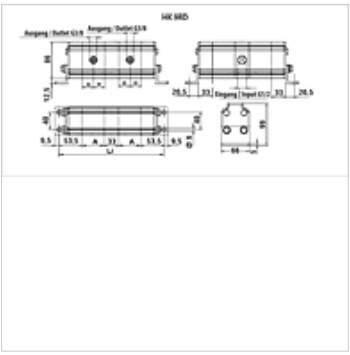
HK 9RD 04 BG1

Krumpliaratinis dozatorius, dydis 1 9RD 4-gubas

Savybės

Konstrukcija	be fazių balansavimo vožtuvų vidinis pratekėjusios alyvos nutekėjimas
Rotational speed range	1200 - 2700 U/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 %

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 9RD 04 18	1,70	220	270	2,00	9,50	4,00	44	382	4,45
HK 9RD 04 20	2,20	220	270	2,50	13,00	5,00	46	390	4,50
HK 9RD 04 21	2,60	220	270	3,00	16,00	6,00	48	398	4,65
HK 9RD 04 23	3,20	220	270	3,50	19,00	7,00	50	406	4,80
HK 9RD 04 25	3,80	200	240	4,50	22,50	8,00	52	414	6,00

p1: maks. darbinis slėgis – p2: maks. pikinis slėgis

Nepaisant kruopštaus patikrinimo, negalime atmesti klaidų tikimybės, todėl už esamus duomenis neatsakome.