

DIV.  
LUMINOTECNIA  
037

# Sistemas de Acabado 3M para Acero Inoxidable

La forma más eficiente  
y económica  
de lograr terminaciones  
excepcionales



Con el completo sistema 3M de máquinas y accesorios  
sus trabajos de acabado son ahora mucho más simples.

[www.3m.com/ar](http://www.3m.com/ar)

# 3M

# SUMARIO

## Máquinas y Equipos 584

ISSN 0328-7769



3M ARGENTINA S.A.C.I.F.I.A.  
Olga Cossetini 1031 P.1  
(C1107CEA) Capital Federal  
Tel.: 4339-2497  
3msac-ar@mmm.com  
www.3M.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

### 10 | ACTUALIDAD

12. Más de 3 mil jóvenes de todo el país debatieron sobre cómo generar emprendimientos.

### 14 | INFORME ECONOMICO

Se recuperan las exportaciones cordobesas.

### 28 | TEMA DEL MES

Cálculo de engranajes.

- 38. Nuevo motorreductor planetario.
- 44. Lubricantes y grasas adecuadas.
- 52. Personaje del mes: Andre Gustave Citroën.
- 60. La importancia de los rodamientos.
- 74. Transmisiones simples. Introducción.

### 76 | TRIBOLOGIA Y LUBRICACION

Apartado técnico.

86. Apartado práctico.

### 94 | PyMEs

La crisis y la promoción comercial.

100. La PyME y su estrategia ante la crisis.

### 106 | TECNOLOGIA Y PRODUCTOS

Nuevo Photon 3-D Láser Scanner de FARO.

- 110. Durómetros analógicos para escalas Shore de OSHMA SRL.
- 112. Plato divisor neumático.
- 114. ALFA transmisiones industriales.



## 122 | INGENIERIA Y DESARROLLO

OSG Tungaloy de Argentina S.R.L. presenta Pinzbohr.

126. Walter Turn 45°.

## 130 | EMPRESAS Y PROTAGONISTAS

Sistema de trabajo para acero inoxidable.

134. Metalúrgica La Huella.

## 140 | CONGRESOS Y EXPOSICIONES

Una nueva edición de la EPSam.

142. MetalEXITO 2009.

144. Expotransmisión 2010.

146. Eventos organizados por el IAS.

## 148 | CAPACITACION

Fundación Latinoamericana de Soldadura.

152. Capacitación en Sistemas DeltaV.

## 154 | LIBRERIA

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