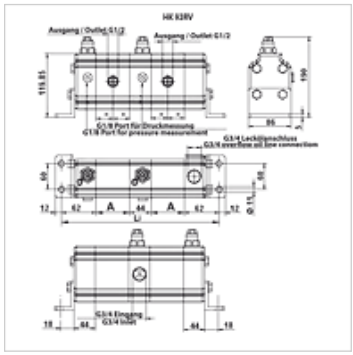
HK 92RV 04 BG2

Razdjelnik količine sa zupčanikom veličina 4 92RV 2-dvostruko

Karakteristike

Izvedba	s ventilom za izjednačavanje faza i ventilom za naknadni usis po sekciji vanjska vodilica ulja curenja Adjustment range DBV: 70-210 bar
Rotational speed range	1200 - 2500 o/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!)
nakon preinake na interno odvođenje ulja koje curi funkcija ventila za naknadno usisavanje je deaktivirana
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 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. radni tlak – p2: maks. vrši tlak

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