

# Paraninfo

## Técnicas del automóvil. Chasis



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** JOSE MANUEL ALONSO PEREZ

**Clasificación:** Ciclos Formativos >

Transporte y Mantenimiento de Vehículos

**Tamaño:** 19 x 26 cm.

**Páginas:** 552

**ISBN 13:** 9788497326612

**ISBN 10:** 849732661X

**Precio sin IVA:** \$ 1080.00 Mxn

**Precio con IVA:** \$ 1080.00 Mxn

**Fecha publicacion:** 12/06/2008

### Sinopsis

La presente edición ha sido modificada y actualizada en su totalidad, manteniendo la estructura anterior en cuanto al desarrollo de cada uno de los contenidos, pero incluyéndose los dispositivos más actuales de los sistemas de transmisión, frenado, suspensión y dirección, como los diversos modelos de cambios automáticos secuenciales y de variación continua, los controles electrónicos de tracción, las suspensiones de amortiguación controlada o de flexibilidad variable, las direcciones con asistencia variable, y un largo etc.

### Indice

Prólogo. 1. Estructura del automóvil. Transmisión de fuerzas 2. Sistema de embrague 3. El cambio de velocidades. 4. Transmisiones automáticas 5. Transmisión del movimiento a las ruedas y propulsión del vehículo 6. Sistema de frenos: fundamentos y dispositivos de frenado 7. Los frenos: sistemas de mando y asistencia 8. Dispositivos electrónicos de frenado 9. Ruedas y neumáticos 10. Sistema de suspensión 11. Sistema de suspensión. Modelos especiales 12. Sistema de dirección 13. Verificación y control del sistema de dirección 14. Estabilidad de marcha y seguridad en los vehículos.

**Comercial**

ZONA CENTRO

Norma Amezola

Tf: 52 1 56 2575 0552

E-MAIL: [norma.amezola@paraninfo.mx](mailto:norma.amezola@paraninfo.mx)

ZONA NORTE Y SUR

Nancy Ochoa

TF: 52 1 81 8362 1055

[nancy.ochoa@paraninfo.mx](mailto:nancy.ochoa@paraninfo.mx)

ADMINISTRACIÓN

ADMINISTRACIÓN

Guadalupe Gallegos

[ventas@paraninfo.mx](mailto:ventas@paraninfo.mx)

52 5 52 4992 649