

# HK 92RV 02 BG2

Daudzuma sadalītājzobrats, izmērs 2 92RV, 2 reizes

**HANSA FLEX**

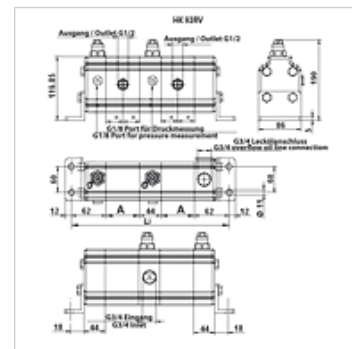
## Īpašības

**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 (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 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