

---

## Telsonic: Ultraschallschweißen von Kunststoffen

Die Schweizer Telsonic AG präsentiert auf der Messe ihr torsionales Ultraschall-Kunststoffschweißverfahren Soniqtwist, welches nach eigenen Angaben die Festigkeit von gefügten Kunststoffteilen erhöhen und Kosten und Gewicht im Automobilbau senken kann.

In der Produktion eines neuen Volumenmodells eines Premiumautoherstellers kommt Soniqtwist nun erstmals zum Einsatz. Mit hoher Prozesssicherheit und Wiederholgenauigkeit werden dabei Fixierpins an einen Seitenschweller geschweißt, die für einen guten Sitz mit immer gleichen Spaltmaßen sorgen, so das Unternehmen.

**Adresse:**

<http://www.gupta-verlag.com/general/nachrichten/messe-spotlight/8895/telsonic-ultraschallschweissen-von-kunststoffen>