



Modelis

Ar fāzu izlīdzināšanas vārstu un iesūkšanas vārstu katrā sekcijā
Adjustment range DBV: 70-210 bar
Ārējais eļļas izvads
Pressure difference
maks. 30 bar (starp sekcijām)
Rotational speed range
1200-2500 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%

Katrai sekcijai iespējami dažādi spiediena iestatījumi

Vārstus var iestatīt no 70 līdz 210 bar, citi iestatījuma diapazoni iespējami pēc pieprasījuma

Iespējama iekšējā eļļas izvada pārveidošana, izmantojot T veida savienojumu

Jāaizver ciešie noslēgi G1/2" (pārveide ieteicama tikai pēc konsultēšanās)

Pēc iekšējā eļļas izvada pārveides iesūkšanas vārsti nedarbojas

Daudzuma sadalītājzobrāta 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 zobrāta 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 | p2maks. bar | Caurpl_de katr_ element_min. l/min | Caurpl_de katr_ element_typ. l/min | Caurplūde katrā elementā maks. l/min | A mm | Li mm |
|-----------------|--|----------------|----------------|--|--|--|---------|----------|
| HK 92RV 04 B 41 | 4.00 | 210 | 260 | 4.80 | 7.60 | 10.00 | 47 | 444 |
| HK 92RV 04 B 43 | 6.00 | 210 | 260 | 7.20 | 10.80 | 15.00 | 50 | 456 |
| HK 92RV 04 B 45 | 9.00 | 210 | 260 | 10.80 | 15.10 | 22.50 | 54 | 472 |
| HK 92RV 04 B 47 | 11.00 | 210 | 260 | 13.20 | 19.40 | 27.50 | 58 | 488 |
| HK 92RV 04 B 49 | 14.00 | 200 | 230 | 16.80 | 25.90 | 35.00 | 64 | 512 |

p1: maks. darba spiediens

p2: maks. augstākais spiediens