related sale	reorder point
recuperar	venta relacionada	punto de ordenar nuevamente
reclining (adj)	relative humidity	repack
reclinable	humedad relativa	reempacar
reconditioned part	relaxed	repair (n)
parte reacondicionada	aflojado	reparación
recover	relay (i.e. electrical)	repair (v)
recuperar	relevador (relé/relay)	reparar
recycle	relay coil	repeatedly
reciclar	embobinado del relevador (relé/relay)	repetidamente
reducer (e.g. paint)	relay contacts	replace
diluyentes	contactos del relevador (relé/relay)	reemplazar
reductor	relay rod	replacement
rebajador	varilla de relevo	sustituto
reduction	relay valve	reprogram (v)
reducción	válvula de relevo	reprogramar
reed valve	release	reserve capacity
válvula de tipo lengüeta	soltar	capacidad de reserva
reference material	release bearing	reservoir
material de referencia	rodamiento (balero / caja de bolas) de liberación	depósito
reference point	balero de collarín	reset switch
punto de referencia	release fork	interruptor para restablecer contacto
refill	horquilla de liberación	residual check valve
rellenar	released	válvula de retención residual (válvula check)
refinish	suelto	residual magnetism
acabar	released position	magnetismo residual
pintar	posición suelta	resin
refractometer	relief	resina
refractómetro	alivio	resistance
medidor observador a través de la luz	relief valve (e.g. popoff valve)	resistencia
refrigerant	válvula de alivio	resistance spot welding
refrigerante	reluctor (trigger wheel)	soldadura de resistencia de puntos eléctricos
refrigerant dye	reluctor (rueda disparadora)	resonator
tinta para el refrigerante	reluctor ring	resonador del escape
tinte para el refrigerante	anillo (aro) reluctor	silenciador del escape
refrigerant recovery and recycling equipment	anillo (aro) dentado	mofle del escape
equipo de recuperación y reciclaje del refrigerante	remanufactured	respirator
refrigeration oil (lubricant)	remanufacturado	respirador
aceite de refrigeración	remanufactured part	máscara
lubricante de refrigeración	parte remanufacturada	restart
refund	remote	arrancar nuevamente
reembolsar	remoto	restore
regulator	remote keyless entry system key fob	restaurar
regulador	control remoto del sistema de entrada sin llave	restrict
regulator pressure	remote reservoir	restringir
regulador de presión	depósito separado	restricted
regulator valve	remote vent	restringido
válvula de regulación	respiradero remoto	restriction
re-indexing (e.g. a rotor)	remove (as part of repair - R&R)	restricción
alinear el disco de freno en relación a la maza (hub)	remover	resurface (e.g. by machining)
	remove (e.g. to remove permanently)	rectificar
	quitar	

retail		rich		rod bearing cap
ventar al por menor		rico		tapa para el cojinete (metal) de la biela
precio de lista		ride (curb) height	altura del vehículo	roll (v)
retainer	retenedor	ridge	borde	roller
retap	rectificar las roscas con la terraja	riding	montando	roller (s-cam)
	macho nuevamente	riding the clutch	aplicación parcial del embrague	rodillo
	reparar rosca interna	right-to-know law	ley del derecho a saber	roller bearing
retarded (e.g. ignition timing)	atrasado	rigid	rígido	rodamiento de rodillos
retarded camshaft timing	tiempo del árbol de levas atrasado	rim (i.e. wheel rim)	rin (aro de la rueda)	baleros de rodillos
retarded ignition timing	tiempo del encendido atrasado	ring	anillo (aro)	cojinete de rodillos
retractable	retractable	ring and pinion gears		roller clutch
retractable headlamps	luces delanteras retractables	engranajes del piñón y la corona		embrague de rodillo
retractor (n)	retractor	engranes del piñón y la corona		roller lifter
retrain (e.g. initialize)	reiniciar	ring expander	expansor de anillos (aros)	botador (lifter) de rodillos
retrofit	convertir	ring gear	corona	roll-over valve
	modificar	ring groove	ranura del anillo (aro)	válvula de seguridad por si el vehículo se llega a volcar
return	regresar	ring land	la superficie de un pistón entre las ranuras para el anillo (aro)	room temperature vulcanizing (RTV)
return hose	manguera de regreso	ring travel	recorrido de los anillos (aros)	vulcanizador accionado a temperatura de ambiente
return port	orificio de retorno	rivet (n)	remache	rope seal
return spring	resorte (muelle) de retorno	rivet (v)	remachar	sello de tipo soga
reuse	volver a usar	RMS finish		rosin-core solder
	reusar	medida para el terminado		soldadura con núcleo de resina
reused	reusado	medida para la aspereza		rotary
		road crown		rotatorio
rev up	elevar las revoluciones	road speed		rotate
REVERSE (range selection)	reversa	road surface		rotar
		road test		rotate (e.g. spin)
reverse flush	limpiar (purgar/flush) en flujo inverso	road wander (n)		girar
reverse idler gear	engranaje loco de reversa	movimiento anormal del vehículo de izquierda a derecha		rotated
	engrane loco de retroceso	rocke		rotado
reversed (varies in context)	invertidos	rocke arm	rotación	rotation
	intercambiado	balancín		
revolutions per minute (rpm)	revoluciones por minuto	rocke arm pivot		rotor (i.e. disc brake)
		pivot para el balancín		disco
ribbon wire/clock spring (spiral cable/cable reel)	cable espiral (resorte de reloj / clock spring)	rocke panel		rotor lateral runout
		estribo		desviación lateral del disco
		rod bearing		rotor parallelism
		cojinete (metal) de la biela		paralelismo del disco

rough ride	<i>rodaje duro</i>
RTV	<i>RTV</i>
rub	<i>frotar</i> <i>estregar</i> <i>restregar</i>
rubber	<i>goma</i>
rubber gasket for the master cylinder cap	<i>diafragma de goma de la tapa del depósito del cilindro maestro</i>
rubber parts	<i>partes de goma</i>
rubbing compound	<i>pasta para pulir</i> <i>compuesto de frotar</i>
run (paint)	<i>corrida (pintura)</i> <i>chorreada (pintura)</i>
running	<i>corriendo</i> <i>en marcha</i>
runout	<i>desviación</i>
rupture (v)	<i>quebrar</i> <i>romper</i>
ruptured	<i>quebrado</i> <i>perforado</i>
rust	<i>óxido</i>
rusted part	<i>parte oxidada</i>

