



Soluciones de ensamblaje automático Automated Assembly Solutions





INDUSTRIAS AGME, DISEÑO Y FABRICACIÓN DE MÁQUINAS A MEDIDA

Industrias AGME es una empresa dedicada al diseño y la fabricación de maquinaria especial para el ensamblado de piezas. Con unas instalaciones que ocupan 7.000 m² y un equipo de 70 personas altamente cualificadas, en AGME ofrecemos soluciones de ensamblaje completas que responden a los requerimientos productivos de nuestros clientes, apostando siempre por la Investigación, Desarrollo e Innovación.

Contamos con un departamento técnico dotado de las ingenierías más avanzadas y nos adaptamos en todo momento a las especificaciones técnicas del cliente. Las máquinas de ensamblaje que desarrollamos permiten la automatización de los procesos de fabricación de las industrias, la reducción de tiempos de producción y el consiguiente aumento de su productividad.

AGME, DESIGN AND MANUFACTURING OF CUSTOM MADE MACHINES

AGME Industries is a company which is devoted to the design and manufacture of special purpose machines for assembling components. With premises that occupy 7000 m² and a highly qualified team of more than 70 people, AGME provides assembly solutions to all of our customers' production requirements. Furthermore, we are committed to a continuous Research, Development and Innovation policy.

Our technical departments have the most advanced engineering that permit us to adapt ourselves to the clients' technical specifications at any time. Our assembly modules and lines make possible the processes automation, the reduction of production times and, consequently, the increase of productivity.



SOLUCIONES GLOBALES Y ASISTENCIA TÉCNICA

En nuestro departamento de ingeniería desarrollamos soluciones de ensamblaje con la tecnología más adecuada a las necesidades de automatización de cada cliente. En AGME no sólo vendemos máquinas sino que ofrecemos soluciones globales que incluyen desde el diseño y fabricación de la solución hasta la puesta a punto en casa del cliente.

Así mismo, disponemos de una extensa red de distribuidores nacionales e internacionales en los que se apoyan nuestros técnicos para poder ofrecer en todo el mundo la mejor asistencia técnica y comercial local.

GLOBAL SOLUTIONS AND LOCAL TECHNICAL ASSISTANCE

In our engineering department we develop assembly solutions with the most suitable technology for the automation needs of each client. In AGME not only do we sell machines but also provide global solutions that include from the design and manufacturing of the solution to the commissioning of the machine in the clients' premises.

In addition, we have a large sales force that is supported by a national and international distributor network. Our technicians and distributors work together to provide always the best technical local assistance all over the world.



AUXHI
AUXILIAR HIDRAULICA, S.L.

P. I. Belartza - Errekatzulo, 11
E-20018 SAN SEBASTIÁN
Apartado 5073 - Gipuzkoa
Tel. 943 593 149 - Fax 943 594 407
auxhi@auxhi.com - www.auxhi.com



GOKI ERREFORMAK, S.L.

Polígono Olosa 15 Pabellón 68
20870 ELGOIBAR (Gipuzkoa)
Tfno.: 943744223 / 943744640
Fax: 943744587
E-mail: goki@gokierreformak.com
www.gokierreformak.net

OBRAS Y PROYECTOS



FIABILIDAD, CONFIANZA Y MÁXIMA CALIDAD

En AGME nuestro principal objetivo es satisfacer los requerimientos productivos de los clientes mediante unas máquinas que cumplan con la máxima exactitud sus especificaciones técnicas. Trabajamos con todos los medios de control, chequeo y validación necesarios para desarrollar y entregar a nuestros clientes las mejores soluciones técnicas.

En nuestros departamentos de ingeniería mecánica, ingeniería electrónica y montaje se utilizan todas las tecnologías necesarias para realizar con la máxima calidad los procesos demandados por el cliente y cumplir con sus necesidades técnicas.

La calidad está interiorizada en AGME y la demostración más palpable de ello es nuestro modelo de gestión, basado en el sistema europeo EFQM y en la ISO 9001.

RELIABILITY, TRUSTFULNESS AND TOP QUALITY

In AGME our main goal is to meet the clients' production requirements with machines that will carry out, with the maximum accuracy, their technical specifications. We work with all necessary control, checking and validation means to develop and provide the best technical solutions to the industries.

In our mechanical engineering, electronic engineering and assembly departments we use all necessary technologies to perform the processes required by the client with maximum quality and then satisfy all their technical needs.

