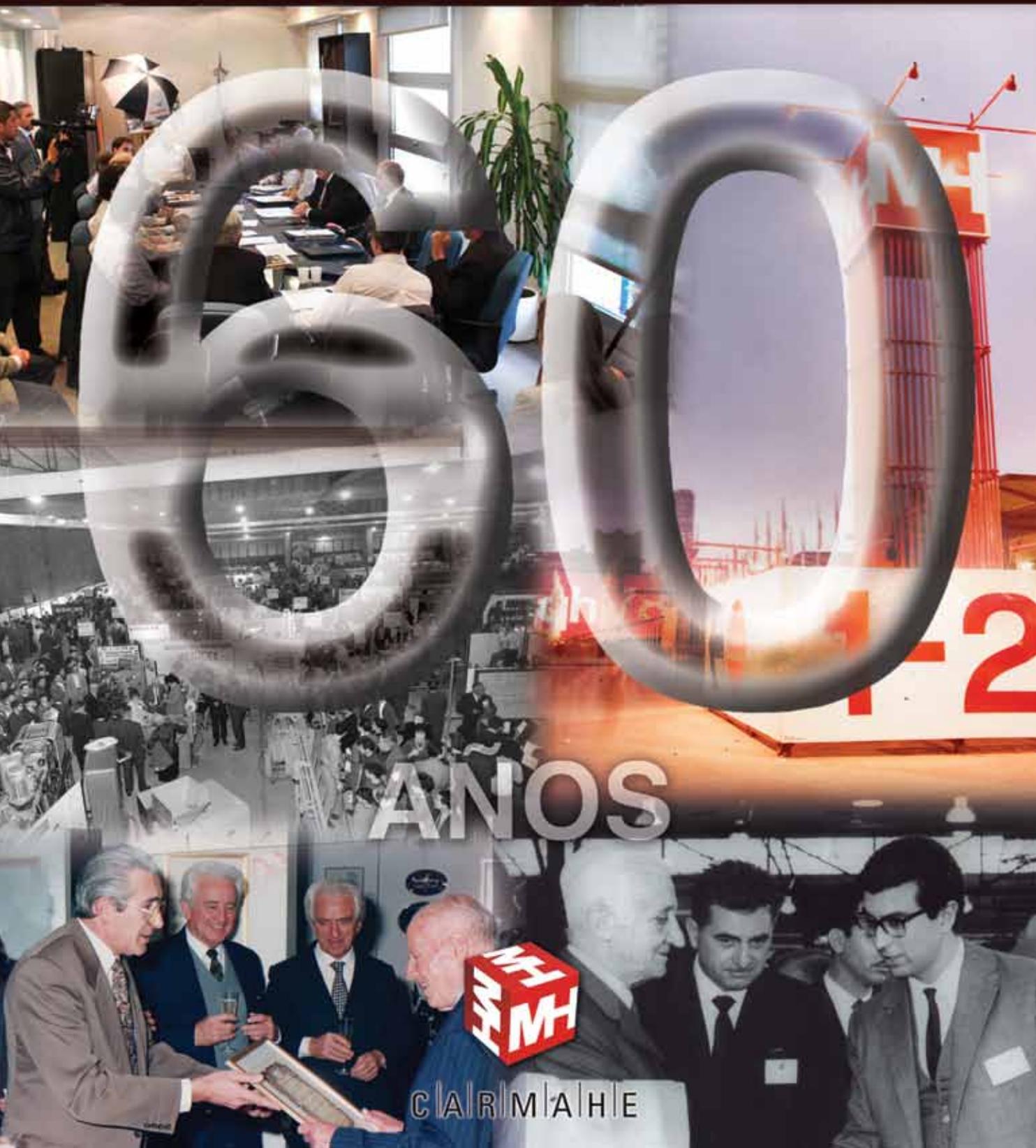


Año 19 • Nº 56
Marzo 2016

carmahe

TECNOTRADE

Publicación de la Cámara Argentina de la Máquina Herramienta y Tecnologías para la Producción.



Transforme sus herramientas usadas en nuevas

¡Entre a nuestro programa de reciclaje!



Fresa CoroMill® 419
desde 16Kg



Fresa CoroMill® 210
desde 14,5Kg

Fresa CoroCut® QD
desde 25,5Kg



Fresa CoroMill® 390
desde 12Kg



Broca CoroDrill® 870
desde 13Kg



A través de nuestro Programa de reciclaje de metal duro, ayudamos a reducir el consumo mundial de carburo de tungsteno, cuidamos el planeta... pero por sobre todo, lo traducimos en un beneficio económico para usted.

Envíenos los kilos de scrap para su reciclaje, y obtenga una herramienta nueva.

Juntos, reciclamos cientos de toneladas de metal duro cada año. Trabajando juntos por un futuro sustentable podemos ayudarlo a hacer sus productos y procesos más amigables con el medioambiente y más eficientes.

Consulte la escala completa de Kg/Herramientas a su distribuidor autorizado o contáctenos:

coromant.arg@sandvik.com | +54 11 6777 6738/708

Le brindamos todo lo que necesita:

1.

Cajas de recolección sin cargo

2.

Retro del material mediante nuestro transporte

3.

Reciba su herramienta nueva

60 años a toda máquina



El 16 de enero de 2016 en CARMAHE cumplimos 60 años. A pesar de ser muchos los años en este caso sin duda son más las personas involucradas que las velitas de la torta. Cientos son los profesionales, empresarios, técnicos, administrativos, ordenanzas, que hicieron posible la vida de CARMAHE desde aquel 16 de enero de 1956 hasta hoy.

Pues CARMAHE es su staff, sus directores y cada uno de sus socios, quienes a su vez representan a sus empresas, que están conformadas por generaciones y generaciones de empresarios, por firmas internacionales que confiaron desde hace décadas en este país, por hombres y mujeres que hacen nuestra industria día a día.

CARMAHE reúne hoy más de 130 empresas fabricantes, importadoras, exportadoras y distribuidoras de máquinas herramientas y tecnologías para la producción, logrando trabajar en forma mancomunada entre diferentes representantes del sector.

¿Cómo conviven fabricantes e importadores? Les preguntan a los directivos de CARMAHE habitualmente y la respuesta es unívoca y clara: el crecimiento de la industria nos necesita a todos, no le tenemos miedo a la competencia, creemos que es la base del crecimiento y trabajamos buscando siempre el consenso, que es lo que nos hace grandes.

¡Gracias por acompañarnos en estos 60 años y vamos por más!



Sumario

ÍNDICE

Editorial	3
Sumario	4
FIMAQH 2016	8
60 aniversario de CARMAHE	24
Principales NOTICIAS INDUSTRIALES	36
Prestaciones de servicios CARMAHE	44
Socios	46

ÍNDICE DE ANUNCIANTES

SANDVIK	ret. tapa	INTERTECH	33
KAESER	5	DIJET	34
SULLAIR	6	FIMAQH 2016	35
LAGUN	7	MOLYKOTE	39
AMS	13	ABYPER S.A	39
GÖTERT	15	INGECOL	39
FESTO	17	HARDVAL	40
DEFANTE	19	TECNOFERREP	40
BIPRESS	21	COMATTI	41
ARO	22	GRUPO ZUCARELLA	42
OSHMA	23	KYOCERA	43
SOLDADURAS CENTRO	23	DURATOMIC	45
TEI-ELEVAFACIL FAMILIAR	26		
TEI-HIDRO OIL	29	OKUMA ret. contratapa	
GUHRING	31	HAAS contratapa	

CARMAHE TECNOTRADE

Fundador: Ing. Gregorio Hernandez
Dirección: Gerencia CARMAHE- Federico Meligrana
Colaboradores: Cdor. Federico Meligrana
 Sr. Gustavo Galli - Srta. Evangelina Hildt
Edición Integral : Juanita Publicidad
Coordinación general: Ana Amadeo
Dirección comercial: Ana Amadeo
Producción periodística: Dpto. prensa CARMAHE
 VS Comunicación
Redacción: Vanesa Salgado - Clarisa Salgado
 Mariana Salgado
Dirección de arte y diseño: Natalia Donamaria
Colaboración fotográfica: Mariana Salgado
Producción gráfica: Juanita Publicidad

COMISIÓN DIRECTIVA

PRESIDENTE:

Sr. Jorge Göttert - GÖTTERT S.A.

VICE PRESIDENTE:

Ing. Luis Lewin - ABYPER S.A.

SECRETARIO:

Lic. Pedro Cascales - TRADEFIN S.A.

TESORERO:

**Ing. Juan Carlos Ferrero - BUENOS AIRES
WELDING S.R.L.**

VOCAL TITULAR: **Lic. Diego Gregorat - OSHMA SRL**

VOCAL TITULAR: **Ing. Alberto Belluschi -
FESTO ARGENTINA S.A.**

VOCAL TITULAR: **Ing. Aldo Di Federico -
AMS Advanced Machine Systems**

VOCAL SUPLENTE: **Ing. Alfredo Bonazzi - ABD S.A**

VOCAL SUPLENTE: **Sr. Alfredo Eilenberger
MOLYSIL ARGENTINA S.A.**

VOCAL SUPLENTE: **Ing. Guillermo Bonaro -
MAQUINAS E INSUMOS SRL**

VOCAL SUPLENTE: **Sr. Ruben López - DTMAQ**

VOCAL SUPLENTE: **Sr. Ángel Milne -
MEGATOOLS S.A.**

VOCAL SUPLENTE: **Sr. José Aguado -
AGUADO Y CIA S.R.L.**

REVISOR DE CUENTAS TITULAR: **Ing. Eduardo
Micheloni**

REVISOR DE CUENTAS TITULAR: **Ing. Claudio
Picotti - HIDRAULIK S.R.L.**

REVISOR DE CUENTAS SUPLENTE: **Sr. Hugo
Lobpreis - MÁQUINAS LOBPRESIS**

Si desea publicar en nuestra revista, comuníquese a los tel:
(011) 4489-3625 / 15-5579-4730 revistacarmahetecnotrade@gmail.com

Las notas técnicas que contiene esta edición son exclusiva responsabilidad de sus autores, no comprometiéndolo la opinión Editorial. Queda prohibida la reproducción total o parcial del material que integra, salvo expreso permiso de la editorial.

KAESER
COMPRESORES

Productos de gran rendimiento

Mayor ahorro energético



Beneficios

- ✧ Rango de operación de 17 a 34 m³/m.
- ✧ Nuevo procesador Industrial Sigma Control Smart.
- ✧ Mayor ahorro energético gracias a su reducida presión diferencial, uso del compresor frigorífico tipo SCROLL digital y novedosa masa térmica SECO PACK.
- ✧ Nuevo diseño, más pequeños y menos pesados para su fácil instalación y traslado.