S

saddle	<i>soporte</i> <i>asiento</i>
saddle cap	<i>tapadera del soporte</i> <i>tapadera del asiento</i>
SAE thread	<i>tipo de rosca SAE</i>
sag (paint)	<i>pandeando (pintura)</i> <i>derrame (pintura)</i> <i>descargue (pintura)</i>
sagging	<i>pandeando</i> <i>inclinación a los lados</i> <i>dispareja</i>
SAI	<i>ángulo de inclinación del eje de la dirección (SAI)</i>

sail panel	<i>extensión entre el techo y el panel trasero</i>
sales tax	<i>impuesto de venta</i>
salvage	<i>salvar</i> <i>recobrar</i>
salvaged part (used part)	<i>parte usada</i> <i>parte recuperada</i>
sand (v)	<i>lijar</i>
sand paper	<i>papel de lija</i>
sand scratch	<i>rayas de la lija</i> <i>rayón de la lija</i>
sander	<i>lijadora</i>
sanding block	<i>bloque de lijar</i>
sandpaper	<i>papel de lija</i>
scale	<i>escala</i>
scalloped	<i>ondulado</i>
s-cam	<i>leva en forma S</i>
scan tool	<i>escáner (herramienta de exploración)</i>
schematic	<i>esquema</i> <i>esquemático</i>
schrader valve	<i>válvula schrader</i>
scope	<i>osciloscopio</i>
scope pattern	<i>patrón del osciloscopio</i>
score	<i>arañar</i>
scored	<i>rayado</i>
scrape	<i>raspar</i> <i>escariar</i> <i>arañar</i>
scraper	<i>espátula</i>
screen	<i>malla (cedazo)</i>
screw (n)	<i>tornillo</i>
screw (v)	<i>atornillar</i>
screw-in	<i>atornillar hacia adentro</i>
scrub radius	<i>punto pivote de contacto de la rueda (scrub radius)</i>
scuff	<i>rascar</i> <i>desgastar</i> <i>matizar</i>
scuffing	<i>rascando</i> <i>raspando</i>
scuffing pad	<i>almohadilla de lijado</i>
seal (n)	<i>sello</i>
seal (v)	<i>sellinar</i>
sealant	<i>sellador</i>
sealed beam	<i>bombillo de la luz delantera</i> <i>foco</i> <i>faro</i>
sealed surfaces	<i>superficies selladas</i>
sealer	<i>sellador</i>
sealing compound	<i>compuesto sellador</i>
sealing washers	<i>arandelas selladoras</i>
seam	<i>juntura</i> <i>costura</i> <i>grieta</i> <i>unión</i>
seam sealer	<i>sellador para juntura</i> <i>sellador para costura</i> <i>sellador para grietas</i> <i>sellador para unión</i>
seasonal	<i>temporal</i>
seat (n)	<i>asiento</i>
seat (v)	<i>sentar</i>
seat belt	<i>cinturón de seguridad</i>
seat belt buckle	<i>hebillas del cinturón de seguridad</i>
seat belt buzzer	<i>zumbido del cinturón de seguridad</i>
seat belt retractor	<i>retractor del cinturón de seguridad</i>
seat belt warning system	<i>sistema de advertencia para los cinturones de seguridad</i>
seat counterbore	<i>agujero escariado (cónico) del asiento</i>

shifter	shoulder tread wear	silicone-based lubricant
palanca de cambios palanca de velocidades	desgaste en un lado de la banda de rodamiento	lubricante con base de silicona
shim (i.e. an alignment shim)	shrinkage (pilferage)	single flare
laminilla (shim)	disminución de inventario robar de inventario	avellanado (abocinamiento) sencillo
shim (i.e. for valve springs)	shudder (v)	single flare fitting
espaciador (shim)	sacudir	unión con avellanado (abocinamiento) sencillo
shim packs	shutdown	single piston
conjunto de laminillas (shims)	apagar	pistón sencillo un solo pistón
shimmy (n) (* can differ in context)	shut-off solenoid	single stage topcoat
vibración bamboleo	solenoide para apagar	acabado mono capa capa superior de una sola etapa
shimmy (v)	shutterstat	single-stage
vibrar (temblar)	válvula térmica de control de persianas	mono capa
shipping and receiving department	válvula térmica de control de aletas	sink (e.g. pedal sinks to the floor)
departamento de envío y recibo	shuttle valve	bajar (e.g. pedal baja al piso)
shock absorber	válvula para desviar presión	siphon-feed spray gun
amortiguador	side	pistola alimentada de pintura por sifón
shoe support pads	lado	six-cylinder
puntos de contacto de las zapatas (bandas)	side gear	seis cilindros
shoes (brake)	engranaje lateral engrane lateral	skid (palette)
zapata (banda) de freno	side glass	paleta tarima
shop	vidrio lateral	skirt
taller	side impact beam	falda
shop towel	barra de protección interna de la puerta	slack adjuster
toalla de taller	side to side	ajustador del juego libre
short (i.e. electrical)	de lado a lado	slave cylinder
cortocircuito	sideplay	cilindro esclavo
short arm/long arm suspension system	juego lateral	sleeper A/C
sistema de suspensión de brazo corto / brazo largo	sidesway (damage)	aire acondicionado para el dormitorio de la cabina
short bed (truck)	lateral (daño)	sleeve
cama corta (camioneta) caja pequeña (camioneta)	sidewall	camisa manga
short block	lado de la llanta (neumático) cara de la llanta (neumático)	slide hammer
medio motor	sight glass	martillo deslizante
short circuit	ventanilla de inspección ojo de inspección	slide pin
cortocircuito	signal	perno deslizante
short cycle	señal	slides (n)
ciclo corto	signal (electrical)	deslizadores
short term driveability problems	señal (eléctrica)	sliding clutch
problemas de funcionamiento a corto plazo	signal indicator	embrague deslizante
shortage	indicador de dirección	sliding fifth wheel
escasez	signs (e.g. indications)	punta de remolque deslizante
shorted (i.e. electrical)	señas	slip
cortocircuito	silencer	deslizar patinar resbalar
shorted to ground (v)	silenciador	slip joint (steering column)
en cortocircuito a tierra	silicone	acoplación deslizante (columna de la dirección)
shorting (e.g. a cylinder)	silicón silicona	slip yoke
cancelar	silicone grease	horquilla deslizante
short-to-ground (n)	grasa de silicón	slippage
cortocircuito a tierra	silicone rubber sealant	resbalamiento patinaje desliz
short-to-power (n)	sellador de silicona	
cortocircuito al voltaje	silicone spray	
shot peen	atomizador de silicona	
martillados con balines a presión		

