

# carmahe

## TECNOTRADE

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



### ELECCIONES EN CARMAHE



La cámara renovó  
sus autoridades



**FIMAQH**  
2020



Se acerca la próxima edición  
de la Feria y ya se ha adjudicado  
más del 70% del espacio.

Misiones  
comerciales



CARMAHE en  
el exterior.



CoroDrill® DS20

# La imagen de la innovación

Tras años de I+D y pruebas, estamos convencidos:  
CoroDrill® DS20 es la mejor broca de plaquita  
intercambiable para agujeros cortos del mercado.

El concepto comprende nuevos diseños para el cuerpo de la fresa y las plaquitas. La broca ofrece una predictibilidad y fiabilidad superiores con un régimen de arranque de viruta sobresaliente para sus operaciones de taladrado de 4 a 7 veces DC. CoroDrill® DS20 es la mejor broca de plaquita intercambiable para alcanzar profundidades de agujero de hasta 7 veces DC —sin necesidad de agujeros guía— reduciendo sus tiempos de ciclo y costes por agujero.

Le invitamos a descubrir el nuevo referente del taladrado de plaquita intercambiable: CoroDrill® DS20.

[www.sandvik.coromant.com/corodrillds20](http://www.sandvik.coromant.com/corodrillds20)

**SANDVIK**  
Coromant



## Nuevo año, nuevo ciclo

### CARMAHE cierra el año con nuevas autoridades.

**L**a Cámara late siempre a compás de las necesidades y desafíos de sus socios y en este sentido este año se trabajó para acompañar en todos los campos posibles el devenir de las empresas que forman parte de CARMAHE.

Uno de los trabajos desplegados fue el de la representación ante organismos públicos y funcionarios de gobierno, que permitieran alzar la voz sobre los problemas y también acercar soluciones concretas a las empresas. Del mismo modo se trabajó en las misiones comerciales al exterior y en la participación en eventos feriales locales, siempre llevando la oferta de los socios, sus potenciales y buscando posibles alianzas comerciales y estratégicas para las empresas nucleadas en CARMAHE.

El 2019 fue un año donde hubo que sortear muchos problemas y el 2020 no parece que vaya a deparar algo muy distinto al menos en sus inicios, en ese sentido CARMAHE también se prepara para continuar un trabajo intenso de representación de sus socios ante las nuevas autoridades y equipos técnicos que ocupen cada lugar decisor a nivel nacional y provinciales.

Este nuevo desafío CARMAHE lo recorrerá con nuevas autoridades, elegidas democráticamente por los socios en octubre pasado.

En este número de CARMAHE TecnoTrade te mostramos las actividades más importantes de los últimos meses, todo sobre las elecciones en CARMAHE, las primeras declaraciones públicas de las nuevas autoridades y las novedades sobre la organización de FIMAQH 2020.



Editorial	3
Sumario	4
SANDVIK nota técnica	8
Nuevo ciclo:	
CARMAHE renovó sus autoridades	14
CARMAHE en movimiento	24
CARMAHE es el lugar para potenciar tu empresa	30
FIMAQH, un escenario de confianza	34
Audiovisuales Tecnotrade	38
Servicios CARMAHE	44
Socios	46

## ANUNCIANTES

SANDVIK	ret. tapa	METALLO	29
KAESER	5	GÖTTERT	31
TONY EXPRESS	6	SULLAIR	33
OSHMA	6	URANGA	34
KYOCERA-MEGA TOOLS	7	POLO 52	37
BALLUFF	9	MOLYKOTE	39
FESTO	11	ABYPER S.A	39
AMS	12	INGECOL	39
AMS	13	DURATOMIC	40
INTEGRASERVICE	15	INTERTECH	41
GRUAS DANIELE	17	HIDRO OIL	43
BANCO COMAFI	19	OSG-MEGA TOOLS	45
DEFANTE	21	SOLDADURAS CENTRO	45
BIPRESS	23	HAAS	ret. contratapa
MERCADO INDUSTRIA	25	MOINARI	contratapa
TCG	27		

## CARMAHE TECNOTRADE

**Fundador:** Ing. Gregorio Hernandez  
**Dirección:** Gerencia CARMAHE- Federico Meligrana  
**Colaboradores:** Cdor. Federico Meligrana  
 Sr. Gustavo Galli - Sra. Soledad Cristaldo  
**Edición Integral :** Juanita Publicidad  
**Coordinación general:** Ana Amadeo  
**Dirección comercial:** Ana Amadeo  
**Producción periodística:** Dpto. prensa CARMAHE  
 VS Comunicación  
**Redacción:** Vanesa Salgado - Sayi Zabaleta  
 Germán Petroselli  
**Dirección de arte y diseño:** Natalia Donamaria  
**Colaboración fotográfica:** Mariana Salgado  
**Producción gráfica:** Juanita Publicidad

Si desea publicar en nuestra revista, comuníquese al tel:  
**54 11-5579-4730** [revistacarmahetecnotrade@gmail.com](mailto:revistacarmahetecnotrade@gmail.com)



CARMAHE es una Cámara de puertas abiertas y todos los asociados plenos pueden participar de sus comisiones de trabajo y llegar a formar parte del Directorio ¡Los invitamos a acercarse a CARMAHE y dejar de ser un expectador para convertirse en protagonista de la Cámara!

*Ante cualquier consulta o que deseen contactarse con nosotros, les dejamos los datos de contacto:*

**Gerente:** Lic. Federico Meligrana Dorín - [gerente@carmahe.com](mailto:gerente@carmahe.com)

**Asistente de Gerencia:** Sr. Gustavo Galli - [gustavogalli@carmahe.com](mailto:gustavogalli@carmahe.com)

**Administración Carmahe:** Sra. Soledad Cristaldo - [administracion@carmahe.com](mailto:administracion@carmahe.com)

**Coordinadora FIMAQH:** Dra. Mary Trigo - [coordinacion@fimaqh.com](mailto:coordinacion@fimaqh.com)

**Asistente de Coordinación FIMAQH:** Sra. María Inés Martínez Gai - [info@fimaqh.com](mailto:info@fimaqh.com)

**Administración Fimaqh:** Srta. María Elena Leon Lugo - [administracion@fimaqh.com](mailto:administracion@fimaqh.com)

**Los teléfonos de nuestra Cámara:** 011 4343-1493 / 3996 / 9476

**Mail General:** [info@carmahe.com](mailto:info@carmahe.com)

**Mail Prensa:** [prensa@carmahe.com](mailto:prensa@carmahe.com)

**Mail Revista Carmahe Tecnotrade:** [revistacarmahetecnotrade@gmail.com](mailto:revistacarmahetecnotrade@gmail.com)

## COMISIÓN DIRECTIVA

**PRESIDENTE:**

**Ing. Alfredo C. Bonazzi - ABD S.A.**

**SECRETARIO:**

**Lic. Pedro Cascales - TRADEFIN S.A.**

**VICEPRESIDENTA:**

**Florencia Vitale - BIPRESS S.R.L.**

**TESORERO:**

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

**VOCALES TITULARES:**

**Ing. María Fernanda Poggi - GALAGAR ARGENTINA S.R.L.**

**Ing. Aldo Di Federico - AMS ADVANCED MACHINE SYSTEM**

**Lic. Diego Gregorat - OSHMA SRL**

**VOCALES SUPLENTE:**

**Sr. Jorge Göttert - GÖTTERT S.A.**

**Sr. Sebastián Milne - MEGATOOLS S.A.**

**Ing. Pablo Fornillo - SIEMENS S.A.**

**Sr. José Miguel Aguado - AGUADO Y CÍA. S.A.**

**Ing. Luis Schmidt - ISCAR TOOLS ARG. S.A.**

**Ing. Luis Lewin - ABYPER S.A.**

**REVISORES DE CUENTAS:**

**TITULARES**

**Ing. Eduardo Micheloni - EDUARDO MICHELONI**

**Ing. Claudio Picotti - HYDRAULIK S.A.**

**SUPLENTE:**

**Ing. Nelson Heisecke - FESTO ARG. S.A.**

# KAESER COMPRESORES



# Conectando al futuro... Seamos un medio para lograrlo.

Tel: +54 03327 414800  
Web: [www.kaeser.com](http://www.kaeser.com)  
E-mail: [info.argentina@kaeser.com](mailto:info.argentina@kaeser.com)

