



Modelis
Ar galveno fāzu izlīdzināšanas vārstu
Adjustment range DBV: 70-210 bar
Ārējais eļļas izvads
Pressure difference
maks. 30 bar (starp sekcijām)
Rotational speed range
1200 - 2700 U/min
ieteicamie apgriezieni
1800 - 2000 rpm

Apraksts

Šie daudzuma sadalītāji tiek lietoti, lai četras neatkarīgas hidrauliskās sistēmas darbinātu tikai ar vienu sūkni
Dozēšanas kļūda aptuveni 3%
Spiediena iestatījumi visās sekcijās ir vienādi
Vārstus var iestatīt no 70 līdz 210 bar, citi iestatījuma diapazoni iespējami pēc pieprasījuma
Iespējama iekšējā eļļas izvada pārveide, izmantojot T veida savienojumu,
iekšpusē jāizņem cilindriskas galvas skrūve un jāaizver ciešie noslēgi G1/2" (pārveide ieteicama tikai pēc konsultēšanās)
Daudzuma sadalītājzobrata vielas sastāvs: $q_i = Q/z * 1000/n$
 q_i = darba apjoms/sekcija (cm³); Q = kopējā ieejas tilpuma plūsma (l/min); z = sekciju skaits; n = apgriezienu skaits (U/min)

Norādot

Pirms ekspluatācijas sākšanas iekārtā iestrādes laikā zobrata dozatoru nedrīkst noslogot.
Grafiskie zīmējumi un diagrammas, kā arī shematiskas diagrammas ir piemērotas arī četru virzienu daudzuma sadalītājam

Produkts

| Apzīmējums | Ieplūdes tilpums katrā sekcijā cm ³ | p1maks. bar | Caurpl_de katr_element_min. l/min | Caurpl_de katr_element_nom. l/min | Caurpl_de katr_element_typ. l/min | Caurplūde katrā elementā maks. l/min | A mm | B mm | C mm | D mm | F mm | F1 mm | H mm | Li mm | E mm |
|---------------|--|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|------|-------|------|------|------|-------|------|-------|------|
| HK 9RS 04E 01 | 0.17 | 210 | 0.20 | 0.40 | 0.40 | 1.20 | 29.3 | 292.2 | 46 | 32.5 | 88.3 | 122.3 | 50 | 278 | 54.2 |
| HK 9RS 04E 02 | 0.25 | 210 | 0.30 | 0.70 | 0.70 | 1.80 | 29.9 | 294.6 | 46 | 32.5 | 88.3 | 122.3 | 50 | 281 | 54.2 |
| HK 9RS 04E 04 | 0.45 | 210 | 0.60 | 1.20 | 1.20 | 3.00 | 31.5 | 301.0 | 46 | 32.5 | 88.3 | 122.3 | 50 | 287 | 54.2 |
| HK 9RS 04E 05 | 0.57 | 210 | 0.80 | 1.50 | 1.50 | 3.80 | 32.5 | 305.0 | 46 | 32.5 | 88.3 | 122.3 | 50 | 291 | 54.2 |
| HK 9RS 04E 06 | 0.76 | 210 | 1.00 | 2.00 | 2.00 | 4.80 | 34.0 | 311.0 | 46 | 32.5 | 88.3 | 122.3 | 50 | 297 | 54.2 |

p1: maks. darba spiediens

p2: maks. augstākais spiediens