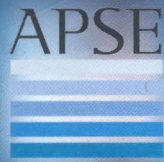


ELECTROSECTOR

EL CANAL DE COMUNICACION DEL SECTOR ELECTRICO ARGENTINO



BIEL light+building

BUENOS AIRES

INTI

AV. LEANDRO N. ALEM
100 CAPITAL

BUENOS AIRES



AUTOMATIZACION

Apuntes sobre robótica

Pág. 16

ELECTRICIDAD

Disipadores de calor
Entrega 1

Pág. 22

RENOVABLES

Modelo de la máquina
de inducción
Entrega 1

Pág. 26

Argentina \$27
Recargo al
interior \$0,80
Uruguay \$145
N°89



ELECTROSECTOR

año 9 Diciembre. n° 89

Automatización Apuntes sobre robótica

Elaborado por Ing. Henry Mendiburu.

La inspección visual de las piezas es manual en la mayoría de los casos. Las cajas de almacenamiento deben ser llenadas y vaciadas. Cuatro o cinco robots que demanden estas tareas adicionales pueden ser supervisados por un solo hombre. La implementación de un robot en un proceso productivo, tiene como objetivo fundamental disminuir los costos de producción mediante un mejor aprovechamiento de la capacidad productiva ya instalada.

Pág. 16

Especiales

37 COSTO POR BOCA

40 INDICE DE ANUNCIANTES

Actualidad

6 Electro Sector acompañó una vez más al mercado eléctrico nacional en su evento más importante

14 Presentan un programa de medidas para la promoción de la Industria Electrónica



20 Finder Argentina celebró su 5° aniversario



30 La Planta Industrial Garín está produciendo para el mercado local y global

Elaborado por Phoenix Contact Argentina



32 En la cadena de distribución de materiales eléctricos, TECI es el eslabón más fuerte

38 CADIME distinguió a empresas del sector por su "compromiso con el canal distribuidor"

38 Se jugó la Cambre Challenger Cup 15°

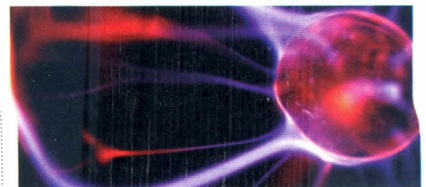
Electricidad

22 Disipadores de calor

Entrega 2, Elaborado por Javier Rosales Vásquez

34 Fundamentos básicos de electromagnetismo

Entrega 2, Elaborado por William Pauzhi, Universidad Politécnica Salesiana, Ingeniería Electrónica, Máquinas Eléctricas



Electrónica

10 Introducción a los sistemas de control

Entrega 4, Elaborado por Javier Aracil y Fabio Gómez-Estern

Energías renovables

26 Modelo de la máquina de inducción

Entrega 1, Elaborado por Diego Oroño, Martín Sapiro, Gustavo Terzano y Andrés Vázquez, Facultad de Ingeniería, UdelaR, Instituto de Ingeniería Eléctrica, Uruguay