

Īpašības

| | |
|-------------------------------|--|
| Modelis | Ar fāzu izlīdzināšanas vārstu un iesūkšanas vārstu katrā sekcijā Ārējais eļļas izvads Adjustment range DBV: 70-210 bar |
| Rotational speed range | 1200 - 2700 U/min |
| Pressure difference | maks. 30 bar (starp sekcijām) |
| Ieteicamie apgriezieni | 1800 - 2000 U/min |

Norāde

Pirms ekspluatācijas sākšanas iekārtā iestrādes laikā zobrata dozatoru nedrīkst noslogot.

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)

Izstrādājums

| Apzīmējums | Ieplūdes tilpums katrā sekcijā (cc) | p1 max. (bar) | Caurplūde katrā elementā min. (L/min) | Caurplūde katrā elementā max. (L/min) | Caurplūde katrā elementā (L/min) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | F1 (mm) | H (mm) | Li (mm) | Ø R1 (mm) | Svars (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: maks. darba spiediens