

VERPACKUNG



ULTRA SCHALL

SCHWEISS- & SIEGELTECHNOLOGIE


ultrasonics

AROUND YOU EVERY DAY

A close-up photograph of several blue, oval-shaped capsules resting on a metallic surface with a fine, regular grid of small holes. The lighting is bright, creating highlights and shadows that emphasize the texture of the metal and the smooth surface of the capsules. The image is oriented horizontally, with the capsules arranged diagonally across the frame.

**HÖCHSTE QUALITÄT UND
PRÄZISION: MIT DER VIELSEITIG
EINSETZBAREN ULTRASCHALL-
SCHWEISSTECHNOLOGIE ZUM
QUALITÄTSPRODUKT**

**Höchste Qualität der
Schweissresultate,
ausgewählte Materialien** für
die Werkzeuge und **absolute
Prozesskontrolle** durch
eine Aufzeichnungssoftware
zur **Validierung und
Qualitätsüberwachung**.

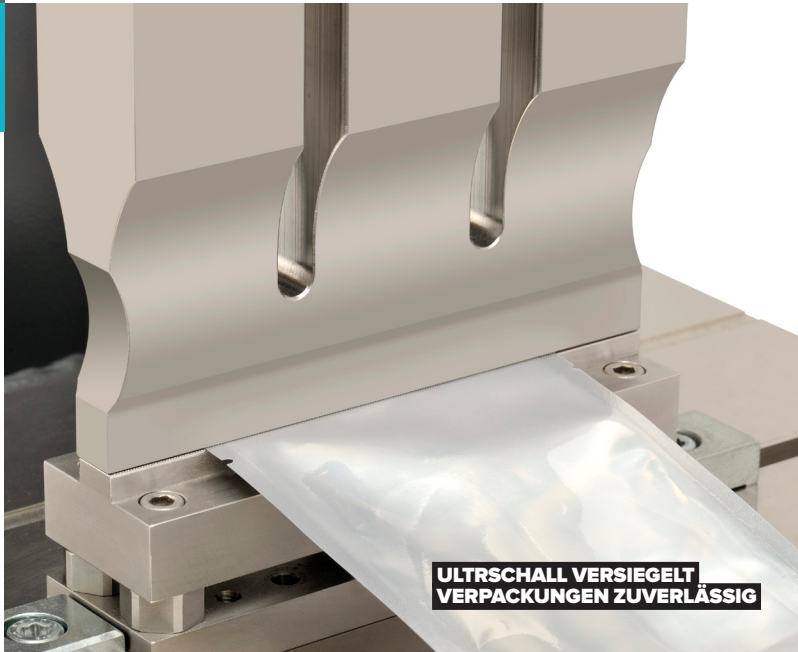
RINCO bietet Ihnen alles für
einen Produktionsablauf auf
höchstem Level. Die Integration
unserer Komponenten in
Produktionslinien erfolgt schnell
und unproblematisch.

SCHWEISSTECHNOLOGIE MIT VIELEN VORTEILEN



ÄSTHETISCHE
SIEGELNÄHTE

- Schonendes Schweissverfahren, das das Produkt nicht erhitzt.
- In der Lebensmittelbranche stellen Produktanhaftungen im Siegelbereich kein Problem dar. Die Naht ist trotzdem von einwandfreier Qualität.
- Schmale Siegelnähte und somit Materialeinsparung möglich.
- Optimierung des Prozessablaufs dank hoher Prozessgeschwindigkeit und kurzer Prozesszyklen.
- Hohe Flexibilität dank der modularen Bauweise unserer Komponenten.
- Wirtschaftlich, energiesparend und effizient.
- Konstante, präzise und reproduzierbare Schweissresultate dank Aufzeichnungssoftware.
- Sehr kurze Wartungszeiten.



ULTRASCHALL VERSIEGELT
VERPACKUNGEN ZUVERLÄSSIG

ULTRASCHALL- SCHWEISSTECHNOLOGIE

Schweißen, stanzen und versiegeln lassen sich Thermoplaste und Copolymere als Formteile oder als Flexibles. In der Verpackungsindustrie sind das zum Beispiel Tuben, Flaschen, Beutel, Blister, Kartonverpackungen, Schalen, Folien, zweischalige Verpackungen und viele mehr.



INDIVIDUELLE
SIEGELNAHTKONTUR



UNSERE WERKZEUGE – AUS AUSGEWÄHLTEN MATERIALIEN, MIT GEEIGNETEN BESCHICHTUNGEN UND VERSCHLEISSARM

Unsere Werkzeuge werden kundenspezifisch entwickelt und mittels **FEM-Analyse** berechnet und simuliert. Sie sind aus erlesenen Materialien und darum auch für den Reinraum geeignet. Durch die hohe Qualität ist eine hohe Lebensdauer garantiert. Dank unseres **Schnellwechselsystems** können Werkzeuge **innert weniger Minuten** ausgetauscht werden, was Stillstandszeiten auf ein Minimum reduziert.

FLEXIBLE SIEGELNAHT

ÜBER
8-MAL WENIGER
ENERGIEVERBRAUCH
VERGLICHEN MIT DEM
HEISSIEGELVERFAHREN

AUTOMATION & INTEGRATION

Dank der modularen Bauweise unserer Komponenten kann ein Handarbeitsplatz jederzeit zu einer **Automationslinie** ausgebaut oder in eine **Sondermaschine** integriert werden.