slipped (e.g. a fan belt)	solder	spark plug wires
patinada	soldadura	cables de las bujías
slipped (e.g. slipped balancer)	solder (v)	speaker (i.e. stereo speaker)
deslizado	soldar	parlante (bocina)
slipper	solder joint	speaker lead
resbaladizo	acoplación soldada	cable del parlante (bocina)
zapatillas	soldering gun	spec (i.e. specifications)
slippery	pistola de soldar	especificaciones
resbaladizo	solderless connector	special handling charge
slippery road	conector sin soldadura	cargo por manejo especial
carretera resbalosa	solenoid	special order
slow charge	solenoide	orden especial
cargar lenta	solenoid valve	specific gravity
carga despacio	válvula tipo solenoide	gravedad específica
slow cranking	solenoid winding	specification
arranque lento	embobinado del solenoide	especificación
arranque despacio	solid axle	specified
slowest feed rate (i.e. lathe cutting feed rate)	eje convencional (rígido)	especificado
nivel de velocidad de corte más lento	solid core	specs
slow-fill system	núcleo sólido	especificaciones
sistema de llenado lento	solid rotor (i.e. brake rotor)	spectrophotometer
sistema de llenado despacio	disco sólido	espectrofotómetro
sludge	solid state (i.e. electronic device)	speed
sedimento	electrónico	velocidad
sluggish	solid-state (i.e. material)	speed bumps
perezoso	estado sólido	topes para el control de velocidad en la carretera
sin fuerza	solvent	speed handle
smoke	solvente	manivela de velocidad (berbiquí)
humo	solvent popping	speed sensor
smoke limiter	ampollas de solvente	sensor de velocidad
limitador para el humo	hervido de solvente	speed sensor code
smooth road surface	sound deadener	código del sensor de velocidad
carretera de superficie pareja	aislador de sonido	speed-density system
smoothly	insulador de sonido	sistema de densidad y velocidad
suavemente	sound system (audio system)	speedometer
snap ring	sistema de sonido (sistema de audio)	velocímetro
anillo de retención	space frame	spider gear
snap throttle	carrocería unificada reforzada	engranaje satélite
acerlar bruscamente	spacer	engrane satélite
snout	espaciador	spigot bearing
protuberancia	spacer (i.e. valve spring shim)	balero de paquete giratorio
socket (light)	espaciador (shim)	spike (n)
receptáculo (enchufe/conector)	spark	punta más alta
socket-type tie rod	chispa	pico más alto
tirante de acoplamiento de la dirección (barra de ajuste) de tipo dado	spark knock	spike suppression
sodium filled	golpeteo de chispa	supresión de pico de alto voltaje
lleno de sodio	spark out	spin
soft	chispa apagada	girar
blando	spark plug	spin-balance
soft set sealer	bujía	balance dinámico
sellador que se seca suave	spark plug cable	spindle
soft/spongy brake pedal	cable de las bujías	punta del eje (vástago)
pedal del freno blando y esponjoso	spark plug electrode	spindle nut
software	electrodo de la bujía	tuerca del vástago
software	spark plug gap	spitter valve
lógica	abertura de la bujía	válvula expulsadora
	spark plug insulator	spitter valve (automatic drain)
	aislador de la bujía	drenaje automático

splice (n) (e.g. electrical)	spring brake	stall speed
empalme	freno de resorte	velocidad de paro del convertidor
splice (v) (i.e. electrical splice)	spring clip	stall test
empatar	presilla de tipo resorte	prueba de paro del convertidor
splice (v) (i.e. to join)	spring compressor	stalls (e.g. engine stalls)
unir	compresor de resortes espirales	apagarse
splines	spring cup	stamp
estriás	copa del resorte	estampar
ranuras	spring eye bushing	star wheel
split	buje para el ojo de la hoja de muelle (sopando)	rueda de estrella
dividido	spring isolator	start (v)
split diagonal disc/drum brake system	aislador de resorte	arrancar
sistema de frenos de disco y tambor en diagonal	spring scale	starter (i.e. motor)
spoke wheel	báscula de resorte	motor de arranque
rueda de rayos	spring seat	starter armature
rueda con radios	asiento del resorte	armadura del motor de arranque
spongy	spring spacer	starter armature winding
esponjoso	espaciador del resorte (muelle)	embobinado de la armadura del motor de arranque
spongy brake pedal	spring tension	starter current draw
pedal del freno esponjoso	tensión del resorte (muelle)	consumo de corriente del motor de arranque
spool valve	sprocket	starter current draw test
válvula de carrete	rueda dentada	prueba de consumo de corriente del motor de arranque
spoon	spin	starter drive
cuchara	girado	piñón del motor de arranque
spot blend	square	starter field winding
igualar de pintura en un área específica mezcla de pintura en un área específica blendeo de pintura en un área específica	cuadrado	embobinado del campo del motor de arranque
sprag	squeak (n)	starter housing
embrague unilateral	rechinido	caja del motor de arranque
cuña	squeak (v)	albergue del motor de arranque
spray (v)	rechinar	housing del motor de arranque
rociar	squeal (n)	starter motor
spray bar	chirrido	motor de arranque
barra de dispersión	squeal (v)	starter motor brushes
riel de dispersión	chirriar	escobillas (carbones) del motor de arranque
spray gun	squeegee	starter relay
pistola de pintar	escobilla de hule flexible	relevador (relé/relay) del motor de arranque
spray nozzle (tube)	squeeze-type resistance weld	starter solenoid
tobera de atomizar (tubo)	soldadura de resistencia de puntos eléctricos	solenoides del motor de arranque
spray pattern	squirrel cage fan	starter solenoid hold-in winding
patrón de atomización	ventilador con aletas de tipo cilíndrico	embobinado de retención del solenoides del motor de arranque
abanico de pintura	squirt (n)	starter solenoid pull-in winding
spray powder weld (flame spray weld)	chorro	embobinado de atracción del solenoides del motor de arranque
soldadura de polvo atomizada	stabilizer bar	starting fluid
(soldadura de flama atomizada)	barra estabilizadora	fluido para prender el motor
spread	stabilizer bar link	starting system
despliegue	varilla de la barra estabilizadora	sistema de arranque
spreader	stable	starts off
aplicador	estable	empezar
espátula	stainless steel	comenzar
extendedor	acero inoxidable	prender
spring (i.e. coil)	stake	statement (monthly bill)
resorte espiral	estacar	cuenta (factura mensual)
spring (e.g. generic, undefined type)	stall	
resorte (muelle)	apagar	
spring (leaf)	detener	
hoja de muelle (sopando)		

