

Características	
Modelo	sem válvulas de compensação de fase dreno interno de óleo de vazamento
Rotational speed range	1200 - 2700 U/min
Pressure difference	máx. 30 bar (entre as seções)
Velocidade de rotação recomendada	1800 - 2000 U/min

## Nota

Antes da colocação em funcionamento na instalação a primeira entrada do distribuidor de engrenagens deverá ocorrer sem carga.

## Descrição

Estes distribuidores destinam-se à alimentação de quatro circuitos hidráulicos independentes com apenas uma bomba

Erro de distribuição aprox. 3 %

Concepção de distribuidor de engrenagem; qi = Q/z \* 1000/n

qi = volume absorvido por rotação/seção [cm3]; Q = fluxo volumétrico de entrada total [l/min]; z = número de seções; n = rotação [rpm]

Artigo															
Descrição	Volume de entrada em cada seção	p1 max.	Fluxo por elemento min.	Fluxo por elemento max.	Fluxo por elemento	Α	В	С	D	E	F	Н	Li	Ø R1	Peso
	(cc)	(bar)	(L/min)	(L/min)	(L/min)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
HK 9RD 04 01	0,17	210	0,20	1,20	0,40	29,3	292,2	46	32,5	54,25	88,3	50	278	6,5	1,2
HK 9RD 04 02	0,25	210	0,30	1,80	0,70	29,9	294,6	46	32,5	54,25	88,3	50	281	6,5	1,2
HK 9RD 04 04	0,45	210	0,60	3,00	1,20	31,5	301,0	46	32,5	54,25	88,3	50	287	6,5	1,2
HK 9RD 04 05	0,57	210	0,80	3,80	1,50	32,5	305,0	46	32,5	54,25	88,3	50	291	6,5	1,2
HK 9RD 04 06	0,76	210	1,00	4,80	2,00	34,0	311,0	46	32,5	54,25	88,3	50	297	6,5	1,2

p1: pressão operacional máx.