**Más aire** por menos energía.



# Tony Express

Mensajería-correo

SERVICIO  
DE ENTREGA  
24 HS

puerta a puerta

## Salidas diarias

Mar del Plata - La Plata - Tandil - Gran Buenos Aires - Miramar  
Necochea - La Costa - CABA

- Trámites • Gestiones • Retiros • Encomiendas con entrega a domicilio
- Distribuciones especializadas • Cobros en destino • Contrareembolso

Alsina 2872 :: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Tel.: 11-6806-4088



Durómetros Banco  
y portátiles Rockwell,  
Brinell, Shore.



Durómetro portátil  
para medición  
de no ferroso



Metalografía



Durometría



Cámaras de  
ensayo para  
simulación  
ambiental



Líquidos penetrantes  
Partículas magnéticas



TRAYECTORIA DE CALIDAD PARA SU CALIDAD



Servicios  
OSHMA

30 de Septiembre (ex Warnes) 513 - Témpereley - 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  
destructivos



Máquinas de  
ensayos  
universales



Acoplantes  
para  
ultrasonido



# MFH

*Fresa de Alta Eficiencia en Alto Avance*



- **Mecanizado estable con mayor resistencia a la vibración**
- **Reduce el tiempo de ciclo en las aplicaciones de desbaste**
- **MFH mini / micro fresas de alto avance para pequeños centros de mecanizado**

Ap = Hasta 0,5mm



**MFH Micro**  
ø8-ø16

Ap = Hasta 1mm



**MFH Mini**  
ø16-50

Ap = Hasta 1,5mm



**MFH Harrier**  
ø25-ø160

# Nuevo portaherramientas motorizado conectado que maximiza la utilización de la máquina.

**Los portaherramientas motorizados Coromant Capto® DTH Plus reducen el tiempo improductivo gracias al mantenimiento predictivo**

La introducción de una nueva solución de herramienta especializada de Sandvik Coromant está destinada a impulsar la utilización de los centros de torneado y las máquinas multitareas con torretas equipadas con portaherramientas motorizados. Como parte de la oferta de mecanizado digital CoroPlus®, la solución Coromant Capto® DTH Plus minimiza los costosos tiempos improductivos debido a las roturas dado que el operario conoce en todo momento los requisitos de mantenimiento de cada portaherramientas motorizado. Esto permite a los fabricantes maximizar el rendimiento y la utilización de la máquina-herramienta mediante el mantenimiento predictivo además de ofrecer cambios de herramienta acelerados en aplicaciones con porta-

**C**omo desarrollador y proveedor líder en soluciones de corte del metal, Sandvik Coromant introduce ahora este nuevo producto para resolver un problema frecuente entre muchos fabricantes: saber cuál es el momento más adecuado para las tareas de

mantenimiento de su equipo y evitar así la probabilidad de rotura de un portaherramientas. Fuera del calendario de mantenimiento planificado, el operario corre el riesgo de usar el portaherramientas en un entorno que puede entrañar costosos daños para el equipo, lo que resulta en máquinas averiadas y paradas



# PASIÓN POR LA AUTOMATIZACIÓN

Con una larga trayectoria en el país,  
brindando soluciones de automatización,  
aseguramos aumentar su competitividad.

# BALLUFF

Echeverría 1050, 1 - 1602  
Buenos Aires | Florida Oeste  
Tel: +54 11 4730-4544  
balluff.ar@balluff.com

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

 *innovating automation*



no planificadas de la producción.

Desarrollado para complementar al concepto de herramienta de cambio rápido Coromant Capto® de Sandvik Coromant, el nuevo portaherramientas motorizado emplea sensores para recopilar datos y los transmite por Bluetooth, permitiendo así el mantenimiento predictivo del portaherramientas. Gracias a la función de cambio rápido, el tiempo que necesita un operario para medir, reglar y cambiar la herramienta es mínimo. Además, dado que los portaherramientas motorizados están equipados con el acoplamiento Coromant Capto®, la solución permite

usar una extensa gama de herramientas de corte de alto rendimiento.

La aplicación de software incluida en la nueva oferta proporciona a los operarios información instantánea — como el nivel de vibración del portaherramientas— lo que permite supervisar en directo el husillo a la vez que se monitoriza la temperatura del portaherramientas. Los datos suministrados a través de los sensores incluyen las RPM y la dirección de giro, minimizando así las probabilidades de superar los límites del portaherramientas motorizado, e información actual e histórica sobre la herramienta específica. Además incluye datos

sobre la localización del portaherramientas motorizado, los cuales comprenden la fábrica específica, el nombre de la máquina, la torreta y el número del puesto.

Mathias Tjomsland, jefe de producto de herramientas digitales en Sandvik Coromant dice que “normalmente, el mantenimiento de un portaherramientas motorizado se lleva a cabo una o dos veces al año, en función del nivel de uso, pero esto no tiene en cuenta los requisitos de mantenimiento reales de un portaherramientas concreto. Gracias a los datos instantáneos, la oferta Coromant Capto® DTH Plus permite tomar la decisión adecuada sobre cuándo aplicar la parada de mantenimiento y garantizar así que la revisión se realiza por una necesidad real y no solo por motivos de planificación. Como resultado, los fabricantes pueden estar seguros de que sus portaherramientas motorizados siempre están en buen estado y que su taller opera con un altísimo nivel de eficiencia”.

**Para recibir más información, visite [https://www.sandvik.coromant.com/es-es/products/coromant\\_capto/Pages/coromant-capto-plus.aspx](https://www.sandvik.coromant.com/es-es/products/coromant_capto/Pages/coromant-capto-plus.aspx)**

# ¡Conectate con Festo Argentina!

Tecnología e innovación en las redes sociales.

Encontranos en redes sociales:  
LinkedIn, Facebook, Instagram, Twitter y YouTube

**FESTO**

En estas redes difundimos eventos, capacitaciones, innovaciones tecnológicas y compartimos todas las novedades de nuestra empresa.

¡Escaneá los códigos QR y sé parte del mundo de la Automatización Industrial!



