

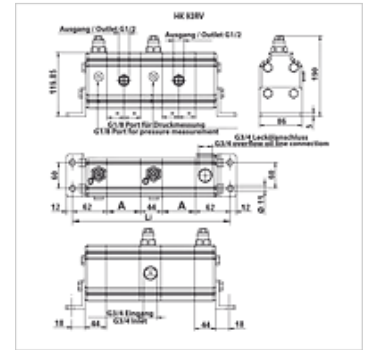
# HK 92RV 04 BG2

Daudzuma sadalītājzobrats, izmērs 2 92RV, 4 reizes

**HANSA FLEX**

## Īpašības

<b>Modelis</b>	Ar fāzu izlīdzināšanas vārstu un iesūkšanas vārstu katrā sekcijā Ārējais eļļas izvads Adjustment range DBV: 70-210 bar
<b>Rotational speed range</b>	1200–2500 U/min
<b>Pressure difference</b>	maks. 30 bar (starp sekcijām)
<b>Ieteicamie apgriezieni</b>	1800 - 2000 U/min



## Norāde

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

## 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 sadalītājzobrata vielas sastāvs:  $q_i = Q/z \cdot 1000/n$

$q_i$  = darba apjoms/sekcija (cm<sup>3</sup>);  $Q$  = 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 04 B 41	4,00	210	260	4,80	10,00	7,60	47	444	11,1
HK 92RV 04 B 43	6,00	210	260	7,20	15,00	10,80	50	456	11,8
HK 92RV 04 B 45	9,00	210	260	10,80	22,50	15,10	54	472	12,4
HK 92RV 04 B 47	11,00	210	260	13,20	27,50	19,40	58	488	13,0
HK 92RV 04 B 49	14,00	200	230	16,80	35,00	25,90	64	512	13,7

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