

Aire Comprimido e Hidráulica

**540** **ac+h**

Marzo 2011

**AUTOMATIZACION**

Revista Especializada en las Técnicas de la Energía Fluida



**117**

Año 28 • 2011

Revista Técnico Comercial

• PRIMER SUPLEMENTO DE AIRE COMPRIMIDO •

**HYDAC**

**hidráulica premium**

[www.hydac.com](http://www.hydac.com)

## Compresores y componentes

# 1

### Equipos destinados a suministrar energía a través de la compresión del fluido gaseoso

- Qué es Generación .....4
- Tipo y breve descripción de los Compresores .....6
- Guía de selección de Compresores .....7
- Componentes de Sistemas de Aire Comprimido .....30
- Diferentes tipos de Secadores de Aire .....31

## Tuberías y componentes

# 2

### Conjunto de accesorios intermediarios que vinculan la generación y el consumo de Aire Comprimido

- Qué es Conducción .....36
- Tipos de accesorios para Tuberías .....38
- Guía de Selección de la Tubería .....39
- Importancia del material .....40
- Cómo se fabrican los Tubos con costura .....41
- Componentes de Sistemas de Aire Comprimido .....42
- Trampas de Condensado .....43

## Consumo

# 3

### Sistemas y equipos que utilizan el Aire Comprimido para realizar distintas operaciones y actividades

- Qué es Consumo .....50
- Importancia del material por Industria .....52
- Herramientas Rotativas y Alternativas .....53
- Filtro, Regulador y Lubricador .....54
- Cilindros Neumáticos .....55