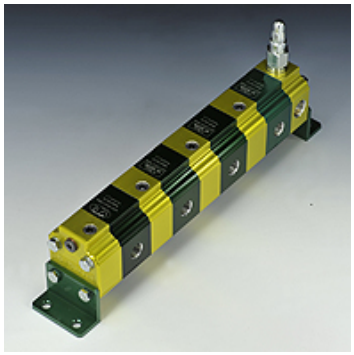
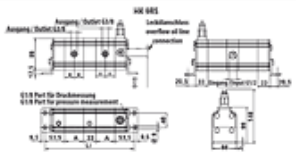
HK 9RS 04 BG1

Zupčasti delitelj količine veličine 1 9RS 4-struki

Osobine

Verzija	sa centralnim ventilom za korekciju faktora snage eksterno odvođenje ulja koji curi Adjustment range DBV: 70-210 bar
Rotational speed range	1200 - 2700 U/min
Pressure difference	maks. 30 bara (između sekcija)
Preporučeni broj obrtaja	1800 - 2000 o/min





Napomena

Pre puštanja u rad u postrojenju potrebno je sprovesti uhodavanje zupčastog delitelja količine bez opterećenja.

-

Grafike i planovi uključivanja kao šematske prikaze važe i za ovaj 4-struki delilac količine

Opis

Ovi delioci količine služe za napajanje četiri nezavisnih hidrauličnih kola sa samo jednom pumpom
Greška prilikom deljenja oko 3 %
Podešavanje pritiska za sve sekcije je isto
Ventili se mogu podesiti od 70-210 bara, drugi opsezi podešavanja na upit
Mogućnost promene na interno odvođenje ulja koji curi - u tu svrhu odstranite u priključku T
cilindrični zavrtanj i zatim zatvorite pomoću slepih zatvarača G1/2" (promena se preporučuje samo nakon prethodnog dogovora!)
Konstrukcija zupčastog delitelja količine: qi = Q/z * 1000/n
qi = usisni volumen/sekcija [cm3]; Q = ulazni volumen protoka ukupno [l/min]; z = broj sekcija; n = broj obrtaja [U/min]

Artikal

Naziv	Ulazni volumen (cc)	p1 max. (bar)	p2 max. (bar)	Protok po elementu min. (L/min)	Protok po elementu max. (L/min)	Protok po elementu (L/min)	A (mm)	Li (mm)	Težina (kg)
HK 9RS 04 D 18	1,70	220	270	2,00	9,50	4,00	44	382	5,50
HK 9RS 04 D 20	2,20	220	270	2,50	13,00	5,00	46	390	4,55
HK 9RS 04 D 21	2,60	220	270	3,00	16,00	6,00	48	398	4,70
HK 9RS 04 D 23	3,20	220	270	3,50	19,00	7,00	50	406	4,85
HK 9RS 04 D 25	3,80	200	240	4,50	22,50	8,00	52	414	4,95

p1: maks. radni pritisak – p2: maks. vršni pritisak

Uprkos pažljivom proveravanju, ne možemo isključiti greške i ne preuzimamo nikakvu garanciju za navedene podatke.