Quality is very important to AGME. The management works under the European quality system EFQM and complies with the main ISO 9001 standard.



mecánico



cosmético



packaging & filling



farmacéutico



eléctrico

TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN PARA LA producción más eficaz



Platos Divisores



Pick & Places



Sistema de Alimentación



Unidades de Atornillado



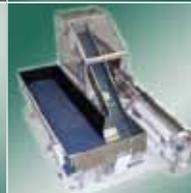
Sistemas de Transporte



Alimentación de Muelles



Sistemas de Fijación y Pinzas



Alimentación Grandes Piezas

tecnología → fiabilidad → capacidad de producción → servicio

Sistemas de automatización líderes en todo el mundo, que permiten satisfacer los requerimientos más exigentes. Nuestro experimentado servicio técnico solventa con la máxima rapidez cualquier demanda.



PMZ COMATRANS S.A.
Cabanyes, 70
08203 SABADELL · Barcelona
Tel. 93 712 3601
Fax 93 712 2889
comercial @pmzcomatrans.com
www.pmzcomatrans.com



AGME. TECNOLOGÍA, EXPERIENCIA Y KNOW HOW

En Industrias AGME llevamos suministrando máquinas de ensamblaje desde 1948 y en estos más de 60 años de trayectoria nos hemos situado como una empresa de referencia dentro del sector. Nuestras máquinas son utilizadas en más de 25 países en todo el mundo. Nuestra experiencia, know how y altos estándares de calidad nos permiten trabajar con industrias tan exigentes como la de componentes de automoción.

En AGME diseñamos y fabricamos desde pequeños módulos de remachado hasta líneas completas de ensamblaje de componentes, respondiendo siempre al grado de automatización de procesos solicitado por el cliente. Partiendo siempre de los requerimientos técnicos de cada cliente, en nuestros departamentos de Ingeniería de Máquinas a medida, Ingeniería Electrónica y Automatismos, se conciben y diseñan soluciones que resuelvan de forma óptima sus procesos de ensamblaje. Para ello, nos apoyamos en las herramientas de diseño y tecnología más avanzadas.

Nuestra capacidad tecnológica y un equipo propio de técnicos especializados en mecánica, hidráulica y neumática son valores añadidos a nuestra actividad. Como base de nuestro éxito están la experiencia y el profundo conocimiento de las necesidades de ensamblado de cada industria.

AGME. TECHNOLOGY, EXPERIENCE AND KNOW HOW

Since 1948 AGME has supplied forming and assembly machines. During more than 60 years of evolution, we have gained valuable experience in the assembly industry and have become one of the companies of reference within the assembly industry. Our machines are used in more of 25 countries all over the world.

In AGME we design and manufacture from small riveting modules to complete assembly lines, always responding to the grade of automation the client requires. First, we take the technical requirements of each client and then our special purpose engineering and automation departments conceive and design solutions that will solve in an optimum way their assembly processes. For this purpose we count on the most advanced design tools and technologies.

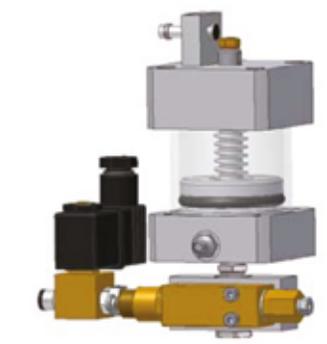
Our technological ability and our own technical team specialized in mechanics, hydraulics and pneumatics are values added to our activity. Our experience and deep knowledge of the assembly needs of each industry are the pillars of our success.



INTZA
SISTEMAS DE ENGRASE

Diseño, fabricación y
venta de equipos de
LUBRICACIÓN

Industrialdea, 15
20720 Azkoitia
+34 943 852 600
+34 943 851 643
intza@intza.com



Dosificación de grasa con
microbombas de mando neumático

SENSOTEC
Your partner in measurement & control

Control de inserción.
Visualización y registro de datos.
Posición, ángulo, inclinación, vibración...
Fuerza, par, presión, temperatura...



