

## Anfrage zum Ultraschall-Schweißen von Kunststoffteilen

Bitte füllen Sie diese Checkliste so ausführlich wie möglich aus

Die folgenden Informationen sind notwendig, um die technische Machbarkeit beurteilen zu können.

### 1. Welche Materialien sollen gefügt werden?

**a) Artgleich (Kunststoff/Kunststoff)**

(genaue Bezeichnung der Materialien; ggfs. Glasfaseranteil)

**b) Artfremd (Kunststoff/Metall o.a.):**

(genaue Bezeichnung der Materialien; ggfs. Glasfaseranteil)

### 2. Anforderungen an das geschweißte Teil

**a) Festigkeit (mechanisch, Zug, Scherung, Falltest):**

**b) Optik (Markierung, Austrieb, Partikel erlaubt?):**

**c) Dichtheit (druckdicht, flüssigkeitsdicht, Vakuum, gas/luftdicht):**

**d) Maßhaltigkeit:**

**e) Funktion:**

### 3. Teilegeometrie

a) Abmessungen der Teile in mm (bitte lassen Sie uns auch eine Skizze, 2D-Zeichnung oder 3D-Bauteile zukommen):

Die folgenden Informationen werden benötigt, um Ihnen im Fall der Machbarkeit ein Angebot zu erstellen.

### 4. Sonstiges

Stückzahl pro Jahr:

Losgröße:

Art der Verpackung:  
(z.B. Schüttgut, Einzelverpackung etc.)

Art der Anlieferung: (z.B.  
Karton, Gitterbox etc.)

### 5. Ihre Daten

Firma:

Ansprechpartner:

Telefon:

E-Mail:

Herzlichen Dank für Ihr Vertrauen!  
Wir werden Sie umgehend kontaktieren!

Bitte per E-Mail an:  
[info@lsm97.com](mailto:info@lsm97.com)