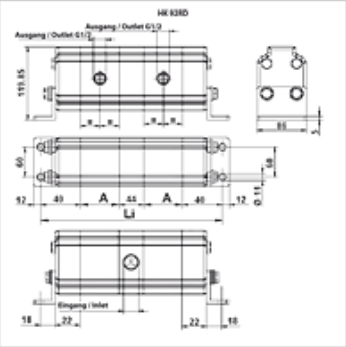
HK 92RD 04 BG2

Distribuidor de engrenagem tamanho 2 92RD 4x

Características

Modelo	sem válvulas de compensação de fase dreno interno de óleo de vazamento
Rotational speed range	1200 - 2500 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.

-

Gráficos e esquemas como desenho de arranjo geral também são válidos para estes distribuidores 4x

Descrição

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

Erro de distribuição aprox. 3 %

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

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 (cc)	p1 max. (bar)	p2 max. (bar)	Fluxo por elemento min. (L/min)	Fluxo por elemento max. (L/min)	Fluxo por elemento (L/min)	A (mm)	Li (mm)	Peso (kg)
HK 92RD 04 41	4,00	210	260	4,80	10,00	7,60	47	400	9,5
HK 92RD 04 43	6,00	210	260	7,20	15,00	10,80	50	412	9,9
HK 92RD 04 45	9,00	210	260	10,80	22,50	15,10	54	428	10,3
HK 92RD 04 47	11,00	210	260	13,20	27,50	19,40	58	444	10,8
HK 92RD 04 49	14,00	200	230	16,80	35,00	25,90	64	468	11,5

p1: pressão operacional máx. – p2: pico de pressão máx.

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