

HK 92RV 02 BG2

Daudzuma sadalītājzobrats, izmērs 2 92RV, 2 reizes

HANSA FLEX

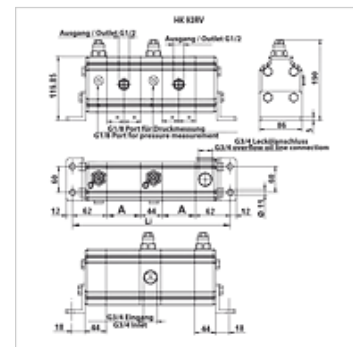
Īpašības

Modelis Ar fāzu izlīdzināšanas vārstu un iesūkšanas vārstu katrā sekcijā
Arējais eļļas izvads
Adjustment range DBV: 70-210 bar

Rotational speed range 1200–2500 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 divas 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 sadalītājzobrata vielas sastāvs: $q_i = Q/z \cdot 1000/n$

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) | p2 max. (bar) | Caurplūde katrā elementā min. (L/min) | Caurplūde katrā elementā max. (L/min) | Caurplūde katrā elementā (L/min) | A (mm) | Li (mm) | Svars (kg) |
|-----------------|-------------------------------------|---------------|---------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|--------|---------|------------|
| HK 92RV 02 B 41 | 4,00 | 210 | 260 | 4,80 | 10,00 | 7,60 | 47 | 262 | 5,8 |
| HK 92RV 02 B 43 | 6,00 | 210 | 260 | 7,20 | 15,00 | 10,80 | 50 | 268 | 6,1 |
| HK 92RV 02 B 45 | 9,00 | 210 | 260 | 10,80 | 22,50 | 15,10 | 54 | 276 | 6,6 |
| HK 92RV 02 B 47 | 11,00 | 210 | 260 | 13,20 | 27,50 | 19,40 | 58 | 284 | 7,0 |
| HK 92RV 02 B 49 | 14,00 | 200 | 230 | 16,80 | 35,00 | 25,90 | 64 | 296 | 7,4 |

p1: maks. darba spiediens – p2: maks. augstākais spiediens