



INFORME ESPECIAL:

Resultados y experiencias
en MetalExpo 2013

PUNTO DE ENCUENTRO METALÚRGICO DEL INTERIOR DEL PAÍS

Revivimos en esta edición, el éxito de MetalExpo 2013, la Exposición Metalúrgica y Metalmecánica que logró consolidarse como punto de encuentro del sector, en el interior del país. Resúmen de las novedades tecnológicas allí presentadas.



Roscas convencionales para un roscado con machos exitoso



"Para Fabricar una pieza es necesario considerar el conjunto de soluciones tecnológicas". Por Ing. Héctor Schilling.



Incremento de la Productividad combinando la técnica de Torneado-Fresado con herramientas Iscar

editorial

MetalExpo 2013: a pesar de las dificultades, se fortaleció como punto de encuentro del sector

Máquinas & Equipos lanza, a partir de esta edición, su nueva portada. Y no podría haber mejor ocasión para hacerlo, que presentar un completo informe del éxito logrado en MetalExpo 2013, la 4^{ta} versión de la exposición metalmeccánica más importante del Interior del país.

Como medio oficial de la muestra, los invitamos a revivir (para quienes pudieron asistir) y conocer los hechos que permitieron la consolidación de este evento, como un punto de encuentro obligado de este pujante sector en provincias como Córdoba, Santa Fe, Tucumán, etc.

En palabras de los protagonistas, expositores y visitantes, encontrarán en las siguientes páginas las últimas novedades tecnológicas allí presentadas y las novedades que se dieron a conocer en la feria como plataforma de lanzamiento inmejorable de este mercado.

Por otro lado esta edición presenta como tema destacado la actualidad en insertos y herramientas de corte. Profesionales especializados y empresas proveedoras líderes exponen sus soluciones y las últimas tendencias en el tema. En resumen una edición que desde, su nueva cara, merece ser recorrida con atención. Hasta la próxima!

Martín J. García | Editor
martingarcia@edigar.com.ar

sumario



Máquinas y Equipos 633

10. ACTUALIDAD

Atlas Copco lanza un kiosco de aplicaciones para folletos y herramientas interactivas: es gratuito y está disponible tanto para iOS como para tabletas Android; para los usuarios de PC se ha creado una versión de escritorio.

14. MICRO nuevamente distinguida con el Sello del Buen Diseño.

16. Metalúrgicas cordobesas buscan oportunidades en la industria petrolera colombiana, con apoyo de la cámara que agrupa al sector y de la Agencia ProCórdoba.

staff

Propietario: Edigar S.A.
Director: Carlos Santiago García
Gerente General: Martín García
Sec. de Redacción: Cristina Aguirre
Gerente de Ventas: Diego Aguirre
Gerente de Producción: Marcelo Barbeito
Impresión: Gráfica Pinter S.A.
Registro de la Prop. Intelectual N° 194292

Representante Oficina Córdoba
Bancalari 1944 - Villa Argentina - Córdoba
Tel.: (0351) 4564792 / (0351) 4576584
cordoba@edigar.com.ar

Representante Internacional
Brasil: Editorial Banas
Avda. Maria Coelho Aguiar 215
Bloco B - 3º andar
CEP: 05804-900 - Sao Paulo - SP
Tel.: (11) 3748 1900 - Fax: (11) 3748 1800
www.banas.com.br

EE.UU.: Chamey Palacios & Co.
The International Media Specialist, 9200
South Dadeland Boulevard, Suit 307
Miami - Florida - 33156 USA
Tel: (305) 670 9450 / Fax: (305) 670 9455
Sra. Grace Palacios



EDIGAR S.A.
15 de Noviembre 2547
(C1261AAO) Ciudad de Bs. As. - Argentina
Tel.: (54 11) 4943 8500 / Fax: (54 11) 4943 8540
Librería: (54 11) 4943 8511
ventas@edigar.com.ar
redaccion@edigar.com.ar
info@edigar.com.ar
www.maquinasyequipos.com
www.edigarnet.com

