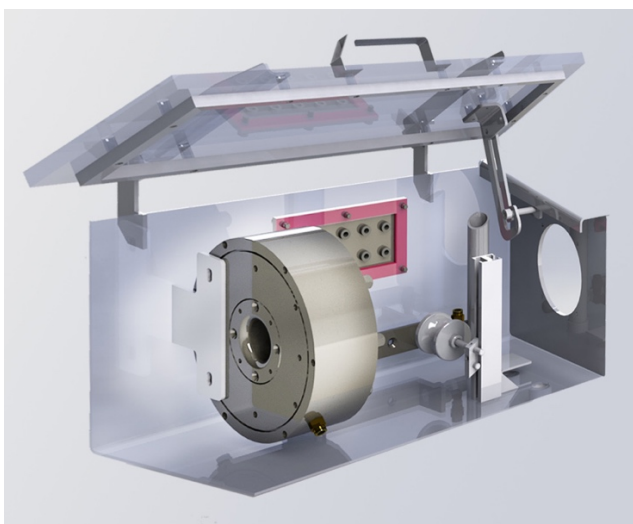


SoniCon – SL / MRST

Измерение – проверка – контроль ультразвуком в экструзии шлангов и труб

SoniCon SL / MRST является статичной системой для ультразвукового измерения, проверки и контроля экструдированных пластмассовых шлангов и труб.



Контроль и измерение пластиковых шлангов и труб производятся с помощью ультразвука. Датчики зафиксированы в рабочем положении.

Для герметизации и ведения различных продуктов нужен комплект уплотнительных шайб в зависимости от размера.

Установку можно легко дооснастить блоками регулирования толщины стенок и вакуума, а также двойным регулятором для вакуумных ванн с двумя камерами.

Мы можем предложить решения по дооснащению большей части имеющихся установок.

SoniCon SL / MRST является универсальной ультразвуковой измерительно-контрольной системой для контроля и регулирования производства шлангов и труб (\varnothing до 63 мм). Благодаря электронике новой разработки и адаптированным искателям можно регистрировать и измерять стенки толщиной не менее 0,2 мм.

Измерительная техника монтируется в имеющемся вакуумном, охлаждающем резервуаре или резервуаре для воды.

Измерение производится с помощью неподвижно расположенных ультразвуковых датчиков. Измеряются толщина стенок, эксцентricитет, внутренний и наружный диаметры, а также овальность.

Особые признаки

- **Компактная конструкция**
- **Соприкасающиеся с водой детали только из красной латуни или высококачественной стали**
- **Короткое время переналадки**
- **Отсутствие подвижных элементов**
- **Отсутствие износа и техухода**
- **Регуляторы толщины стенок и вакуума легко монтируются**
- **Отличное соотношение цены и качества**

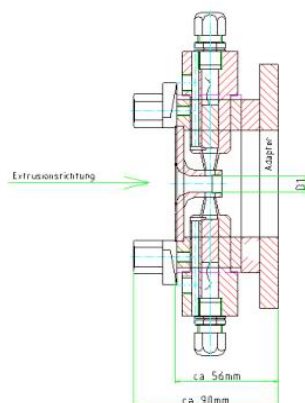
SoniCon – SL / MRR -MRST

- Технический паспорт -



ТИП	MRR-32 MRST-32	MRR-63 MRST-63	MRR-90 MRST-90	MRR-110 MRST-110
D1, мин. Ø трубы	5	16	25	40
D1, макс. Ø трубы	32	63	90	110
Кол-во датчиков	4/6	4 / 6/8	4 / 6 / 8	4 / 6 / 8

Оставляем за собой право на технические изменения.



Измерительная камера типа MRR прифланцовывается на задней стенке вакуумного или охлаждающего резервуара. В качестве альтернативы возможен монтаж в резервуаре для воды.

Для герметизации и ведения различных продуктов нужен комплект уплотнений. Датчики зафиксированы в рабочем положении.