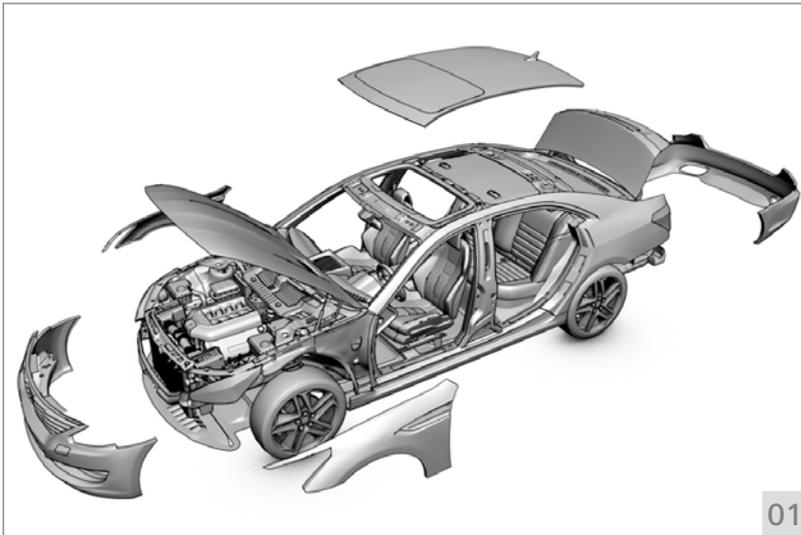


新闻

薄壁技术 – 焊接

扭转超声波焊接技术

塑料焊接	金属焊接	切割	清洗	筛分
------	------	----	----	----



01

- 01 模型汽车, © TELSONIC AG
- 02 扭转焊头的应用 (© Magna)
- 03 TELSONIC 的扭转焊接系统 (© Magna)

德国工程师协会讨论会 «2017 塑料在汽车制造中的应用»
曼海姆 (D), 2017 年 3 月 14 至 15 日

在全球占有最大市场份额的行业涉及内饰、外观、发动机、塑料和技术领域的塑料应用。通过对可持续发展和降低 CO₂ 方面的贡献，本次会议的主题将这两方面作为重点。

麦格纳外饰业务部将借此展示 TELSONIC 扭转超声波焊接技术及其应用优势。例如采用创新设计的 TELSONIC 传感器支架以及对独特扭转技术的展示可将可持续发展和 CO₂ 减排方面的重要成果一一展现。

我们很高兴我们的合作伙伴麦格纳外饰业务部对此给予的高度重视并与我们一起见证成功。

我们在获得麦格纳外饰业务部的许可下，发布报告信息。

采用薄壁技术的缓冲器 – 材料、工艺以及技术创新的更新

报告人：Peter Diehl 工程硕士/Johannes Götzelmann 工程硕士

扭转超声波焊接技术，特殊优势

- 拔出力范围 220N... < 400N
- 在 2.0 mm - 2.8 mm 的检测板和缓冲器截断上进行测试
- A 类表面没有可见标记

我们很高兴 TELSONIC 对推进可持续发展以及 CO₂ 减排方面的贡献。

来自 Sven Siewers，德国 TELSONIC 公司汽车用塑料部门销售经理



02



03