

MÉDICA



ULTRA SONIDOS

TECNOLOGÍA DE CORTE Y SOLDADURA


rinco[®]
ultrasonics

Technology **that moves**



LA MÁXIMA CALIDAD Y SEGURIDAD EN LOS PROCESOS, TAMBIÉN EN SALAS LIMPIAS

Hemos desarrollado una línea especial de productos para las elevadas exigencias del ámbito médico que cumple con todos los requisitos para las máquinas de este exigente sector, incluidas las salas limpias. Esto incluye **la máxima calidad de los resultados de la soldadura, los materiales homologados** para las herramientas y el **control absoluto de los procesos** por medio de un software de registro para la **validación y supervisión del control de calidad**.

Nuestra gestión de proyectos competente se basa en nuestras certificaciones, de conformidad con **ISO 13485** e **ISO 9001**.

TECNOLOGÍA DE SOLDADURA CON NUMEROSAS VENTAJAS

- **Resultados de soldadura constantes, precisos y repetitivos** gracias al software de registro
- **Optimización de los procesos** gracias a una elevada velocidad y ciclos de proceso muy reducidos
- **Apta para salas limpias**
- **Función Audit-Trail** para una trazabilidad y un control de calidad completos
- **Económica, eficiente**, máximo ahorro de energía
- **Sin componentes o conexión adicionales**

**CORTES Y SELLADO
EN UN SOLO PASO**



TECNOLOGÍA DE SOLDADURA POR ULTRASONIDOS

Se pueden soldar, remachar, troquelar, estampar, rebordear y sellar termoplásticos y copolímeros en forma de piezas moldeadas o flexibles.

Materiales de fieltro y los textiles técnicos con una proporción termoplástica se pueden **cortar, troquelar, radiar, soldar y sellar** en un proceso **continuo o por ciclos**.



**RESULTADOS EN LA
SOLDADURA
REPRODUCIBLES**

**RESULTADOS DE
SOLDADURA FIABLES**



ANÁLISIS DE LOS PROCESOS DE SOLDADURA PARA EL CONTROL DE CALIDAD



MATERIALES Y TRATAMIENTOS DE LA MÁS ALTA CALIDAD Y MÍNIMO DESGASTE

Nuestras herramientas se desarrollan de forma específica para cada cliente y se calculan y simulan mediante **análisis FEM**. Son de materiales selectos y adecuadas también, por lo tanto, para **salas limpias**. Gracias a su alta calidad se garantiza alta durabilidad. Gracias a nuestro sistema de cambio rápido, las herramientas pueden intercambiarse en pocos minutos, lo que reduce los tiempos de inactividad al mínimo.

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**.

**ISO
13485
CERTIFICADO**

APTAS PARA SALAS LIMPIAS



**ISO
CLASE 6
CERTIFICADO**



**ELECTRICAL
MOTION**



**DYNAMIC 3000
CLEANROOM**



**STANDARD 3000
CLEANROOM**

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.

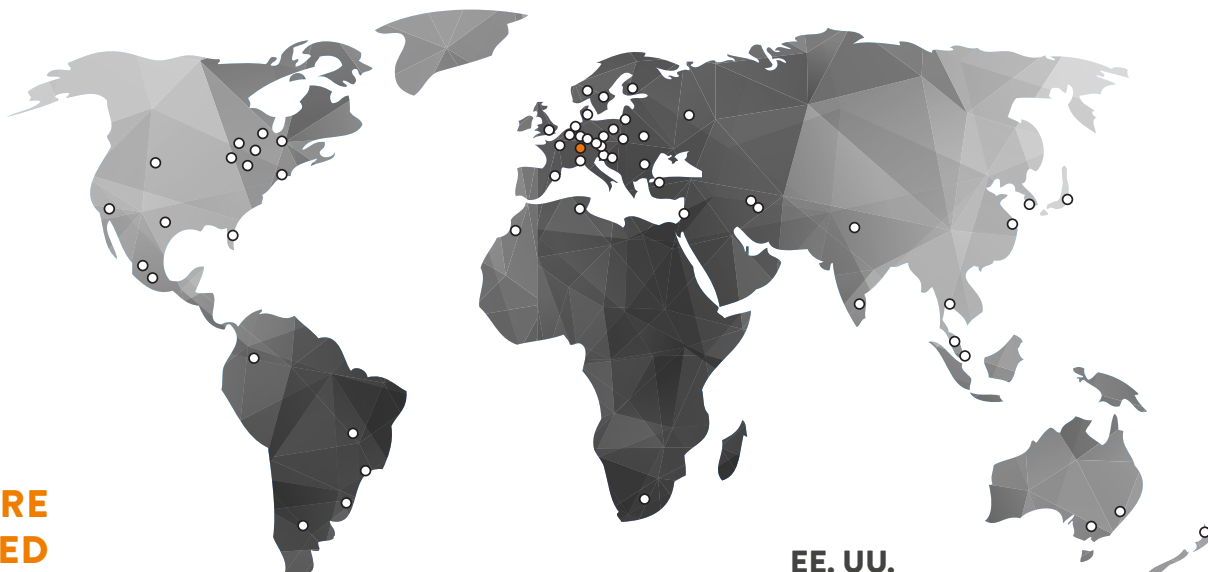
También aplicamos nuestra larga experiencia al desarrollo de nuevos productos, innovadores, para garantizar a nuestros clientes que suministramos la solución más exigente a sus necesidades. Además, nuestra empresa posee las certificaciones ISO 9001, ISO 13485 e ISO 14001, que reconocen nuestros elevados 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.

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.





**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

