

## Pressemitteilung

Bronschhofen, im April 2016

**„Die TELSONIC bietet schnelle und kompetente Betreuung während des gesamten Kaufprozesses.“**

(Interview mit Günter Kühne, Geschäftsführer von G3 Electronic Technologie GmbH aus dem vorarlbergischen Meiningen nahe der Schweizer Grenze)

**G3 Electronic Technologie GmbH ist seit 1995 kompetenter Partner für kundenspezifische Litzen- und Kabelkonfektionen sowie für den Handel elektrotechnischer Produkte namhafter Hersteller. Der Geschäftsführer Günter Kühne erklärt im Interview, warum er sich für Telsonic entschieden hat.**

**Sie setzen zwei Litzenschweissanlagen von Telsonic ein. Warum haben Sie sich für uns entschieden?**

„Wir waren auf der Suche nach einer Schweissanlage. In einem österreichischen Pressebericht stiess ich auf die Telsonic. Telsonic's geografische Nähe und die rasche und fachkundige Beratung sowie die qualitativ hochstehenden Muster überzeugten mich. Vor zwei Jahren entschloss ich mich deshalb zum Kauf unserer ersten Telsonic Litzenschweissanlage [Telso@Splice.TS3](mailto:Telso@Splice.TS3).

Um das stetig wachsende Auftragsvolumen für Litzenschweissungen bewältigen zu können, erwarb ich im Herbst 2015 eine zweite Litzenschweissanlage von Telsonic. Durchschnittlich verzeichnen wir pro Woche und Maschine 30'000 Schweissungen – bis heute insgesamt ca. 2,5 Mio. Schweissungen.

**Warum haben Sie sich für diese Technik entschieden?**

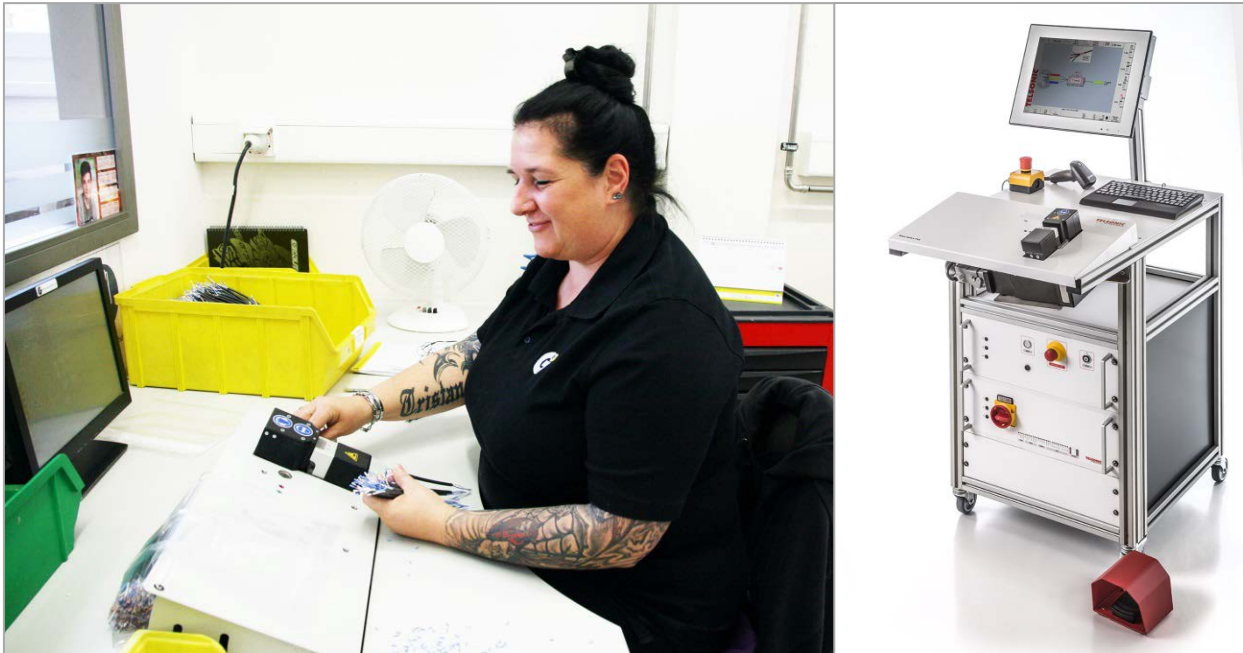
Das Ultraschallschweissen war eine Vorgabe des Kunden. Mit Löten liess es sich nicht realisieren und zudem wollten wir die Qualität der Fabrikate verbessern. Da grosse Mengen in kurzer Zeit flexibel produziert werden müssen und wir keine Schichtarbeit einführen wollten, entschieden wir uns für das Schweissen mit Ultraschall.