Beneficios

- ✧ Bloques compresores robustos y confiables.
- ✧ Motores IE3-Alta eficiencia.
- ✧ Enfriamiento por aire o por agua.
- ✧ Fácil en su instalación y mantenimiento.
- ✧ Pc Industrial con Sigma control. Interfaces / Comunicación de datos.

www.kaeser.com

Visítenos en

FIMAQH
2016

Pabellón Celeste
Stand 1231

*aire

Compresores diesel y eléctricos
Compresores de velocidad fija y variable
Secadores y filtros para el tratamiento de aire
Presiones de trabajo: de 7 Kg/cm² a 35 Kg/cm²
Rangos de potencia: de 5 HP a 600 HP
Caudal: de 0,5 m³/min hasta 82 m³/min

LA GAMA MÁS AMPLIA DEL MERCADO



VISITANOS EN FIMAQH: PABELLÓN CELESTE, STAND 1031

Servicio **24x365**
HORAS DIAS

Venta, postventa y alquiler.
[011] 5941 4444

Gonçalves Dias 1145
C1276ACQ Buenos Aires
contacto@sullair.com.ar
www.sullairargentina.com



CENTROS DE MECANIZADO VERTICALES



LAGUN en Argentina
a través de su Representante.



MEGA TOOLS S.A.

Teléfonos: +54 11 3535-0606 / +54 11 4642-7040

info@megatools.com.ar

www.megatools.com.ar

Representante

MEGA TOOLS

¡Ya llega FIMAQH 2016!

Una nueva edición de la Feria Internacional de la Máquina Herramienta y Tecnologías para la Producción se aproxima y promete ser nuevamente el más importante escenario de actualización y negocios del sector de bienes de capital y tecnologías para la producción de nuestro país. FIMAQH 2016, del 10 al 14 de mayo de 2016 en el Predio del Bicentenario, llega con novedades que auguran una edición única.

Esta próxima edición tiene un condimento muy importante y está dado por la realización conjunta entre AAFHMA, CAFHIM y CARMAHE. Las tres cámaras decidieron a fin de 2013 unificar la realización de una única feria sectorial internacional en FIMAQH. Así FIMAQH es la única feria internacional que se realiza en nuestro país, siendo un punto de inflexión en las inversiones productivas y un indudable referente del sector en la región.

*Los estudiantes
son unos de los
protagonistas de
FIMAQH.*



“Ya tuvimos una participación conjunta en el 2014 pero esta es la primera edición que se organiza de manera conjunta. Realmente ha sido un éxito de gran importancia poder unificar una feria cada dos años como lo venían expresando los socios de las cámaras y el público asistente” Luis Lewin, vicepresidente de CARMAHE

El éxito obtenido en la edición pasada que se realizó en 2014, donde más de 200 expositores recibieron a más de 30.000 visitantes nacionales y extranjeros que fueron protagonistas de inversiones por 750 millones de pesos, aseguró que la venta de espacios de FIMAQH 2016 se iniciara con casi la mitad del espacio ya ocupado por empresas que reservaron su espacio durante la edición 2014.

Ante esta fuerte demanda, la organización de FIMAQH decidió agregar m2 a los 9 mil previstos, ya que a los más de 150 expositores que ya tienen su stand en FIMAQH, se han sumado numerosas em-



presas interesadas en exponer en la mayor feria internacional de la máquina herramienta que se realiza en Argentina.

Otro éxito de la edición pasada que se trasladó a FIMAQH 2016 es el lugar de realización, el Predio del Bicentenario (Tecnópolis), que vuelve a ser sede de FIMAQH debido a las ventajas que este predio tiene para exposiciones de esta magnitud y la satisfacción demostrada por expositores y vi-

sitantes de la edición 2014.

Nuevamente FIMAQH recibirá, en día y horario especial, contingentes de estudiantes y docente de escuelas y universidades técnicas. Así FIMAQH acerca a la educación la última tecnología aplicada a procesos productivos, con demostraciones en tiempo real. En la misma línea Universidades Nacionales estarán presentes como expositoras en FIMAQH para mostrar sus desarrollos y proyectos.

**“Es un desafío muy importante lograr éxito en una exposición de tal envergadura, FIMAQH es considerada como la feria más importante de la Argentina por la superficie que ocupa y la cantidad de visitantes que tiene, así que la organización de un evento como este conlleva un trabajo de logística, de análisis económico, muy complejo”,
Juan Carlos Ferrero, tesorero de CARMAHE.**



FIMAQH es un lugar para los buenos negocios.

La Feria nuclea la más amplia oferta en máquinas herramienta, herramienta, metrología, automatización, robótica, Impresión 3D, partes, piezas, accesorios y servicios para la producción. Más de 150 expositores que exhibirán productos y servicios en los rubros:

MÁQUINAS-HERRAMIENTA DE GRAN PORTE

MÁQUINAS HERRAMIENTA POR DEFORMACION Y ARRANQUE DE VIRUTA

HERRAMIENTAS

PARTES, COMPONENTES, ACCESORIOS

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

GENERACIÓN DE ENERGÍA

AUTOMATIZACIÓN DE PRODUCTOS

METROLOGÍA Y CONTROL DE CALIDAD

SERVICIOS generales y para la producción

Se esperan más de 30 mil visitantes que encontrarán un escenario inigualable para el intercambio entre los principales actores del sector, el mejor punto de encuentro entre los negocios y el conocimiento.

“Una empresa como FESTO elije participar de FIMAQH básicamente porque creemos que FIMAQH es una forma eficiente de mostrar nuestros productos, servicios y tecnología a una gran variedad de personas interesadas que vienen de todo el mundo”, Alberto Belluschi, director de CARMAHE y gerente general de FESTO en Argentina.

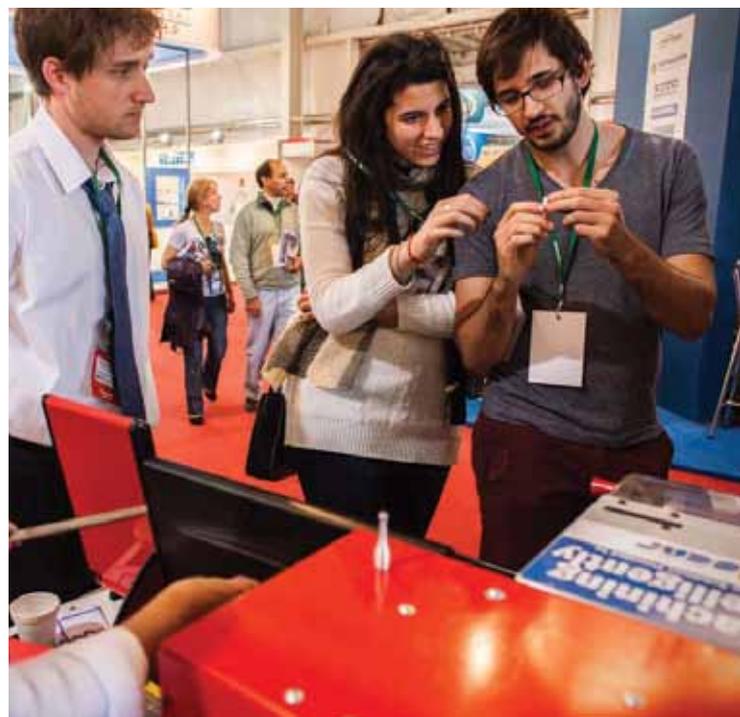
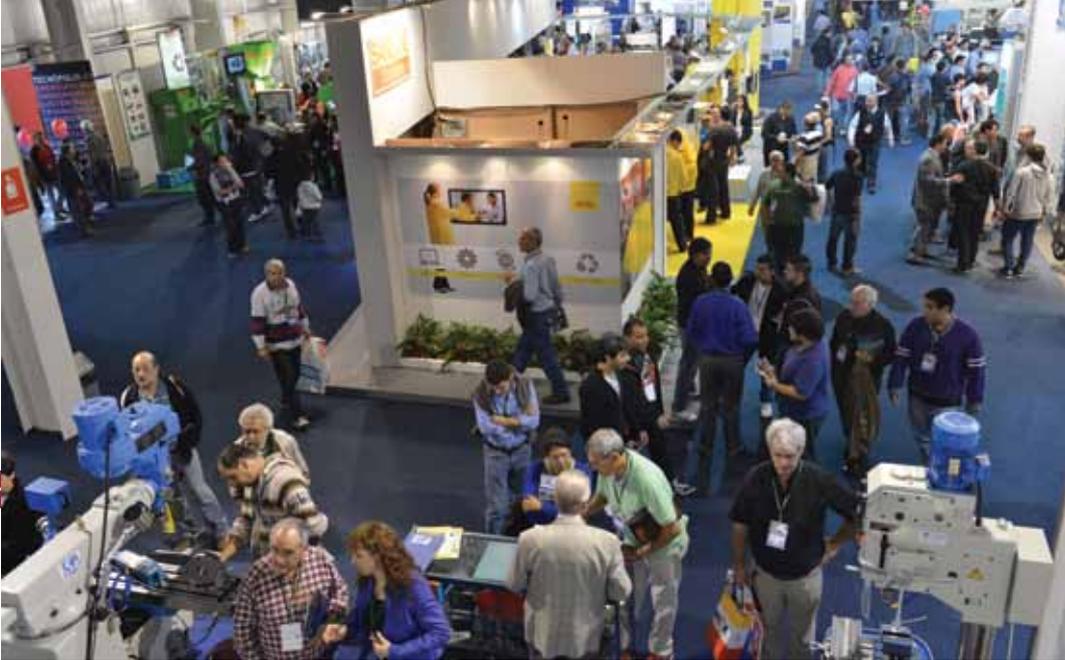
● *Máquinas en movimiento, uno de los principales atractivos de FIMAQH.*





Vista de FIMAQH 2014.

FIMAQH 2014.



