

MICRO REPORT



www.MICROAUTOMACION.COM

EDICIÓN
ANIVERSARIO

1960-2020



de ingenio y pasión.



FUTURO BIEN PENSADO, PRESENTE BIEN HECHO

Con nuevas expectativas sobre el futuro de la industria y apostando siempre a la calidad en productos y a la excelencia en servicios, este nuevo aniversario aspira a consolidar lo logrado, innovar en tecnologías y entregar mejores soluciones para los clientes.

UNA EMPRESA FAMILIAR Y ARGENTINA

Automación Micromecánica SAIC, conocida por su marca MICRO automación, es una firma que se dedica hace sesenta años a brindar productos, sistemas y soluciones para la automatización de procesos industriales de organizaciones de primer nivel. Es una empresa de proyección global que compite con otros referentes multinacionales del sector, y es altamente competitiva en el mercado latinoamericano.

NUEVO SISTEMA DE IDENTIDAD

Para acompañar a la gestión de nuestra marca de manera actual y continua, MICRO automación renovó su identidad corporativa con la invención de un slogan que refiere a sus bases fundacionales y valores como industria y referente del sector.

MICRO AUTOMACIÓN, LA HISTORIA DE UNA EMPRESA FAMILIAR

Los orígenes

La historia comenzó en 1923, cuando Adela y Alejandro Ridolfi, dos campesinos de la región italiana de Verona, partieron hacia Argentina. Al poco tiempo de haber llegado a América nació Carlos y luego, en 1928, Higinio (Gino). Alejandro trabajó en una fábrica de quesos e hizo trabajos de albañilería, hasta que finalmente pudo poner su propio negocio: un almacén. Cuando la situación empezaba a encaminarse, los golpeó la desgracia.

El padre de familia falleció a consecuencia de las heridas recibidas durante un asalto en su negocio. Adela quedó sola, un viuda joven en una tierra extraña, con dos chicos pequeños. En 1933 decidió volver con su familia a Italia. La pareja había emigrado inicialmente a la Argentina para que sus hijos jamás tuvieran que conocer la guerra. Sin embargo, estaban de vuelta en Europa, donde años después empezaría la mayor contienda bélica de la historia. Gino era demasiado joven en esa época, pero Carlos que ya tenía edad para ir al frente, fue reclutado y luchó en los Balcanes. A pesar de las dificultades, que no fueron pocas, los hermanos pudieron estudiar, cumplieron con el deseo propio y el de su padre y siempre se sintieron agradecidos de haber podido hacerlo.

Ambos tuvieron una sólida formación técnica en el prestigioso Instituto Rossi, de la ciudad de Vicenza. Al terminar la guerra, el deseo de un nuevo comienzo y las ansias de progreso los llevaron a regresar a Buenos Aires. Se embarcaron en 1948 y por segunda vez pisaron suelo argentino.

El regreso

Tras la llegada a la Argentina, se instalaron en la zona de Avellaneda, donde empezaron como técnicos en grandes empresas. Enseguida fueron reconocidos por sus capacidades y conocimientos. Su sueño de inmigrantes era independizarse, tener su proyecto propio. Entonces, compraron un torno y empezaron a producir. Como eran buenos en lo que hacían los clientes no se hicieron esperar y fueron consiguiendo cada vez mejores oportunidades de trabajo.

Así, Carlos renunció a su empleo, para dedicarse por completo al nuevo emprendimiento. Gino siguió en su puesto, con cuyo ingreso mantenía a las dos familias.

Este fue el inicio de un largo camino juntos. Ambos estaban casados con las novias que habían conocido en Italia. Carlos con Margarita y Gino con Tosca. Hacia 1960, el crecimiento del negocio entró en una etapa de aceleración y pudieron construir una casa en Villa Domínico. Allí nació MICRO automación como fabricante de tornillos para madera, bajo el nombre Micromecánica. Esa primera oficina tenía dos ventanas. Una daba hacia la calle. La otra, hacia el patio de la familia. Al poco tiempo, dejaron



1 - 1960: Inicio de las actividades como Micromecánica, dedicada a la fabricación de máquinas especiales tipo transfer bajo pedido.