**Was sind für Sie die Vorteile von Ultraschall?**

Die Ultraschalltechnik eignet sich hervorragend, da sie schnelle Produktionszeiten ermöglicht und keine zusätzlichen Klebstoffe benötigt. Firmen mittlerer Grösse setzen die Ultraschalltechnik noch nicht häufig ein, was für uns ein Wettbewerbsvorteil ist. Zudem sind der Aussendurchmesser und die Übergangswiderstände der geschweissten Litzen kleiner als bei herkömmlichen Produktionsverfahren. Weitere Vorteile sind schnelle Werkzeugwechsel ohne Rüstvorgang sowie die hohe Flexibilität für Schweissungen zw. 0.5 – 40 mm<sup>2</sup>.

Unsere Erfahrung zeigt ausserdem, dass mit Ultraschall geschweisste Litzen keine Fehler aufweisen. Sehr erfreulich ist, dass wir seit dem Einsatz der Telsonic Ultraschallschweissmaschinen keine Kundenreklamationen mehr haben.



G3 Arbeitsplatz Telso@Splice TS3

#### **Gäbe es noch andere geeignete Verfahren?**

Alternative Verfahren wären das Widerstandsschweissen oder das klassische Crimpen. Für unsere Bedürfnisse hat sich jedoch keines dieser Verfahren besser bewährt als das Ultraschallschweissen.

#### **Wofür steht die TELSONIC für Sie?**

Telsonic steht für Schweizer Qualität. Alles was Telsonic macht hat Hand und Fuss. Ich bin mit der schnellen, bedürfnisgerechten und kompetenten Beratung während des gesamten Kaufprozesses sowie mit den qualitativ hochwertigen Mustern überaus zufrieden und fühle mich optimal betreut. Ein weiteres Plus ist die geografische Nähe, die den Bemusterungs- und Installationsprozess zusätzlich beschleunigte. Unser Maschinenpark besteht bewusst nur aus Anlagen von Schweizer Firmen, die unserem hohen Anspruch genügen und ausschliesslich Produkte in höchster Qualität produzieren.“

Autor: Karin Grämiger, Marketing Coordinator TELSONIC AG

### **Über TELSONIC AG Bronschhofen**

Die [TELSONIC AG](#) gehört seit 50 Jahren weltweit zu den führenden Anbietern industrieller Ultraschalltechnik. Der Hauptsitz der TELSONIC-Gruppe befindet sich in Bronschhofen, Schweiz. Mehr als 200 hochqualifizierte Mitarbeitende, eigene Tochtergesellschaften in Deutschland, England, Amerika, Serbien, China und spezialisierte Distributoren unterstützen unsere Kunden in der Entwicklung und Verwirklichung ultraschallgesteuerter Applikationen und Prozesse. TELSONIC arbeitet eng mit Hochschulen in der Schweiz und in Deutschland zusammen und fördert die Forschung und Grundlagenentwicklung zur Nutzung der Ultraschalltechnologie. Qualität und Fortschritt sind unsere Motivation. Die industrielle Ultraschalltechnologie ist bei der Fertigung von Artikeln aus Kunststoff und Metall oder bei deren Endmontage nicht mehr wegzudenken – und damit auch TELSONIC als Ultraschallspezialist. Wir sind ISO- und ATEX-zertifiziert und wenden die Prinzipien der Lean Production an. Die technischen Dokumentationen unserer Produkte entsprechen der ISO/DIS 17100:2013 Norm. Zahlreiche Patente auf dem Gebiet der industriellen Anwendung von Ultraschall belegen unsere Innovationskraft.

### **Über G3 Electronic Technologie GmbH**

[G3 Electronic Technologie GmbH](#) ist seit 1995 kompetenter Partner für kundenspezifische Litzen- und Kabelkonfektionen sowie für den Handel elektrotechnischer Produkte namhafter Hersteller. G3 ist ein familiengeführtes, unabhängiges Unternehmen mit hohem Leistungs- und Qualitätsanspruch.

### **Bilder**

Die in der Pressemitteilung verwendeten hochauflösenden Bilder stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

### **Wörter, Zeichen**

681 Wörter, 4675 Zeichen (o. Leerzeichen)

Bei Abdruck bitte zwei Belege an Telsonic AG, Karin Grämiger, Industriestr. 6b, 9552 Bronschhofen.

### **Presseanfragen**

Dirk Schnur  
Chief Marketing Officer  
TELSONIC AG  
Tel. 071 913 98 84  
dirk.schnur@telsonic.com

Karin Grämiger  
Marketing Coordinator  
TELSONIC AG  
Tel. 071 913 98 39  
karin.graemiger@telsonic.com