@FestoArgentina



Festo Argentina



@FestoArgentina



@festoargentina



Festo Argentina

# AMS LO ACOMPAÑA

## EN EL CAMINO DE LA INDUSTRIA 4.0



**Manufactura Global**

Automatización  
Medición en línea  
Software Piweb



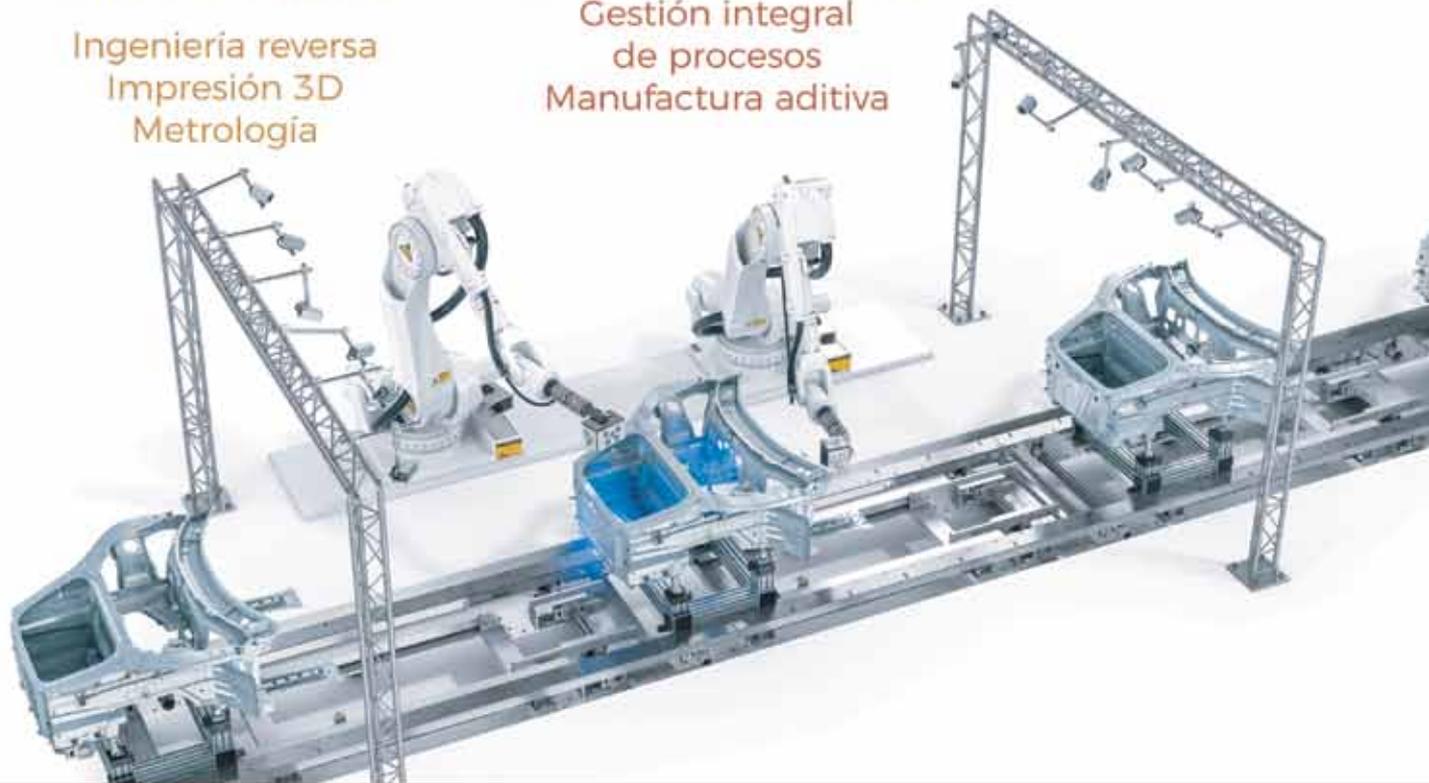
**Especialización Profesional**

Manufactura extractiva  
Gestión integral de procesos  
Manufactura aditiva



**Formación Industrial**

Ingeniería reversa  
Impresión 3D  
Metrología



ventas@amsarg.com.ar  
WWW.AMSARG.COM.AR

**AMS**  
advanced machine systems



# NUEVA IMPRESORA 3D KODAK PORTRAIT



3D



**PROMOCIÓN**  
**U\$S 3.500 + IVA**

**Impresión 3D**  
**Profesional y Educativa**

[ventas@amsarg.com.ar](mailto:ventas@amsarg.com.ar)  
[WWW.AMSARG.COM.AR](http://WWW.AMSARG.COM.AR)

**AMS**  
advanced machine systems

## Nuevo ciclo: CARMAHE renovó sus autoridades

A días de las elecciones nacionales en Argentina, CARMAHE llevó adelante la renovación de autoridades para la conformación de la Comisión Directiva que dirigirá la institución por los próximos dos años. El ahora ex presidente, Jorge Götttert, repasó logros y dificultades de sus seis años al frente de la institución. Los nuevos mandatarios definieron objetivos con la mirada puesta en el futuro.



CARMAHE realiza de forma bianual la elección de sus autoridades para, de esta forma, fortalecer el compromiso con la democracia y la participación de los socios en la toma de decisiones. Después de conducir la Cámara durante tres mandatos, Jorge Götttert dejó la presidencia para entregar el mando a Alfredo Bonazzi, de la empresa socia ABD SA. Balanceando logros y dificultades, el presidente saliente afirmó que en los últimos

años la Cámara ha crecido mucho, sobre todo en el diálogo con los entes públicos del país; aseguró que hoy en día CARMAHE “se sienta en la mesa en donde se debaten políticas y se toman decisiones para la industria argentina” y que además ha crecido su nivel de incidencia, ya que sus reclamos, pedidos y consultas son escuchadas, aunque no siempre han logrado soluciones a las dificultades planteadas.

Götttert sostuvo además que

Una nueva empresa con 35 años de trayectoria en el mercado



Productos y servicios de ingeniería que potencian su negocio



INTEGRA SERVICES



Contáctenos 4572-7510/1401



[integraservices.com.ar](http://integraservices.com.ar)



[info@integraservices.com.ar](mailto:info@integraservices.com.ar)



CARMAHE es un verdadero espacio de crecimiento para las empresas de la industria metalmeccánica argentina, ya que se ha constituido como el lugar donde sus socios pueden confiar para asesorarse, consultar y crecer desde la productividad y los negocios dentro y fuera del país.

### **Trabajando hace 63 años por la transparencia y la democracia**

Desde su creación en 1956, CARMAHE trabaja en pos del fortalecimiento democrático, la transparencia, la inclusión y la igualdad. Por este motivo, previo a la elección de autoridades la Comisión Directiva saliente realizó el balance de este último año de gestión, reforzando su compromiso con la transparencia y promoviendo que todos los directivos y socios conozcan la situación de la Cámara, sus actividades, gastos e ingresos.

Por otro lado y como forma de reforzar estos pilares, asumió por primera vez una vicepresidenta mujer: Florencia Vitale, de la empresa Bipress SRL, que además representa la renovación generacional que Jorge Göttert señaló como “muy necesaria” para cristalizar en los espacios de toma de decisiones la presencia de las mujeres y las nuevas generaciones en lugares protagónicos de la industria.