SENSOTEC Instruments S.A.
www.sensotec-instruments.com



AUTOMOCIÓN / AUTOMOTIVE



CERRAJERÍA/ LOCKSMITH

APLICACIONES APPLICATIONS

Nuestras máquinas sirven para el ensamblaje de componentes de muy diversas industrias, tales como:

Our machines are suitable for the assembly of components of very diverse industries such as:

• **AUTOMOCIÓN:** guías de asientos, bisagras, rótulas de dirección, reclinadores, elevallunas, amortiguadores, silent blocks y componentes de airbag, entre otros.

• **CERRAJERÍA:** cerraduras, bisagras de puertas, herrajes, manillas y articulaciones, entre otros.

• **LÍNEA BLANCA:** ejes de batidoras, resistencias de planchas, termostatos de lavadoras y frigoríficos, tambor de lavadoras, guías correderas, rieles, bisagras y ruedas, entre otros.

• **APARELLAJE ELÉCTRICO:** embellecedores, enchufes, relés, contactos eléctricos, soportes e interruptores, entre otros.

• **VARIOS:** cepillos industriales, mosquetones, espátulas, tijeras, juntas, skis, jeringuillas, escaleras, reguladores de gas y abrazaderas, entre otros.

• **AUTOMOTIVE:** seat tracks, hinges, direction ball joints, recliners, electric windows, shock absorbers, silent blocks and airbag components, among others.

• **LOCKSMITH:** locks, door hinges, metal fittings, knobs, joints and articulations, among others.

• **HOUSEHOLD APPLIANCES:** mixers shafts, iron resistors, washing machines and fridges thermostats, washing machines drums, sliding guides, rails, hinges and wheels, among others.

• **ELECTRICAL APPLIANCES:** electrical wiring covers, plugs, relays, electrical contacts, brackets and switches, among others.

• **VARIOUS:** industrial brushes, safety spring connectors, spatulas, scissors, joints, skis, syringes. Rungs, gas regulators and clamps, among others.



LÍNEA BLANCA / HOUSEHOLD APPLIANCES



**APARELLAJE ELÉCTRICO
ELECTRICAL APPLIANCES**



VARIOS / VARIOUS

JS/ESPAÑA



UN NUEVO CAMINO AL ÉXITO

/ UN TRATO ES UN TRATO

JS/España World Media S.L.

Ctra. de Ocaña, 39 bajo dcha. T/ +34 902 10 12 31

E/ info@jsespana.es

03007 Alicante

F/ +34 965 14 09 32

W/ www.jsespana.es

Sensores para su éxito

wenglor®

- Sensores optoelectrónicos
- Inductivos de proximidad
- Técnica de seguridad
- Productos InoxSens
- Productos Ident
- Componentes



www.wenglor.com





MÓDULOS ESPECIALES DE ENSAMBLAJE

En AGME diseñamos y fabricamos todo tipo de módulos de ensamblaje: desde módulos de prensado o remachado hasta otros donde se realizan procesos de ensamblaje como el abocardado de tubos, insertado de piezas, crimpado de componentes y rebordeado de piezas entre otros.

Así mismo, en estas máquinas también podemos incorporar otras muchas operaciones relacionadas con el ensamblaje como son el control y ensayo, marcado y engrasado de componentes.

En nuestro departamento de ingeniería se desarrollan soluciones a medida con ayuda de la tecnología más adecuada a las necesidades de cada cliente y de los avances del mercado.

SPECIAL ASSEMBLY MODULES

In AGME we design and produce modules of all kind: from pressing or riveting modules to others where you can perform other processes such as tube end forming, parts insertion, crimping and rolling over, among others.

Furthermore, in these machines we can also incorporate many other operations related to assembly, like testing, control, marking and greasing of components.

In our engineering department we develop customized machines with the help of the most appropriate technology for the needs of each client and for the market improvements.



**ABOCARDADO DE TUBOS
TUBE END FORMING**



**ENSAMBLAJE DE GUÍAS DE ASIENTOS
ASSEMBLY OF SEAT TRACKS**



**REMACHADO DE BARRA TRIANGULAR
RIVETING OF TRIANGULAR RODS**



**PRENSADO DE JUNTAS
PRESSING OF JOINTS**



**soluciones globales
para el mecanizado**
*global solutions
for machining*

KENCI, S.L.
P.I. Rubí Sur · Avda. Antonio Gaudí, 192
08191 Rubí (Barcelona)
Tel.: +34 93 586 03 50 · Fax: +34 93 697 46 00
E-mail: barcelona.service@kenmetal.com



www.kenci.com · www.kenmetal.com





**ENSAMBLAJE DE ROTULAS
ASSEMBLY OF BALL JOINTS**

TRANSFERS CIRCULARES DE ENSAMBLAJE

En los transfers rotativos que fabricamos el traslado de componentes entre las diferentes estaciones se realiza mediante un movimiento circular. Se trata de máquinas especiales hechas a medida de las necesidades de producción y de automatización del cliente.

