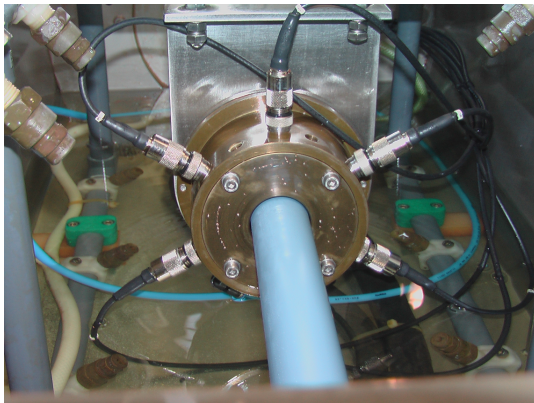


SoniCon – SL / MRST

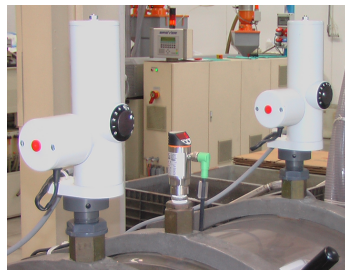
在软管挤压生产中应用超声波技术
测量 – 检验 – 监督

SoniCon SL/MRST 是一款用于检测挤压成型的塑料软管的超声波静态测量、检验和控制
系统。



SoniCon SL/MRST 是一款检测和
控制橡皮管及软管（至直径110mm）生
产的多用途超声波测量和检验系统。借助
新开发的电子设备和匹配的检测端，可测
量获得最小尺寸为0.2mm 的壁厚值。

测量设备可集成在现有的真空罐、
冷却箱或者水箱内。



测量通过所需要的静态超声波检测
端实现，能够测量壁厚值、偏心率、内
外径和椭圆度。

塑料软管的监督 and 测量都依赖于固定在工作位置
的超声波传感器。

为了满足不同产品密封与导入的需要，有必要为
每个尺寸准备一套密封件。

壁厚控制、真空控制以及两倍大的双室真空缸可
以很容易加装并集成。

我们可以为现在大部分的设备提供加装改造解决
方案。

特点

- 布局紧凑
- 触水件均为红色黄铜或不锈钢
- 换装时间短
- 无易动元件
- 无磨损和免维护
- 轻松集成壁厚控制与真空控制
- 性价比出色

SoniCon – SL / MRR - MRST

– 技术参数 –

MRR 型号测量枪安装在真空罐或者冷却箱背面的法兰上，或者是水箱内。

为了满足不同产品密封和导入的需要，全套的密封件是必不可少的。传感器通常被固定在工作位。

型号	MRR-32 MRST-32	MRR-63 MRST-63	MRR-90 MRST-90	MRR-110 MRST-110
D1, 最小管材直径 Ø	5	16	25	40
D1, 最大管材直径 Ø	32	63	90	110
传感器数量	4 / 6	4 / 6 / 8	4 / 6 / 8	4 / 6 / 8

保留技术更改权