static (radio noise)	estática (ruido del radio)
static balance	balanceo estático
static discharge	descarga electrostática
station wagon	camioneta vagoneta
stator	estator
stator clutch	embrague del estator
steel	acero
steel brake line	línea de freno de acero
steel piston	pistón de acero
steel tubing	tubos de acero
steel/composite cylinder	cilindro de combustible CNG de acero/ compuesto
steer axle	eje de dirección
steering	dirección
steering angle sensor	sensor del ángulo de la dirección
steering arm	brazo de la dirección
steering axis inclination (SAI)	inclinación del eje de la dirección (SAI)
steering column	columna de la dirección
steering column flange	reborde (pestaña) de la columna de la dirección
steering column U-joint	unión universal de la columna de la dirección
steering coupling	acoplador de la dirección
steering damper	amortiguador de la dirección
steering effort	esfuerzo de dirección
steering gear	caja de la dirección
steering knuckle	muñón de la dirección (steering knuckle)
steering linkage	varillaje de dirección
steering return	regreso de dirección

steering shaft	eje de la columna de la dirección
steering shimmy	vibración (temblor) en la dirección
steering spindle	punta del eje (vástago) de la dirección
steering wander	vehículo se mueve de izquierda a derecha anormalmente
steering wheel	volante de la dirección
steering wheel returnability	retorno del volante de la dirección
steering wheel shake	vibración en el volante de la dirección
steering wheel spokes	rayos del volante de dirección radios del volante de dirección
stem	vástago
stem-to-guide clearance	juego libre entre el vástagos y la guía
step	paso
step bore	cilindro con pasos
stepped	escalonado
stepper motor	motor de etapas
stepside (truck)	camioneta con caja angosta con estribos troca con caja angosta con estribos
stereo	estéreo
stethoscope	estetoscopio
stick (v)	trabar atorar pegar
sticking	atorandose pegandose trabandose
sticking valves	válvulas trabadas
stiff	rígido tieso duro
stiffness	dureza
stitch weld	soldadura de puntada
stock	surtido regular
stock level	nivel del surtido regular
stock order	orden para surtir el inventario
stock rotation	rotación del inventario
stoichiometric	estequiométrica
stone chip resistant coating	capa resistente a las piedras capa resistente a la gravilla
stop	parar
stop light	luz de freno
stop light switch	interruptor de la luz de freno
stop-and-go driving	manejo parando y avanzando
stoplight	luz del freno
stoplight switch	interruptor de la luz del freno
straight ahead	recto derecho, hacia adelante
straight edge	regla recta
straight rear axle	eje trasero sólido
straighten	enderezar
strainer	colador cedazo
strap	correa banda fleje tira
streaking	vetándose rayas de zebra varetes
stress loop (e.g. in CNG line)	círculo en una línea de combustible CNG (gas natural comprimido)
stretch	estirar
stretched	estirado
strike	golpear
striker (e.g. latch)	perno sujetador de la chapa/cerradura
striker (e.g. torch)	encendedor (antorchas)

strip (v)	<i>desarmar pelar desmontar quitar</i>	subsystem identifier (SID)	<i>identificador del sub sistema</i>
stripe (v)	<i>aplicar cinta aplicar raya aplicar franja</i>	suction	<i>succión</i>
stripping tape	<i>cinta para franjas</i>	suction throttling valve (STV)	<i>válvula para controlar la succión</i>
stripped	<i>desgranado</i>	sulfated	<i>sulfatado</i>
stripper (paint)	<i>removedor</i>	sump	<i>recipiente para el aceite</i>
stroke	<i>recorrido</i>	sun gear	<i>engranaje planetario llamado sol engrane planetario llamado sol</i>
structural	<i>estructural</i>	sunload sensor	<i>sensor de intensidad solar</i>
strut	<i>puntal (amortiguador / strut)</i>	sunroof (moonroof)	<i>techo para el sol (luna) luneta quema-cocos</i>
strut bearings	<i>rodamientos (baleros / cajas de bolas) superiores de los puntales (struts)</i>	supercharged engine	<i>motor con un supercargador</i>
strut cartridge	<i>cartucho del puntal (amortiguador / strut)</i>	supercharger	<i>supercargador</i>
strut mount	<i>montaje del puntal (amortiguador / strut)</i>	supersede	<i>suplantar sustituir</i>
strut rod	<i>barra de retención varilla de retención</i>	supplemental coolant additives (SCA)	<i>aditivos suplementales para el anticongelante</i>
strut tower	<i>torre del puntal (amortiguador / strut)</i>	supplemental inflatable restraint system (e.g. airbag, SRS)	<i>sistema de la bolsa de aire</i>
stuck	<i>trabado atorado</i>	supplemental restraint ribbon wire/clock spring	<i>cable espiral (resorte de reloj / clock spring) del sistema de bolsa de aire</i>
stuck-closed	<i>atorado en posición cerrada</i>	supply	<i>suministro</i>
stuck-open	<i>trabado en la posición abierta atorado en la posición abierta</i>	supply pump	<i>bomba de suministro</i>
stud	<i>espárrago birlo</i>	supply tank (wet tank)	<i>tanque de suministro (tanque mojado)</i>
stud welding	<i>clavo soldado para sacar golpe</i>	support (n)	<i>soporte</i>
stud-piloted wheel	<i>espárrago rueda pilotada birlo rueda pilotada</i>	support (v)	<i>sostener soportar</i>
stumble	<i>tambalear</i>	surface	<i>superficie</i>
subframe	<i>subchasis (compacto)</i>	surface charge	<i>carga de superficie</i>
sublet	<i>sub contratar</i>	surge (e.g. in cruise control)	<i>titubear (control de crucero) oscilar tironear</i>
substrate	<i>substrato</i>	surging	<i>titubeando oscilando</i>
		swap	<i>intercambiar</i>
		swash plate	<i>plato angular</i>
		sway (e.g. vehicle sways)	<i>inclinarse</i>
		sway bar	<i>barra estabilizadora</i>
		sway bar link	<i>varilla de la barra estabilizadora</i>
		swerve	<i>desviar</i>
		switch	<i>interruptor</i>
		switch contacts	<i>contactos del interruptor</i>
		switch timer	<i>interruptor de tiempo</i>
		switching valve	<i>válvula de intercambio</i>
		swollen	<i>hinchado</i>
		synchronizer	<i>sincronizador</i>
		synchronizer keys	<i>cuñas del sincronizador</i>
		synchronizer teeth	<i>dientes del sincronizador</i>
		synthetic	<i>sintético</i>
		synthetic-based moly lubricant	<i>lubricante con base de moly sintético</i>
		system	<i>sistema</i>
		T	
		tab (i.e. sheet metal pulling)	<i>pegar gentilmente (halar el metal)</i>
		tachometer	<i>tacómetro</i>
		tack (i.e. remove dust)	<i>remover polvo</i>
		tack (i.e. small weld)	<i>soldadura de punto</i>
		tack rag	<i>pañuelo pegajoso trapo pegajoso pañuelo gomoso</i>
		tail lamp	<i>luces traseras</i>
		tail pipe	<i>tubo de escape</i>
		tailgate	<i>puerta trasera</i>
		tailgate window	<i>ventana de la puerta trasera</i>
		taillight	<i>luces traseras</i>

