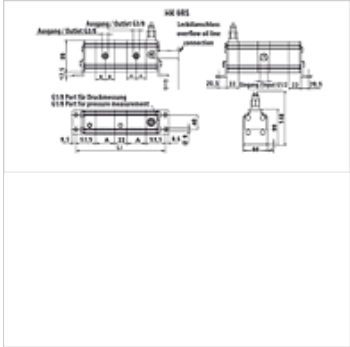
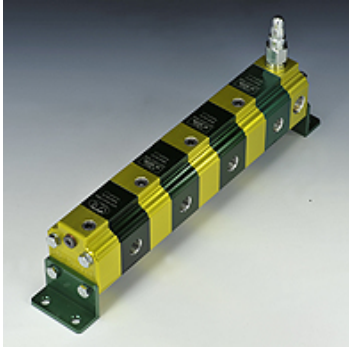


# HK 9RS 04 BG1

齿轮数量分配器 大小规格 1 9RS 四重式



属性	
规格	带中央相位补偿阀 外部渗油导出 Adjustment range DBV: 70-210 bar
Rotational speed range	1200 - 2700 U/min
Pressure difference	最大 30 巴(区段之间)
转速推荐	1800 - 2000 转/分钟



**提示**

在对设备内部调试前应让齿轮分流器无负载运行。

-

描绘原理的图形和电路图也同样适用于此四重式数量分配器

**描述**

这些数量分配器用来仅用一个泵向四个独立的液压环路供应

分配错误约 3 %

所有区段设置为相同的压力

阀门可在70-210巴之间调节,其他调节范围可应客户要求提供

可改装为内部渗油导出 -

为此请去除T形接口内的圆柱头螺钉,然后用G1/2"盲堵头将其封闭(建议在与本公司联系后才进行改装!)

齿轮数量分配器设计规格:  $q_i = Q/z * 1000/n$

$q_i$  = 排量/区段[cm<sup>3</sup>];  $Q$  = 总计入口体积流量[升/分钟];  $z$  = 区段数;  $n$  = 转速[转/分钟]

名称	每个区段入口体积	p1 max.	p2 max.	每个元素流量 min.	每个元素流量 max.	每个元素流量	A	Li	重量
	(cc)	(bar)	(bar)	(L/min)	(L/min)	(L/min)	(mm)	(mm)	(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:最大工作压力 - p2:最大峰值压力