A&L INTEGRAL TRADE S.A.
DISPOSITIVOS DE MEDICIÓN Y CONTROL
Amarillo
451

ABD S.A.
MÁQUINAS HERRAMIENTA PARA LA DEFORMACIÓN DE CHAPA
Azul B
1950

ABYPER S. A.
FABRICACIÓN Y VENTA DE MÁQUINAS
Azul A
1311

ADIRA-METAL FORMING SOLUTIONS S.A.
MAQUINAS POR DEFORMACION
Azul B
1990

AGUADO Y CIA. S.A.
VENTA Y FABRICACIÓN DE SOLUCIONES INDUSTRIALES DE APLICACIÓN DE PINTURA.
Amarillo
631

AIR BLAST S.A.
FABRICACIÓN DE EQUIPOS PARA TRATAMIENTO DE SUPERFICIES
Amarillo
338

ALTEMAQ S.A.
MÁQUINAS - HERRAMIENTA
Azul B
1730

AMF ANDREAS MAIER GMBH & CO. KG
CLAMPING AND FIXTURING SYSTEMS
Amarillo
652

AMS - ADVANCED MACHINE SYSTEMS S.A
METROLOGÍA Y CONTROL DE PROCESOS
Azul B
1740

ARGENMETAL S.A.
METALÚRGICA / FUNDICIÓN
Amarillo
547

ARO S.A.
INSTRUMENTOS Y EQUIPOS PARA CONTROL DE CALIDAD
Rojo
1101

ATLAS COPCO ARGENTINA S.A.C.I.
COMPRESORES DE AIRE
Celeste
947

AYRFUL
AHORRO DE ENERGÍA EN LOS SISTEMAS DE AIRE COMPRIMIDO
Celeste
1052

BAW BUENOS AIRES WELDING
SOLDADURA Y CORTE
Verde
707

BDK DESIGN S.A.
METALÚRGICA - FÁBRICA DE MUEBLES METÁLICOS
Amarillo
537

BEMAQ S.A.
MÁQUINAS HERRAMIENTA
Azul B
1630

BIMETAL SRL
Azul B
1680

BIPRESS SRL
MAQUINAS HERRAMIENTA
Azul B
1970

BIVORT S.R.L.
PRODUCTOS EN CAUCHO
Amarillo
752

BOBCAD-CAM
SERVICIOS SOFTWARE CAD-CAM
Azul A
1402

BOLLHOFF S.A.
SISTEMAS DE FIJACIÓN
Rojo
1015

BORIS HNOS S.A
CALZADO DE SEGURIDAD
Amarillo
121

BURANI S.R.L.
MÁQUINAS PARA ARRANQUE DE VÍRUTA
Azul A
1507

CALTEC SRL
METALURGICA
Amarillo
351

CANAVESE MAQUINAS SRL
VENTA DE MÁQUINA HERRAMIENTA
Azul A
1331

CANCELARICH MAQUINARIAS
VENTA DE MÁQUINAS METALÚRGICAS, TORNOS, FRESAS, CNC, ETC
Azul A
1419

CASA SANCHEZ
PANTÓGRAFOS LÁSER Y COMPUTARIZADOS
Verde
501

CATANESE SRL
MAQUINARIA DE LIMPIEZA
Amarillo
731

CENA SRL
FABRICANTE Y DISTRIBUIDOR DE MÁQUINAS HERRAMIENTAS.
Azul B
1625

CETEC SUDAMERICANA S.A.
FABRICANTE NACIONAL DE GRUPOS ELECTRÓGENOS Y COMPRESORES DE AIRE ROTATIVOS A TORNILLO
Celeste
847

CIMHSA
IMPORTACION, FABRICACION Y VENTA MAQUINAS HERRAMIENTAS
Azul B
1940

COMERCIAL & HIDRAULICA S.R.L.
HERRAMIENTAS HIDRÁULICAS
Amarillo
647



La más alta tecnología Alemana en Metrología Industrial.



ZOLLER

Tecnología Alemana en presetado.



ZOLLER

ASIMETO.



Ezset

AMS

advanced machine systems
REPRESENTANTE EXCLUSIVO DE:

ASIMETO.

Instrumentos de Metrología, Durómetros, Proyectores, Mármoles, Calibres de altura. La mejor relación costo prestación.



NDI

Tracker Óptico / Scanning Láser Tecnología Canadiense.



Stratasys

FOR A 3D WORLD™

Impresora Stratasys Elite Dimension



ACCRETECH

OTEC

ISENF
ACCESORIOS

NDI



Training Industrial. Calidad Austriaca.



Centrador/Balancing. Especialistas en Balanceo para Herramientas de Corte. Centradores.



Ezset

tool setup made easy

Preseting Económico de Precisión. Tecnología Alemana.



Stratasys
FOR A 3D WORLD™



FIMAQH 2016

Visítenos en pabellon azul stand 1750

Avda. Congreso 5995 1ºB • (C1431EZG) Capital Federal
www.amsarg.com.ar / ventas@amsarg.com.ar

Tel.: (+54 11) 4571 9875

COMPRESORES ZEBRA
 VENTA DE COMPRESORES DE AIRE
 Celeste
 1232

CONDOR GROUP SRL
 FABRICA BIENES CAPITALES
 Amarillo
 637

CONMAN ARGENTINA S.A
 OLEOHIDRAULICA/NEUMATICA
 Amarillo
 434

CONTROL UNO S.A.
 MÁQUINAS HERRAMIENTA
 Azul B
 1770

COOPERSOL SA
 METALÚRGICA
 Verde
 201

CORR BLAST SRL
 FABRICACIÓN DE EQUIPOS DE ARE-
 NADO Y GRANALLADO (EQUIPOS
 PARA PREPARACIÓN DE SUPERFI-
 CIES)
 Amarillo
 737

CYM MATERIALES S.A.
 MÁQUINAS GRANALLADORAS
 Amarillo
 447

DABIAN S.A
 SISTEMA DE RIELES MODULARES
 Amarillo
 552

DEFANTE Y CIA. S.A. DE MAQUINAS
 - HERRAMIENTA
 VENTA DE MAQUINAS-HERRAMIEN-
 TA Y SERVICIOS PARA LA INDUS-
 TRIA METALURGICA
 Azul B
 1650

DELLE GRAZIE SRL
 FABRICANTES DE MAQUINAS COR-
 TADORAS DE METALES A SIERRA
 SIN FIN
 Verde
 623

DESPIN SA
 MÁQUINAS Y EQUIPAMIENTO CNC
 Azul A
 1530

DIFRA CNC
 FÁBRICA DE ROUTERS, PANTOGRA-
 FOS Y FRESADORAS CNC
 Verde
 607

DISEGNO SOFT SRL
 PROVEEDOR DE SOFTWARE CAD-
 CAE-CAM-ERP EN LATINOAMERICA
 Celeste
 1244

DISTRITEC S.A.
 AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL
 Azul A
 1307

DMD COMPRESORES SAIC
 FÁBRICA DE COMPRESORES IN-
 DUSTRIALES DE AIRE ROTATIVOS A
 TORNILLO DE POTENCIA VARIABLE
 Celeste
 1051

DORMER PRAMET
 HERRAMIENTAS DE CORTE
 Rojo
 906

DTMAQ S.R.L.
 MÁQUINAS HERRAMIENTAS
 Azul A
 1537

DWMAQUINARIA
 MÁQUINAS HERRAMIENTA
 Azul B
 1790

EDUARDO MICHELONI
 MÁQUINAS HERRAMIENTA POR
 ARRANQUE DE VIRUTAS
 Azul A
 1510

EMPAQUETADORA
 MÁQUINAS EMPAQUETADORAS
 Amarillo
 452

EMYVEC SRL
 SOLUCIONES INDUSTRIALES PARA
 EL PINTADO
 Celeste
 852

ESTABLECIMIENTO MECÁNICO SAL-
 VADOR GRECO
 FABRICACIÓN DE PRENSAS EX-
 CÉNTRICAS-SOPORTE DE ROLLOS-
 ALIMENTADORES
 Azul A
 1401

EUROIMPIANTI DO BRASIL
 FABRICACIÓN DE LÍNEAS DE PINTU-
 RA EN POLVO
 Amarillo
 539

EXPERT SRL
 SOFTWARE CAD/CAM
 Celeste
 1236

EZETA F.I.C.I.S.A.
 HERRAMIENTAS DE CORTE
 Rojo
 1214

FAMA S.R.L.
 FÁBRICA DE MÁQUINAS HERRA-
 MIENTA / BRUÑIDORAS
 Azul A
 1323

FESTO S.A.
 AUTOMATIZACIÓN
 Celeste
 1131

FILTRON SRL
 FILTROS INDUSTRIALES
 Amarillo
 352

FIREMA DE JORGE DANIEL GONZÁ-
 LEZ
 NEUMATICA- REMACHES
 Celeste
 1151

FLOW INTERNATIONAL CORPORA-
 TION
 OXICORTE POR PLASMA, POR
 AGUA Y POR LÁSER
 Azul A
 1500

FUCHS ARGENTINA S.A.
 LUBRICANTES
 Amarillo
 531

GALA GAR ARGENTINA S.R.L.
 MÁQUINAS DE SOLDAR
 Verde
 307

GÖTTERT



Gema

Representante **Gema** para sus equipos y líneas de aplicación electrostática de pintura en polvo, manuales y automáticas.

www.gemapowdercoating.com



EFAFLEX



Representante exclusivo **Efaflex** para portones de accionamiento rápido, diseñados para la protección de máquinas, celdas robotizadas y celdas de soldadura.

www.efaflex.com



ARGENTINA: GÖTTERT SA
Mozart s/n esquina Haendel
CP 1619 - Centro Industrial Garín - Buenos Aires
Tel./Fax: (54-11) 5368-4200
Ventas y Asistencia Técnica: 0800-362-GOTTERT (4688)
ventas@gottert.com.ar



www.gottert.com

**GAUCHITO FABRICA ARGENTINA
MÁQUINAS / HERRAMIENTAS**
Azul B
2058
**GLOBALPAK SRL
MARCACION Y CODIFICACION IN-
DUSTRIAL**
Amarillo
125
**GOITI S.COOP
MÁQUINAS POR DEFORMACIÓN**
Azul B
1894
**GRANALLADORAS ROCA
METALURGICO**
Amarillo
638
**GRECAR MAQUINARIAS
MAQUINARIA CNC**
Azul A
1547
**GRIP AUTOMACION
AUTOMATIZACIÓN DE BALANCINES
Y PRENSAS**
Azul A
1300
**GROSS SA
MÁQUINAS DE SOLDAR Y STAN-
DARD**
Verde
407
**GUHRING ARGENTINA S.A
HERRAMIENTAS DE CORTE**
Rojo
823
**GÖTTERT SA
MÁQUINAS Y EQUIPOS**
Celeste
831
**HAAS AUTOMATION INC.
MÁQUINAS HERRAMIENTAS**
Azul B
1850
**HERRAMIENTAS URANGA S.A.
HERRAMIENTAS DE CORTE**
Rojo
1005
**HEXAGON METROLOGY ARGENTI-
NA
METROLOGÍA - CONTROL DE CALI-
DAD**
Rojo
923
**ILPEM SA
ACEROS Y ALUMINIOS DE ALTA TEC-
NOLOGÍA**
Celeste
851
**IMSA
CABLES ELÉCTRICOS Y PRODUC-
TOS PARA BOBINAJE**