tandem axle	temperature gauge	thermostat bypass
eje doble	indicador de temperatura	desvío del termostato
eje tandem	marcador de temperatura	
tang	temperature protection switch	thermostat opening temperature
tanque	interruptor protector contra la	temperatura de la apertura del
espiga	temperatura	termostato
pestaña		
tank	temperature sensor	thermostatic expansion valve (TXV)
tanque	sensor de temperatura	válvula termostática de expansión
tanking (e.g. hot tanking)	temperature-indicating crayon	thermostatic switch
sumergir	crayón que se derrite para indicar una	interruptor termostático
tap (e.g. a take off)	temperatura específica	thermo-time switch
orificio		interruptor térmico de tiempo
tap (knock lightly)	tempered glass	thermovacuum switch (TVS)
golpear ligeramente	vidrio templado	interruptor térmico de vacío
tap (n) (tool)	tensile strength	thermovacuum valve (TVV)
terraja macho	resistencia extensible	válvula térmica de vacío
reparador macho de roscas		
tap and die	tension	thickness
juego de terrajas machos y hembras	tensión	grosor
tape (n)	tensioner	thinner
cinta	tensor	diluyente
tape (v)	terminal	rebajador
encintar	terminal	disolvente
tape measure	test (n)	
cinta de medir	prueba	thread (v)
tape tracking	examen	enroscar
marcas de cintas en la pintura fresca	test (v)	
taper (n)	revisar	thread pitch
conicidad	probar	espacio de la rosca
tapered (adj)	examinar	
cónico	test drive	threaded insert
tapered roller bearing	prueba de manejo	inserto roscado
rodamiento (balero / caja de bolas)	test light	inserción roscada
de rodillo tipo cónico	lámpara de prueba	
tapered shim	tester	threads (n)
lámina de ajuste cónica	probador	roscas
taping technique	texture	three-way converter (TWC)
técnica de aplicar cinta	textura	convertidor de tres vías
tappet	theft deterrent	catalizador de tres vías
botador (lifter)	contra robo	
tapping	theft deterrent system	throttle (n)
golpeando	sistema contra robo	mariposa del acelerador
TDC	theft deterrent system alarm	throttle body
punto muerto superior (TDC)	alarma del sistema contra robo	cuerpo del acelerador
teardown	thermal	throttle body housing
desarmar	térmico	caja del cuerpo de aceleración
technical bulletin	thermal bulb	albergue del cuerpo de aceleración
boletín técnico	bulbo térmico	throttle body injection (TBI)
technician	thermal limiter	inyección por el cuerpo de aceleración
técnico	limitador térmico	(TBI)
teflon tape	thermal limiter program	throttle cable
cinta de teflón	programa de limitación térmica	cable del acelerador
teflon-based lubricant	thermal timer	throttle linkage
lubricante con base de teflón	interruptor térmico de tiempo	varillaje de aceleración
telephone customer	thermistor	throttle plate
cliente en el teléfono	termistor	mariposas del acelerador
	thermoset plastic	throttle position sensor
	plástico que se seca	sensor de la posición de la mariposa
	termostáticamente	del acelerador (TPS)
	thermostat	throttle position sensor (TPS)
	termostato	sensor del ángulo de apertura del
		acelerador
		throttle pressure (TV pressure)
		presión gobernada por la posición del
		acelerador

throttle shaft	timing belt	tires
flecha del acelerador	banda (correa) de tiempo	llantas (neumáticos)
eje del acelerador		
throttle valve (TV)	timing chain	toe
válvula conectada al acelerador	cadena de tiempo	convergencia/divergencia (toe)
throttle valve cable (TV cable)	timing cover	toe-in
cable entre la transmisión y el	cubierta del tiempo	convergencia (toe-in)
acelerador	tapa del tiempo	
throw out bearing	timing cover seal	toe-out
collarín de liberación	sello de la cubierta del tiempo	divergencia (toe-out)
balero de liberación	retén de la cubierta del tiempo	toe-out-on-turns
thrust	timing gear	divergencia (toe-out) al doblar (virar)
empuje	engranaje del tiempo	tolerance
thrust angle	engrane del tiempo	tolerancia
ángulo de empuje (thrust angle)		too much
thrust bearing (* varies in context)	timing indicator	demasiado
cojinete (metal) de empuje lateral	indicador del tiempo	tool
rodamiento de empuje	timing light	herramienta
thrust face	lámpara para la regulación del	tooth
área de contacto	tiempo	diente
thrust screw (block)	timing mark	toothed wheel (tone ring)
tornillo retenedor (bloque)	marca del tiempo	anillo (aro) dentado (reluctor)
thrust washer	tin	top coat
arandela contra movimiento lateral	estaño	capa superior
roldana contra movimiento lateral	tint (paint color)	top dead center (TDC)
thrust wear	tinte (color de pintura)	punto muerto superior (TDC)
desgaste por fricción	tintura (color de pintura)	torch
thud	teñir (color de pintura)	antorcha
ruido sordo	tinted glass	torque (n)
ticking sound	vidrio teñido	torsión
sonido "tic-tic"	vidrios ahumados	torque (v)
tie rod	tip-in	apretar con torsión
terminal de la dirección	inclinado hacia adentro	torque angle
tirante de acoplamiento de la dirección	tire	ángulo del torsión
(barra de ajuste)	llanta (neumático)	torque arm
tie rod end	tire and wheel assembly	brazo para controlar el par de torsión
terminal de la dirección	rueda	torque converter
tie rod sleeve	tire aspect ratio	convertidor de fuerza
manga (camisa) del terminal de la	relación entre la altura y la anchura de	torque converter clutch (TCC)
dirección	la llanta (neumático)	embrague del convertidor de la
TIG welding (GTAW)	tire ply	transmisión
soldadura tipo TIG	capa de la llanta (neumático)	torque rod
soldadura al tungsteno en gas inerte	tire pressure	varilla para controlar el par de torsión
tight	presión de la llanta (neumático)	torque sequence
apretado	tire pressure monitoring system	secuencia para el par de torsión
tighten	sistema de monitoreo de presión de la	torque steer
apretar	llanta (neumático)	dirección que jala hacia un lado
tilt steering wheel	tire pressure sensor	cuando se le aplica torque del
volante para la dirección con	sensor de presión de la llanta	motor
inclinación ajustable	(neumático)	torque wrench
timed	tire pull (lead)	herramienta de torsión
sincronizado	jalón de la dirección debido a una	torque-angle bolt tightening method
timer	llanta (neumático) (dirigir)	método para apretar los tornillos de
actuador de tiempo	tire rotation	torsión angular
timing	rotación de llantas (neumáticos)	torqued
tiempo	tire rotation patterns	apretado con torsión
timing advance	patrones de rotación de llantas	torque-to-specs
avance de tiempo	(neumáticos)	apretar a especificaciones de torsión
	tire wear pattern	torque-to-yield
	patrón de desgaste de la llanta	apretar hasta el par de torsión
	(neumático)	indicado y después girar

