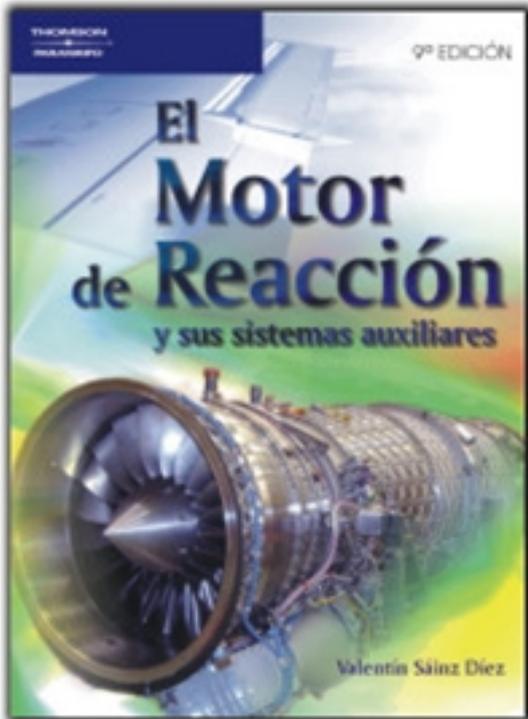


# Paraninfo

## El motor de reacción y sus sistemas auxiliares



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** VALENTIN SAINZ DIEZ

**Clasificación:** Divulgación General > Aeronáutica

**Tamaño:** 15,5 x 21,5 cm.

**Páginas:** 216

**ISBN 13:** 9788428329392

**ISBN 10:** 8428329397

**Precio sin IVA:** 26,92 Eur

**Precio con IVA:** 28,00 Eur

**Fecha publicación:** 09/02/2007

### Sinopsis

Trabajo en el que se ha sabido hacer una síntesis clara de los fundamentos y razones de funcionamiento del motor y una buena exposición que va desde los principios elementales a los más modernos adelantos de la tecnología. Todo ello está tratado con sencillez y claridad, sin sacrificar un buen nivel científico y técnico, lo que hace del texto, a la vez que un magnífico medio para el estudiante que se inicia en la materia, una buena obra de referencia para aquellos profesionales que deseen poner al día sus conocimientos. Incluye definiciones y aspectos operativos del programa de motores de reacción y turbohélices que figuran en las pruebas teóricas oficiales de la Dirección General de Aviación Civil para Piloto Comercial y de Transporte (JAR-FCL).

### Indice

Prólogo 1. Principios generales del motor de reacción 2. Conductos de entrada 3. Compresores 4. Cámaras de combustión 5. Turbinas 6. Toberas 7. Instrumentos de motor 8. Sistema de combustible 9. Sistemas auxiliares del motor 10. A.P.U. (Auxiliary Power Unit) 11. Sistema contra incendios 12. Limitaciones 13. Operación normal. Apéndice. Bibliografía. Índice alfabético.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax

info@paraninfo.es www.paraninfo.es