634

**INDUSTRIAS ARTEMEC SRL
HERRAMIENTAS DE SUJECIÓN
PARA TORNOS.**
Rojo
801
**INDUSTRIAS CAMPORESI SACIFI
FABRICANTE DE MÁQUINAS**
Azul A
1333
**INFAS GROUP
EQUIPOS DE MEDICIÓN, MÁQUINAS
ESPECIALES PARA MANUFACTURA,
MONTAJE Y ENSAYOS**
Rojo
1007
**INSERTOOLS S.R.L.
VENTA Y FÁBRICA DE MÁQUINAS
CORTADORAS DE METALES A SIE-
RRA CINTA.**
Verde
105
**INSUMATRIC SRL
VENTA DE MÁQUINAS HERRAMIEN-
TA**
Azul B
1670
**INTERSYS SRL
EQUIPOS PARA CODIFICACIÓN IN-
DUSTRIAL**
Amarillo
335
**INTERTECH ARGENTINA S.A.
VENTA DE MÁQUINAS CNC / SERVI-
CIOS DE INGENIERIA**
Azul B
1870
**INTRAUD
METALURGICA**
Verde
207
**IRB SOLUTIONS
ROBÓTICA**
Rojo
807
**JARVIS ARGENTINA S.A.I.C
APAREJOS Y BALANCEADORES
NEUMATICOS**
Amarillo
651
**JOSE ITURROSPE S.A.I.C.
CORTE Y DEFORMACIÓN DE META-
LES**
Azul B
1690
**KAESER COMPRESORES DE AR-
GENTINA SRL**
MAQUINARIA Y SISTEMAS DE AIRE
Celeste
1231
**KREO - DISTRIBUIDOR CREAFORM
- AMETEK**
METROLOGÍA Y CONTROL DE CALI-
DAD
Rojo
1115
**LA CASA DE LOS RECTIFICADORES
SRL**
VENTA DE COMPRESORES DE AIRE
Celeste
1232
**LABORATORIO DR. LANTOS
LABORATORIO DE ANÁLISIS INDUS-
TRIAL - CONSULTORÍA EN PROCE-
SOS DE LUBRICACIÓN**
Rojo
1222
**LADEMA SRL
SERVICIOS METALURGICOS NO FE-
RROSOS**
Amarillo
135
**LANKIDE, S.R.L.
ROBOTICA**
Rojo
808

Somos el motor de la automatización.
Somos su socio en su camino hacia el éxito.
Juntos forjamos el futuro.

FESTO

→ **WE ARE THE ENGINEERS
OF PRODUCTIVITY.**



Seguridad | Simplicidad | Eficiencia | Competencia

Para lograr el éxito, una compañía debe mejorar continuamente su competitividad en el sector en el cual opera.

Juntos, trabajamos para alcanzar un gran objetivo: incrementar la productividad de nuestros clientes, a través de productos, servicios y soluciones llave en mano. Seguridad, simplicidad, eficiencia y competencia son cualidades distintivas de los productos y servicios de Festo para la automatización industrial en Argentina y en el mundo.


FIMAQH
2016

Visítenos en FIMAQH 2016
Pabellón Celeste,
Stand N°: 1131

www.festo.com.ar

LEALI DINO E HIJOS S.R.L.
FABRICACIÓN Y VENTA DE GUILLO-
TINAS, PLEGADORAS Y PRENSAS
HIDRAULICAS

Azul B
2050

LENTAX SA
MOTORREDUCTORES DE VELOCI-
DAD

Amarillo
238

LEUCA SISTEMAS DE AIRE
SISTEMAS DE VENTILACION, ASPI-
RACION Y FILTRADO.

Verde
311

LEXTRAL SRL
MOVIMIENTO DE MATERIALES

Amarillo
231

LINEARTEC SRL
REPRESENTACIONES

Amarillo
347

LOBPREIS HUGO
MAQUINAS HERRAMIENTA P/
ARRANQUE DE VIRUTA

Azul A
1510

M.A.COCCHIOLA S.A.
MAQUINAS

Azul B
1830

MAQCHIN RIOPLATENSE S.A.
METALÚRGICO

Azul B
1645

MAQUIMUNDO SRL
MAQUINAS-HERRAMIENTA PARA LA
INDUSTRIA METALURGICA

Azul B
2030

MAQUINARIA CNC SRL - SAFAN
DARLEY
CORTE Y DEFORMACION DE CHAPA

Azul B
1994

MAQUINAS E INSUMOS SRL
COMERCIALIZADORA DE MÁQUI-
NAS Y ACCESORIOS PARA LA IN-
DUSTRIA METALÚRGICA

Azul A
1447

MEGA TOOLS S.A.
HERRAMIENTAS DE CORTE

Rojo
1223

MEGASOL S.A.
FABRICACIÓN DE EQUIPOS DE SOL-
DADURA

Verde
605

METALURGICA LAGILLA SRL
FABRICACIÓN DE MAQUINAS META-
LURGICAS

Azul A
1301

MICFA S.A.
COMERCIALIZACIÓN DE MÁQUINAS
- HERRAMIENTAS

Azul B
1930

MICRO -MESS SRL.
INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DI-
MENSIONAL

Rojo
706

MICRO AUTOMACION
AUTOMACTIZACIÓN INDUSTRIAL

Celeste
931

MITUTOYO SUL AMERICANA LTDA.
METROLOGÍA - INSTRUMENTOS Y
EQUIPOS DE MEDICIÓN DIMENSIO-
NAL

Rojo
1123

MOLINARI S.A
MAQUINAS HERRAMIENTAS

Azul B
1750

MULTICAM S.R.L.
METROLOGÍA

Rojo
1023

OPINT
VENTA DE EQUIPOS E INSTALACIO-
NES DE PINTADO

Celeste
852

OSHMA S.R.L.
METROLOGIA / CONTROL DE CALI-
DAD

Rojo
1208

PANTOGRAFOS MASTER SRL
MÁQUINAS DE CORTE TERMICO

Verde
523

PATAGONIA CNC MACHINES S.A.
FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y
EQUIPOS DE USO ESPECIAL

Verde
505

PLASMACENTER
FABRICACIÓN DE PANTOGRAFOS
CNC

Verde
607

PLASTICOS BONAVENTURA
PLÁSTICOS - POLIURETANOS

Rojo
1001

PORTAL INDUSTRIAL
BUSCADOR DE EMPRESAS EN IN-
TERNET. DESARROLLO DE SOFT-
WARE WEB.

Amarillo
650

PRENSA JUNDIAI S/A - FVD S.R.L.
PRENSA E SISTEMA DE ALIMEN-
TAÇÃO

Azul B
1680

PRENSAS SCHMIDT S.A.
FABRICANTE DE PRENSAS HIDRAU-
LICAS

Azul A
1407

PROFI TEAM LATINA SA
SISTEMAS DE MONTAJE Y TRANS-
PORTE

Amarillo
747

QUESTT S.A.
ROBOTS INDUSTRIALES Y EDUCA-
TIVOS

Azul A
1501

ROBERTO CORDES SA
MATERIALES (METALES Y ALEACIO-
NES ESPECIALES)

Amarillo
551

ROPALL INDARMET S.A.

DEFANTE CNC


FIMAQH
2016

Pabellón Azul B
Stand 1650



DOOSAN

 **FEELER**



 **MILLTRONICS**
CNC MACHINES



 **CLEVER**



UNA SOLUCIÓN PARA CADA NECESIDAD

www.defante.com.ar

Ovidio Lagos 1350 / Rosano / Santa Fe
Tel.: (0341) 4371249 - 4381114 / maquinas@defante.com.ar
Av. F. Boiro 5574 / Bs.-As.
Tel.: (011) 46426255 - 46446489 / maquinasbsas@defante.com.ar

DEFANTE
Máquinas-Herramienta

REPRESENTANTE DE FÁBRICAS DE MÁQUINAS HERRAMIENTAS

Azul A
1340

SANDVIK COROMANT ARGENTINA

Azul B
2062

SCHNEIDER FRESAS METALMECANICA

Rojo
1008

SENNO HNOS SRL MÁQUINAS HERRAMIENTA

Azul A
1437

SIEMENS S.A.

Amarillo
431

SIN PAR S.A. HERRAMIENTAS DE CORTE Y MECANIZADO

Rojo
1207

SITEIN FABRICACIÓN Y VENTA DE SISTEMAS DE PINTURA EN POLVO.

Amarillo
339

SMARTBLOCK S.A. FABRICACIÓN DE MÁQUINAS BLOQUERAS Y ADOQUINERAS AUTOMÁTICAS.

Amarillo
652

SOLDADORAS SOMMER FABRICACIÓN DE EQUIPOS

Azul B
405

SOLDADURAS CENTRO S.A. SOLDADURA Y CORTE

Verde
405

STARTEX SA FABRICACIÓN DE INDUMENTARIA Y CALZADO DE SEGURIDAD

Amarillo
437

SUEIRO TELAS METALICAS DE ENRIQUE JORGE SUEIRO

TELAS Y MALLAS DE ACERO INOXIDABLE, FILTROS INDUSTRIALES, ZARANDAS Y DERIVADOS

Amarillo
117

SULLAIR ARGENTINA S.A. MAQUINARIAS

Celeste
1031

TALLERES TRUANOVSKY S.A. METALÚRGICA. SERVICIOS DE CORTES PARA TERCEROS / SIERRAS SIN FIN PARA EL CORTE DE METALES

Verde
101

TANTAL ARGENTINA SRL FABRICANTE DE PIEZAS DE CARBURO DE TUNGSTENO

Celeste
907

TAUSEM S.A. AIRE COMPRIMIDO Y VACIO / COMPRESORES OIL-FREE, COMPRESORES A TORNILLOS, BOMBAS DE VACIO, TRATAMIENTO DEL AIRE COMPRIMIDO

Rojo
815

TECMAHE VENTA DE MÁQUINAS HERRAMIENTA

Azul A
1519

TECNO COMPREZZOR GROUP S.A. COMPRESORES A TORNILLO.

Amarillo
438

TRANSMECANICA S.A. (TSA) FABRICANTES DE HERRAMIENTAS DE CORTE PARA ENGRANAJES

Rojo
905

TRANSPower S.R.L. REDUCTORES Y MOTORREDUCTORES DE VELOCIDAD

Amarillo
538

TROTEC ARGENTINA CORTE Y GRABADO LÁSER

Verde
301

UNIR S.A. FABRICANTE DE EQUIPOS DE SOLDADURA Y CORTE

Verde
108

UNPAR S.R.L. FABRICACIÓN DE CALZADO

Amarillo
129

VACCARO HNOS SAIC INSTRUMENTOS DE PRECISIÓN

Rojo
1107

VERION ICSA OLEOHIDRAULICA

Amarillo
247

VERO SOFTWARE CAD-CAM

Rojo
919

WALMAR SRL AUTOMATIZACIÓN DE CORTE Y SOLDADURA

Verde
423

WALTER EWAG DO BRASIL IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE MÁQUINAS LTDA

PABELLÓN VERDE

303

WEG MOTORES Y TABLEROS ELÉCTRICOS

Amarillo
231

WEINGER E HIJOS S.R.L. MICROSOLDADORAS DE PRECISIÓN-GRABADORAS MULTIFUNCIÓN P/ PIEZAS PEQUEÑAS

Verde
505

WORK TECH S.R.L. FABRICANTE DE MANIPULADORES INGRAVIDOS

Amarillo
133

BIPRESS[®]

S R L

FELICES 60 AÑOS REVISTA CARMAHE

GUILLOTINAS, PLEGADORAS, PUNZONADORAS, CORTE LÁSER, PRENSAS MECÁNICAS E HIDRÁULICAS



MÁQUINA DE CORTE LÁSER DE TECNOLOGÍA LED+FIBRA CON CAMBIADOR DE PALLET

- Potencias disponibles de 700W, 1000W y 2000W
- Puede cortar acero al carbono, acero inoxidable, aluminio y bronce en diferentes espesores de acuerdo a la potencia instalada.
- Altas velocidades de corte con respecto a sistemas de CO₂ y YAG.
- Cambiador de pallet (doble mesa).
- CNC FAGOR 8070.