2 - 1948: Higinio y Carlos en Italia, antes de regresar a la Argentina.

Los primeros productos propios

Durante la Segunda Guerra Mundial, en Europa y en Estados Unidos nacieron los primeros elementos neumáticos con aire comprimido para automatizar procesos productivos. Los hermanos Ridolfi querían entender cómo funcionaban las máquinas y empezaron a investigar el tema en profundidad. En la Argentina había una empresa que comercializaba esa tecnología pero se limitaba a reproducir productos, sin generar desarrollos propios. La gran innovación de MICRO fue la fabricación de productos para reemplazar a los importados, que se usaban en las líneas de las automotrices y otras empresas manufactureras. Conocían las características fundamentales, y las mejoraron. De esta manera, crearon tres líneas de productos con diseño propio: los FRL (Filtro Regulador Lubricador), que son equipos para tratar el aire comprimido; las válvulas, que orientan el aire en distintas direcciones; y los cilindros, que efectúan la acción mecánica. En un principio se fabricaba a pedido y con el correr del tiempo, cada vez fue creciendo la demanda. Por lo tanto, decidieron producir en serie, con un diseño estándar y por catálogo. Gracias a este crecimiento, inauguraron la primera planta en Wilde donde sigue funcionando actualmente.

Fachada de la casa matriz de Wilde, en provincia de Buenos Aires.



de fabricar tornillos y empezaron a producir máquinas. Hicieron una fresadora y una roscadora. Pero el negocio no funcionó. Así que decidieron cambiar de rumbo y brindar trabajo metalmecánico para plantas de envasado. La empresa empezó a marchar exitosamente con clientes de firmas importantes. Sin embargo, para seguir avanzando con su proyecto, se necesitaba fabricar productos con diseño propio y desarrollar el mercado. Fue ese cambio en el concepto del negocio el que convirtió a Micro en una gran compañía.

Salir al mundo

En los '70, MICRO tenía un producto muy bueno y equipos para producir en grandes cantidades. Con lo cual estaba lista para explorar nuevos mercados. Con la participación en ferias en América Latina se consiguieron los primeros compradores del exterior. La visión siempre fue convertirse en líderes en automatización neumática en Latinoamérica.

Mientras tanto, en la Argentina, se participaba en la automatización de emblemas de la industria nacional como ALUAR, CNEA e INVAP. Los '80 y '90 fueron tiempos de profundización de la vocación internacional de MICRO automación. Se invirtió en la calidad de los productos, con homologaciones con normas internacionales, y como los productos responden a las principales normas nacionales, norteamericanas y europeas, lograron entrar en los exigentes mercados de España, Alemania, Italia, y Estados Unidos. MICRO automación figura entre una de las primeras PyMEs argentinas en certificar las normas ISO 9001 en gestión de la calidad e ISO 14001 en gestión ambiental. Por estas iniciativas, MICRO recibió distintos premios, incluyendo el Premio Nacional a la Calidad.

MICRO, hoy

MICRO es una industria de industrias. Sus soluciones se utilizan en una gran variedad de rubros, como el alimentario, el automotriz, la fabricación de envases y embalajes, la generación de energía, el papel, la siderurgia, la industria textil, la producción de maquinaria y muchos otros.

Donde sea que haya un movimiento o proceso manufacturero, hay una aplicación de automatización electroneumática. Y allí hay un cliente potencial para esta empresa argentina.