En estas máquinas especiales se pueden realizar procesos de deformación y ensamblaje como prensado y remachado de piezas, inserción de pines, muelles, casquillos, plegado de componentes, rebordeado de partes, enmangado de piezas y atornillado, entre otras muchas. Estos transfers también pueden sustituir los procesos manuales de control y evacuación por procesos automatizados diseñados a medida de las necesidades del cliente.

Gracias a la integración de procesos en una misma máquina y la incorporación de sistemas de control se eliminan posibles errores humanos y se consigue una automatización de la producción. Esto redundará en un aumento de la productividad y la competitividad, al igual que en un ahorro en tiempo.

ASSEMBLY ROTARY TRANSFERS

The rotary transfers permit rapid component movement between the different workstations through a rotary movement. They are customized special machines that are designed and manufactured to meet the clients' production and automation needs.

These rotary or dial transfer machines can perform most types of forming and assembly operations like parts pressing and riveting, pins, springs or bushings insertion, components folding, rolling over or screwing of parts, among many others. These special machines can substitute the manual control and unloading processes for automated ones which are designed upon the clients' requests.

Thanks to the process integration into one only machine and to the incorporation of control systems, human errors are eliminated and the production automation is achieved. This will result in a productivity and competitiveness increase, as well as in an important save of time.



**ENSAMBLAJE DE GUIAS DE ASIENTO
ASSEMBLY OF SEAT TRACKS**

SERVICIO DE OXICORTE CON MÁQUINAS
ELECTRÓNICAS DE CÉLULA FOTOELÉCTRICA PARA
EL CORTE DE CHAPA DE HIERRO Y
PROGRAMACIÓN ASISTIDA POR ORDENADOR.
GRANALLADORA Y PLANEADORA.



**ENSAMBLAJE DE COMPONENTES DE AIRBAG
ASSEMBLY OF AIRBAG COMPONENTS**



HIERROS BILBAO, s.l.
TALLER DE OXICORTE

Políg. Pagorbe, s/n
Apartado correos 94
48260 Ermua (Vizcaya)
Tel.: 943 171 231
Fax: 943 171 847
hierros@hierrosbilbao.es



TRANSFER LINEAL DE ENSAMBLAJE

En el departamento de ingeniería de maquinaria especial de AGME desarrollamos también proyectos "llave en mano" que se materializan en líneas completas de ensamble de componentes. Estas soluciones de ensamble globales incorporan transfers lineales, donde el traslado de componentes se realiza mediante un movimiento lineal. Así mismo, pueden ser totalmente automáticos o semiautomáticos, disponiendo de capacidad para ubicar tantas estaciones de trabajo como nuestros clientes nos indiquen.

Además de remachadoras y prensas AGME de fabricación propia, en estas máquinas especiales se incluyen otros muchos dispositivos como sistemas de alimentación automática, unidades de posicionamiento y ajuste, robots, estaciones de control y testado de subconjuntos ensamblados, y todo tipo de utillaje necesario para realizar operaciones de deformación y ensamble. Así mismo, nuestros ingenieros y técnicos incorporan las tecnologías de ensamble y control más avanzadas y adaptadas a las necesidades técnicas y productivas de las diferentes industrias.

ASSEMBLY LINEAR TRANSFER

In AGME special purpose machine engineering department we develop turnkey projects that result in complete components assembly lines. These global assembly solutions incorporate linear transfers where the parts movement between workstations is linear. Furthermore, they can be totally automatic or semiautomatic and with capacity to place as many workstations as the clients require.

Besides AGME riveting machines and presses, which are manufactured by ourselves, in these machines we include other many mechanisms like automatic feeders, positioning and adaptation units, robots, subassemblies control and testing stations, and all necessary fixture to do the forming and assembly processes. Furthermore our engineers and technicians incorporate the most advanced assembly and control technologies that are ideal for the technical and production needs of the different industries.



PNEUMAX, S. A.