MÁQUINA DE CORTE LÁSER DE TECNOLOGÍA LED+FIBRA CON MESA SIMPLE

- Potencias disponibles de 500W, 700W y 1000W.
- Puede cortar acero al carbono, acero inoxidable, aluminio y bronce en diferentes espesores de acuerdo a la potencia instalada.
- Altas velocidades de corte con respecto a sistemas de CO₂ y YAG.
- Generador de fibra fabricado por IPG de Alemania, con beneficios de ahorro de energía y ahorro de costo operativo con respecto a otras tecnologías como CO₂.



FIMAQH
2016

Visitenos en
pabellon Azul B
stand 1970

PLEGADORA HIDRÁULICA CNC

- Plegadora hidráulica de alta velocidad y alta precisión.
- Capacidad 30 toneladas.
- Disponible con mesa de 1020 y 1200 mm de ancho.
- Velocidades de aproximación y retorno de 170 mm/seg.
- Posicionamiento de la mesa de plegado controlado por medio de regla lineal de alta precisión.
- Sistema hidráulico proporcional controlado desde el CNC.
- CNC Cybelelec DNC 60 de Suiza que controla hasta 3 ejes (En opción con sistema gráfico 2D).
- Servomotores para el posicionamiento del tope trasero garantizando alta precisión y velocidad.
- Sistema europeo de herramientas con cambio rápido de punzones y matrices.
- Protecciones laterales y trasera.
- Sistema láser de protección frontal en opción.



BIPRESS BUENOS AIRES

Margarita Corvalán 1150
B1685CDH - El Palomar
Buenos Aires - Argentina
Telefax: (+5411) 5293-1514 / 1516
(+5411) 4650-8070 / 8111
informacion@bipress.com.ar

BIPRESS ROSARIO

AV. Ovidio Lagos 4501
(S2004GRA) - Rosario
Santa Fe - Argentina
Tel: (0341) 463-5013
(0341) 465-6876 • 462-4926

BIPRESS
.COM.AR



ARO

Instrumentos para Ciencia y Técnica

Cumplimos 60 años.
A la vanguardia
tecnológica en control
de calidad.



WENZEL

Medición por coordenadas.



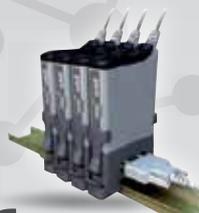
JENOPTIK

Medición de parámetros físicos.



RENISHAW

Metrología, MTP, ballbar.



SOLARTRON

Transductores.



MTS

Máquinas para ensayos y simuladores.



ERICHSEN

Medición de parámetros físicos.



BOSELLO

Radiografía, Fluoroscopia Industrial y Tomografía Computada.



SPECTRONICS

Ensayos UV.



MICROSTRAIN

Sensores, Robótica, Wireless.



ISEND

Ensayos no destructivos y en alta temperatura.



VISHAY

Bandas extensométricas y análisis de tensiones.



OLYMPUS

Ensayos no destructivos: Ultrasonido, Phased Array, TOFD y Eddy Current.



SPECTRO INC.

Mantenimiento predictivo.



BUEHLER

Metalografía y petrografía.



OLYMPUS

Inspección visual remota y cámaras de alta velocidad.



SPECTRO

Espectrometría: Chispa, XRF, ICP, ICP-MS.



LDS

Ensayo por vibraciones.



TROXLER

Determinación de humedad y densidad en suelos.



PRAZIS

Metalografía.



FLUOPA-FLUOPAFLUX

Ensayos de partículas magnetizables.



ANGELANTONI

Cámaras para simulación climática, shock térmico, espaciales y simuladores.



INTERFACE

Celdas de carga y transductores.



DIGIMESS

Metrología, medición dimensional y ensayos varios.

Servicio Técnico y Retrofitado

ARO S.A.

Avda. Belgrano 369 · (C1092AAD) Ciudad de Buenos Aires · Argentina
(+54 11) 4331 4503 · info@aroline.com.ar · www.aroline.com.ar



Durómetros Banco
y portátiles Rockwell,
Brinell, Shore.



Durómetro portátil
para medición
de no ferroso



Durómetros Vickers,
Microvickers,
Durómetros
automáticos



Cámaras de
ensayo para
simulación
ambiental



Líquidos penetrantes
Partículas magnéticas



TRAYECTORIA DE CALIDAD PARA SU CALIDAD



Servicios
OSHMA

30 de Septiembre (ex Warnes) 513 - Témporley - Buenos Aires - Argentina
+54 11 4292 - 4767 (Lineas rotativas) - info@oshma.com.ar - www.oshma.com.ar

Cámara climáticas
para ensayos
de pruebas
ambientales



Equipos para
ensayos no
destruictivos



Máquinas de
ensayos
universales



Acoplantes
para
ultrasonido



FIMAQH 2016
Visitenos en
pabellon rojo
stand 1208

SOLDADURAS CENTRO S.A.

FSH WELDING GROUP
INNOVATIVE WELDING CONSUMABLES

INNOVACION EN SOLDADURA Y CORTE



**Electrodos
Alambres - Varillas**

**Máquinas
y
equipos
de soldadura**

**Acero al carbono - Inoxidables - Aluminio
Niquel - Cobre - Fundición
Cobalto - Titanio - Tubulares - Recargue Duro**



FIMAQH 2016
Visitenos en
pabellon verde
stand 323



CALLE 10 (EX GUIDO SPANO) N°: 3564 - B1672ARC VILLA LINCH - Pcia. Bs. As.
Telefax: (011) 4754-3500 / 0353 / 0349
E-mail: ventas@soldacentro.com.ar

Web: www.soldacentro.com.ar
ventas@selectarcarg.com.ar

60 ANIVERSARIO DE CARMAHE

CARMAHE cumplió 60 años, nucleando a las empresas del país vinculadas a los más variados sectores productivos. La Cámara fue fundada el 16 de enero de 1956 y hoy es referente de la industria de Máquina Herramienta y Tecnologías para la Producción.

Desde sus comienzos CARMAHE favoreció el desarrollo comercial y tecnológico de la industria, impulsando la fabricación nacional, el comercio exterior e interior y sosteniendo los principios éticos de la libre competencia comercial. Pionera en la actividad, CARMAHE es Organizador de FIMA-QH, la feria Internacional de la Máquina herramienta y tecnologías para la producción que se realiza cada 2 años en Argentina, siendo referente en la región.

A los largo de estos 60 años CARMAHE creció ininterrumpidamente generando espacios democráticos de discusión, intercambio y toma de decisiones entre sus socios, elevando propuestas al sector estatal, promoviendo la sinergia entre educación e industria, intercambiando con asociaciones colegas, participando en misiones comerciales al exterior, estrechando vínculos y promoviendo espacios de intercambio comercial para sus socios.

CARMAHE agradece a todos los que permitieron estos 60 años y redobla los compromisos que sustentan su objetivo, misión y visión, valores inalterables a lo largo de su trayectoria: honestidad de las acciones, vocación de servicio, trabajo en equipo, compromiso personal, búsqueda de la excelencia, liderazgo técnico y profesional y el bien común.

“En CARMAHE encontré respeto, posibilidad de debatir, aprendizaje.”

Diego Gregorat, director de CARMAHE - OSHMA SRL.



1986, brindis de fin de año en CARMAHE.

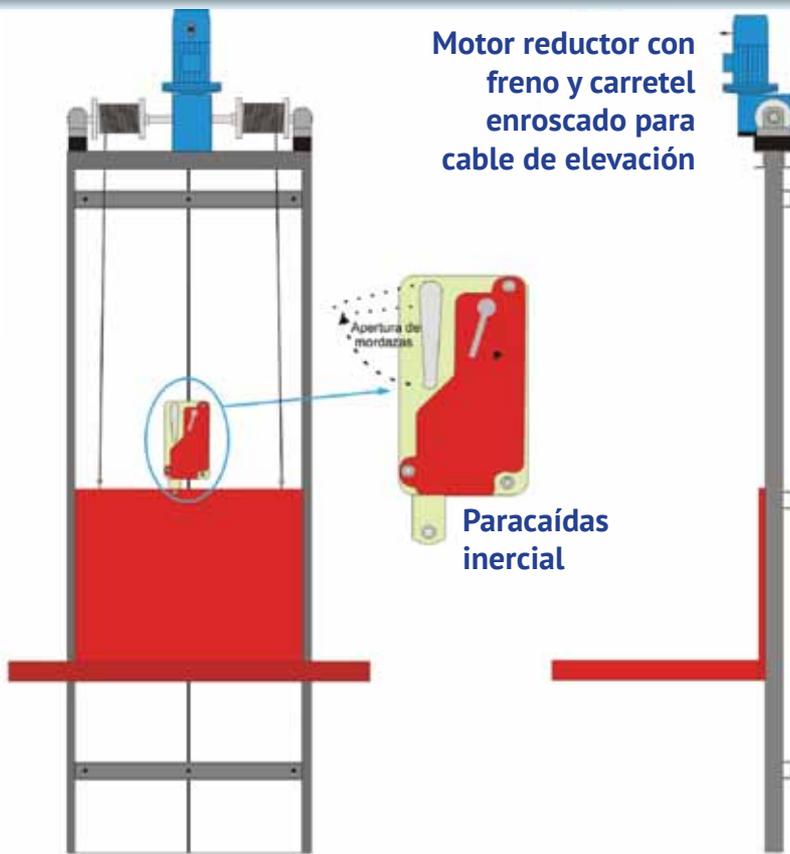
“Toda aquella actividad industrial y/o comercial vinculado directa o indirectamente al sector encontrará en la Cámara un lugar idóneo en donde vincularse, estar representado, capacitarse y desarrollarse; optimizando esfuerzos y recursos. En CARMAHE SE CRECE.”

Alfredo Eilenberger, director de CARMAHE - MOLYSIL ARGENTINA S.A.



Montacargas familiar
para 300 Kg.
Con paracaídas inercial
Plataforma de 800 x 1200 mm.
o a medida según su necesidad.
Kit de instalación con guías
encastrables de 1 y 2m.
para su fijación según el largo.

Motor reductor con
freno y carretel
enroscado para
cable de elevación



Av. De los constituyentes 2006
Villa Maipú – San Martín
ESQ. 52 (Ex Echeverría)
(A 8 cuadras de Av. Gral. Paz
lado provincia)

Buenos Aires – Argentina

(011)4754-8200 / 4753-2226

ventas@hydro-oil.com.ar
www.hydro-oil.com.ar
elevafacil@yahoo.com.ar



“CARMAHE es la posibilidad de contar con un ámbito para resolver nuestros problemas y plantear a las autoridades nuestras necesidades.”