torque-to-yield bolts	tramp (i.e. tire tramp)	trinary switch
tornillos de torsión angular y estiramiento (torque-to-yield)	rebatar	interruptor triple
torsion	transaxle	trip odometer
torsión	transmisión transversal	odómetro de viaje
torsion bar	transfer (decal)	medidor de tiempo
barra de torsión	calcomanía	triple molded wire
torsion spring	decal	cable con moldura triple
resorte de torsión	transfer case	tripod CV joint
total indicated runout (T.I.R.)	caja de transferencia	junta homocinética trípode
desviación radial total indicada	transfer pump	trouble code
total loss	bomba de transferencia	código de falla
pérdida total	transmission	código de problema
totaled	transmisión	troubleshoot
perdida total	transmission control module (TCM)	localizar el problema
touch up	módulo de control de la transmisión	true
retocar	transmission cooler	rectificar
touch-up gun	enfriador del aceite de la transmisión	true the rotor to the wheel hub
pistola de retocar	transmission fluid	(i.e. by machining)
touch-up paint	aceite de transmisión	rectificar el disco con relación a la
pintura de retocar	transmitter	maza (hub)
tow	transmisor	trunk
remolcar	transverse link	baúl (cajuela)
tow dolly	eslabón transversal	trunk lid
plataforma de transporte (utilizada con grúa)	trapped	puerta del baúl (cajuela)
tow truck	atrapado	trunk pan
grúa	travel	piso del baúl (cajuela)
T-pin	recorrido	trunnion
alfiler tipo T	tread (n) (i.e. tire tread)	cruceta cruciforme
track	banda de rodamiento	muñón cruciforme
rastrear	tread depth	tube
track bar (i.e. panhard)	profundidad de la banda de	tubo
barra transversal	rodamiento	tubing
tracking gauge	tread separation	tubo
calibrador para el seguimiento de las ruedas traseras	separación en la banda de	tulipped
indicador para el rastreo de las ruedas	rodamiento (tread separation)	en forma de tulipán
traseras	treadle valve (foot valve)	tulipping
traction	válvula doble de trabajo pesado para	válvula dañada en forma de tulipán
tracción	los frenos	tumble
traction control	válvula de pie	fallar
control de tracción	treat	tungsten
traction control system	tratar	tungsteno
sistema de control de tracción	tri-coat	tunnel
tractor (HD truck)	tres capas	túnel
tractor (un camión de trabajo pesado)	tres etapas	turbine
tractor protection valve	trigger (n)	turbina
válvula de protección del remolque	gatillo	turbine shaft
trailer control valve	disparador	eje de la turbina
válvula de control del remolque	trigger wheel	turbine wheel
trailing arm	rueda disparadora	rueda de la turbina
brazo remolcador (de control)	trim	turbo
tram gauge	molduras interior o exterior	turbina
barra usada para medida entre dos puntos	adornos	turbocharged engine
herramienta usada para medida entre	trim code	motor con un turbocargador
dos puntos	código de adornos interior o exterior	turbocharger
	código de molduras interior o exterior	turbocargador
	trim out	turn (a rotor)
	reinstalar las molduras	rectificar (un disco)
	rearimar las molduras	turn (i.e. left or right)
		doblar (virar)

turn (rotate)	girar
turn signal flasher	destellador (flasher) para las señales direccionales
turn signal indicator	indicador de dirección
turn signal switch	interruptor de las luces direccionales
turn signals	luces direccionales
turned to start (i.e. ignition switch)	en posición de arranque
turning radius	radio de giro
turnover (inventory)	movimiento de mercancías (inventario)
turnplates (e.g. of alignment rack)	platos rotantes
twist	trenzar
twisted	torcido
twisted conductors	conductores trenzados
two-component putty	masilla de dos componentes
two-component system	sistema de dos componentes
two-component/epoxy primer	primario de dos componentes/epoxídica
two-part	dos partes
two-piece hub/disc-type rotor	maza (hub)/disco de dos piezas
two-way check valve	válvula unidireccional doble válvula bidireccional
typical	típico

U

U-bolt	tornillo tipo "U"
U-joint	unión universal
ultra-high strength steel (UHSS)	acero de alta fuerza (UHSS) acero de alta resistencia (UHSS)
ultrasonic detector	detector ultrasónico
ultraviolet light (black light)	luz ultravioleta (luz negra)
ultraviolet light degradation	degradación por luz ultravioleta

umbrella seal	sello de tipo sombrilla retén de tipo sombrilla
unbalanced	desbalanceado
unburned	no quemado
under load	bajo carga
undercar	parte inferior del vehículo bajo el vehículo
undercharged	bajo de carga
undercharging	no cargando lo suficiente
undercoat (primer/sealer, etc.)	fondos (primarios y selladores)
undercoating (black spray coating)	protección para la parte inferior del vehículo (atomización de una capa negra)
underinflated	insuficientemente inflada
underinflation	baja inflación
undersize	menor tamaño
undersized	bajo medida
understeer	insuficiente viraje
undertorqued	no bien apretado
undulated	ondulado
uneven	disparejo
unibody	chasis y carrocería compuesta
unit	unidad
unit injector	unidad del inyector
unitized body	chasis y carrocería compuesta
universal fit	acoplación universal
universal joint	unión universal
universal measuring system	sistema de medida universal
universal product code (UPC)	código universal de producto
unloaded	descargado
upgraded	mejorar calidad

