

HK 9RS 04 BG1

Дозатор със зъбци размер 1 9RS 4-кратен

HANSA FLEX

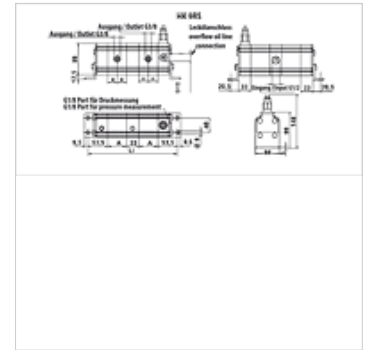
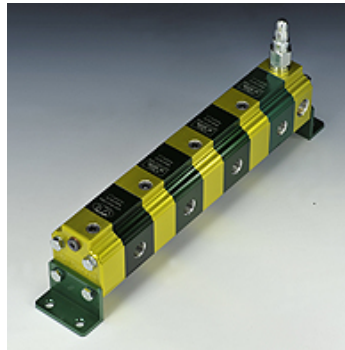
Свойства

Изпълнение с централен клапан за изравняване на потенциалите
външно отвеждане на утечното масло
Adjustment range DBV: 70-210 bar

Rotational speed range 1200 - 2700 U/min

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 %

настройката на налягането за всички секции е еднаква

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

отстранете в съединение T намиращия се вътре

цилиндричен болт и го затворете с помощта на глуха тапа G1/2" (преоборудването се препоръчва само след консултация!)

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 9RS 04 D 18	1,70	220	270	2,00	9,50	4,00	44	382	5,50
HK 9RS 04 D 20	2,20	220	270	2,50	13,00	5,00	46	390	4,55
HK 9RS 04 D 21	2,60	220	270	3,00	16,00	6,00	48	398	4,70
HK 9RS 04 D 23	3,20	220	270	3,50	19,00	7,00	50	406	4,85
HK 9RS 04 D 25	3,80	200	240	4,50	22,50	8,00	52	414	4,95

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