**Alberto Belluschi, director de CARMAHE -
FESTO en Argentina.**

“A una empresa que aún no se sumó le diría que se acerque a la Cámara, su aporte va a ser importante para nosotros y el nuestro seguramente lo ayudará.”

Angel Milne, director de CARMAHE - MEGATOOLS S.A.



1986, discurso del entonces presidente de CARMAHE Roberto Chioccarelli.



1996, cena
por el 40
aniversario de
CARMAHE.

“Encontré en CARMAHE un sitio donde trabajar junto a colegas en el análisis de las situaciones que tocan al sector y donde aunar esfuerzos en la búsqueda de mejores oportunidades de desarrollo para nuestras empresas y sus negocios .”

Jorge Götttert, presidente de CARMAHE - Götttert S.A.

“Nos sentimos identificados con CARMAHE en un 100%, por su trayectoria y por sus lineamientos fundamentales en favor del verdadero industrial argentino.”

Alfredo Bonazzi, director de CARMAHE - ABD S.A.

“En CARMAHE encontré la posibilidad de ser escuchado, de poder opinar libremente, de poder acceder al diálogo con otras instituciones nacionales y extranjeras como así también con autoridades gubernamentales, de desarrollarme como dirigente



NUEVA DIRECCION
EMBRAGUE HIDRAULICO

HYDRO OIL[®]

TRANSMISIONES
ELEVACIONES
INDUSTRIALES



MONTAJE
ANGULAR



MONTAJE
INFERIOR



MONTAJE
LATERAL

Aparejos
eléctricos



desde 0,25
hasta 16 tn.
consultar
por más tn.

PUNTERAS
DE TESTERA



Fácil montaje

para puentes,
grúas y pórticos
motorizadas
y libres 5 a 10 tn.

Malacate
desde 300
hasta
1000 kg.



Trifásico y monofásicos
con comando a 24 volt.



Radio
control
para puente
grúa



Actuadores lineales
a 24 volt.



Motor
y embrague
arranque
suave

SISTEMA INERCIAL SISTEMA SIN FIN



Paracaídas para
Montacargas



Testeras completas
para 1, 2, 3 tn.



GRUPO MOTRIZ CON
EMBRAGUE, RUEDAS
Y ACCESORIOS
PARA PUENTE GRUA

Tel: 4754-8200 / 4753-2226

Av. de los contituyentes 2006 Villa Maipú

San Martín (8 cuadras de Av. Gral. Paz) • Buenos Aires • Argentina • C.P:1650

ventas@hydro-oil.com.ar :: www.hydro-oil.com.ar



1996, cena por el 40 aniversario de CARMAHE.

en una cámara de puertas abiertas y mente amplia.”

Luis Lewin, vicepresidente de CARMAHE – ABYPER S.A.

“He descubierto que la honestidad, el sacrificio para los demás y el buen humor todavía existen en la Argentina, al compartir con el conjunto de directores de Carmahe.”

Juan Carlos Ferrero, tesorero de CARMAHE – BUENOS AIRES WELDING S.R.L.

“A una empresa que todavía no se sumó a CARMAHE le diría que le resultará de mucha utilidad estar agrupados en una Cámara que nos apoya y que colabora orientándonos en todo momento.”

José Aguado, director de CARMAHE - AGUADO Y CIA S.R.L.

2006, discurso del entonces presidente de CARMAHE, Tomas Forsthuber.



powertap

UNIVERSAL TAPS

MADE BY
GUHRING

FIMAQH
2016

Visitenos en
pabellon celeste
stand 823

PERFECT CHOICE
FOR ALL MATERIALS

TOP G... RI...
FORME... RS...
UNIVE... TA...
pow... ert...
PERFECT... UNF...
CHOICE... UNF...
PROCE... BLE...
PERFEC... RM...
UNIV... AL...
POW... U...
POWE... I...

PERFECT CHOICE
FOR ALL
MATERIALS
UNIVERSAL TAP
POWERPRICE
POWERPRICE DIN 5156 mo
TAL UNC powe
UNIVERSALTAPS
RSAL perfectthread
TAPS form UNF THREAD

www.guhring.com.ar



“CARMAHE es un espacio para compartir opiniones, enfrentar dificultades comunes de empresa y planificar nuevos desafíos que aporten al desarrollo Industrial de la Argentina.”

Aldo Di Federico, director de CARMAHE - AMS Advanced Machine Systems



INTERTECH ARGENTINA



FIMAQH 2016

Visítenos en pabellón Azul B stand 1870



KITAMURA



La excelencia japonesa llega de la mano de InterTech Argentina, manifestando su rigidez, precisión y alta velocidad

- Centros de mecanizado horizontales CNC
- Centros de mecanizado verticales CNC
- Centros de mecanizado de pórtico y 5 ejes CNC
- Movimientos rápidos de 50m/min, 1500 rpm



LEADWELL

LEADWELL CNC MACHINES MFG. CORP.



La máquina de Taiwan más vendida en la Argentina

- Tornos horizontales CNC
- Centros de mecanizados horizontales y verticales CNC
- Una amplia línea de máquinas versátiles, robustas, ágiles, que se adaptan a los requerimientos de mecanizado de productos con las mayores exigencias.
- Una línea confiable donde la ecuación costo / beneficio encuentra su equilibrio.



S&T Dynamics



Creadora de engranajes CNC

- Permite tomar piezas de hasta 200 mm de diámetro, con máximo módulo de 4,5.
- Recorridos (ejes Z, X) 350/200 mm.
- Equipada con mesa rotativa con velocidad de hasta 300 RPM y alto torque (eje Q).
- Velocidad de herramienta de hasta 1.500 RPM.
- Tipo de árbol NT N° 40.
- Creador diámetro / largo 130 / 230 mm, con ángulo de +/- 45°.
- Equipada con control Fanuc o Siemens.
- Peso 8.500 kg.



INTERTECH ARGENTINA

Caracas 5312 - (C1419ELH) CABA
info@intertechargentina.com.ar
www.intertechargentina.com.ar
Tel./Fax: (54-11) 4573 3755 / 4571 0547
Fax: (54-11) 4574 3286

INTERTECH ARG./CORDOBA

Gra'l. Deheza 1236
(X5004BDH) Córdoba - Prov. de Córdoba
d.espeche@intertechargentina.com.ar
Tel./Fax: (54-351) 451-2390
Celular: (54-351) 15-403-8814

INTERTECH ARG./ROSARIO

Moreno 1114 - PB
(S2000DKX) Rosario - Prov. de Santa Fe
o.rovitti@intertechargentina.com.ar
Tel./Fax: (54-341) 440-8059
Celular: (54-351) 15-4681-880

INTERTECH BRASIL LTDA

vendas@intertechbrasil.com.br
Tel.: (+5519) 3283-0021 - Fax: (+5519) 3283-0148

INTERTECH PERU

cnc@intertechperu.com
Tel./Fax: (+511) 222-4453 - Fax: (+511) 442-5626



DIJET[®]

LA ALTERNATIVA JAPONESA EN ALTO AVANCE




FIMAQH
2016
Pabellón ROJO
Stand 1223



DIJET UNA GRAN RESPUESTA CON SERVICIO

MegaTools S.A
info@megatools.com.ar
www.megatools.com.ar

MEGA TOOLS

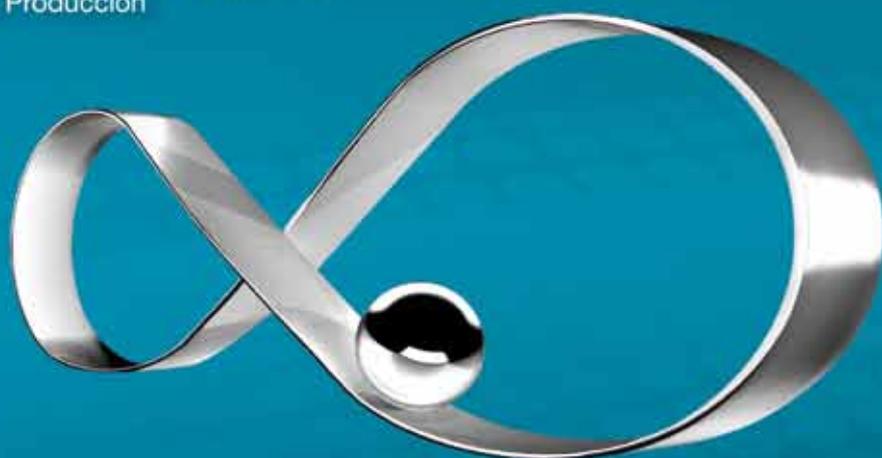
Buenos Aires (011) 4642-7040
Córdoba: (0351)15-4035501
Rosario: (0341)15-4027091
Mendoza: (0261)15-4545959

LA TECNOLOGÍA QUE POTENCIA LA INDUSTRIA DEL FUTURO

RESERVE SU ESPACIO

FIMAQH 2016

Feria Internacional de la Máquina Herramienta
y Tecnologías para la Producción



10 AL 14 DE MAYO DE 2016

Tecnópolis - Villa Martelli, Provincia de Buenos Aires

AAFMH

Asociación Argentina de Fabricantes de
Máquinas-Herramienta y Tecnologías
de Manufactura



Cámara Argentina de Fabricantes
de Herramientas, Instrumentos
de Medición, Moldes y Matrices

FIM **CAIHTM**

Cámara Argentina de la Máquina
Herramienta y Tecnologías para
la Producción

Av. Julio A. Roca 516 - 3° Piso - C1067ABN C.A.B.A. - Argentina
Tel.: (54-11) 4343-1493 - info@fimaqh.com - www.fimaqh.com



PRINCIPALES NOTICIAS industriales

Noticias industriales e inversiones

● **Prórroga del régimen de incentivo fiscal para fabricantes de bienes de capital**

El Gobierno prorrogó hasta el 30 de junio de 2016 el régimen de incentivo fiscal para los fabricantes de bienes de capital. En el decreto 51/2016, publicado en el Boletín Oficial, se especifica que el objetivo es mejorar la competitividad de la industria local productora de bienes de capital.

La norma dispone informar con carácter de declaración jurada la cantidad de trabajadores en relación de dependencia y, en otra declaración jurada, asumir el compromiso de no reducir la plantilla de personal ni aplicar suspensiones sin goce de haberes.

● **Oficializan la eliminación de las retenciones a las exportaciones industriales**

El decreto 160/2015, publicado en el Boletín Oficial, eliminó las retenciones del 5% a la mayoría de las exportaciones industriales, aunque se mantendrían en algunos sectores específicos.

A través del decreto 160/2015, el Gobierno oficializó la eliminación de las retenciones del 5% a la mayoría de las exportaciones industriales, advirtiendo que los ingresos por este tipo de manufacturas viene en caída.