upholstery	tapicería (apostri)
upper bearing plate	plato de rodamiento (balero / cajas de bolas) superior
upper control arm	brazo de control superior
upper strut bearing	rodamiento (balero / caja de bolas) superior del puntal
upshift	cambio hacia arriba
urethane adhesive	adhesivo de uretano
USS thread	tipo de roscas USS
utility knife	cuchilla de utilidad navaja de utilidad
V	
vacuum	vacío
vacuum advance	avance de vacío
vacuum advance diaphragm	diafragma para el avance de vacío
vacuum brake booster	reforzador (booster) de vacío de freno
vacuum check valve	válvula de vacío unidireccional
vacuum control switch	interruptor para el control de vacío
vacuum diaphragm	diafragma de vacío
vacuum gauge	medidor de vacío (vacuómetro)
vacuum hose	manguera de vacío
vacuum leak	fuga de vacío
vacuum line	Línea de vacío
vacuum motor (actuator)	motor de vacío (actuador)
vacuum port	orificio de vacío
vacuum power booster	reforzador (booster) de potencia de vacío
vacuum pump	bomba de vacío
vacuum relief	alivio del vacío liberación del vacío
vacuum reservoir	depósito de vacío reserva de vacío

vacuum restrictor	restrictor de vacío
vacuum servo (cruise control)	servo de vacío (control de crucero)
vacuum solenoid	solenóide de vacío
vacuum supply	suministro de vacío
vacuum test	prueba de vacío
vacuum-assisted	asistencia de vacío
vacuum-type brake booster	reforzador (booster) de frenos de vacío
valley pan	cubierta en el área de los botadores (lifters)
valve	válvula
valve body	cuerpo de válvulas
valve bridge (crosshead)	dispositivo que opera dos válvulas con un balancín
valve cover	cubre válvulas tapa de punterías
valve cupping	desgaste en forma de copa
valve face	cara de la válvula
valve guide	guía de la válvula
valve guide installed height	altura de la guía de la válvula instalada
valve guide seal	sello de la guía de la válvula
valve job	trabajo de válvulas
valve keepers (i.e. valve locks)	seguros de las válvulas
valve lash	juego libre de las válvulas
valve lift	la elevación de la válvula
valve lifter	botador (lifter) de la válvula
valve margin	margin de la válvula
valve plate	plato con válvulas
valve seat	asiento de la válvula
valve spring	resorte de la válvula

valve spring assembled height	altura del resorte con la válvula ensamblada
valve springs	resortes de las válvulas
valve stem	vástago de la válvula
valve stem installed height	altura del vástago de la válvula instalada
valve stem length	longitud del vástago de la válvula
valve stem seal	sello del vástago de la válvula
valve timing	sincronización de tiempo de las válvulas
valve tip	parte superior de la válvula
valve train	tren de las válvulas
valves-in-receiver (VIR)	válvula en el receptor
van	camioneta cerrada
vane airflow meter	medidor de tipo aspa para el flujo de aire
vane airflow meter	medidor de tipo paleta para el flujo de aire
vanity mirror light	luz del espejo de la visera
vapor bag	bolsa de vapor
vapor lock	obstrucción de vapor
vapor seal	sello para el vapor
variable assist power steering	dirección asistida variable
variable displacement	desplazamiento variable
variations	variaciones
varnish	barniz
vehicle	vehículo
vehicle dives excessively	vehículo se inclina excesivamente
vehicle handling and stability	maniobrabilidad del vehículo y estabilidad
vehicle identification number (VIN)	número de identificación del vehículo
vehicle pulls to the left	vehículo jala hacia la izquierda
vehicle pulls to the right	vehículo jala hacia la derecha

vehicle riding (curb) height	altura del vehículo
vehicle rolls to a stop	vehículo rueda hasta parar
vehicle speed	velocidad del vehículo
vehicle speed sensor (VSS)	sensor de velocidad del vehículo
vehicle wanders	vehículo se mueve de izquierda a derecha
vehicle with disc/drum brakes	vehículo con frenos de disco/tambor
vehicle's body	carrocería del vehículo
vent	respiradero (ventila)
vent port in the master cylinder	respiradero en el cilindro maestro
vented rotor	disco ventilado
ventilation	ventilación
venting system	sistema de ventilación
venturi	venturi
vibration	vibración
vibration dampener (silencer)	silenciador
vibration damper (e.g. engine)	balanceador armónico
vibration loop	ciclo de vibración
vinyl	vinilo vinil
viscosity	viscosidad
viscous fan clutch	embrague viscoso del ventilador
visor (i.e. sun visor)	visera
vitrified	vitrificado
volatile organic compound (VOC)	componentes orgánicos volátiles
voltage	voltaje
voltage drop	caída de voltaje
voltage drop test	prueba de caída de voltaje
voltage gauge	indicador de voltaje
voltage regulator	regulador de voltaje

voltmeter	voltímetro
volt-ohmmeter	voltímetro-ohmímetro
volts (V)	voltios
volume	volumen
VSS	sensor de velocidad del vehículo (VSS)
V-type overhead valve engine	motor tipo V con válvulas en la cabeza
<h2>W</h2>	
walk-in price	precio al público
walking beam	un tipo de suspensión de tipo tandem en los camiones de trabajo pesado
wall	pared
wander	movimiento anormal del vehículo de izquierda a derecha
warehouse distributor (WD)	distribuidor mayorista almacén bodega
warm	tibio
warmed	calentado
warm-up	calentar
warning	advertencia
warning device (air brakes)	indicador de advertencia (frenos de aire) dispositivo de advertencia (frenos de aire)
warning indicator light (lamp)	luz indicadora de advertencia lámpara indicadora de advertencia
warning lamp	luz de advertencia
warning lamp driver	transistor de control de la luz de advertencia
warning light	luz de advertencia
warpage	distorsión
warped	distorsionado

warped (e.g. twisted)	torcido
warped brake rotors	discos de freno distorsionados
warranty	garantía
wash	lavar
washer	arandela roldana
wastegate	compuerta de descarga (wastegate)
wastegate actuator	actuador de la compuerta de la turbina
wastegate diaphragm	diafragma de la compuerta de la turbina
water	agua
water control valve	válvula de control de agua
water jacket	camisa de agua chaqueta de agua
water pump	bomba de agua
water pump impeller	impulsor (impelente/aspas) de la bomba de agua
water separator	separador de agua
water shutoff valve	válvula para cerrar el agua
water spotting	manchas de agua
water-based (waterborne)	a base de agua
waveform	patrón de la señal
wax	cera
weak	débil
wear (n)	desgaste
wear (v)	desgastar
wear indicator	indicador de desgaste
wear pattern	patrón de desgaste
wear ring	anillo de desgaste
weather stripping	empaque contra la intemperie protector contra la intemperie
web (frame)	bastidor (chasis)
wedge	cuña calzo
wedge brake	frenos de cuña
weight scale	báscula pesa
weld (n)	soldadura
weld (v)	soldar
weld bond	pegamiento de soldadura
welding helmet	casco de soldar mascara de soldar
welding spatter	chispa de soldadura salpicadura de soldadura
weld-through primer	base primaria (fondo) para soldar a través primario para soldar a través imprimación para soldar a través
wet	mojado
wet liner	camisa mojada
wet sand	lijar en mojado
wet tank (supply tank)	tanque mojado tanque de suministro
wheel	rueda
wheel (i.e. tire and rim assembly)	rueda
wheel alignment	alineación de las ruedas
wheel balance	balanceo de la rueda
wheel bearing	rodamiento (balero / caja de bolas) de rueda
wheel cylinder	cilindro de rueda
wheel cylinder kit	juego de reparación para el cilindro de rueda
wheel hop	rebote de la rueda
wheel house	albergue para la rueda cobertura para la rueda
wheel hub	maza (hub)

