

ALTA TECNOLOGÍA

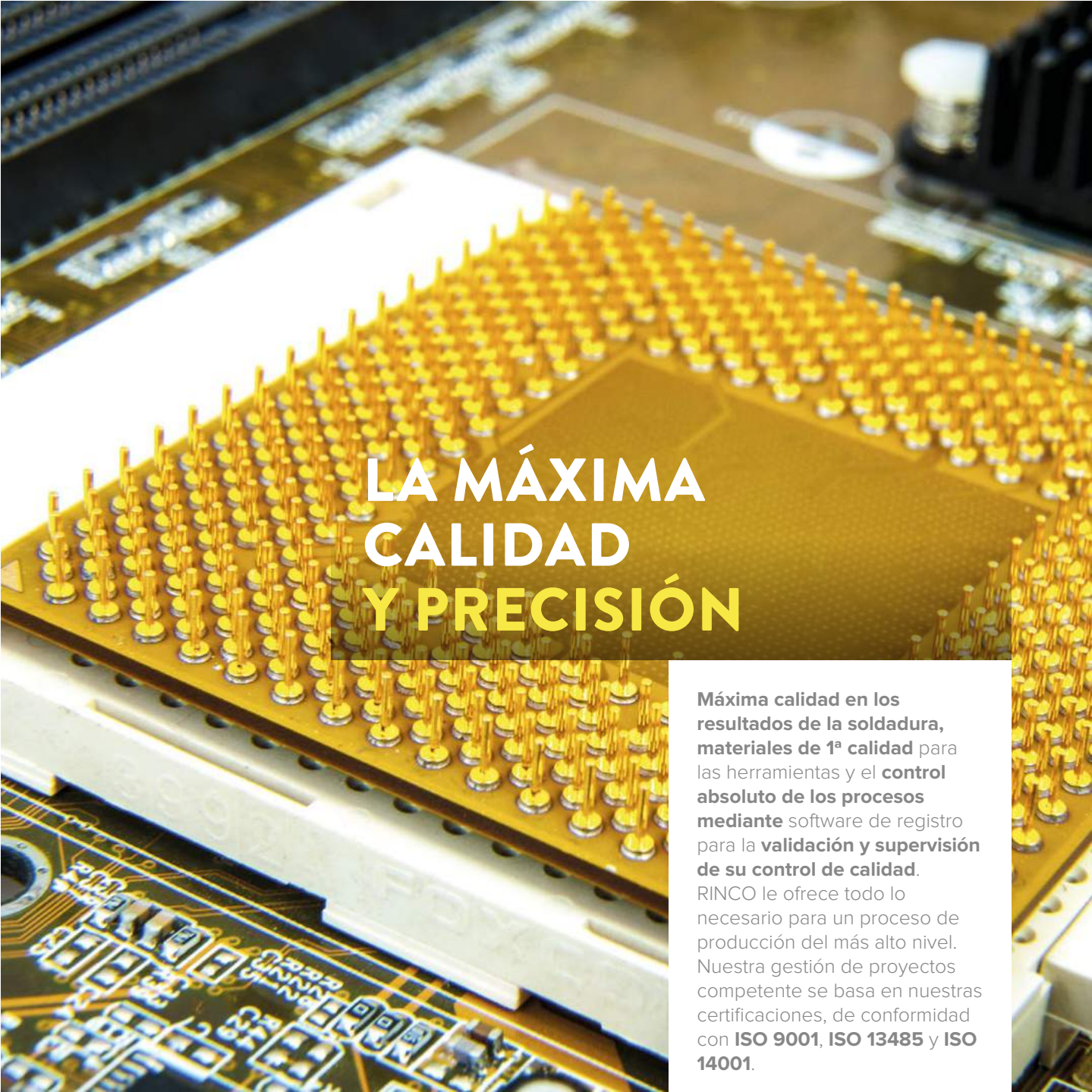


ULTRA SONIDOS

TECNOLOGÍA DE CORTE Y SOLDADURA

 **rinco**[®]
ultrasonics

Technology **that moves**



LA MÁXIMA CALIDAD Y PRECISIÓN

Máxima calidad en los resultados de la soldadura, materiales de 1ª calidad para las herramientas y el **control absoluto de los procesos mediante** software de registro para la **validación y supervisión de su control de calidad.**

RINCO le ofrece todo lo necesario para un proceso de producción del más alto nivel. Nuestra gestión de proyectos competente se basa en nuestras certificaciones, de conformidad con **ISO 9001, ISO 13485 y ISO 14001.**