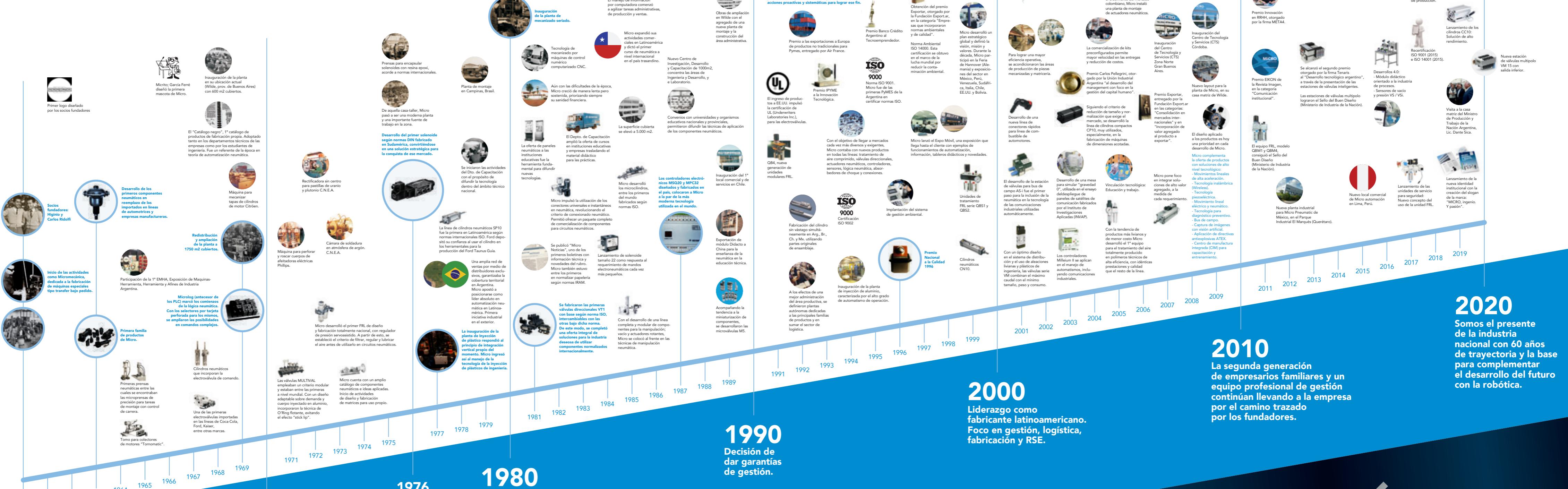
El legado

Actualmente son los hijos y nietos de los fundadores quienes llevan la responsabilidad de seguir adelante con la empresa familiar. MICRO automación es el presente de la industria nacional con 60 años de trayectoria y la base para complementar el desarrollo del futuro con la robótica.

MICRO, ingenio. Y pasión.

FUTURO BIEN PENSADO, PRESENTE BIEN HECHO.

A pesar de los vaivenes económicos y políticos de los últimos 60 años de la historia Argentina, MICRO automación ha sabido expandir a su red comercial en otros países de América Latina, asesorar y capacitar en forma permanente a sus clientes y empleados, e implementar en cada momento la tecnología de avanzada para posicionarse en el mercado internacional.



1960 Inicio de actividades fabricando máquinas especiales tipo transfer bajo pedido.

1970

Liderazgo en el sector en Argentina. Potencial tecnológico y humano en expansión. Oferta integral de productos. Búsqueda de mercados externos.

1980

Liderazgo sostenido y creciente. Afianzamiento de la presencia comercial en el exterior. Adecuación de volúmenes y tecnología.

1990
Decisión de dar garantías de gestión.

2000

Liderazgo como fabricante latinoamericano. Foco en gestión, logística, fabricación y RSE.

MICRO
automación

60
años

2020

Somos el presente de la industria nacional con 60 años de trayectoria y la base para complementar el desarrollo del futuro con la robótica.

Exito participación en la Feria Internacional de la Maquinaria y Tecnologías para la Producción (FIMAQH), en Tecnópolis, Bs. As.

Expo Móvil: Relanzamiento de la exposición rodante, con nuevo diseño y distribución del espacio interior.

Apertura del Centro de Tecnología y Servicios (CTS) en San Miguel de Tucumán.

Premio a la industria: "Jorge González Pinto", entregado por la UIA Avellaneda.

Implementación de webinars para la disertación de cursos y seminarios a distancia.

Premio a la excelencia Exportadora, en la categoría "Logística", entregado por el Diario La Nación en conjunto con el Banco Galicia.