CARMAHE cree en la democracia y en sus formas, por eso trabaja día a día en que sus socios participen y en que el diálogo nunca se pierda. La nueva Comisión Directiva sabe



LA PERFECCIÓN EN ALTURAS



+5411 4657 1031



INFO@GRUASDANIELE.COM.AR



WWW.GRUASDANIELE.COM.AR

SUMATE A NUESTRAS  
REDES SOCIALES



que este es el camino a seguir: el camino del diálogo, la participación y la representación en la industria argentina.

### Comienzo del nuevo ciclo

La nueva gestión reafirmó el compromiso con el crecimiento de CARMAHE desde el inicio, asegurando en su primera reunión que continuarán trabajando en la profundización de los espacios de diálogo con el nuevo gobierno que asumirá el 10 de diciembre, sin perder el nivel de incidencia que se ha logrado. “Este es un momento de incertidumbre y vamos a tener que trabajar con las nuevas autoridades e incluso con otras Cámaras para poder llevar adelante proyectos en conjunto en beneficio del sector”, expresó Alfredo Bonazzi, el nuevo presidente de CARMAHE.

Los dirigentes sostuvieron que dentro de los temas que deben estar en la agenda industrial para actuar de forma urgente se encuentran: la financiación a través de créditos que sean realmente accesibles, sobre todo para las pymes nacionales; los incentivos a la fabricación y exportación de bienes de capital; y la revisión de la política tributaria, que hoy en





**EMPRESAS**

TENEMOS  
TODO LO QUE  
**NECESITÁS**

**BANCO COMAFI** TE BRINDA ATENCIÓN PERSONALIZADA Y LAS MEJORES SOLUCIONES PARA TU EMPRESA.

- Financiación para capital de trabajo en el mercado de capitales.
- Leasing para maquinaria, rodados y equipamiento.
- Servicios de cash management.

**PODEMOS AYUDARTE A CRECER.**  
UN OFICIAL DE NEGOCIOS TE ESPERA  
EN TU SUCURSAL MÁS CERCANA.

**BANCO COMAFI**   
Si te va bien, nos va bien.

 0810-122-6622

 [comafi.com.ar](http://comafi.com.ar)

 [comafiempresas@comafi.com.ar](mailto:comafiempresas@comafi.com.ar)

Propuesta válida hasta el 31/12/2019. Productos y servicios para cartera comercial sujetos a condiciones comerciales de contratación y aprobación crediticia de Banco Comafi S.A.



día lejos de incentivar a la producción local, la castiga. “Las pymes necesitan medidas para potenciar la tecnología y poder crecer y ser competitivas”, aseguró Vitale.

Del mismo modo, explicaron la necesidad de que se revean los mecanismos de restricción a la importación cuando se trata de bienes de capital. Al respecto insistieron en que las autoridades deben comprender que cuando se trata de comercializar una máquina, los tiempos, costos y complejidades son bien distintos a las de un producto de consumo final. A su vez, hoy en día la realidad del sector ha cambiado y se ha complejizado, “de forma que una máquina puede estar compuesta de trabajo realizado en varios países”, explicó la dirigente.

En el mismo sentido, Bonazzi señaló: “Ya no existen importadores, fabricantes o exportadores puros en el sector, la globalización y los avances tecnológicos aplicados a la industria han llevado a un comercio más dinámico”; de esta manera, para formar parte de ese concierto productivo internacional “es necesario no cerrarse al comercio sino favorecerlo, cuidando las producciones locales, pero de forma inteligente”, concluyó Bonazzi.

Comienza así una nueva etapa en CARMAHE, donde se parte de sólidas bases construidas en los últimos años, pero con los ojos puestos en crecer hacia el futuro.



# **SATDEFANTE**

**SERVICIO ASISTENCIA TECNICA DEFANTE**

Contamos con el **mayor stock de repuestos y accesorios originales** del país.

**TE OFRECEMOS UN SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA DE ALTA CALIDAD Y EFICIENCIA:**

**Puesta en marcha**

**Reparaciones por profesionales**

**Cursos de capacitación**

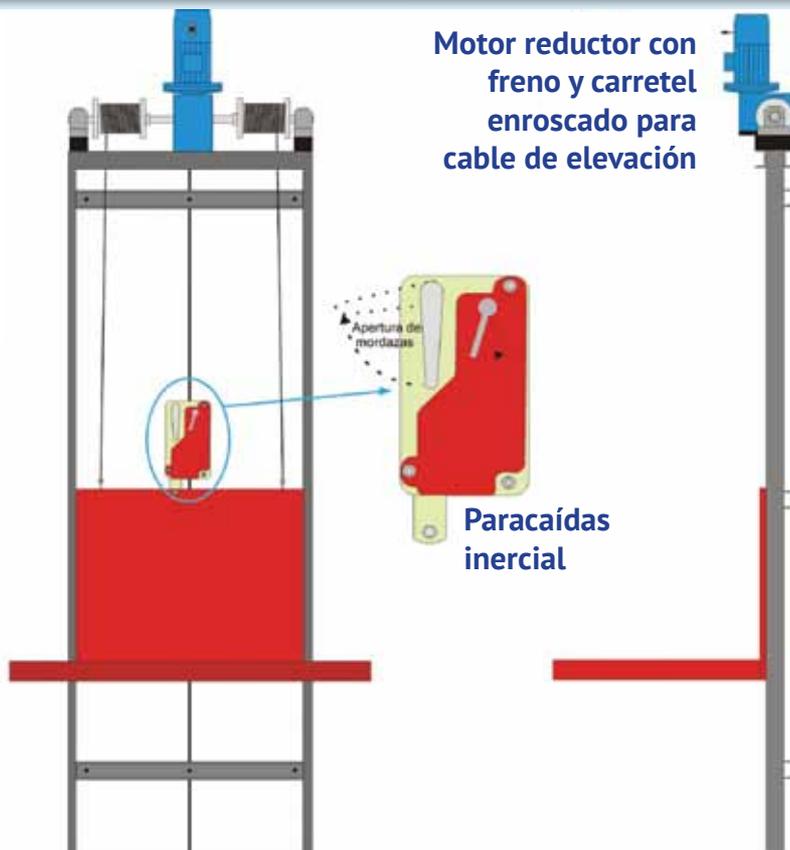
Ovidio Lagos 1350 / Rosario / Santa Fe  
Tel.: (0341) 4381114 - 4381115 - 4371249  
info@defante.com.ar





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

# BIPRESS<sup>®</sup>

S R L

## MÁQUINAS HERRAMIENTA



## UN EQUIPO DE SELECCIÓN

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

### 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](mailto:informacion@bipress.com.ar)

### BIPRESS ROSARIO

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

 *bipressrl*  
**BIPRESS**  
.COM.AR



# Misiones comerciales: CARMAHE en movimiento

**CARMAHE participa de numerosos espacios para la representación de sus socios y de la industria productiva argentina.**

La Cámara Argentina de la Máquina Herramienta y Tecnologías para la Producción participó, como todos los años, de las ferias MetalExpo, en la provincia de Córdoba, Argentina, y EMO Hannover, en Alemania, cerrando de esta manera el “año ferial”.

Parte del trabajo de la Cámara para con sus socios y la industria argentina es participar de misiones comerciales para difundir el trabajo de la institución y tender puentes entre sus empresas socias y otros actores del sector.