TECNOLOGÍA DE SOLDADURA CON NUMEROSAS VENTAJAS

- **Optimización del proceso** gracias a una elevada velocidad y ciclos cortos
- **Alta flexibilidad** gracias al diseño modular de nuestros componentes
- **Económica, eficiente y ahorra energía**
- **Resultados en la soldadura constantes, precisos y repetitivos** gracias al software de registro
- **Función Audit-Trail** para una trazabilidad y control de calidad completos
- **Tiempos de mantenimiento muy cortos**



REMACHES ESTÉTICOS

TECNOLOGÍA DE SOLDADURA POR ULTRASONIDOS

Se pueden soldar, remachar, troquelar, estampar, rebordear y sellar **termoplásticos y copolímeros** en forma de piezas moldeadas o flexibles. Especialmente apta es la inserción metálica, por la que se unen entre sí **metales y piezas de plástico** sin el precalentamiento de las piezas de metal y sin daños durante la aplicación. Se pueden **cortar, troquelar, radiar, sellar y soldar** textiles técnicos y materiales de fieltro.



SOLDADURA ENTRE MATERIALES DISTINTOS TAMBIÉN ES POSIBLE CON ULTRASONIDOS



LOS COMPONENTES ELECTRÓNICOS PUEDEN SOLDARSE DE FORMA SENCILLA



SOLDADURA SIN MARCAS O DAÑOS

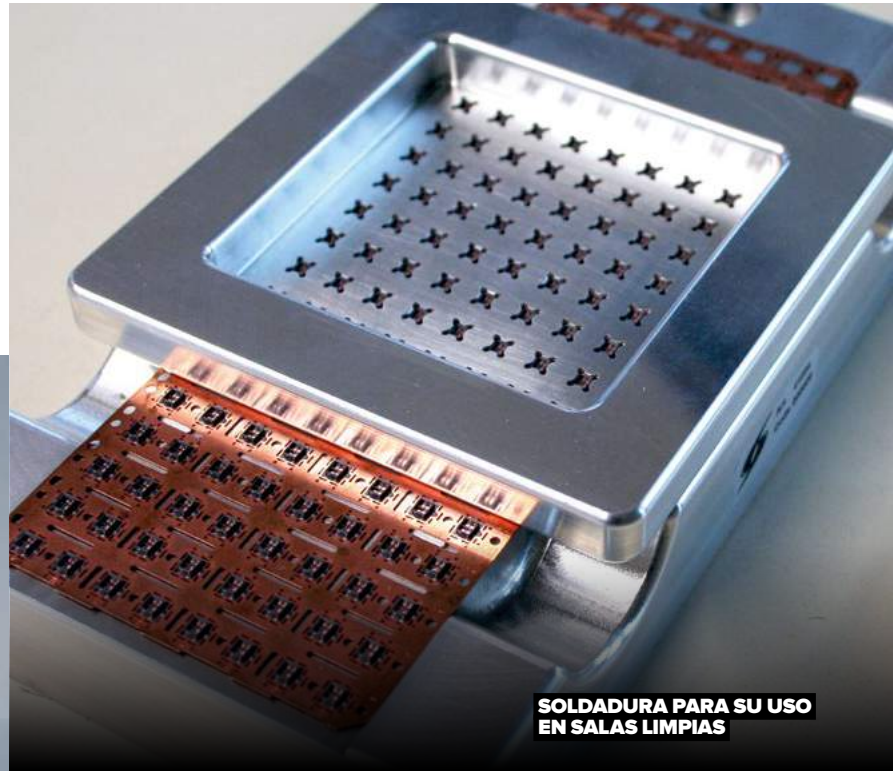


MATERIALES Y TRATAMIENTOS DE LA MÁS ALTA CALIDAD Y MÍNIMO DESGASTE

AUTOMATIZACIÓN E INTEGRACIÓN

Gracias al diseño modular de nuestros componentes, se puede añadir en cualquier momento una estación de trabajo manual a una **línea de automatización** o bien integrarla en una **máquina especial**.

Nuestras herramientas se desarrollan de forma específica para cada cliente y se calculan y simulan mediante **análisis FEM**. Con materiales de 1ª calidad. Gracias a su alto rendimiento se garantiza una vida útil larga. Gracias a nuestro **sistema de cambio rápido**, las herramientas pueden cambiarse **en pocos minutos**, lo que reduce los tiempos de inactividad al mínimo.



**SOLDADURA PARA SU USO
EN SALAS LIMPIAS**

FRECUENCIAS DESDE
20, 30, 35, 40
Y **70 kHz**



**ELECTRICAL
MOTION**



**STANDARD 3000
CLEANROOM**



AGM

TECNOLOGÍA ECONÓMICA, EFICIENTE Y AHORRA ENERGÍA

El equipo adecuado para cada aplicación. Con nosotros, siempre obtendrá una tecnología a su medida. Llámenos, estaremos encantados de asesorarle.