OPTIMALE SCHWEISSERGEBNISSE





FPA 4500-T



AGM PRO



ABW

RINCO ULTRASONICS entwickelt und baut seit ihrer Gründung im Jahre 1976 Maschinen und Generatoren sowie Komponenten und Werkzeuge in höchster Präzision und Qualität für Ultraschalllösungen.

RINCO ULTRASONICS bietet massgeschneiderte Lösungen an, wo grosse Effizienz und Präzision, hohe Prozessgeschwindigkeit, Reproduzierbarkeit sowie ein überschaubares Investitionsvolumen gefordert ist. Dazu gehören auch Prinzipversuche im Labor, mit denen das Produkt getestet wird und optimale Lösungsvorschläge ausgearbeitet werden.

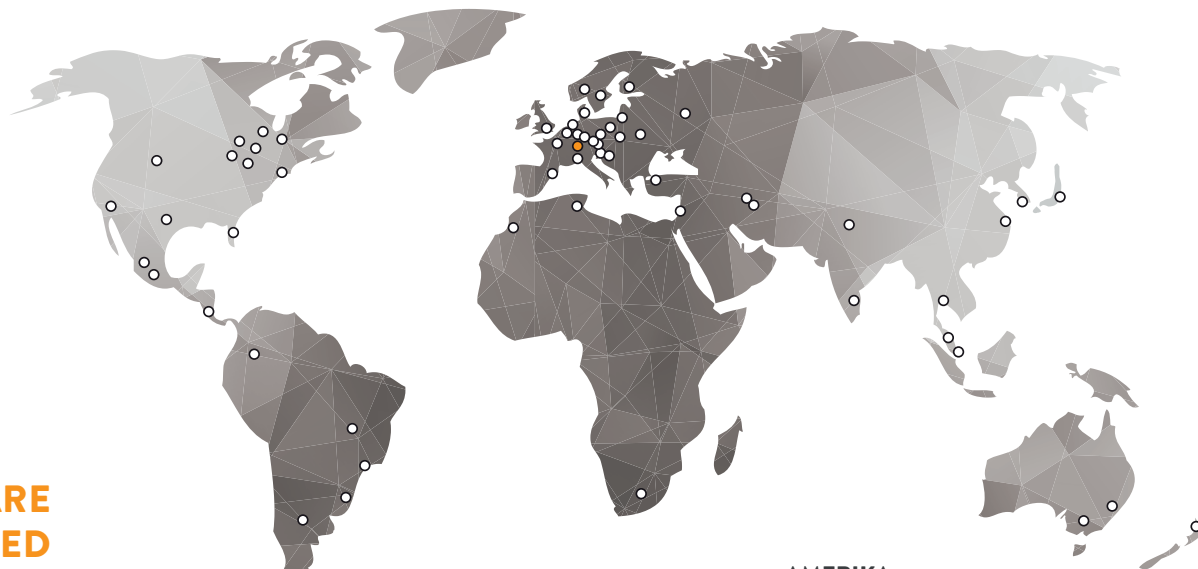
Die langjährige Erfahrung setzen wir auch in der Entwicklung von neuen und innovativen Produkten um, und sie garantiert unseren Kunden immer die optimale Lösung der gestellten Anforderungen. Zudem ist unser Unternehmen gemäss ISO 9001, ISO 13485 und ISO 14001 zertifiziert und ist somit vertraut mit hohen Qualitätsstandards sowie Qualitätssicherung mit kompetenter Projektabwicklung, auch für die Medizinalindustrie.

Das weltweite Netz von Vertretern und Niederlassungen gewährleistet den bekannt schnellen RINCO After Sales Support und somit auch ein Maximum an Sicherheit und Prozessgewährleistung. RINCO-Produkte sind nahezu wartungsfrei und weisen eine hohe Lebensdauer auf.

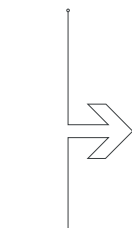
WIRTSCHAFTLICHE, ENERGIESPARENDE & EFFIZIENTE TECHNOLOGIE

Für jede Anwendung das geeignete Gerät. Bei uns erhalten Sie massgeschneiderte Technologie. Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.





**WE ARE
FOCUSED
COMMITTED
GLOBAL
LOCAL**



EUROPA

SCHWEIZ

rincoultrasonics.ch

DEUTSCHLAND

rincoultrasonics.de

FRANKREICH

rinco-france.com

SPANIEN

rincoultrasonics.es

ITALIEN

rincoultrasonics.it

SCHWEDEN

rincoultrasonics.se

DÄNEMARK

rincoultrasonics.dk

POLEN

rincoultrasonics.pl

AMERIKA

USA

rinco-usa.com

MEXIKO

rincoultrasonics.mx

ASIEN

CHINA

rincochina.com

INDIEN

rincoindia.com

JAPAN

uthe.co.jp

MALAYSIA

rincoultrasonics.com.my

AFRIKA

MAROKKO

rincoultrasonics.com



WEITERE INFORMATIONEN UNTER

rincoultrasonics.com
info@rincoultrasonics.com
+41 71 466 41 00

Industriestrasse 4
CH-8590 Romanshorn
Schweiz



SWISS MADE
SINCE 1976