# HK 9RD 04 BG0

## Características

| | |
|---|---|
| **Modelo** | sem válvulas de compensação de fase<br>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 | A | B | C | D | E | F | H | 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.

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