26. TECNOLOGIA

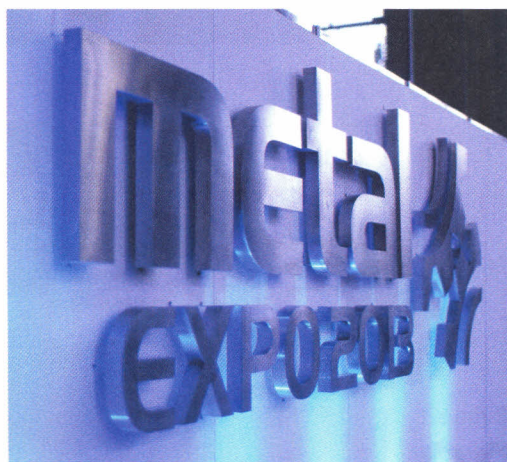
Entrevista a Héctor Schilling de TDM Ingeniería, donde analiza los componentes que principalmente integran el mecanizado, la herramienta, el material a procesar y las máquinas.



42. Roscas convencionales para un roscado con machos exitoso.

49. INFORME

MetalExpo 2013: se llevó a cabo la 4^a edición de la exposición metalmecánica más importante del Interior del país.



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, acondicionamiento de aire, etc.

ISSN 0328 7769

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

78. EMPRESAS Y PROTAGONISTAS

Iteco: Fijaciones a requerimientos de obra.

86. GAP: Aplicación de la Transferencia Tecnológica.

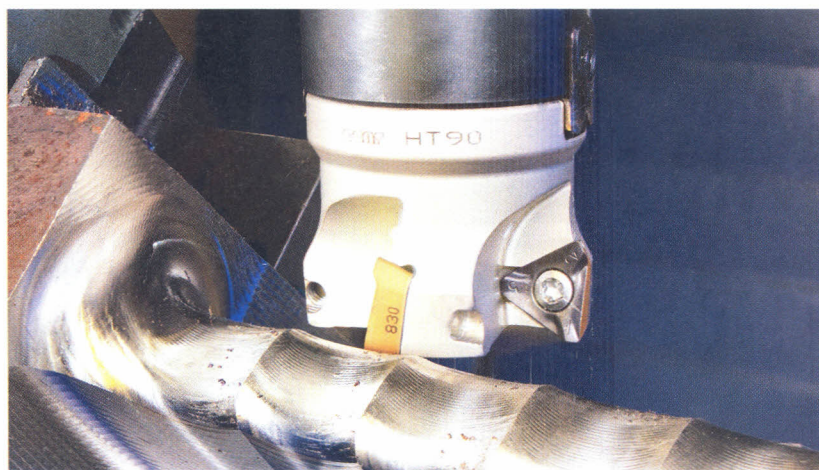
90. PRODUCTOS Y SERVICIOS

Nueva Serie de Fresas Integrales con Cabezas Intercambiables iMX.

94. ZOLLER smile/pilot 2.0 y 3.0.

98. Fresas para avances de 60 MT/min. con policristalino de diamante.

102. Incremento de la Productividad combinando la técnica de Torneado-Fresado con herramientas ISCAR.



106. Kits de mantenimiento preventivo para robots industriales.

110. Pioneros en digitalización e ingeniería inversa para fabricación, gracias al ROMER Absolute Arm.

116. ConsuMan: un Software para la Gestión del Mantenimiento.

118. Rockwell Automation expande la cartera del sistema de Rango Medio.

122. Isoflex, líder en gestión visual.

124. ABD supera sus ambiciones con la Puntadora Euromac MTX-FLEX Hybrid.

126. EVENTOS Y CAPACITACION

Mantenimiento: un tema estratégico.

^
El torneado-fresado de ISCAR es un proceso a través del cual una fresa mecaniza una pieza en forma que gira.