Del 5 al 7 de septiembre, CARMAHE participó junto a más de una docena de empresas socias de la 7ma edición de MetalExpo, en Córdoba, una feria clave en la región para las industrias metalúrgicas,



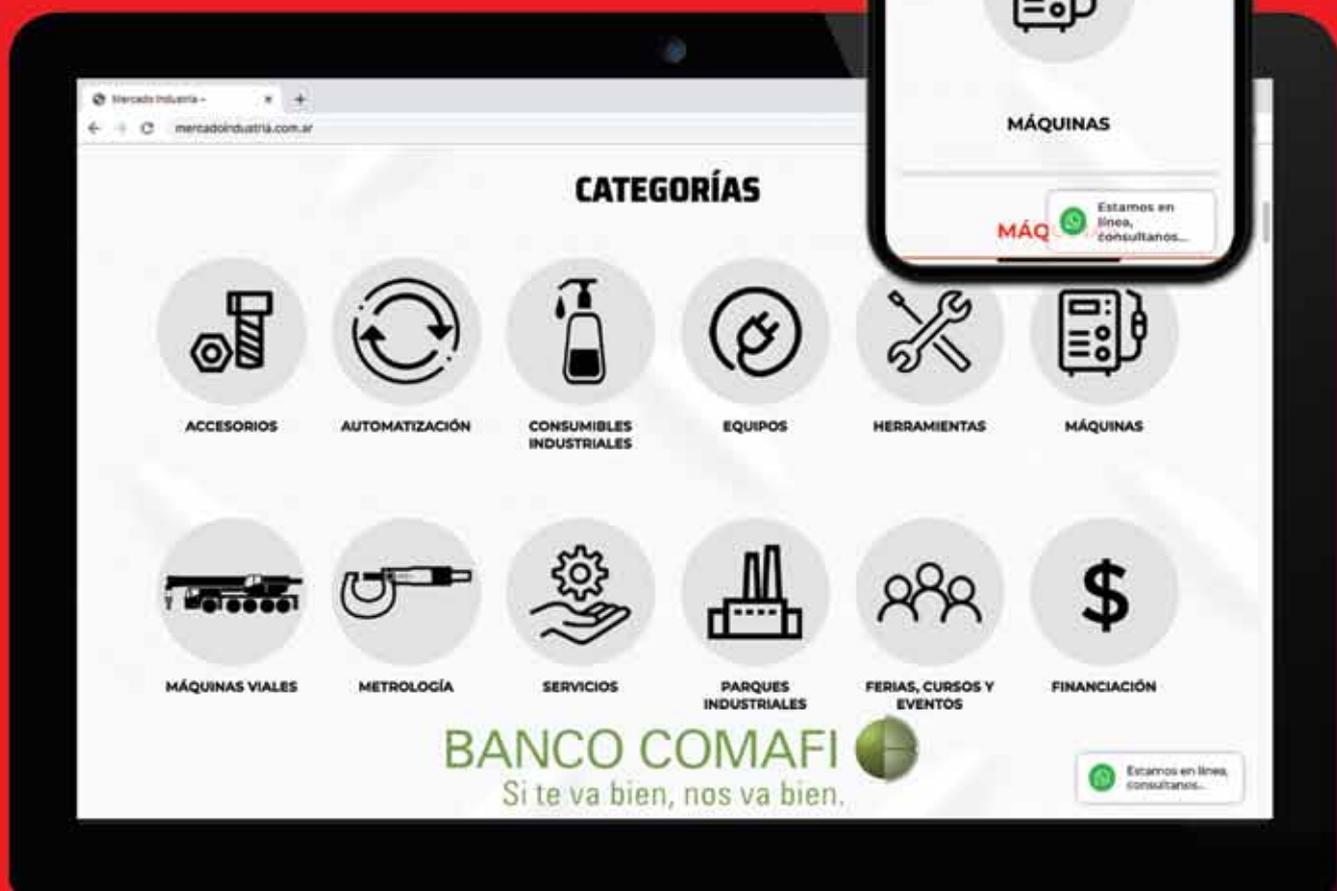


La primera plataforma **DIGITAL**  
de **COMPRA Y VENTA**  
de la **INDUSTRIA**

**SIN COMISIÓN  
NI INTERMEDIARIOS**

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

¡Visítanos!



¡Sumate!

TEL: 54 9 11 3441-1694  
[contacto@mercadoindustria.com.ar](mailto:contacto@mercadoindustria.com.ar)



[mercado.industria](#)

[mercado industria](#)

[mercado industria](#)



metalmecánicas y afines.

En el exterior del 16 al 21 de septiembre formó parte de una nueva edición de EMO Hannover, en Alemania, un punto de encuentro obligado para el sector de la industria productiva a nivel mundial por su cantidad y calidad de expositores y visitantes. En esta edición, alrededor de 117,000 especialistas en producción de 150 países acudieron a la feria.

La Cámara participó con un stand propio y fue la única representación de Argentina en el evento, llevando la voz de la industria productiva nacional.

Gracias a la participación en este tipo de encuentros industriales, CARMAHE puede difundir sus novedades e información sobre sus socios y la edición 2020 de FIMAQH, que se encuentra en pleno desarrollo.

Este año, además de las ferias mencionadas, la Cámara envió representantes a ExpoMafe (Brasil), CIMT (China), FITECMA (Buenos Aires) y ExpoFerretera (Buenos Aires).

**Conocé más sobre las misiones comerciales del 2019 en nuestro canal de Youtube: [AudiovisualesTecnotrade CARMAHE](#)**



**TEGNO  
COMPREZZOR  
GROUP S.A.**

**FABRICA ARGENTINA DE COMPRESORES A TORNILLO DE VELOCIDAD FIJA,  
DE VELOCIDAD VARIABLE, Y DE VELOCIDAD Y POTENCIA VARIABLE**

**SISTEMAS DE TRATAMIENTO, ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE PARA  
EL AIRE COMPRIMIDO Y GASES EN GENERAL**

**Ahorros energéticos promedio del 50% Variación de potencia superior al 95%**

**EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO MÁS ECONÓMICO  
DE TODO EL MERCADO ARGENTINO**



**Ingeniería Argentina + Tecnología Alemana**

**Gral. Villegas 4433 • Caseros • (B1678AUK)  
Pdo. de Tres de Febrero, Bs. As. Argentina  
Tel.: (+54) - 11 - 4750-3476 / 4734-2610  
tecno.comprezzor@gmail.com  
consultas@compresorestcg.com.ar**

**www.compresorestcg.com.ar**

**+54 9 11 4970-9415**



**facebook  
Tecno Comprezzor Group SA**



**CARMAHE** envió representantes a las ferias **EMO Hannover**, en Alemania, y **Metalexpo**, en Córdoba, Argentina





# METALLO

SERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S.



CORTE POR HILO HASTA 500 mm – MECANIZADOS ESPECIALES –  
SERVICIO DE COPIADO CNC  
REPARACION DE MAQUINAS – IMPRESIONES 3D – DISPOSITIVOS –  
MATRICES – CALIBRES – RELEVAMIENTOS

Arturo Capdevila 8500 (Km 8 ½) Villa Esquiú – Córdoba  
Tel: 0351-4999183

Cel: 3517308512 E-Mail: [metallo.cordoba@gmail.com](mailto:metallo.cordoba@gmail.com)

[Info@metalurgicametallo.com.ar](mailto:Info@metalurgicametallo.com.ar)

Web: [www.metalurgicametallo.com.ar](http://www.metalurgicametallo.com.ar)

# CARMAHE es el lugar para potenciar tu empresa

A fines de septiembre se realizó en las oficinas de CARMAHE una charla para socios sobre el Régimen de Fabricantes de bienes capital, donde expusieron autoridades del Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI) y de la Dirección de Aplicación de la Política Industrial de la Secretaría de Industria.

