

Una solución única.

Desarrollamos y producimos con innovación y alta precisión tecnológica, bombas y válvulas para GLP, Refrigeración Industrial y Gas Carbónico.

AUTOALINEANTE

Sistema de acople al motor que no requiere alineación.

BAJO MANTENIMIENTO

Rodamientos blindados que prolongan la vida útil.

CAVITACION CERO

Cámara de desgasificación que impide la formación de burbujas.

GL Series

Bombas centrífugas para transvase de GLP, gases licuados y combustibles líquidos.

RENDIMIENTO

Turbinas disponibles de acuerdo al caudal y presión requeridas por la instalación.

www.logos.palominas.com.ar

www.bombadur.com.ar

 **Bombadur**

www.iquimica.com

SUMARIO Química 178

ISSN 0325-5395



Nuestra Portada

BOMBADUR S.R.L.
Combatientes de Malvinas 1282/92
(1871) Dock Sud - Avellaneda
Buenos Aires - Argentina
Tel.: +54 (11) 4222-2333
Fax: +54 (11) 4201-2951
ventas@bombadur.com.ar
www.bombadur.com.ar

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

NOTICIA

- 6 Brasil encontró la mayor reserva de petróleo de los últimos 20 años.

EQUIPOS E INSTALACIONES

- 8 Bombas de accionamiento magnético (BAM). Rangos y aplicaciones.
- 10 Dosificación.
- 14 Sopladores rotativos (Series R y RA).
- 18 Caudalímetros vortex multivariables.

PRODUCTOS QUIMICOS Y SERVICIOS

- 28 Productos químicos y petroquímicos para mantenimiento en PyMEs.

AGUAS Y AMBIENTE

- 30 El agua contaminada causa más muertos que cualquier guerra.
- 34 Generación 3R.

INSTRUMENTACION Y CONTROL

- 42 Interfaces IZ.
- 46 Interfaces modulares de señalización e intervención 1 - 5 - 16 A.
- 52 Siemens presentó sus mayores innovaciones tecnológicas en automatización en AADECA 2010.

COMPONENTES Y ACCESORIOS

- 62 DiamondFaces® - La nueva dimensión en tecnología de sellado.
- 64 Señalización y mando.

EMPRESAS Y PROTAGONISTAS

- 68 Automation Night.
- 70 La firma Manómetros Francel estuvo presente en AADECA 2010.

PETROLEO - GAS - PETROQUIMICA

- 74 Producción de Hidrógeno por Reforming con Vapor.
- 80 El ahorro con el GNC.
- 88 Bombas de vacío con certificación atex – petróleo y química.
- 90 Comunicaciones inalámbricas en zonas peligrosas.

EVENTOS Y CAPACITACION

- 98 Capacitación sobre operaciones e ingeniería de producción.
- 102 Congreso Mundial y Exposición Ingeniería 2010 –Argentina.

LIBRERIA

- 106 Libros técnicos.

NOTICIAS	
INFORMES	
EQUIPOS E INSTALACIONES	
PRODUCTOS QUÍMICOS Y SERVICIOS	
AGUAS Y AMBIENTE	
INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL	
COMPONENTES Y ACCESORIOS	
EMPRESAS Y PROTAGONISTAS	
PETROLEO - GAS - PETROQUIMICA	
EVENTOS Y CAPACITACIÓN	

LECTURA Y CONSULTA

Por su temario es leída y consultada por Empresarios, Ingenieros de Planta, Ingenieros Consultores, y Compras y además Personal Técnico perteneciente a firmas que cubren los siguientes rubros: Industrias Alimentarias, Petroleras, Gas, Petroquímicas, Químicas, Plásticas, Siderúrgicas, Textiles, del Vidrio, Curtiembres, Fabricantes de Equipos e Instrumentos para procesos y Control, Corrosión, Tratamientos de Aguas, y Contaminación Ambientales, Empresas Consultoras, Entes Autárquicos del Estado, etc.

ORIENTACION

Su temario incluye artículos y comentarios técnicos que cubren una amplio espectro de la actividad industrial, tales como: Procesos Químicos, Tratamientos de Agua, Medición y Control, Laboratorio, Investigación y Desarrollo, Materias Primas, etc.