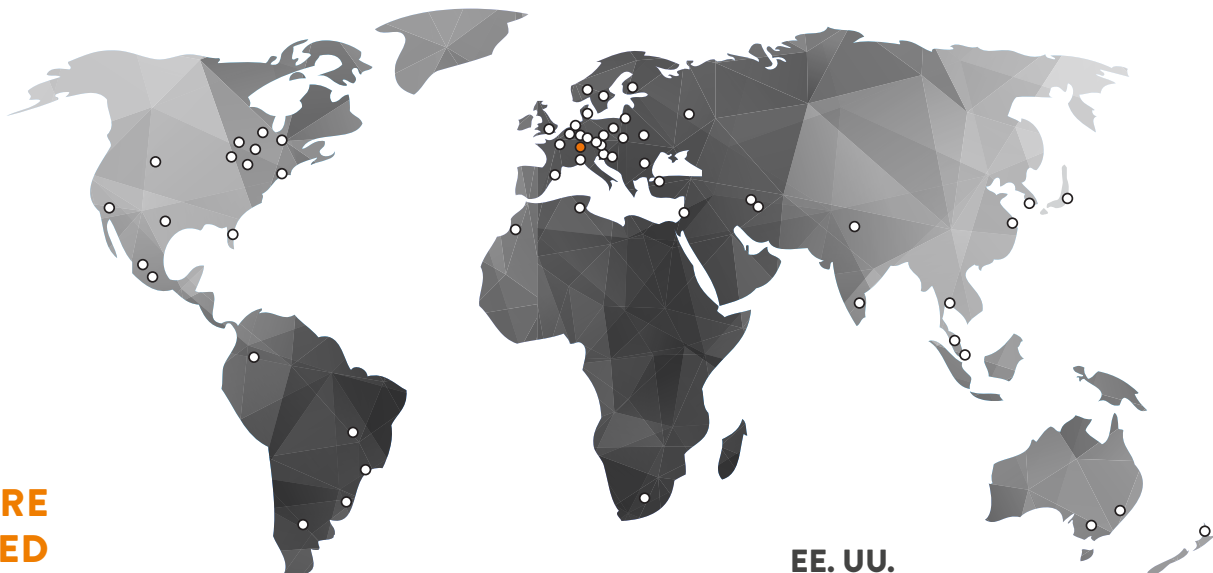
**FABRICACIÓN PROPIA
DE SONOTRODOS**

RINCO ULTRASONICS desarrolla y fabrica, desde su fundación en el año 1976, máquinas, generadores, componentes y herramientas de alta precisión y calidad para soluciones de ultrasonidos.

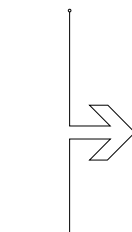
RINCO ULTRASONICS ofrece soluciones a medida para todos aquellos ámbitos en los que se requiere una alta eficiencia y precisión, elevada velocidad del proceso, repetitividad y un volumen de inversión gestionable. Esto incluye también pruebas básicas de laboratorio, en las que se experimenta con el producto y se elaboran propuestas para soluciones óptimas.

También aplicamos nuestra larga experiencia al desarrollo de nuevos productos, innovadores, para garantizar a nuestros clientes que suministramos la solución más exigente a sus necesidades. Además, nuestra empresa posee las certificaciones ISO 9001, ISO 13485 e ISO 14001, que reconocen nuestros elevados estándares de calidad y control de calidad con una gestión de proyectos competente también dentro de la exigente industria médica.

Nuestra red internacional de representantes y filiales garantiza la rápida capacidad de respuesta del servicio RINCO After Sales Support y, por consiguiente, también la máxima seguridad y garantía de procesos. Los productos RINCO apenas requieren mantenimiento y cuentan con una vida útil larga.



**WE ARE
FOCUSED
COMMITTED
GLOBAL
LOCAL**



EUROPA

SUIZA

rincoultrasonics.ch

ALEMANIA

rincoultrasonics.de

FRANCIA

rinco-france.com

ESPAÑA

rincoultrasonics.es

ITALIA

rincoultrasonics.it

SUECIA

rincoultrasonics.se

DINAMARCA

rincoultrasonics.dk

EE. UU.

rinco-usa.com

ASIA

CHINA

rincochina.com

INDIA

rincoindia.com

MALASIA

rincoultrasonics.com.my

SINGAPUR

thcrestgroupincorporated.com

TAILANDIA

thcrestgroupincorporated.com

JAPÓN

uthe.co.jp



MÁS INFORMACIÓN EN

rincoultrasonics.com
info@rincoultrasonics.es
+34 93 757 26 72

Camí del Mig, 125
Polígono Industrial Pla d'en Boet
ES-08302 Mataró, Barcelona
España

