

# SUMARIO

## Máquinas y Equipos 573

ISSN 0328-7769



**TRANSPOWER S.R.L.**  
Calle 44 Nro. 4911  
B1650CMK - San Martín  
Prov. de Buenos Aires  
4713-7666 / 4752-3777  
info@transpowersrl.com  
www.transpowersrl.com

### Contenido:

Abarca una variedad de temarios tales como: Movimientos industriales de materiales, fundición, tratamientos térmicos, mecanizados, soldadura, máquinas / herramientas hidráulicas y neumáticas, lubricación, herramientas de todo tipo, mantenimiento preventivo y predictivo, conducción de fluidos, tomas y regulación de fuerzas, generación de vapor, acondicionamiento de aire, calefacción refrigeración, seguridad industrial, protección personal, instrumentos de medición, insumos y servicios, (aceros, hierros, metales, instrumentos de medición, y control, bulones y tornillos, implementos accesorios y servicios) comercio exterior, etc.

La editorial no se responsabiliza por el contenido de los avisos cursados por los anunciantes como tampoco por las notas firmadas.

CORREO ARGENTINO	FRANQUEO A PAGAR
	CUENTA N° 10568

## 12 | ACTUALIDAD

24. La industria automotriz en ascenso.

## 26 | INFORME ECONOMICO

El Banco del Sur: avances y desafíos.

32. Los industriales piden créditos blandos y un corsé aduanero.

34. Síntomas de avance más lento de economía argentina por crisis mundial.

## 40 | PyMEs

¿Cuáles son las empresas que van al Parque Industrial de Pérez?

42. Fonpyme y Sela suscriben convenio de apoyo a la PyME.

## 46 | TECNOLOGIA Y PRODUCTOS

La importancia de los filtros.

50. Cómo sabemos si funciona bien una bomba hidráulica.

52. Perforado mecánico integrado al corte térmico CNC.

54. Hidráulica PROtec SRL.

62. Los componentes para soplado PET.

66. Soldando materiales difíciles.

72. Producción de aire comprimido ahorrando energía con sistema a medida.

74. Equipos Adiabatic.

76. Compresores Cetec.

## 86 | TEMA DEL MES

La electrónica como control.

- 94. personaje del mes: Blaise Pascal.
- 102. ¡Ojo con las distancias!
- 110. Variedad de válvulas de corte.
- 122. La importancia de las conexiones.
- 130. La neumática (básica).
- 142. La hidráulica (básica).



## 150 | INGENIERIA Y DESARROLLO

Cómo instalar bien una máquina a CNC.

## 158 | EMPRESAS Y PROTAGONISTAS

Los 16 años de Transpower S.R.L.

- 162. Entrevista a ifm electronic s.r.l.
- 166. Hacia la futura ISO 50001.
- 168. Festo trajo a la Argentina el primer dirigible propulsado por aire caliente.

## 178 | CONGRESOS Y EXPOSICIONES

VI congreso de acústica / FIA 2008.

180. Argentina Oro 2008.

## 184 | CAPACITACION

Seminarios sobre ingeniería de grandes obras y producción de aluminio primario.  
Seminarios en Expo Mantenimiento 2008.

186. Cursos en la Fundación Instituto Vasco-Argentino de Formación Tecnológica.

## 192 | LIBRERIA

ACTUALIDAD	■
INFORME ECONOMICO	■
PYMES	■
TECNOLOGIA Y PRODUCTO	■
TEMAS DEL MES	■
INGENIERIA Y DESARROLLO	■
EMPRESAS Y PROTAGONISTAS	■
CONGRESOS	■
CAPACITACION	■