

# ME & MAQUINAS Y EQUIPOS HERRAMIENTAS

e Insumos Industriales

Tiraje Total:  
15.000  
Ejemplares

582

Agosto

Año 2009

EDIGAR

INTI-Extensión y Desarrollo  
División Biblioteca

1536

27 AGO 2009



## AIRE COMPRIMIDO

COMPRESORES ROTATIVOS A  
TORNILLO. MOTOR ELECTRICO  
SECADORAS DE AIRE  
FILTROS



## GRUPOS ELECTROGENOS

ENERGIA ALTERNATIVA  
PARA APLICACIONES CRITICAS  
CABINADOS INSONORIZADOS  
ABIERTOS/ TRANSPORTABLES

DISPONIBILIDAD,  
FLEXIBILIDAD Y SIMPLEZA.



# CETEC

RESPONDEMOS CON ENERGIA

[www.cetecsudamericana.com.ar](http://www.cetecsudamericana.com.ar)

# SUMARIO

## Máquinas y Equipos 582

ISSN 0328-7769



CETEC SUDAMERICANA S.A.  
Aragón 151  
(B1836HAC) Lavallol  
Prov. de Buenos Aires - Argentina  
Tel./Fax: (54 11) 4231-0193 / 4298-1942  
e-mail: ventas@cetecsudamericana.com.ar  
alquiler@cetecsudamericana.com.ar  
www.cetecsudamericana.com.ar

### 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

### 8 | ACTUALIDAD

Fábrica de grúas triplica la planta y apunta a mayor exportación.

- 10. GM usa robots de última generación para producir el nuevo Chevrolet.
- 12. Autopartista local fue premiada en Estados Unidos por John Deere.

### 16 | INFORME ECONOMICO

Desempeño exportador de PyMEs industriales de alto contenido tecnológico.

### 24 | PyMEs

Programa de mejoramiento de la productividad de las PyMEs por medio del sector metalúrgico.

- 26. Programas de Asistencia Financiera.
- 28. Página Web de la Oficina Nacional de Contrataciones Subsecretaría de Tecnología de Gestión.

### 30 | TECNOLOGIA Y PRODUCTOS

Atlas Copco, primero en ofrecer compresores con la certificación "Balance energético cero".

- 40. La evolución del proyector de perfiles.
- 46. Novedades MICRO.
- 48. Walter Precisión DIGITAL.
- 52. Fresa de baja resistencia al corte para mecanizado de contornos profundos.

### 62 | TEMA DEL MES

Las nuevas matrices para conformado.

- 68. Más que una plegadora una fábrica.
- 74. Personaje del mes: Joseph Bramah.
- 76. Lo último de la EuroBlech 2008.
- 84. El control numérico en el corte.
- 90. La subcontratación en España. (SUBCONTRATA)
- 100. Qué se trae el Láser.

## 114 | INGENIERIA Y DESARROLLO

Innovación de productos y patentes de invención.

116. BIPRESS S.R.L: Especialista en corte y plegado

## 122 | EMPRESAS Y PROTAGONISTAS

CETEC Sudamericana S.A.

124. Metalúrgica La Huella.

130. Lasertec Ingeniería S.A.

136. Compromiso con la productividad.

## 142 | CONGRESOS Y EXPOSICIONES

Calendario de Ferias y Exposiciones 2009/2010.

144. Expoferretera 2009 con perfil internacional.

146. 6° edición de Expo METALMECANICA.

## 148 | CAPACITACION

Cursos de Mecánica en el INTI.

150. La Fundación TANTAL sigue apostando a los proyectos educativos.

152. Estrategias de Control de Equipos de Procesos Módulo I.

## 154 | LIBRERIA

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