

# HK 92RV 02 BG2

Krumpliaratinis dozatorius, dydis 2 92RV 2-gubas

**HANSA FLEX**

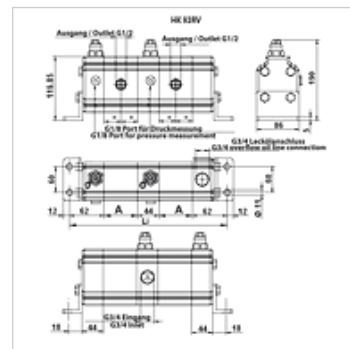
## Savybės

**Konstrukcija** su fazių balansavimo vožtuvu ir antikavitaciniu vožtuvu kiekvienai sekcijai išorinis pratekėjusios alyvos nutekėjimas Adjustment range DBV: 70-210 bar

**Rotational speed range** 1200–2500 sūk./min.

**Pressure difference** maks. 30 bar (tarp sekcijų)

**Rekomenduojamos apsukos** 1800–2000 sūk./min.



## Nuoroda

Prieš pradėdant eksploatuoti įrenginyje, pirmasis krumpliaratinių dozatorių pripildymas turėtų vykti be apkrovos.

## Aprašas

Šie dozatoriai yra skirti dviejų nepriklausomų hidraulinių ciklų maitinimui tik su vienu siurbliu

Žingsnio klaida apie 3 %

galimas skirtingas slėgio nustatymas kiekvienoje sekcijoje

Vožtuvai reguliuojami diapazone 70-210 bar, kiti reguliavimo diapazonai pagal užklausimą

Galima pertvarkyti į vidinį pratekėjusios alyvos nutekėjimą - dėl to T jungtį

uždaryti sklende G1/2" (pertvarkymas galimas tik pasitarus!)

pertvarkius į vidinį pratekėjusios alyvos nutekėjimą, nustoje veikę antikavitaciniai vožtuvai

Krumpliaratinio dozatoriaus konstrukcija:  $q_i = Q/z * 1000/n$

$q_i$  = darbinis tūris / sekcija [cm<sup>3</sup>];  $Q$  = bendrasis įvado tūrio srautas [l/min.];  $z$  = sekcijų skaičius;  $n$  = sūkių skaičius [sūk./min.]

## Prekė

Pavadinimas	Kiekvienos sekcijos jėjimo tūris (cc)	p1 max. (bar)	p2 max. (bar)	Srautas kas elementą min. (L/min)	Srautas kas elementą max. (L/min)	Srautas kas elementą (L/min)	A	Li	Svoris
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. darbinis slėgis – p2: maks. pikinis slėgis