C/Isaso Kalea, Edif. 15, Pab. 52-53-54 - 20870 Elgoibar (GIPUZKOA)
 Teléfono: 943 74 41 44 - 943 74 41 74
 Fax: 943 74 40 76
 E-mail: pneumax@pneumax.es
 Web: www.pneumax.es

Componentes para la automatización neumática

Vibrant s.a.
 Aplicaciones de la Vibración Industrial

www.vibrant-rna.com



EMPRESA DE SUBCONTRATACIÓN.

SERVICIO INTEGRAL DE CORTE, PLEGADO, MECANIZADO, SOLDADURA Y TRATAMIENTOS SUPERFICIALES, DIRIGIENDO NUESTRA ACTIVIDAD A A LOS SIGUIENTES SECTORES: MAQUINA HERRAMIENTA, FERROVIARIO, CONSTRUCCIÓN, MAQUINARIA OBRA CIVIL, AERONÁUTICO Y NAVAL.

Acero al carbono	20 mm
Acero inoxidable	15 mm
Aluminio	8 mm
Plomo, Latón, Bimetálicos (aluminio/cobre)	4 mm
Madera	20 mm

P. I. Goitondo Bekoa S/N
48269 Mallabia (Bizkaia)
Tel. 943 173 160
Fax 943 173 075

tecnica@urkolaser.com
www.urkolaser.com





TECNOLOGÍAS

En Industrias AGME integramos numerosas tecnologías de ensamblaje, adaptadas siempre a las diferentes especificaciones de cada industria y de cada proyecto.

• TECNOLOGÍA DE REMACHADO

Nuestro equipo técnico integra remachadoras AGME de fabricación propia en las máquinas especiales. Estas remachadoras pueden ser neumáticas o hidráulicas. También es habitual incorporar el remachado CNC, que permite el remachado de cualquier configuración geométrica, introduciendo en el autómatas la ubicación exacta de los remaches.

• TECNOLOGÍA DE PENSADO

En nuestras máquinas a medida se incluyen prensas hidráulicas, neumáticas o prensas eléctricas para una mayor monitorización de los resultados. Además de operaciones sencillas de prensado, se realizan otros procesos como crimpado, embutición, enmangado e inserción de partes.

• TECNOLOGÍA DE CONTROL Y CHEQUEO

Estas tecnologías son habitualmente utilizadas para la detección de presencia de piezas, control dimensional, chequeo de parámetros como la temperatura, caudal, presión y control de estanqueidad y fugas. También se usan en ensayos funcionales de fatiga y duración.

• TECNOLOGÍA DE MANIPULACIÓN

Nuestras máquinas de ensamblaje incorporan tantos alimentadores, vibradores, unidades de posicionamiento, robots y mecanismos como sean necesarios para desarrollar cada proyecto.

TECHNOLOGIES

In AGME industries we integrate many assembly technologies that are always adapted to the different specifications of each industry and each project.

• RIVETING TECHNOLOGY

Our technical team integrates riveting machines, which are manufactured by AGME, into the special purpose machines. These riveting machines can be pneumatic or hydraulic. It is also common to incorporate the CNC riveting, which makes possible the riveting of any geometric configuration just introducing in the automata the exact position of the rivets.

• PRESSING TECHNOLOGY

In our special purpose machines there are also hydraulic, pneumatic or electric presses for a better monitoring of results. As well as simple pressing operations, our machines perform other processes like crimping, insertion of parts and tube end forming.

• CONTROL AND TESTING TECHNOLOGY

These technologies are normally used for the parts presence detection, dimension control, checking of parameters like temperature, flow, pressure, sealing and leaking test. They are also used in fatigue and durability functional testing.

• HANDLING TECHNOLOGY

Our assembly machines include as many feeders, vibrators, positioning units, robots and mechanisms as it is necessary for the development of the projects.



REMACHADO / RIVETING



PRENSAS ELÉCTRICAS / ELECTRIC PRESS



PRENSADO / PRESSING



TEST Y ENSAYO / CONTROL AND TESTING

MANIPULACIÓN / HANDLING





CLINCHADO / CLINCHING



ULTRASONIDOS / ULTRASONIC



ENGRASADO / GREASING



VISIÓN ARTIFICIAL / ARTIFITIAL VISION



MARCAJE / MARKING

• **TECNOLOGÍA DE CLINCHADO**

El clinchado es un método de unión por presión de chapas de acero, aluminio e inoxidable, en el que no son necesarias piezas o materiales adicionales, y es posible la unión de materiales con distintos espesores y con características diferentes.

