



Industriestrasse 6b  
Bronschhofen, St. Gallen 9552  
Schweiz

Telefon: +41 (0)71913 9888

Hersteller, Lieferant, Dienstleister und Anbieter für Ultraschalltechnologie TELSONIC AG 9552 Bronschhofen Der Hauptsitz der TELSONIC Gruppe ist in Bronschhofen, Schweiz. Mehr als 250 hochqualifizierte Mitarbeitende, eigene Tochtergesellschaften in Deutschland, Serbien, England, Amerika, China und fokussierte Distributoren unterstützen die Applikations- und Prozessentwicklung unserer Kunden in der Anwendung unserer Ultraschalltechnologie. TELSONIC unterstützt die Forschung und Grundlagenentwicklung zur Nutzung der Ultraschalltechnologie durch seine Aktivitäten an Hochschulen in der Schweiz und in Deutschland. Qualität ist uns wichtig. Ultraschall ist in Fertigungsvorstufen von Artikeln aus Kunststoff und Metall oder bei deren Endmontage nahezu allgegenwärtig und damit auch TELSONIC als absoluter Profi in Sachen industrielle Ultraschalltechnologie.

Wir sind zertifiziert nach ISO 9001 (SQS) und wenden die Prinzipien der Lean Produktion an. Unsere technischen Dokumentationen, beziehungsweise deren

Übersetzungen, sind nach der ISO/DIS 17100 ausgeführt und unterstützen unsere global aktiven Kunden im qualifizierten Umgang mit unseren Ultraschallsystemen. Zahlreiche Patente auf dem Gebiet der industriellen Anwendung von Ultraschall belegen unsere Innovationskraft, seit 1966. Erzeugnisse Pressen/VorschübeGeneratorenLitzenschweissenSteuerungenKonverterSonotrodenResonatoren

Ultraschall-Reinigungsgeneratoren ECO©

Verlässlichkeit in kompaktem DesignVorteile auf einen Blick :

- Übersichtlich und verlässlich kompakt verbaut
- Hohe Betriebssicherheit
- Wartungsfrei Anwendungsbereiche - Anlagenbau
- Automobil
- Batterie
- Elektronik
- Konsumgüter
- Lebensmittel
- Medizin
- Textil
- Verpackung Anlagenbau

Ultraschall im Anlagenbau Maschinenbau-Systeme, seit 50 Jahren fertigen wir

komplette Systeme und Komponenten für die industrielle Nutzung des Ultraschall im Anlagenbau. Wir bedienen dabei international führende Anlagenbauer in vielen Industrien mit unseren Erzeugnissen und Dienstleistungen.

Automobil

In der Automobilbranche wird Ultraschall vor allem für das Fügen von Interieur Kunststoffteilen, das Schweissen von Litzen und Kontakten an Kabelbäumen, die Reinigung von Teilen im Produktionsprozess sowie für die Siebung von Pulverlacken verwendet.

Batterie

In der Batterieherstellung sind Ultraschallfügeverfahren weit verbreitet, um elektrisch perfekt leitende Verbindungen, auch zwischen unterschiedlichen Metallen, zu gewährleisten. Aber auch Pulver für aktive Beschichtungen werden mit Ultraschall gesiebt.

HandyStar Energy: Das flexible Ultraschall-HandschweissgerätDer HandyStar

Energy ist auf Einfachheit und Kosteneffizienz getrimmt. Mit seiner robusten Bauweise erfüllt er die Anforderungen, welche an Handarbeitsplätze gestellt werden. Mit 600 W Spitzenleistung und 375 W Dauerleistung kann der HandyStar Energy für eine Vielzahl von 35 kHz Applikationen verwendet werden. Typische Anwendungen sind Punktschweißungen, Nieten, Bördeln und Schneiden.

Telsonic sichert sich zwei neue, angesehene Innovationspreise Die Telsonic Gruppe verfügt über ein beeindruckendes Erbe, das bis ins Jahr 1966 zurückreicht. Im Laufe der Jahre hat die Unternehmensphilosophie der kontinuierlichen Erzeugnissentwicklung und -innovation entscheidend dazu beigetragen, einen Vorsprung gegenüber der Konkurrenz aufzubauen und zu festigen.

[Website besuchen](#)  
[Anfrage senden](#)  
[Eintrag weiterleiten](#)