Reactivación industrial diciembre 2015

La actividad industrial creció en diciembre 0,6%, con lo que cerró 2015 con un aumento de 1,1% respecto del año anterior, según el Centro de Estudios Económicos Orlando Ferreres, que prevé que en 2016 el sector fabril “podría comenzar a recuperarse”. Según sus estimaciones, la actividad manufacturera repuntó en el cuarto trimestre de 2015 un 0,8% interanual, y tuvo en diciembre un incremento de 0,7% contra noviembre en la serie desestacionalizada. “En 2016, la industria podría comenzar a recuperarse de la mano de las correcciones efectuadas por la nueva administración, entre las que se destacan la eliminación de retenciones a las exportaciones, la liberación del mercado cambiario y la cancelación gradual de la deuda comercial”, evaluó.

Brasil sigue en recesión

Brasil, destino de 46% de las exportaciones argentinas de manufacturas de origen industrial, seguirá en recesión y sin perspectiva cierta de salida.

La economía brasileña habría caído 3,6% en 2015, según estimaciones oficiales, con una inflación de 10,8 por ciento, más del doble de la meta de su banco central. También según proyecciones oficiales,

este año la actividad en el país vecino retrocedería otro 1,9 por ciento. De concretarse este escenario, al concluir 2016, el PBI brasileño se habrá contraído por dos años seguidos por primera vez desde 1931.

El nivel de actividad de Brasil es crucial para las exportaciones argentinas, especialmente para las de origen industrial. Cuando Brasil crece, aumenta su demanda de importaciones totales, 6,2% de las cuales provienen de la Argentina, tercer origen tras China y los Estados Unidos.

TORNERIA MECANICA

**REPARACION DE MAQUINAS HERRAMIENTAS
REPARACION Y REFORMAS DE MATRICES EN GENERAL
PANTOGRAFIADO - GRABADOS - CUÑOS**

Angel R Tosto

Metalúrgicas

(011) 4759-5358 - torneriatosto@gmail.com



INGECOL S.R.L.
Ingeniería Ecológica

- ▶ Planta de Tratamiento de líquidos lixiviados.
- ▶ Operación y mantenimiento de Plantas de tratamiento de líquidos lixiviados.
- ▶ Planta de Tratamiento de líquidos residuales Cloacales.
- ▶ Planta de Tratamiento de líquidos residuales Industriales.
- ▶ Tratamientos especiales.
- ▶ Sedimentadores con barredor de fondo y superficie.
- ▶ Equipos recuperadores de hidrocarburos.
- ▶ Equipos de Flotación - Sedimentación.
- ▶ Equipos Aeradores rápidos y lentos.
- ▶ Tamices estáticos autolimpiantes.
- ▶ Estudios, proyectos y asesoramientos.



Equipos desarrollados y fabricados en el país con tecnología nacional.

J. L. Cantilo 1734 - Santos Lugares - (1676) / Tel: (011) 4712-1964 / 4757-3310
www.ingecol.com.ar / info@ingecol.com.ar



ABECOM



Briqueteadoras
Trituradores
Prensas de chatarra
Compactadores



Av. del Barco Centenera 3115 (1437) Buenos Aires Argentina
(+5411) 4919-4100 Fax: (+54-11) 4919-4111
e-mail: info@abyper.com.ar :: www.abyper.com.ar

FIMAQH
2016

Visitenos en
pabellon azul A
stand 1311

FIMAQH
2016

Visitenos en
pabellon amarillo
stand 751



MOLYKOTE

FROM DOW CORNING

**COMPLETA LÍNEA
DE LUBRICANTES**

• **INGENIERÍA EN
LUBRICACIÓN**



• **SERVICIO Y
ASESORAMIENTO
TÉCNICO**

• **LUBRICANTES ESPECIALES**

Aceites - Grasas
Pastas - Lacas y
Sólidos Lubrificantes

**IMPLEMENTACIÓN
BAJO NORMAS
DE CALIDAD**

moly Argentina s.a.

Virrey Olaguer y Feliú 3398 • (C1426ECL) C.A.B.A.
Tel.: (54 11) 4555-4800 • Fax: (54 11) 4555-6556

E-mail: infoindustria@moly.com

Website: www.moly.com

Atención al Cliente: 0-800-888-6659

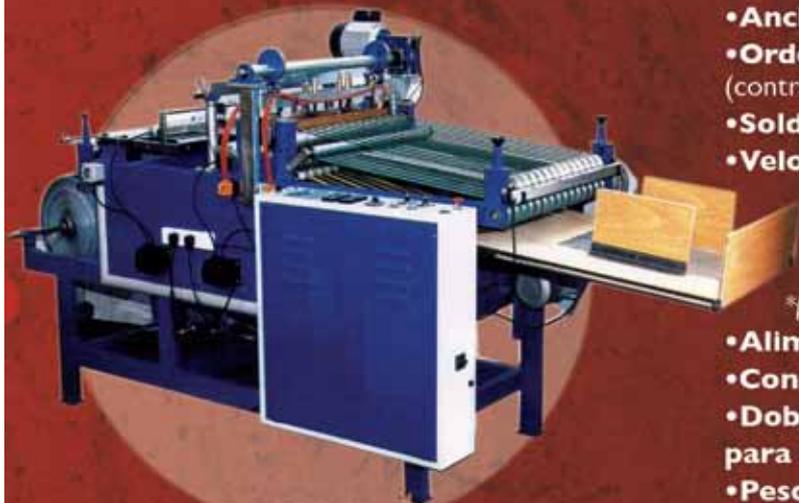




TECNOFERREP S.R.L.

Construcción de Máquinas para la Industria del Plástico

CONFECCIONADORA DE FONDO Y CAMISETAS



- Ancho útil 600mm y largo sin límite
- Ordenada por P.L.C (controlador lógico programable)
- Soldador de acción mecánica
- Velocidad máx. 90 golpes por minutos
- Calefaccionada en cuño, con un resistencia plana de 1100 wats.
- Corte por cuchilla fría
**por pedido se calefacciona el piso de soldadura*
- Alimentación 3 x 380
- Consumo 3000 wats alternativo
- Doble soldador y corte en el medio para camisetitas
- Peso aprox. 550 kg. Largo 1.5 m.

TECNOFERREP S.R.L.- Int. Goría 215 CP 1706 - Haedo - Tel/Fax: 4443-4093/1810
info@tecnoferrepsrl.com.ar - www.tecnoferrepsrl.com.ar

Válvulas • Niveles • Caños y Bridas • Tubos de vidrio • Manómetros Termómetros • Filtros • Accesorios para soldar / Galvanizado / Forjado Juntas • Empaquetaduras • Láminas



Válvulas Ardilla



Válvulas Globo



Válvulas Solenoides



Visores de flujo



Acc. para soldar



Bridas

TODO LO NECESARIO PARA LA BUENA MARCHA DE LA INDUSTRIA

HARDVAL

www.hardval.com.ar

Tel.: (54 11) 4754-6766

Av. San Martín 1135 (N°85) San Martín • Bs. As.

ventas@hardval.com.ar

Fabrica de válvulas a pistón e indicadores de nivel

COMATTI®

www.comatti.com.ar

Válvulas Globo COMATTI®
Vidrios para nivel Reflex y Transparentes
Visores de vidrio templado
Tubos de borosilicato



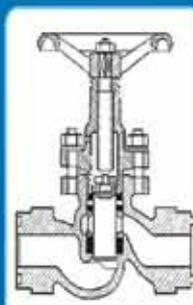
Válvulas con actuador neumático o eléctrico



Anillos de cierre COMATTI® de grafito puro con láminas de acero inoxidable



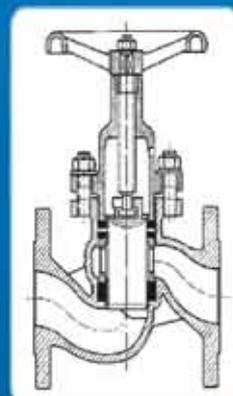
Válvulas de regulación fina



Válvulas para amoníaco



Válvulas de extracción de sedimentos



Válvulas de cierre a pistón COMATTI®

- Trampas termodinámicas
- Visores de flujo
- Mirillas de vidrio templado

Válvula de retención vertical/horizontal



Válvula de retención horizontal

Repuestos para todas las válvulas a pistón



Indicador de nivel transparente Doble Visión con iluminador antiexplosivo



Válvulas de bloqueo para indicador de nivel con tubo de borosilicato templado



Indicador de nivel REFLEX



Indicador de nivel con sistema anticongelante



Indicador de nivel tipo Americano p/ tubo de borosilicato templado



Indicador de nivel con sistema externo de calefacción



Indicador de nivel para control magnético de nivel para calderas



nivel de aceite



TECNIVAL S.A.

Av. 101 N°895 (1650) San Martín, Buenos Aires - Argentina

Tel/Fax: (011) 4753-0804 / 0931 ✉ tecnival@uolsinectis.com.ar / ventas@comatti.com.ar



- Fábrica y Pintura | Ovidio Lagos 1692
- Fábrica y Administración | Juan B. Justo 231
- C.P. 2600 | Venado Tuerto - Santa Fé
- Teléfono: 03462 - 313238
- Móvil: 03462 - 15541112/15676125
- E-mail: grupozuccarella@hotmail.com

MFWN

THE NEW VALUE FRONTIER



▶ **Alta eficiencia** en el fresado a 90°.

▶ Disponible de **Ø 50mm a Ø 250mm.**



▶ Económico inserto con **6 aristas de corte positivas.**

▶ Bajo esfuerzo de corte que permite el fresado en voladizo **sin vibraciones.**



▶ Insertos con cobertura **MEGACOAT NANO** que aumentan la vida útil y las velocidades de corte.

▶ Profundidad de pasada **hasta 8mm.**

FIMAQH
2016
Pabellón ROJO
Stand 1223



MegaTools S.A
info@megatools.com.ar
www.megatools.com.ar

MEGATOOLS

Buenos Aires (011) 4642-7040
Córdoba: (0351)15-4035501
Rosario: (0341)15-4027091
Mendoza: (0261)15-4545959

Prestaciones

de CARMAHE a sus Asociados

Institucional

CARMAHE cuenta con Certificación ISO 9001 en servicios al asociado y organizador de FIMAQH.



Relaciones institucionales

Respuestas y orientación permanente a los socios.
Representación ante organismos de gobierno, nacionales, provinciales y municipales.
Representación ante organismos privados.
Relación intercámaras empresarias.
Relación con entidades públicas y privadas del exterior, Cámaras, Asociaciones y Agr. Comerciales.