El encuentro, como todos los impulsados desde la Cámara, fue organizado con el objetivo de brindar a sus socios herramientas para el desarrollo de sus empresas. En particular, los expertos explicaron las modificaciones y el nuevo funcionamiento del régimen de bonos para fabricantes de bienes de capital y el rol del INTI en éste, que a partir de este año sumó un nuevo beneficio de reintegro de inversiones en ingeniería, diseño industrial e industria 4.0. En ese sentido, el Director de la DAPI, Pablo Pejlatowicz, afirmó que el bono de reintegro busca reconocer a quienes “apuestan a invertir en sus propias empresas”.

Por su parte, el gerente de Servicios Industriales del INTI, Javier Piazzese, comentó el rol del Instituto en este programa de beneficios y la propuesta de innovación e integración federal que presentan. Para acompañar y aportar al crecimiento industrial de las PyMES, el INTI propone trabajar con la mirada en la industria 4.0, brindando servicios avanzados de ingeniería, trabajando en el desarrollo tecnológico y ofreciendo capacitaciones sobre el uso de la nueva tecnología y el mantenimiento, aplicando la metodología japonesa Kaisen, que trabaja en mejorar constantemente el rendimiento, sin estancarse.

En diálogo con Piazzese, éste aseguró que para que las PyMES avancen “hay que hablar de competitividad”, es decir, calidad, productividad y desarrollo tecnológico e innovación. Para CARMAHE, acompañar en ese avance y crecimiento es clave.

**Conocé más sobre la charla en nuestro canal de Youtube:**

**Audiovisuales TecnoTrade CARMAHE**



LÍDERES EN  
TRATAMIENTO DE SUPERFICIES  
Y SISTEMAS DE TRANSPORTE



**GÖTTERT S.A.**

Mozart esquina Haendel  
1619JWA Centro Industrial Garín  
Buenos Aires – Argentina  
Tel. : +54 (11) 5368 4200  
ventas@gotttert.com.ar

**GÖTTERT DO BRASIL LTDA.**

Rua Virginia Dalabona, 399 - Órleans  
CEP 82310-390  
Curitiba –Paraná - Brasil  
Tel.: +55 (41) 3342 2822  
vendas@gotttert.com.br

[www.gotttert.com](http://www.gotttert.com)

Seguinos en    

## FIMAQH, un escenario de confianza



Los organizadores de la Feria Internacional de la Maquina Herramienta y Tecnologías para la producción (FIMAQH) anunciaron que, a solo seis meses para la edición 2020, ya se ha adjudicado el 70% del espacio de exposición y cada vez más empresas piden ser parte del mega evento industrial del país.

FIMAQH es por su trayectoria un escenario de confianza para las empresas nacionales e internacionales que deciden exhibir sus productos y servicios, ya que la exposición resulta edición tras edición un escenario inigualable para los negocios e inversiones productivas.

Las asociaciones empresarias CARMAHE, AAFMHA y CAFHIM, organizadores de la feria, explicaron que las oportunidades de participación que brinda el evento permiten a las pymes nacionales compartir escenario con las grandes empresas argentinas y extranjeras, generando un espacio de intercambio y competencia que motorizan el mercado productivo en Argentina y haciendo del evento una gran vidriera industrial para mostrar los avances tecnológicos en la producción.

La feria se presenta como un lugar ideal para que las pymes y las grandes empresas tengan oportunidad de generar alianzas estratégicas o colo-

# Nuestro aire más puro

Compresores de aire a tornillo 100% libres de aceite

El aire más puro para garantizar la más alta calidad de producción, según normas ISO 8573-1. Sumamos la experiencia de Sullair más la tecnología de Hitachi para asegurar confiabilidad, durabilidad y rendimiento.

ÚNICOS CON  
GARANTÍA  
DE 3 AÑOS



 **SULLAIR ARGENTINA**

ALQUILER | VENTA NUEVOS Y USADOS | POSTVENTA

 Sullair Argentina  sullairargentina  Sullair Argentina  
[www.sullairargentina.com](http://www.sullairargentina.com) | [blog.sullairargentina.com](http://blog.sullairargentina.com)

Gonçalves Dias 1145, C1276ACO  
Buenos Aires, Argentina

Centro de Atención al Cliente  
T 0810 777 0707  
[clientes@sullair.com.ar](mailto:clientes@sullair.com.ar)

 aire

cación de productos nacionales en grandes mercados del exterior. Empresas de China, Alemania y México ya han mostrado interés en participar y contaremos con la presencia ya confirmada de empresas brasileras.

Faltan seis meses para el inicio de FIMAQH 2020 y ya hay más de 100 empresas confirmadas, con el 70% del espacio adjudicado, lo que promete que FIMAQH volverá a ser un termómetro del sector productivo nacional, ya que las ventas que se producen en la feria implican la decisión de las industrias nacionales de optimizar sus líneas de producción.

La tecnología que se expone en FIMAQH lleva a que grandes



# MACHOS DE MÁQUINA DE ALTO RENDIMIENTO

## NUEVA LÍNEA URANGA TOP

HSSE ACERO RÁPIDO ESPECIAL  
ALTA TECNOLOGÍA EN HERRAMIENTAS



### NUEVAS GEOMETRÍAS

MEJORAN EL RENDIMIENTO,  
LA FORMACIÓN DE VIRUTA Y  
LA TERMINACIÓN SUPERFICIAL

**AL** PARA ALUMINIO

**INOX** PARA INOXIDABLE

**HRD** Y ACEROS MÁS TENACES  
PARA MATERIALES DUROS

**GTD** ACEROS EN GENERAL DE  
BUENA MAQUINABILIDAD

*Tenemos la mejor opción  
para cada tipo de material.  
Consultanos.*



Argerich 3260, Carapachay  
(5411) 4756- 2645  
info@uranga.com

 **URANGA**

ALTA TECNOLOGÍA EN HERRAMIENTAS

www.uranga.com

empresas de las industrias del petróleo, del agro, automotrices, aeronáutica, alimentación, metalmecánica, energética y línea blanca visiten la feria con expectativas de generar compras para optimizar su producción.

La expectativa sigue puesta en superar los números logrados en la última edición que se llevo a cabo en el 2018 y la organización asegura que es posible lograrlo si se sigue por este camino de crecimiento.

**En FIMAQH 2020 vas a encontrar toda la industria del 12 al 16 de mayo, con 70 rubros industriales en un solo lugar.**



**POLO**

PARQUE INDUSTRIAL

**52**

**Parque industrial.**

420.000 m<sup>2</sup>

**Distrito corporativo y comercial.**

9.500 m<sup>2</sup> zócalo corporativo.

**Centro logística integral.**

Cross docking. Naves tradicionales triple a. Parking.

