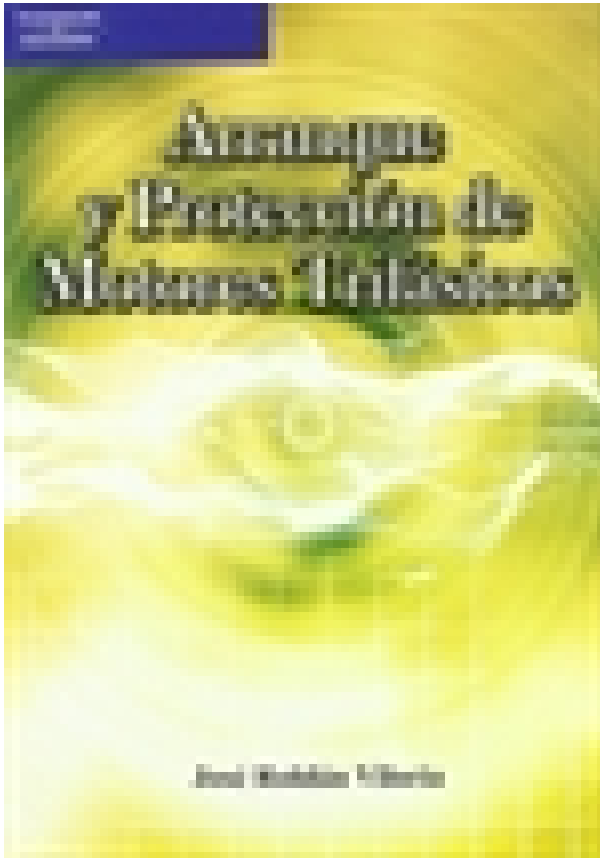


# Paraninfo

## Arranque y protección de motores trifásicos



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** JOSÉ ROLDÁN VILORIA

**Clasificación:** Divulgación General >  
Electricidad y Electrónica

**Tamaño:** 17 x 24 cm.

**Páginas:** 424

**ISBN 13:** 9788428329071

**ISBN 10:** 8428329079

**Precio sin IVA:** \$ 153586.00 COP

**Precio con IVA:** \$ 153586.00 COP

**Fecha publicación:** 01/05/2005

### Sinopsis

Obra dirigida preferentemente a profesionales dedicados a la aplicación y conservación industrial de los motores trifásicos, elementos básicos en todos los niveles del desarrollo industrial de cualquier tipo de actividad. También a los estudiantes que se preparan para trabajar en esta tecnología y que está en constante evolución, incorporando nuevos dispositivos que mejoran la maniobra y la protección de los motores y por tanto, las máquinas y aparatos por ellos accionados.

### Indice

Introducción 1. Reglamentos, normas y símbolos 2. Aparellaje. Aparatos y dispositivos 3. Protección de los circuitos para motores 4. Instalaciones eléctricas para motores 5. Características de los motores trifásicos 6. Frenado de motores 7. Arranque directo de motores trifásicos 8. Arranque controlado para motores trifásicos 9. Dispositivos electrónicos de arranque 10. Realización de un equipo eléctrico 11. Aplicaciones prácticas 12. Ejercicios de aplicación 13. Seguridad en los trabajos eléctricos 14. Anexo de complementos.

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax

clientes@paraninfo.co www.paraninfo.mx