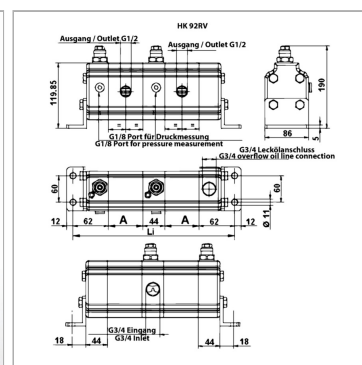


## Шестеренный делитель потока Размер 2 92RV 4-контурный

Обновлено: 04.24.24

### Характеристики

<b>Pressure difference</b>	макс. 30 бар (между секциями)
<b>Исполнение</b>	с клапаном выравнивания фаз и подпиточным клапаном в каждой секции 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% возможна установка разного давления в каждом контуре. Диапазон настройки клапанов 70 - 210 бар, другие диапазоны настройки - по запросу возможно переоборудование на внутренний отвод слива - для этого Т-образный фитинг закрыть заглушкой G1/2" (перед переоборудованием обязательно проконсультируйтесь с изготовителем!) после переоборудования на внутренний отвод слива подпиточные клапаны перестают действовать. 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	p1макс.	p2макс.	Расход на элемент макс.	Расход на элемент min.	Расход на элемент тип.	Входной объем на секцию	A	Li
<a href="#">HK92RV04B41</a>	210	260	10,00	4,80	7,60	4,00	47	444
<a href="#">HK92RV04B43</a>	210	260	15,00	7,20	10,80	6,00	50	456
<a href="#">HK92RV04B45</a>	210	260	22,50	10,80	15,10	9,00	54	472
<a href="#">HK92RV04B47</a>	210	260	27,50	13,20	19,40	11,00	58	488
<a href="#">HK92RV04B49</a>	200	230	35,00	16,80	25,90	14,00	64	512

p1: макс. рабочее давление

p2: макс. пиковое давление