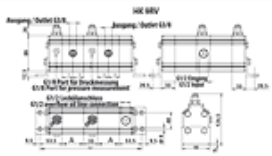
HK 9RV 04 BG1

Razdjelnik količine sa zupčanikom veličina 1 9RV 4-dvostruki

Karakteristike

Izvedba	s ventilom za izjednačavanje faza i ventilom za naknadni usis po sekciji vanjska vodilica ulja curenja Adjustment range DBV: 7-210 bar
Rotational speed range	1200 - 2700 U/min
Pressure difference	maks. 30 bar (između sekcija)
Preporučeni broj okretaja	1800 - 2000 o/min





Napomena

Prije puštanja u rad u postrojenju prvo uhodavanje razdjelnika količine sa zupčanikom trebalo bi uslijediti bez opterećenja.

-

Grafike i spojne sheme vrijede kao načelni prikaz i za ove 4-struke razdjelnike količine

Opis

Ovi razdjelnici količine služe za napajanje četiri neovisna hidraulična kruga sa samo jednom pumpom
Pogreška dijeljenja oko 3 %
moguće različite postavke tlaka po sekciji
Ventili se mogu namjestiti od 70-210 bara, druga područja namještanja na zahtjev
Moguća preinaka na interno odvođenje ulja koje curi - u tu svrhu priključak T
zatvoriti pomoću slijepog čepa G1/2" (preinaku preporučujemo samo nakon konzultacije s nama!)
dizajn razdjelnika količine sa zupčanikom: qi = Q/z * 1000/n
qi = volumen trošenja/sekcija [cm3]; Q = ulazna volumenska struja ukupno [l/min]; z = broj sekcija; n = broj okretaja [o/min]

Artikl

Naziv	Ulazni volumen po sekciji (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 9RV 04 A 18	1,70	220	270	2,00	9,50	4,00	44	382	4,50
HK 9RV 04 A 20	2,20	220	270	2,50	13,00	5,00	46	390	4,55
HK 9RV 04 A 21	2,60	220	270	3,00	16,00	6,00	48	398	4,70
HK 9RV 04 A 23	3,20	220	270	3,50	19,00	7,00	50	406	4,85
HK 9RV 04 A 25	3,80	200	240	4,50	22,50	8,00	52	414	4,95

p1: maks. radni tlak – p2: maks. vrši tlak

Usprkos pažljivoj provjeri ne mogu se isključiti pogreške i zbog toga ne preuzimamo odgovornost za sadržane podatke.