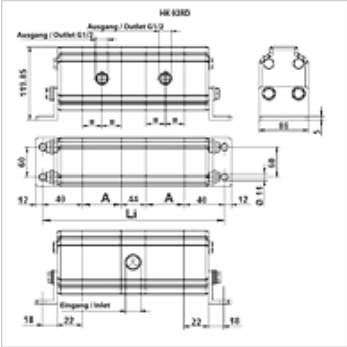
HK 92RD 04 BG2

Шестеренный делитель потока Размер 4 92RD 4-контурный

Свойства

Исполнение	без клапана выравнивания фаз внутренний отвод слива
Rotational speed range	1200 - 2500 об/мин
Pressure difference	макс. 30 бар (между секциями)
Рекомендованная частота вращения	1800 - 2000 об/мин



Указание

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 %

Данные делители потока предназначены для питания двух независимых гидравлических систем одним насосом

Расчет шестеренный делитель потока: qi = Q/z * 1000/n

qi = объем двигателя/секция [см3]; Q = объемный расход на входе всего [л/мин]; z = количество секций; n = частота вращения [об/мин]

Изделие

Наименование	Входной объем на секцию (cc)	p1 max. (bar)	p2 max. (bar)	Расход на элемент min. (L/min)	Расход на элемент max. (L/min)	Расход на элемент (L/min)	A (mm)	Li (mm)	Вес (kg)
HK 92RD 04 41	4,00	210	260	4,80	10,00	7,60	47	400	9,5
HK 92RD 04 43	6,00	210	260	7,20	15,00	10,80	50	412	9,9
HK 92RD 04 45	9,00	210	260	10,80	22,50	15,10	54	428	10,3
HK 92RD 04 47	11,00	210	260	13,20	27,50	19,40	58	444	10,8
HK 92RD 04 49	14,00	200	230	16,80	35,00	25,90	64	468	11,5

p1: макс. рабочее давление – p2: макс. пиковое давление

Несмотря на тщательную проверку мы не может исключить ошибки, поэтому мы не берем на себя ответственность за содержащуюся информацию.