wheel lug nuts	<i>tuercas de la rueda</i>
wheel opening molding	<i>moldura para la apertura de la rueda</i> <i>cromo para la apertura de la rueda</i>
wheel rim	<i>rin (aro de la rueda)</i>
wheel runout	<i>desviación de la rueda</i>
wheel spacer	<i>espaciador de la rueda</i>
wheel speed sensor	<i>sensor de velocidad de la rueda</i>
wheel spin	<i>patinado de la rueda</i>
wheel stop	<i>tope de la dirección</i>
wheel stud	<i>espárrago de la rueda</i> <i>birlo de la rueda</i>
wheel tramp (hop)	<i>ruedas rebotan</i>
wheel weights	<i>pesas de la rueda</i>
wheelbase	<i>distancia entre ruedas</i> <i>distancia entre llantas</i>
whine	<i>silbido alto</i>
whistling	<i>silbando</i> <i>chiflando</i>
white lube	<i>grasa blanca para la lubricación</i>
wholesale	<i>venta al por mayor</i>
wholesaler	<i>mayorista</i>
wide open throttle (WOT)	<i>acelerador completamente abierto</i>
width	<i>anchura</i>
will-call	<i>llamado por antemano</i>
winding (n)	<i>embobinado</i>
wind-lace	<i>protector contra la intemperie</i> <i>alrededor de las puertas y</i> <i>ventanas construido de tela</i>

window defogger grid	<i>rejilla eléctrica del desempañador</i>
window grid (e.g. of electric defogger)	<i>rejilla eléctrica de la ventana</i>
window regulator	<i>elevador (regulador) de la ventana</i>
windshield	<i>parabrisas</i>
windshield washer pump	<i>bomba del lavador del parabrisas</i>
windshield wiper	<i>limpiaparabrisas</i>
windshield wiper motor	<i>motor de limpiaparabrisas</i>
windshield wiper park switch	<i>interruptor de estacionamiento de</i> <i>limpiaparabrisas</i>
windshield wiper transmission linkage	<i>varilla de transmisión de</i> <i>limpiaparabrisas</i>
windshield wiper/washer	<i>limpiaparabrisas/lavador</i>
wiper	<i>limpiador</i> <i>escobilla</i>
wiper motor housing	<i>caja del motor de los limpiaparabrisas</i>
wiper motor park switch	<i>interruptor de estacionamiento del</i> <i>limpiaparabrisas</i>
wiper transmission	<i>transmisión del limpiaparabrisas</i>
wiper transmission linkage	<i>varillaje de la transmisión del</i> <i>limpiaparabrisas</i>
wire (i.e. multi strand)	<i>cable</i>
wire (i.e. single strand)	<i>alambré</i>
wire brush	<i>cepillo de alambre</i>
wire gauge	<i>calibre del alambre</i>
wire insulation	<i>material aislante del cable</i>
wire nut	<i>tapón de alambres atornillable</i>
wiring	<i>cableado</i>

wiring diagram (wiring schematic)	<i>diagrama para el cableado</i> <i>esquemático para el cableado</i>
wiring harness	<i>cableado (arnés)</i>
wobble	<i>oscilación</i> <i>tambalea</i> <i>bamboleo</i>
work hardening	<i>metal endurecido por sobretrabajo</i>
working pressure	<i>presión de trabajo</i>
worm bearing	<i>balero sinfín</i> <i>rodamiento sinfín</i>
worm gear	<i>engranaje sinfín</i> <i>engrane sinfín</i>
worm shaft	<i>flecha sinfín</i> <i>eje sinfín</i>
worn	<i>desgastado</i>
wrinkle	<i>arruga</i>
wrist pin	<i>pasador del pistón</i> <i>perno del pistón</i>
wrong	<i>incorrecto</i>

Y

yoke
horquilla
yugo

Zahn cup	<i>copa tipo Zahn</i> <i>taza tipo Zahn</i>
zinc-chromate primer	<i>primario de zinc cromate</i> <i>imprimación de zinc cromate</i>

**HOJA DE COMENTARIOS SOBRE
EL GLOSARIO DE TERMINOLOGÍA AUTOMOTRIZ ASE INGLÉS/ESPAÑOL**

Este glosario fue producido por ASE para asistir a los profesionales de servicio automotriz y/o a sus traductores al participar en sus exámenes de certificación ASE. Los términos en este glosario fueron traducidos con la cooperación de técnicos mecánicos bilingües procedentes de una gran variedad de países de habla hispana. Para actualizar este glosario periódicamente y proporcionarle este beneficio a los técnicos, necesitamos su cooperación.

Por favor, proporcione la traducción adicional del término que se encuentra en este glosario si usted opina que la traducción que sugiere es entendida en español por la gran mayoría:

Término en Inglés _____ Traducción Preferida en Español _____

Razón/explicación por la cual la Traducción Preferida debe ser incluida en el Glosario: _____

Inglés: _____ Español: _____

Razón/explicación: _____

Inglés: _____ Español: _____

Razón/explicación: _____

Inglés: _____ Español: _____

Razón/explicación: _____

Otros términos que deben ser incluidos (si es necesario, puede continuar al reverso de esta hoja): _____

Sección Opcional

Nombre: _____ Teléfono: _____

Dirección: _____ E-mail: _____

País de origen: _____

Años de experiencia en la industria automotriz: _____

Gracias por su colaboración

Por favor, envíe sus comentarios directamente a la oficina de ASE:

Por correo: 101 Blue Seal Drive, Ste. 101 Leesburg, VA 20175

Por fax: 703-669-6123

Por e-mail: glossary@ase.com



National Institute for
**AUTOMOTIVE
SERVICE
EXCELLENCE**

**101 Blue Seal Drive, S.E. Suite 101
Leesburg, Virginia 20175
(703) 669-6600
www.ase.com**