**Cámaras de refrigeración.**

Configuración de posiciones superiores a 12.000



**Antártica**  
Cámaras de Refrigeración

**CÁMARAS DE REFRIGERADO  
Y SÚPER CONGELADO.**

RENTABILIDAD  
QUE TE DEJARÁ  
HELADO

12.000  
posiciones



@dockm2

**25.000 M2 CUBIERTOS  
EN ALQUILER**

**ASEGURAMOS  
TU MAYOR  
RENTABILIDAD**



**LOTEO  
PARQUE**



**SECTOR  
LOGÍSTICO**



**FINACIACIÓN  
PROPIA HASTA  
60 MESES**

**ENTREGA EN  
4 MESES!!!  
0351 5894555**

@dc3cordoba



**DESARROLLISTAS  
Y CONSTRUCTORES**  
www.dc-3.com.ar

OMG Estudio

# Audiovisuales Tecnotrade:

## tendiendo puentes entre la sociedad y la industria productiva

Uno de los pilares de CARMAHE es generar lazos entre las empresas y la sociedad. Para avanzar en este objetivo, hace varios años que se desarrolla el Ciclo de Audiovisuales Tecnotrade, donde no solo se comparten las novedades de la Cámara sino también las innovaciones tecnológicas de sus socios y el “detrás de escena” de la producción, capacitaciones en tecnología, la lectura económica y política de los directivos de CARMAHE y mucho más.

Este es un servicio gratuito para los socios y pueden acceder escribiendo a [prensa@carmahe.com](mailto:prensa@carmahe.com)

Conocé nuestros últimos videos:



### Tecnología | Nueva sala de capacitación en Bosch Rexroth

Visitamos la planta de la empresa socia Bosch Rexroth, donde nos mostraron su nueva sala de capacitación para implementar la fábrica del futuro.

### El cierre de un ciclo

El 24 de Octubre se llevaron adelante las elecciones de comisión directiva en CARMAHE y audiovisuales Tecnotrade estuvo presente para dialogar con

el presidente saliente, Jorge Göttert, quien hizo un balance de su gestión de 6 años.

### CARMAHE en EMO Hannover 2019

El gerente de CARMAHE, Federico Meligrana, parte de la delegación que viajó a EMO Hannover 2019 nos cuenta todo sobre la visita y la representación de la industria argentina.



**Míralos en nuestro canal de Youtube: Audiovisuales-Tecnotrade CARMAHE**



**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](http://www.ingecol.com.ar) / [info@ingecol.com.ar](mailto:info@ingecol.com.ar)



**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**

**molysil argentina s.a.**

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

E-mail: [infoindustria@molysil.com](mailto:infoindustria@molysil.com)

Website: [www.molysil.com](http://www.molysil.com)

Atención al Cliente: 0-800-888-6659



**ABECOM**



**Briqueadoras  
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](mailto:info@abyper.com.ar) :: [www.abyper.com.ar](http://www.abyper.com.ar)



# 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](mailto:ventas@duratomic.net)

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

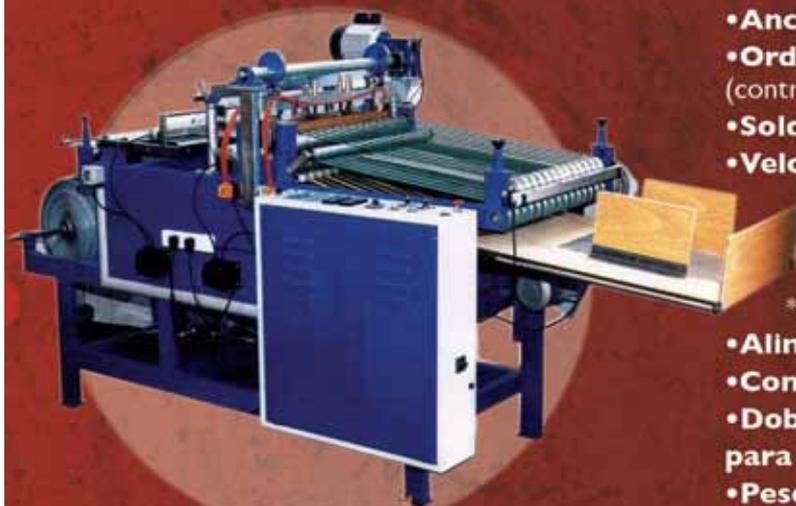
**SOLICITE PRESUPUESTO  
ASESORAMIENTO TECNICO**



# 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 re-  
sistencia 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 camisetas
- 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](mailto:info@tecnoferrepsrl.com.ar) - [www.tecnoferrepsrl.com.ar](http://www.tecnoferrepsrl.com.ar)



# INTERTECH ARGENTINA



## 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.
- Pesa 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

info@intertechargentina.com.ar  
s.carrara@intertechargentina.com.ar  
Tel: + (54-351) 15 379 8176  
Tel: + (54-351) 15 403 5681

### 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

# ASOCIATE A La Cámara

## Conocé nuestros servicios



Oportunidades  
comerciales  
del exterior



Oferta de capacitación  
y seminarios para  
nuestros socios



Ampliá la red  
de contactos  
de tu empresa



Asesoramiento y consulta  
en temas impositivos  
y de comercio exterior



Representación ante  
organismos privados  
y estatales



Acceso a la Bolsa  
de Trabajo online



Espacios de difusión  
gratuita en la revista  
y los audiovisuales  
CARMAHE Tecnotrade



Descuentos especiales  
en FIMAQH

**CONSULTANOS**  
[asociate@carmahe.com](mailto:asociate@carmahe.com)  
[www.carmahe.com](http://www.carmahe.com)



C|A|R|M|A|H|E

Cámara Argentina de la Máquina Herramienta y  
Tecnologías para la Producción



NUEVA DIRECCION  
EMBRAGUE HIDRAULICO

HYDRO OIL<sup>®</sup>

TRANSMISIONES  
ELEVACIONES  
INDUSTRIALES



Aparejos  
eléctricos

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

Malacate  
desde 300  
hasta  
1000 kg.



Motor  
y embrague  
arranque  
suave



PUNTERAS  
DE TESTERA

Fácil montaje

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



MONTAJE  
ANGULAR



MONTAJE  
INFERIOR



MONTAJE  
LATERAL

Comando a 24 volt.  
para 6 y 8 movimientos.



Radio  
control  
para puente  
grúa



Actuadores lineales  
a 24 volt.

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

# Servicios que presta CARMAHE a sus asociados

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.  
Sitio web [www.carmahe.com](http://www.carmahe.com)  
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 actividades y participaciones de CARMAHE.

### Comunicación y atención personalizada a socios.

Bolsa de trabajo on line en sitio web. ([www.carmahe.com](http://www.carmahe.com))

Nuevo espacio de la COMUNIDAD DE LA INDUSTRIA PRODUCTIVA.  
Renovamos la sección para ofrecer en un mismo lugar ofertas y búsquedas de empleo, capacitación e información técnica.

## FIMAQH – Feria Internacional de la Máquina Herramienta y Tecnologías para la Producción ([www.fimaqh.com](http://www.fimaqh.com))

CARMAHE es Organizador de FIMAQH  
Descuentos especiales para asociados.

## Infraestructura exclusiva para socios

Sala multimedia para reuniones y seminarios, equipada con cañon para proyecciones y conexión a Internet inalámbrico Wi - Fi. Libre acceso a asociados.

