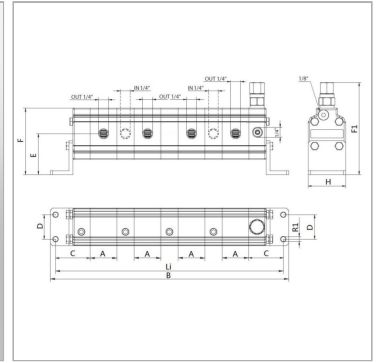
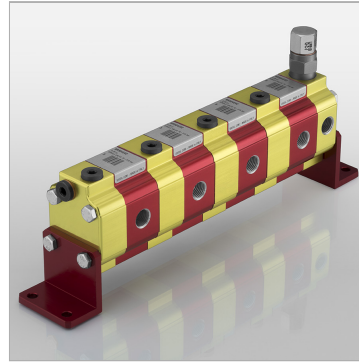


## Шестеренный делитель потока Размер 1 9RS 4-контурный

Обновлено: 04.27.24

### Характеристики

<b>Pressure difference</b>	макс. 30 бар (между секциями)
<b>Исполнение</b>	с центральным клапаном выравнивания фаз наружный отвод слива Adjustment range DBV: 70-210 bar



### Указания

При вводе установки в эксплуатацию первый пуск шестеренных делителей потока должен происходить без нагрузки. Графики и электрические схемы в качестве принципиальных схем действительны также для данного 4-контурного дозатора

### Описание

Данные делители потока предназначены для питания четырех независимых гидравлических систем одним насосом. Погрешность в разделении потока около 3% одинаковая установка давления для всех контуров. Диапазон настройки клапанов 70 - 210 бар, другие диапазоны настройки - по запросу возможно переоборудование на внутренний отвод слива - для этого в Т-образном фитинге извлечь внутренний винт с цилиндрической головкой и закрыть отверстие заглушкой G1/2" (перед переоборудованием обязательно проконсультируйтесь с изготовителем!) Расчет шестеренный делитель потока:  $q_i = Q/z * 1000/nq_i$  = объем двигателя/секция [см<sup>3</sup>]; Q = объемный расход на входе всего [л/мин]; z = количество секций; n = частота вращения [об/мин]

### Дополнительная информация

Recommended speed: 1800 - 2000 rpm

### Артикул

Наименование	p1 макс.	Расход на элемент макс.	Расход на элемент min.	Расход на элемент пом.	Расход на элемент тур.	Входной объем на секцию	A	B	C	D	F	F1	H	Li	E
<a href="#">HK9RS04E01</a>	210	1,20	0,20	0,40	0,40	0,17	29,3	292,2	46	32,5	88,3	122,3	50	278	54,25
<a href="#">HK9RS04E02</a>	210	1,80	0,30	0,70	0,70	0,25	29,9	294,6	46	32,5	88,3	122,3	50	281	54,25
<a href="#">HK9RS04E04</a>	210	3,00	0,60	1,20	1,20	0,45	31,5	301,0	46	32,5	88,3	122,3	50	287	54,25
<a href="#">HK9RS04E05</a>	210	3,80	0,80	1,50	1,50	0,57	32,5	305,0	46	32,5	88,3	122,3	50	291	54,25
<a href="#">HK9RS04E06</a>	210	4,80	1,00	2,00	2,00	0,76	34,0	311,0	46	32,5	88,3	122,3	50	297	54,25

p1: макс. рабочее давление

p2: макс. пиковое давление