HK 9RV 04 BG0

Características

Modelo	com uma válvula de compensação de fase e válvula de reaspiração por seção dreno externo de óleo de vazamento Adjustment range DBV: 70-210 bar
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 %
Ajuste de pressão igual para todas as seções
Válvulas ajustáveis de 70-210 bar, outras faixas de ajuste sob consulta
Possibilidade de conversão para drenagem interna do óleo de vazamento - para isso, na conexão T
remover o parafuso de cabeça cilíndrica situado internamente e fechar com o bujão cego rosca 1/2" (recomenda-se fazer a conversão somente após consulta prévia!)
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	A	B	C	D	E	F	F1	H	Li	Ø R1	Peso
	(cc)	(bar)	(L/min)	(L/min)	(L/min)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
HK 9RV 04C 01	0,17	210	0,20	1,20	0,40	29,3	292,2	46	32,5	54,25	88,3	123,3	50	278	6,5	2,1
HK 9RV 04C 02	0,25	210	0,30	1,80	0,70	29,9	294,6	46	32,5	54,25	88,3	123,3	50	281	6,5	2,1
HK 9RV 04C 04	0,45	210	0,60	3,00	1,20	31,5	301,0	46	32,5	54,25	88,3	123,3	50	287	6,5	2,1
HK 9RV 04C 05	0,57	210	0,80	3,80	1,50	32,5	305,0	46	32,5	54,25	88,3	123,3	50	291	6,5	2,2
HK 9RV 04C 06	0,76	210	1,00	4,80	2,00	34,0	311,0	46	32,5	54,25	88,3	123,3	50	297	6,5	2,2

p1: pressão operacional máx.

Apesar de uma verificação cuidadosa, não podemos excluir a possibilidade de erros e não assumimos qualquer responsabilidade pelos dados aqui contidos.