• **SOLDADURA POR ULTRASONIDOS**

Esta tecnología sirve para unir plásticos termo soldables en el caso de ensamblaje de piezas de plástico.

• **TECNOLOGÍA DE ENGRASADO**

El método de engrasado de componentes elegido dependerá de las especificaciones de cada aplicación. Puede ser desde una sencilla dosificación de grasa hasta métodos más novedosos como son la pulverización o la pulsación de grasa.

• **VISIÓN ARTIFICIAL**

Esta es una tecnología muy novedosa utilizada para realizar operaciones de control con cámaras.

• **TECNOLOGÍA DE MARCAJE**

Nuestras máquinas incorporan desde sencillas marcadoras por multipunteo y rayado hasta máquinas más complejas de marcaje láser.

• **CLINCHING TECHNOLOGY**

The clinching is a joining method for local cold forming joining of sheets of mild steel, aluminium or stainless steel without the need for auxiliary joining pieces or additional material. This technology makes possible the joining of materials of different thicknesses and characteristics.

• **ULTRASONIC WELDING**

This technology makes possible the joining of thermo welded plastics when assembling plastic components.

• **GREASING TECHNOLOGY**

The components greasing method that is finally chosen will depend on the specifications of each application. It can be from a simple grease dosing system to more novel methods like grease spraying or pulsing.

• **ARTIFITIAL VISION**

This technology is a very new one that is used for controlling processes with cameras.

• **MARKING TECHNOLOGY**

Our machines integrate from simple multidot or scratching marking machines to more complex laser marking machines



Pabellón El Modelo, 25 Barrio Oikina
20750 ZUMAIA Gipuzkoa
Teléfono 943 862 358 Fax 943 860 504
info@joviatomatismos.com
www.joviatomatismos.com

Dosificador magnético



Alimentador de cascada

CENTRAL / HEADQUARTERS

AGUIRREGOMEZCORTA Y MENDICUTE, S.A.
Apdo. Correos 263
Bº Acitain, 7
20600 Eibar, SPAIN
Tel.: +34 943 121 608
Fax: +34 943 121 572
E-mail: agme@agme.net
Web: www.agme.net

DISTRIBUIDORES NACIONALES NATIONAL DISTRIBUTORS

ASTURIAS/CANTABRIA
TESASER-SERTESA
Pol. Ind. Guarnizo, parc 94
39611 Guarnizo (CANTABRIA)
Tel.: 942 330 800
Fax: 942 338 706
E-mail: sertesa@sertesa.es

CATALUÑA
INDUSTRIAS GALÁN
Fluviá, 79
08019 Barcelona (CATALUÑA)
Tel.: 933 089 016
Fax: 932 661 399
E-mail: mlusilla@mlusilla.com
E-mail: egalan@iegalan.com

EUSKADI
IKER BEITIA TELLERIA
Tel.: 617 345 848
E-mail: ikerbeitia@euskalnet.net

GALICIA
ALEXANDRE LOSADA
Móvil: 695 947 111
Fax: 986 343 953
E-mail: alexandrelosada@mundo-r.com

MADRID-TOLEDO-SEGOVIA
GUADALAJARA-AVILA
INGENIERÍA Y GESTIÓN INDUSTRIAL, S.L.
C/ Sagunto, 11, bajo exterior izqda.
28010 MADRID
Tel.: 91 591 21 07
Fax: 91 447 12 13
E-mail: ccaig@jet.es

NAVARRA-LA RIOJA
VACUPRES, S.L.
Pol. Arazuri-Orcoyen c/C-28
31170 Arazuri (NAVARRA)
Tel.: 948 324 119
Fax: 948 324 121
E-mail: agme@vacupres.com
E-mail: hidrane@hidrane.com

DISTRIBUIDORES INTERNACIONALES INTERNATIONAL DISTRIBUTORS

AMÉRICA

BRASIL
TECMIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO, LTDA.
Rua Goioerê, 41
09911-460, Diadema, São Paulo, BRASIL
Tel.: +55 (11) 4055-6511
Fax: +55 (11) 4055-6518
E-mail: akolm@uol.com.br

CANADA
RAC Systems
Office-3376 Eglinton Ave W
L5M 7P2 Mississauga, Ontario, CANADA
Tel.: +1 416 885 5868 skype
E-mail: sales@racsystems.com

