

HK 92RV 04 BG2

Дозатор със зъбци размер 2 92RV 4-кратен

HANSA FLEX

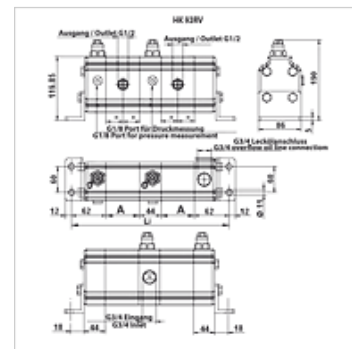
Свойства

Изпълнение с клапан за изравняване на потенциалите и антикавитационен клапан на всяка секция
външно отвеждане на утечното масло
Adjustment range DBV: 70-210 bar

Rotational speed range 1200 - 2500 об/мин

Pressure difference макс. 30 bar (между секциите)

Препоръчителни обороти 1800 - 2000 об/мин



Указание

Преди пускане в експлоатация в инсталацията първото потегляне на дозатора с назъбено колело трябва да се извърши без натоварване.

-
графики и схеми на включване като принципно изображение валидни и за тези 4-кратни дозатори

Описание

Тези дозатори служат за захранване на четири независими хидравлични циркуляционни кръга само с една помпа

грешка при разделянето ок. 3 %

възможна е различна настройка на налягането за всяка секция

клапаните могат да се настройват на 70-210 bar, други диапазони на настройка при запитване

възможно преоборудване за вътрешно отвеждане на утечно масло - за целта затворете съединение T с помощта на

глуха тапа G1/2" (преоборудването се препоръчва само след консултация!)

след преоборудване за вътрешно отвеждане на утечно масло функцията на

антикавитационните клапани се изключва

конструктивно изпълнение дозатор с назъбено колело: $q_i = Q/z * 1000/n$

q_i = работен обем/секция [см³]; Q = входящ обемен поток общо [л/мин]; z = брой секции; n = обороти [об./мин]

Артикул

Обозначение	Входящ обем за секция (cc)	p1 max. (bar)	p2 max. (bar)	Протичане за елемент min. (L/min)	Протичане за елемент max. (L/min)	Протичане за елемент (L/min)	A (mm)	Li (mm)	Тегло (kg)
HK 92RV 04 B 41	4,00	210	260	4,80	10,00	7,60	47	444	11,1
HK 92RV 04 B 43	6,00	210	260	7,20	15,00	10,80	50	456	11,8
HK 92RV 04 B 45	9,00	210	260	10,80	22,50	15,10	54	472	12,4
HK 92RV 04 B 47	11,00	210	260	13,20	27,50	19,40	58	488	13,0
HK 92RV 04 B 49	14,00	200	230	16,80	35,00	25,90	64	512	13,7

p1: макс. работно налягане – p2: макс. пиково налягане