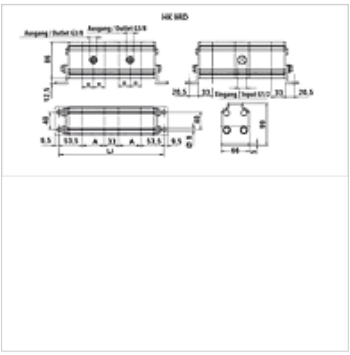
HK 9RD 04 BG1

Razdjelnik količine sa zupčanikom veličina 1 9RD 4-dvostruki

Karakteristike

Izvedba	bez ventila za izjednačavanje faza interna vodilica za ulje curenja
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 %

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 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. radni tlak – p2: maks. vrši tlak

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