

Paraninfo

UF1215 - Mantenimiento de sistemas de refrigeración y lubricación de los motores térmicos



Editorial: Paraninfo

Autor: DAVID GONZÁLEZ CALLEJA

Clasificación: Certificados Profesionales > Transporte y Mantenimiento de Vehículos

Tamaño: 17 x 24 cm.

Páginas: 114

ISBN 13: 9788428336444

ISBN 10: 842833644X

Precio sin IVA: \$ 47742.00 COP

Precio con IVA: \$ 47742.00 COP

Fecha publicación: 04/02/2015

Sinopsis

Mantenimiento de sistemas de refrigeración y lubricación de los motores térmicos explica la estructura y el funcionamiento de estos dos sistemas, tan importantes para optimizar el rendimiento del motor y maximizar su duración. Por otro lado, se desarrollan las operaciones más destacables de mantenimiento y reparación, de acuerdo con las indicaciones de los fabricantes y teniendo en cuenta el tratamiento de los fluidos desde el punto de vista medioambiental, al considerarse estos residuos peligrosos. Asimismo, a fin de que el lector pueda utilizar este texto de la forma más autodidacta posible, se han incluido numerosas imágenes y tablas que apoyan las explicaciones del texto.

El libro corresponde a la Unidad Formativa (UF1215) incluida en el módulo formativo de Motores (MF0132_2), del Certificado de Profesionalidad de Mantenimiento del Motor y sus Sistemas Auxiliares (TMVG0409), regulado por el Real Decreto 723/2011, de 20 de mayo, por el que se establecen once certificados de profesionalidad de la familia profesional de Transporte y Mantenimiento de Vehículos. Es importante señalar que la estructura organizativa de los contenidos corresponde fielmente a la establecida por la normativa vigente.

Por ello, esta obra, enfocada principalmente a las enseñanzas que permiten obtener el mencionado certificado de profesionalidad, también constituye una herramienta imprescindible para profesionales y aficionados del sector de la automoción que desean seguir formándose y ampliando sus conocimientos.

El autor, **David González Calleja**, es profesor de la especialidad de Transporte y Mantenimiento de Vehículos y posee una amplia experiencia docente. Además, tiene publicados otros textos relacionados con los motores térmicos y sus sistemas auxiliares.

Indice

1. Sistema de lubricación del motor; 2. Sistema de refrigeración del motor; 3. Técnicas y equipos de recogida de residuos; 4. Mantenimientos periódicos y reparación de averías

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)
Tel. (+34) 914 463 350 Fax
clientes@paraninfo.co www.paraninfo.mx