

Firmengründung **1966**

Pionier- und Erfindergeist
sind bis heute Teil der Unternehmenskultur

TELSONIC

Schweizer Unternehmen.
Weltweit erfolgreich.

Telsonic ist seit 1966 im Markt der industriellen Ultraschallanwendungen aktiv. In dieser Zeit hat sich ein Knowhow von internationalem Format entwickelt, das von Kunden in den unterschiedlichsten Branchen eingesetzt wird.

Heute gehört Telsonic weltweit zu den führenden Unternehmen auf diesem Fachgebiet. Zahlreiche Patente belegen die Innovationskraft des Unternehmens und seiner Mitarbeiter.

Das ausgeprägte Qualitätsbewusstsein von Telsonic zieht sich wie ein roter Faden von der Entwicklung bis zur Fertigung durch das gesamte Unternehmen.

Besonders funktionssichere, langlebige und wirtschaftliche Systeme und Anlagen sind das Ergebnis. TELSONIC Kunden vertrauen darauf und profitieren tagtäglich aufs Neue davon.

Am 17. Mai 1966

wurde die **Telsonic AG gegründet**, die heute eine international aufgestellte Firmengruppe ist.

1966

Was mit dem Bau eines Ultraschallgenerators für Feinstreinigung begann, führte

1970 zur Entwicklung der Ultraschweisstech-
nologie, die erfolgreich am Markt platziert
wurde.

1988 Umzug in neue, grosszügige Räumlich-
keiten, die weiteres Wachstum und Serienfer-
tigung erlaubten.

1995 übernahmen Ernst Kugler und Peter
Spenger die Telsonic.

2003 begann sich die Familie Vietze an der
Telsonic zu beteiligen.

2011 erfolgte die komplette Übernahme der
Telsonic Gruppe durch die Familie Vietze.

2012 übernahm Dr. Axel Vietze als CEO &
Chairman die operative Führung der Telsonic
Gruppe.



Firmengründer Karl Frei und Guido Wiesli



1975 bis 1988



1988 bis heute



Dr. Axel Vietze

Jede Menge Anwendungen

finden sich von Anfang an für die **vielfältigen Möglichkeiten der Ultraschalltechnologie.**

Erste in Serie gefertigte Produkte waren kompakte Ultraschall-Reinigungsgeräte.

In den 70er-Jahren wurden die ersten Kunststoff- und Metallschweisspressen erfolgreich in den Markt eingeführt.

1983 lancierte Telsonic die erste Mikroprozessor-Steuerung am Markt.

1984 wurde das Angebot in der industriellen Reinigung mit der Einführung des Rohrschwingers ausgebaut. Im gleichen Jahr wurde der erste Generator mit automatischer Frequenzregelung angeboten.

1987 führte Telsonic Generatoren mit automatischer Frequenzregelung durch Amplitudenkontrolle ein.

1994 erfolgte mit der Markteinführung des Ultraschall-Siebsystems SONOSCREEN® eine weitere bedeutende Erweiterung des Produktsortiments.



Multikonverter-Schweissanlage



Produktsortiment in den 70er-Jahren



Kunststoffschweissen



Metallschweissen



Schneiden & Trennschweissen



Sieben



Reinigen

Kontinuität und Innovation

Stetige **Weiterentwicklung**

2001 waren Generatoren mit analoger und digitaler Hybridregelung ein weiterer Beleg für die Dynamik der Telsonic.

2003 wurde für das Metallschweißen die bis heute erfolgreiche Telso®Splice für das Litzenschweißen lanciert.

2007 gelang Telsonic ein bedeutender technologischer Meilenstein. Die Einführung des torsionalen Schweißverfahrens SONIQTWIST® ermöglichte den Kunden, besonders anspruchsvolle Anwendungen im Kunststoff- und Metallschweißbereich zu lösen.

2011 revolutionierte PowerWheel® das Metallschweißen mit Ultraschall. Das Hochleistungsschweißen ist bis heute eine erfolgreiche Domäne von Telsonic und ist in den Baureihen MT8000 und MPX HD erhältlich.

2014 wurde eine weitere markante Technologie mit der Markteinführung des digitalen Hochleistungs-Ultraschallgenerators MAG präsentiert. Das flexible Bussystem unterstützt den Anlagenbauer bei der Integration und erfüllt gleichzeitig die steigenden „Industrie 4.0“ Anforderungen.



Litzenschweißmaschine Telso®Splice TS3



Ultraschall-Schweißsystem TSP750



Metallschweißpresse MT 8000



Ultraschall-Generatoren MAG mit Busmodul

Qualität und Effizienz

Produktion nach **Lean Prinzipien**



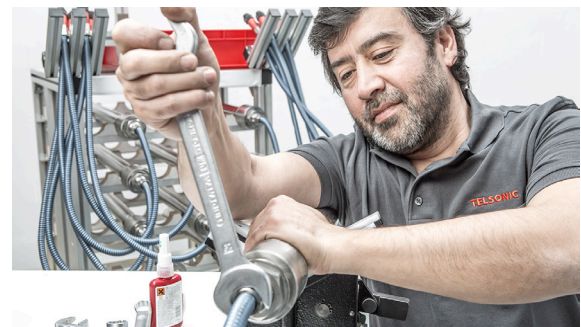
Generatorenbau

Telsonic's erstklassige Qualität und Lieferperformance sind fest verankert in den operativen Zielen. Wichtiger Bestandteil des Telsonic Erfolges ist die konsequente Umsetzung der Lean und Kaizen Philosophien.

Produktionsstandorte in der Schweiz und in Serbien sowie eine ständig optimierte Fertigung mit ergonomischen Arbeitsplätzen und Investitionen in modernste Produktionstechnologien sichern die Wettbewerbsfähigkeit.

Kurze Lieferzeiten werden durch eine fortschrittliche Lieferkette mit sachkundigen Partnern und einer effizienten Logistik erreicht.

Höchste Qualität erreicht Telsonic durch hochqualifizierte Mitarbeitende und klar definierte Prüfstandards.



Montage



Konverterbau

Wir sind TELSONIC

Gemeinsam **weltweit** erfolgreich.

Die technologische Dynamik ging Hand in Hand mit der geografischen Expansion. Auf die Gründung einer Telsonic Niederlassung **1978** in England folgte in den darauffolgenden Jahren ein weltweiter Aufbau der Auslandspräsenz.

Tochtergesellschaften in Deutschland, Serbien, Amerika, China und spezialisierte Distributoren unterstützen **heute** die Telsonic Kunden in der Erarbeitung individueller Applikationslösungen mit der Ultraschalltechnologie.

Telsonic pflegt langjährige Geschäftsbeziehungen mit vielen Branchen- und Weltmarktführern sowie globalen Key Accounts. Die breit gefächerte Erfahrung sowie das Fachwissen der über 200 Mitarbeitenden ist ein wichtiger Wettbewerbsvorteil.

Ausserdem fördert Telsonic junge Menschen und bietet Ausbildungsplätze für vielfältige Berufe an.

Die ausserordentliche Marktstellung verdankt Telsonic seinen Mitarbeitenden. Nur gemeinsam war es möglich, den Telsonic Spirit aus der Gründerzeit in der Unternehmenskultur zu verankern und bis heute zu bewahren.



Erfolgreiche Telsonic Lernende



Mitarbeitende am Hauptsitz