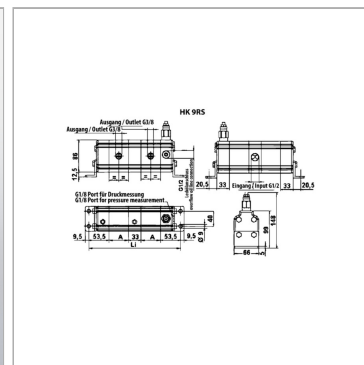


Шестеренный делитель потока Размер 1 9RS 2-контурный

Обновлено: 04.27.24

Характеристики

Pressure difference	макс. 30 бар (между секциями)
Исполнение	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.

Описание

Данные делители потока предназначены для питания двух 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: $q_i = Q/z * 1000/\eta q_i$ = объем двигателя/секция [см³]; 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 тур.	Входной объем на секцию	A	Li
HK9RS02D18	220	270	9,50	2,00	4,00	1,70	44	228
HK9RS02D20	220	270	13,00	2,50	5,00	2,20	46	232
HK9RS02D21	220	270	16,00	3,00	6,00	2,60	48	236
HK9RS02D23	220	270	19,00	3,50	7,00	3,20	50	240
HK9RS02D25	200	240	22,50	4,50	8,00	3,80	52	244

p1: макс. рабочее давление

p2: макс. пиковое давление