Mejoras de equipamiento de seguridad en planta, movilidad y manipulación conjuntamente con inducciones y programas de capacitación interna.

Nuevo layout de la planta FRL con innovaciones en el proceso de producción.

La Municipalidad de Avellaneda otorgó a MICRO automación un reconocimiento por su trayectoria.

Lanzamiento de los cilindros CC10: Solución de alto rendimiento.

Nueva estación de válvulas multiplo VM 15 con salida inferior.

MICRO HOY

		
3 PLANTAS PRODUCTIVAS EN ARGENTINA	3 CENTROS DE TECNOLOGÍA Y SERVICIOS (CTS) EN BUENOS AIRES, CÓRDOBA Y TUCUMÁN	5 DISTRIBUIDORES EXCLUSIVOS EN BRASIL, CHILE, COLOMBIA, MÉXICO Y PERÚ.
		
25 PAÍSES DONDE EXPORTAMOS A TRAVÉS DE UNA EXTENSA RED COMERCIAL	5.000 PERSONAS CAPACITADAS ANUALMENTE EN TÉCNICAS DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	I&D LABORATORIO DE SIMULACIÓN Y ENSAYO
		
16.000 PRODUCTOS FABRICADOS MENSUALMENTE	100% PRODUCTOS COMPATIBLES	+5.000 REFERENCIAS DE CÁTALOGO
		
+15.000 PRODUCTOS ADICIONALES	PIEZAS DE RECAMBIO	COMPONENTES PARA: - AMBIENTES RIGUROSOS, - ALTA TEMPERATURA, - SEGURIDAD INDUSTRIAL, - Y OTRAS SOLUCIONES A MEDIDA

OFERTA DIFERENCIAL

- Proveedor de soluciones con tecnologías integradas
- Especialistas por segmento de mercado
- Diseño e implementación de proyectos a medida
- Servicio para reducir pérdidas y optimizar recursos
- Servicio de mantenimiento de instalaciones
- Soluciones para ahorrar energía
- Dictado de cursos y seminarios de actualización (presenciales y webinars)
- Convenios con universidades e instituciones educativas

CAPACITACIÓN

EL EXPO MÓVIL LLEGA HASTA VOS

Durante los últimos meses de 2019 se comenzó a trabajar sobre la renovación total de nuestra unidad rodante: Expo Móvil. Y hoy ya se encuentra disponible para visitar empresas, parques industriales, universidades, centros tecnológicos y otros sectores que la requieran. Desde el nuevo criterio de la identidad corporativa y sobre la premisa de brindar información técnica de forma más clara y directa, se reacondicionaron los espacios interiores con la incorporación de nuevos paneles de productos, conformando un sistema que invita a conocer todas nuestras líneas, según las necesidades de las industrias y soluciones específicas. Además, se optimizó el sector destinado a brindar charlas técnicas, para contar con un lugar dedicado a cumplir con los objetivos de capacitación. Podrás planificar una visita, escribiendo a unidadesmoviles@micro.com.ar



La actividad del Expo Móvil estará sujeta a las disposiciones oficiales de prevención de la salud de acuerdo al contexto de pandemia.

RED COMERCIAL GLOBAL ARGENTINA

AUTOMACIÓN MICROMECÁNICA S.A.I.C.

Casa matriz
Mariano Moreno 6546
B1875BLR Wilde
Buenos Aires
Comutador: (54 11) 4001 1900
Ventas: (54 11) 4001 1901
micro@micro.com.ar

CTS Zona Norte GBA
Ruta Panam. Km 29,5
Colectora Oeste. B1618DEE.
El Talar de Pacheco
Tel./Fax: (54.11) 4726 8383
ctszn@micro.com.ar

CTS Córdoba / San Luis
Mons. P. Cabrera 4892.
X5008HJL.
Córdoba
Tel.: (0351) 476 7667
Tel./Fax: (0351) 476 8300
micro-cordoba@micro.com.ar

CTS NOA
Frias Silva 166. T4000JPD.
San Miguel de Tucumán
Tel./Fax: (0381) 438.1001
micro-noa@micro.com.ar