Comunicación

Difusión de las actividades de los Socios a través de los medios de comunicación propios.
Revista CARMAHE Tecnotrade.
Boletín electrónico mensual.
Ciclo audiovisuales Tecnotrade Entrevistas.
Sitio web.
Trabajo de difusión permanente desde la oficina de Prensa

Informaciones especiales para asociados:

Síntesis de Noticias.
Principales Normativas.
Estadísticas e informes económicos.
Comunicación permanente con el asociado. Informes de las diferentes actividades y participaciones de CARMAHE.
Bolsa de trabajo on line en sitio web.
Comunicación y atención personalizada a socios.

FIMAQH – Feria Internacional de la Máquina Herramienta y Tecnologías para la Producción

CARMAHE es Organizador de FIMAQH
Descuentos especiales para asociados.

Infraestructura exclusiva para socios

Sala multimedia para reuniones y seminarios, equipada con cañón para proyecciones y conexión a Internet inalámbrico Wi - Fi. Libre acceso a asociados.
CARMAHE es propietaria de una Estructura Semipermanente de 3.000 m2 apta para exposiciones industriales y eventos, lo que permite realizar muestras itinerantes en diferentes regiones del país.

Asambleas de socios

Reuniones mensuales de Comisión Directiva abiertas a todos los Socios y reuniones parciales de Comisiones AD - HOC. Temas de interés del sector.

Misiones comerciales

Participación en eventos en el exterior y en nuestro país.
Representación de los asociados.
Informe al Asociado de cada evento.
Búsqueda de oportunidades comerciales para asociados en mercado local e internacional.

Capacitación

Cursos y seminarios de capacitación. Organización de Congresos de Ingeniería de Manufactura. Capacitación Técnica en articulación con la Asociación del Magisterio de Enseñanza Técnica para las escuelas técnicas de la Ciudad de Buenos Aires.
Acuerdo de colaboración con Universidad Tecnológica Nacional. Asociación a la SME.
Disponibilidad de uso de su biblioteca técnica, acceso a las publicaciones técnicas de la SME - Dearborne – USA.
Dos bibliotecas técnico-comerciales de libre acceso para el asociado.
Banco de Datos Industrial y Comercial de actualización permanente.

Asesorías y RR.PP.

Asesores externos: contables, comunicación, prensa, aduaneros y jurídicos.
RRPP - Asistencia a reuniones sociales empresarias o diplomáticas.

CARMAHE es integrante de:

Cámara Argentina de Comercio, actuando activamente en la Comisión de Promoción PyMEs y Tribunal Arbitral.
Confederación Argentina de la Mediana Empresa – Ocupando el cargo de Director de Industria.
Unión Industrial de la Provincia de Buenos Aires

Para mayor información puede comunicarse a

info@carmahe.com

DURATOMIC

S.A.I.C.

INGENIERIA DEL TRATAMIENTO
SUPERFICIAL DE METALES



Pasaje Carabelas 1046
Ciudad Madero (1768)
Matanza - Buenos Aires
Tel 4454-4747
Fax 4454-3995
ventas@duratomic.net

- CROMO DURO
- RECTIFICADORA UNIVERSAL
hasta 1500 x 5500
- BOMBE AUTOMATICO
- BRUÑIDO
- MECANIZADO
- BARRAS CROMADAS
- CALIDAD INTERNACIONAL

**SOLICITE PRESUPUESTO
ASESORAMIENTO TECNICO**

carmahe

TECNOTRADE

**Edición Especial
FIMAQH 2016**

Comuníquese al

**Tel: 011- 4489 - 3625
15 - 5579 - 4730**

o por mail:

revistacarmahetecnotrade@gmail.com



**FIMAQH
2016**

Feria Internacional de la Máquina Herramienta
y Tecnologías para la Producción

**Ψ
GROUP**

Si ud. desea recibir en forma mensual en su casilla de correo electrónico la información sobre las actividades de CARMAHE y la situación sectorial, puede suscribirse en forma gratuita completando el formulario en www.carmahe.com

Lista de socios

A B D S.A.
A. J. HOROWICZ E HIJOS S.A.
ABY PER S.A.
AGG METALURGICA de Gabriel Abbruzzese
AGUADO Y CIA SRL
ALAMBRES RUMBOS SRL
ALTEMAQ SA
AMS, Advanced Machine Systems
ARO S.A.
ASCAM S.A.
ATLAS COPCO ARGENTINA SACI
BAW - BUENOS AIRES WELDING SRL
BAMAQH, de Luis Barbieri
BEMAQ S.A.
BIMETAL SRL
BIPRESS SRL
BLACK & DECKER ARG. S.A.
BOSCH REXROTH SAIC
BURANI SRL
C.I.M.H.S.A
CAMOZZI NEUMÁTICA SA
CANAVESE MAQUINAS SRL
CANCELARICH MAQUINARIAS S.H.
CENA HNOS SRL
CETEC SUDAMERICANA S.A.
CHILICOTE SA
CNC SERVICE SH
CONARCO ALAMBRES Y SOLDADURAS S.A.
CONTROL UNO
COUTIL S.A.
CUTMAX S.A.
CVA- Control Vehicular Argentino S.A.
DEFANTE & CIA SA
DELLE GRAZIE SRL
DESPIN S.A.
DISTRITEC S.A.
DIXTER S.A.
DTMAQ
DW MAQUINARIA, de Diego Wagmaister
EDUARDO MICHELONI
EK ROBOTER S.A.
ELLETRA
ESTABLECIMIENTOS METALÚRGICOS
ATLAS SCA
EXEL INDUSTRIAL S.A.

FANUC AMERICA DO SUL SERVICOS TECNICOS EN MAQUINAS CNC LTDA SUC. ARG.
FAVEL ARGENTINA S.A.
FERNANDEZ MAQUINARIAS S.A.
FERNANDO CHIESA S.A.
FESTO SA
FIREMA de Jorge Gonzalez
FLOW INTERNATIONAL CORPORATION - Argentina branch
FORSTHUBER Y CIA SRL
GALA GAR ARGENTINA S.R.L.
GAUCHITO FÁBRICA ARGENTINA
GÖTTERT SA
GRASSMANN S.A.
GRECAR MAQUINARIAS, DE CARLOS SARRAFIORE
GROSS S.A.
GRUPRO S.A.
GUHRING ARGENTINA S.A.
HEXAGON METROLOGY SISTEMAS DE MEDICAO LTDA SUC. ARGENTINA
HIDRAULIK SRL
HIMAQ S.R.L.
HYDAC TECHNOLOGY ARGENTINA SRL
INGYTEC SRL
INSUMATRIC SRL
INSUMOS DIB SRL
INTERTECH ARGENTINA SA
INTRAUD S.A.
ISCAR TOOLS ARGENTINA S.A.
KAESER COMPRESORES DE ARGENTINA SRL
KARCHER S.A.
KENNAMETAL ARGENTINA SA
LAB. DE ELECTROER. JAPAX SRL
LABORATORIO DR. LANTOS S.A.
LASERTEC INGENIERÍA S.A.
LEXTRAL SRL
LINCOLN ELECTRIC S.A.
LINEARTEC
M.A.COCCHIOLA SA
MACHCENTER SRL
MAKITA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS DE ARGENTINA SA
MAQCHIN RIOPLATENSE S.A.
MAQFER SRL
MAQUIMUNDO SRL
MÁQUINAS E INSUMOS SRL
MAQUINAS LOBPREIS
MEGA TOOLS S.A.
ME-PROMAES SA



CARMAHE

Cámara Argentina de la Máquina Herramienta, y Tecnologías para la Producción

Av. Julio A. Roca 516 - Piso 3
 (C1067ABN) Buenos Aires, Argentina
 Tel./ Fax: (5411) 4343-9476/1493/3996

MERLE - MEGASOL S.A.
MESS S.A.
MICFA S.A.
MITUTOYO SUL AMERICANA LTDA.
MOLINARI SA
MOLYSIL ARGENTINA S.A.
MORHERCO SRL
MULTICAM SRL
N. DAVONIS E HIJOS S.A.
NAKASE SRL
NICOLAS CATANESE E HIJA S.H.
OSHMA SRL
OSMIO SA
OXICORTE S.A.
PANTOGRAFOS MASTER SRL
PATAGONIA CNC MACHINES
PHOENIX CONTACT S.A.
PROFI TEAM LATINA SA
PROTEC ASOCIADOS SRL
ROPALL INDARMET SA
SANDVIK ARGENTINA SA
SASU INDUSTRIAL SRL
SENNO HERMANOS SRL
SG REPUESTOS Y MANTENIMIENTO SRL
SIEMENS S.A.
SIMACO SRL
SOLDADURAS CENTRO S.A.
STHIL SA
SUEIRO TELAS METÁLICAS, DE Enrique Sueiro
SULLAIR ARGENTINA S.A.
SUPERCUT SA
TAEGUTEC ARGENTINA SA
TALLERES TRUANOVSKY
TATRA S.A.
TECMAHE
TECNIA S.A.
TIBONI Y CIA S.R.L.
TRADEFIN S.A.
UTILOGIC AUTOMOTION
VACCARO HERMANOS SAIC
WALMAR SRL
WEG EQUIPAMIENTOS ELECTRICOS S.A.
WILSON TOOLS ARGENTINA SRL
WORKTECH SRL

ALTA VELOCIDAD, PRECISIÓN DE CORTE PARA MÁXIMA PRODUCTIVIDAD EN CUALQUIER INDUSTRIA

**FIMAQH
2016**

Visítenos en
pabellon azul B
stand 1750



**REPRESENTANTE EXCLUSIVO:
MOLINARI S.A.**

Buenos Aires, Tel. (011) 4521-2001 /
Cel. (15) 5600-7996

Córdoba: (0351) 598-0580 / Cel.:
(0351) 155 404-990

Rosario: (0341) 439-1458 / Cel.:
(0341) 156 937 381

mh1@molinari.com.ar /
www.molinari.com.ar

Los centros de mecanizado horizontal Okuma, serie MB-H, alcanzan la máxima productividad para casi cualquier industria, porque están fabricados con una construcción "Thermo-Friendly" que ayuda a minimizar la acumulación de calor hasta alcanzar una precisión de posicionamiento y repetitividad. Disponible en 3 tamaños diferentes y con opciones como cambiador de herramientas, tipo Matrix y la APC, hay una máquina para casi todas las industrias desde fabricantes de motores pequeños, hasta los de aeronaves y equipos de construcción.

Regístrate y aprende más: <http://oac.okuma.com/mbh>


 FIMAQOH
2016

 Visítenos en
pabellon azul B
stand 1850

SABE USTED?

**HAY MÁS DE 600 CAMIONETAS DE SERVICIO
DE HAAS LISTAS PARA ASISTIR A CLIENTES
EN MÁS DE 50 PAÍSES A NIVEL MUNDIAL.**

Hecho en USA | HaasCNC.com



Your Haas



VMCs



HMCs



Tornos



Mesas Rotativas

**Haas Factory Outlet
ARGENTINA**

Buenos Aires (011) 4521-1222

Córdoba (0351) 598-0580

Rosario (0341)-439-1458

www.haascnc.com.ar • 0810 888-2001