## 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

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.  
Asesor externo contable: Estudio Policella - Contadores Públicos | Contacto: [estudio@gpolicella.com.ar](mailto:estudio@gpolicella.com.ar) (011) 4300-8495  
RRPP - Asistencia a reuniones sociales empresarias o diplomáticas.

Para mayor información puede comunicarse a

[info@carmahe.com](mailto:info@carmahe.com)

# 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



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](mailto:ventas@soldacentro.com.ar)

Web: [www.soldacentro.com.ar](http://www.soldacentro.com.ar)  
[ventas@selectarcarg.com.ar](mailto:ventas@selectarcarg.com.ar)

## Mega Tools S.A. es distribuidor autorizado de Herramientas Rotativas de Corte OSG



+54 11 3535-0606 / 4642-7040  
[info@megatools.com.ar](mailto:info@megatools.com.ar)  
[www.megatools.com.ar](http://www.megatools.com.ar)

Megatools Distribuidor Oficial  
en Argentina de OSG



shaping your dreams

## Socios



A B D S.A.  
 ABY PER S.A.  
 AERCOM S.A  
 AGUADO Y CIA SRL  
 ALTEMAQ SA  
 AMS, Advanced Machine Systems  
 ARO S.A.  
 ASCAM S.A.  
 ATLAS COPCO ARGENTINA SACI  
 BALLUFF ARGENTINA  
 BAMAQH, de Luis Barbieri  
 BAW - BUENOS AIRES WELDING SRL  
 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.  
 CNC MAS SRL  
 CNC SERVICE SH  
 CONARCO ALAMBRES Y SOLDADURAS  
 S.A.  
 CONTROL UNO  
 COUTIL S.A.  
 CVA- Control Vehicular Argentino S.A.  
 DAIMA SRL  
 DEFANTE & CIA SA  
 DG METAL -DELLE GRAZIE NICOLAS E  
 HIJOS SRL  
 DISTRITEC S.A.  
 DIXTER S.A.  
 DTMAQ  
 DW MAQUINARIA, de Diego Wagmaister  
 EDUARDO MICHELONI  
 ESTABLECIMIENTOS METALÚRGICOS  
 ATLAS SCA  
 EXEL INDUSTRIAL S.A.  
 FANUC AMERICA DO SUL SERVICOS  
 TECNICOS EN MAQUINAS CNC LTDA  
 SUC. ARG.

FAVEL ARGENTINA S.A.  
 FECORT SRL  
 FESTO SA  
 FIREMA de Jorge Gonzalez  
 FLOW INTERNATIONAL CORPORATION  
 - Argentina branch  
 FORSTHUBER Y CIA SRL  
 FRUND STARK S.A  
 GALA GAR ARGENTINA S.R.L.  
 GAUCHITO FÁBRICA ARGENTINA  
 GÖTTERT SA  
 GRASSMANN S.A.  
 GROSS S.A.  
 GRUPRO S.A.  
 GUHRING ARGENTINA S.A.  
 HEXAGON METROLOGY SISTEMAS DE  
 MEDICAO LTDA SUC. ARGENTINA  
 HIMAQ S.R.L.  
 HYNAR  
 INGYTEC SRL  
 INSUMATRIC SRL  
 INSUMOS DIB SRL  
 INTEGRA SERVICES SRL  
 INTERTECH ARGENTINA SA  
 INTRAUD S.A.  
 ISCAR TOOLS ARGENTINA S.A.  
 KAESER COMPRESORES DE  
 ARGENTINA SRL  
 KARCHER S.A.  
 KENNAMETAL ARGENTINA SA  
 LASERTEC INGENIERÍA S.A.  
 LEXTRAL SRL  
 LINEARTEC  
 LMA INDUSTRIAL S.A.  
 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.  
 MESS S.A.  
 METALURGICA LAGILLA SRL.  
 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  
 OXICORTE S.A.  
 PHOENIX CONTACT S.A.  
 PROTEC ASOCIADOS SRL  
 ROPALL INDARMET SA  
 SANDVIK ARGENTINA SA  
 SASU INDUSTRIAL SRL  
 SENNO HERMANOS SRL  
 SERVINDUS S.A.  
 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  
 TECMAHE (KF TRADE SA)  
 TIBONI Y CIA S.R.L.  
 TIENDA INDUSTRIAL SA  
 TRADEFIN S.A.  
 VACCARO HERMANOS SAIC  
 WALMAR SRL  
 WEG EQUIPAMIENTOS ELECTRICOS  
 S.A.  
 WEINGER E HIJOS SRL  
 WILSON TOOLS ARGENTINA SRL  
 WORKTECH SRL

# Nuevas ideas



cambiarán tu manera de trabajar



PERFECTA INTERFASE DE CONTROL HAAS

CONVENIENTE ALMACENAMIENTO DE BARRA BAJO LA TAPA

SISTEMA DE INTERCAMBIO RÁPIDO DE BARRA

ALTAS VELOCIDADES DE BARRA PARA INCREMENTAR LA PRODUCCIÓN

CORREDERAS DE ACERO INOXIDABLE PARA TRANSICIÓN DE BARRAS MÁS SUAVE

RANGO DE DIÁMETRO DE BARRAS DE 9 MM A 79 MM

SENSOR ÓPTICO DE POSICIONAMIENTO DE BARRA

FÁCIL AJUSTE DE ALTURA DE BARRA

DISEÑO MÓVIL QUE PERMITE EL DESPLAZAMIENTO DE BARRAS FUERA DEL ÁREA DE TRABAJO PARA UN FÁCIL INTERCAMBIO DE LOS TUBOS GUÍAS

DOBLE SOPORTE DE ALMACENAMIENTO INCORPORADO DE TUBOS GUÍAS



Haas Factory Outlet  
Buenos Aires (+54 11) 4521-2001  
Córdoba (+54 351) 598-0580 | Rosario (+54 341) 439-1458  
[www.haascnc.com.ar](http://www.haascnc.com.ar)



# BRINDAMOS SOLUCIONES INTEGRALES PARA LA INDUSTRIA APORTANDO MAQUINARIA, INGENIERIA E INTELIGENCIA ARTIFICIAL



- Especialistas en máquinas herramienta.
- Representamos a las principales marcas estadounidenses, europeas y japonesas en el mercado internacional.
- Asistimos a la industria automotriz, autopartista, aeroespacial, petrolera y minera, entre otras.

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

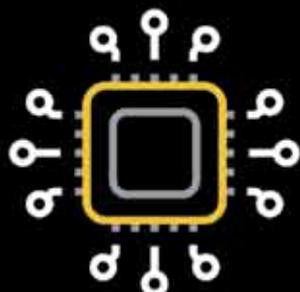


LOKUMA Gleason +GF+

## MOLTECH

- Soluciones en automatización.
- Fabricación de máquinas y dispositivos especiales.
- Integración de diferentes robots y máquinas.
- Integración de procesos en diferentes industrias.
- Somos integradores Siemens, Kuka y Yaskawa.

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



- Combinamos tecnologías innovadoras y equipos industriales.
- Diseño y desarrollo de soluciones de alto impacto.
- Automatización de procesos y análisis predictivo.
- Inteligencia artificial y big data.
- Somos partners oficiales de AWS, Serverless Frameworks y Savvy Data System.

[www.sinapsis.co](http://www.sinapsis.co)