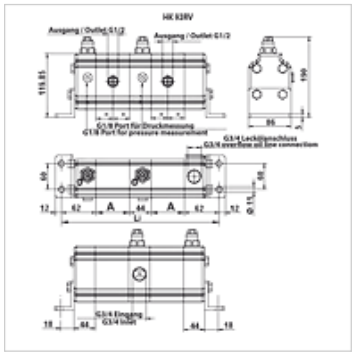
HK 92RV 04 BG2

Krumpliaratinis dozatorius, dydis 2 92RV 4-gubas

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

-

Principiniai grafikai ir jungimo schemos galioja ir šiems 4-gubiems dozatoriams

Aprašas

Šie dozatoriai yra skirti keturių 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, nustoję veikę antikavitaciniai vožtuvai
Krumpliaratinio dozatoriaus konstrukcija: qi = Q/z * 1000/n
qi = darbinis tūris / sekcija [cm3]; Q = bendrasis įvado tūrio srautas [l/min.]; z = sekcijų skaičius; n = sūkių skaičius [sūk./min.]

Prekė

Pavadinimas	Kiekvienos sekcijos įėjimo 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 (mm)	Li (mm)	Svoris (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. darbinis slėgis – p2: maks. pikinis slėgis