MÉXICO
SUPPLIER AND SERVICES MÉXICO S.A.
Av. Choles, 305-4 Col. Cerrito Colorado
76116 Querétaro, MÉXICO
Tel.: +52 442 3126 931
Fax: +52 442 3126 932
E-mail: ventas@ghd.com.mx

USA
A&E Welding Products, LLC
5203 County Road 5-2
Delta, OH 43515-9659, USA
Tel.: +1 419-385-6000
Fax: +1 419-385-6006
E-mail: hank@aeweldingproducts.com

ASIA

CHINA
SIP GOLDWAY TECHNOLOGIES, LTD.
Nº.8 Zhanye Road
SIP Science Hub Ready Built Factory 2-2F-A
215121 Suzhou, CHINA
Tel.: +86 0512-67618619
Fax: +86 0512-67618615
E-mail: hrshen@goldwaytech.com

INDIA
NEXTGEN CNC HYTEK PVT. LTD.
503, Mariegold, Neco Gardens
411014 Pune, INDIA
Tel.: +91 2040036057
Fax: +91 2040036056
E-mail: hytek@vsnl.com

EUROPE

AUSTRIA
SIEMS & KLEIN
GroBmarktsraBe 10-12
1239 Wein, AUSTRIA
Tel.: +43 01/6100852
Fax: +43 01/6167444
E-mail: dvogl@siems-klein.at

BELGIUM
AWP
Parelhoenstraat 24
B-9080 Lochristi, BELGIUM
Tel.: +32 (0)9 232 06 78
Fax: +32 (0)9 342 06 78
E-mail: willems@awp-p.com
CZECH REPUBLIC
PROSPOT SK Czech
Kostolne nam 15
946 03 Kolarovo, SLOVAKIA
Tel.: +421 (0)918 446 866
Fax: +421 (0)35 760 4672
E-mail: juraj@prospot.sk

FRANCE
PRO-Dis
Centre d'Activités Purcell,
42000 Saint-Etienne, FRANCE
Tel.: +33 (0)9 63 06 57 35
Fax: +33 (0)4 77 36 62 90
E-mail: j.vankatwijk@pro-dis.fr

GERMANY
HESA
Mergenthalerstrasse 11
73760 Ostfildern-Kemnat, GERMANY
Tel.: +49 711 454 249 / 451 0214
Fax: +49 711 451 021 59
E-mail: info@salm-hesa.de

GREAT BRITAIN
PROSPOT, Ltd.
Unit C, Riverside Ind Est, Atherstone St. Fazeley
B78 3RW Tamworth, Staffordshire UNITED
KINGDOM
Tel.: +44 (0)1827 254829
Fax: 44 (0)1827 254832
E-mail: gary@prospot.co.uk

ITALY
B-FLUID, S.R.L.
Via Pastrengo, 122/1
10024 Moncalieri (To), ITALY
Tel.: +39 (0) 116 822 282
Fax: +39 (0) 116 822 257
E-mail: sergio.pezzutto@bfluid.it

NETHERLANDS
ZUMPOLLE B.V. MontageTechniek
Molenstraat 4,
NL-5305 CH Zuilichem, NETHERLANDS
Tel.: +31 (0) 418 671 816
Fax: +31 (0) 418 673 217
E-mail: info@zumpolle.net

POLAND
AGME Polska
ul. Matejki, 3
40077 Katowice, POLAND
Tel.: +48 32 206 89 31
Fax: +48 32 206 89 31
E-mail: agme@slask.es

PORTUGAL
EUROPNEUMAQ
NES - Núcleo Empresarial de Serzedo, 27-35
4405 Serzedo, PORTUGAL
Tel.: +351 227 536 820
Fax: +351 227620 335
E-mail: europneumaq@europneumaq.pt

SLOVAKIA
PROSPOT SK s.r.o.
Kostolne nam 15
946 03 Kolarovo, Slovakia
Tel.: +421 (0)918 446 866
Fax: +421 (0)35 760 4672
E-mail: juraj@prospot.sk

TURKEY
Enar makina & metal san ve tic.ltd.
Esentepe Mah. Kucuk San.Sitesi. 20.Blok. No:5
34265 Sultangazi - Ýstanbul, Turkey
Tel: +90 212 4753272
Fax: +90 212 6190500
e-mail: info@enarmakina.com