RED DE DISTRIBUIDORES

Ciudad de Buenos Aires
UNIMAT
Av. J. B. Alberdi 7122 - (1440)
Tel./Fax: (011) 4686 4904 rot.
info@unimat-automacion.com.ar

Buenos Aires

Bahía Blanca
MATERMEC S.A.
Terrada 364, B8000
Bahía Blanca,
Buenos Aires.
ventas@matermec.com.ar

Caseros
AUTOMAX S.R.L.
Av. San Martín 1407 - (1678)
Tel.: (011) 4759-8702 | 4750-8525
automaxsr@ciudad.com.ar

La Plata
INJEC - Neumática y
Automatización
Calle 56 nº 1882 - (1900)
Tel.: (0221) 450-6830
injecmicro@hotmail.com

Lomas del Mirador
TECNO AIRE S.R.L.
Brig. Gral. J. M. Rosas 487 - (1752)
Tel./Fax: (011) 4699 2222 / 2227
ventas@tecnocaire-srl.com

Mar del Plata
TECNOLOGÍA INTEGRAL S.A.
Viyentes 3130 - (B7602FCL)
Tel./Fax: (0223) 476 0607 rot.
infomdp@tecgral.com.ar

Olavarría
SISTEMAS Y SERVICIOS S.A.
Av. Pellegrini 1527 - (B7400FPL)
Tel./Fax: (02284) 45 0102 rot.
ventas@sistem.com.ar

Quilmes
TECNOLOGÍA INTEGRAL S.A.
Av. Mitre 4130 - (B1882AAO)
Tel.: (011) 4278 6873 rot.
At. Cliente: 0800 333 6007
info@tecgral.com.ar

San Martín
DISTRITEC S.A.
Av. 85 nº 1113 - (B1650HWG)
Tel. Ventas: (011) 4754 6000
WP: (011) 6473 2532
consultas@distritec.com.ar

Córdoba
HELMFELT - RODOLFI
Av. Juan B. Justo 2609 - (X5001GXE)
Ciudad de Córdoba
Tel./Fax: (0351) 471 4162 / 473 8591
rodolfiehijos@gmail.com

Mendoza / San Juan
PROTEC
Belgrano 174 - (5500) Mendoza
Tel./Fax: (0261) 429 7710 / 423 6032
protec@tosojuan.com.ar

Misiones
SERVICIOS INDUSTRIALES
FLUIDODINÁMICOS S.A.
Av. Uruguay 5310 - (3300)
Posadas
Tel./Fax: (0376) 459 7170
ventaspos@seiviciosind.com.ar

Neuquén
SUMINISTROS TÉCNICOS S.R.L.
San Martín 3905 - (Q8304AAS)
Neuquén
Tel./Fax: (0299) 445 2952 rot.
sumtec@sumtec.com.ar

Santa Fe
Rafaela
CIRCUITOS Y SERVICIOS S.R.L.
Belgrano 578 - (2300)
Tel./Fax: (03492) 451390
cysrafaela@circuitosyservicios.com.ar

Reconquista
SERVICIOS INDUSTRIALES
FLUIDODINÁMICOS S.A.
H. Yrigoyen 398 - (3560)
Tel./Fax: (03482) 42 3983
ventasrec@serviciosind.com.ar

Rosario
CIRCUITOS Y SERVICIOS S.R.L.
Cafferata 946 - (2000)
Tel./Fax: (0341) 436 0700
ventas@circuitosyservicios.com.ar

SERVICIOS INDUSTRIALES
FLUIDODINÁMICOS S.A.
Brown 2852 - (S2002)
Tel.: (0341) 439 5181
ventasros@serviciosind.com.ar

Santa Fe
CIRCUITOS Y SERVICIOS S.R.L.
Av. Freyre 1752 PB - (3000)
Tel.: (0342) 458 0870
cyssantafe@circuitosyservicios.com.ar

Villa Constitución
FRATINI INGENIERÍA
San Martín 4852 - (2919)
Tel.: (03400) 47 0581 / 3662
fratini@cablenet.com.ar