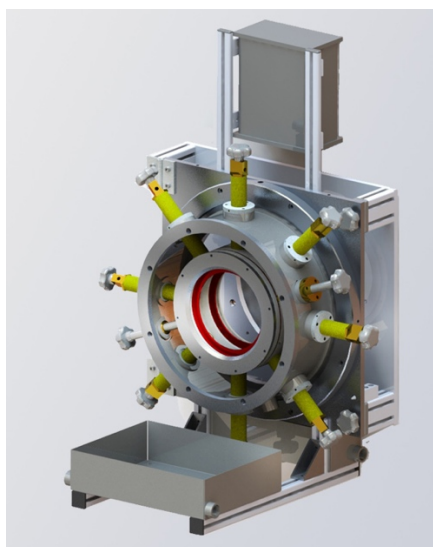


# SoniCon – SL / MH

## Измерение – проверка – контроль с помощью ультразвука в экструзии пластмассовых труб

**SoniCon SL / MH является статичной системой для ультразвукового измерения, проверки и контроля пластмассовых труб.**



Контроль и измерение пластиковых труб производят с помощью ультразвука. Измерительная камера типа MH прифланцовывается на задней стенке вакуумного или охладительного резервуара и может откидываться. Благодаря шарнирному приспособлению замена уплотнения производится легко.

Пластиковая труба во время производства проводится сквозь измерительное кольцо. Сенсорные трубы центруют измерительное кольцо вокруг трубы. Отдельная подача воды гарантирует ламинарное омывание, а также участок подачи воды. Используемые силиконовые уплотнения отличаются большим сроком службы. Замена размера производится легко и без инструмента. Особая конструкция измерительных колец защищает силиконовые уплотнения также и при запуске.

**SoniCon SL / MH** является всемирно известной системой ультразвукового измерения, проверки и контроля труб после прохождения вакуумного или охладительного резервуара. Измерение производится с помощью неподвижно расположенных ультразвуковых датчиков. Измеряются толщина стенок, эксцентricитет, внутренний и наружный диаметры, а также овальность.

### Особые признаки

- **Простая механическая конструкция**
- **Отсутствие износа и техухода**
- **Очень незначительное время переналадки**
- **Большой спектр диаметров**
- **Поставка до размера Ду 1 600 мм**
- **Отличное соотношение цены и качества**

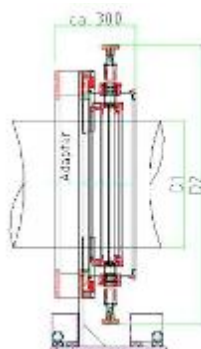
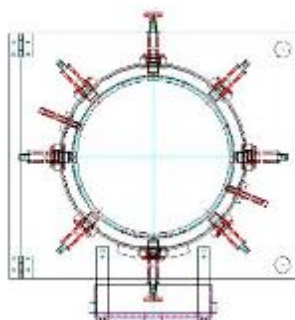
# SoniCon – SL / MH

## - Технический паспорт -



ТИП	MH-125	MH-160	MH-250	MH-315	MH-400	MH-500	MH-630
D1, мин. Ø трубы	20	32	32	50	63	110	110
D1, макс. Ø трубы	125	160	250	315	400	500	630
D2	395	425	515	580	760	840	1030
возм. кол-во датчиков	4 / 6 / 8	4 / 6 / 8	6 / 8	6 / 8	6/8	8 / 12	8 / 12

Оставляем за собой право на технические изменения. Другие диаметры по запросу



**Измерительная камера типа MH прифланцовывается на задней стенке вакуумного или охлаждающего резервуара.**

Благодаря шарнирному приспособлению доступ к имеющемуся уплотнению резервуара сохраняется.

Центровка труб различных диаметров производится с помощью измерительного кольца. Сенсорные трубы служат для центровки измерительного кольца, которое определяет участок подачи воды.