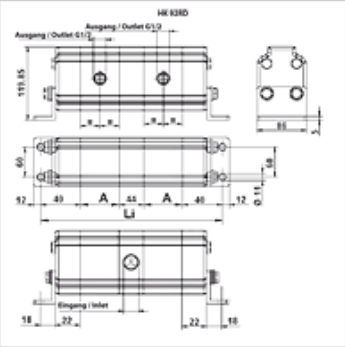
HK 92RD 04 BG2

Ozubený rozdeľovač množstva veľkosť 4 92RD 2-násobný

Vlastnosti

Vyhotovenie	bez ventilov vyrovnávania fáz interné odvádzanie únikového oleja
Rotational speed range	1200 - 2500 ot/min
Pressure difference	max. 30 bar (medzi sekciami)
Odporúčané otáčky	1800 - 2000 ot/min





Poznámka

Pred uvedením do prevádzky sa v zariadení vykoná prvý nábeh ozubeného rozdeľovača množstva bez zaťaženia.

-

Diagramy a schémy zapojenia ako schémy princípu platia aj pre tieto 4-násobné deliče množstva

Popis

Tieto rozdeľovače množstva slúžia pre napájanie štyroch nezávislých hydraulických okruhov iba s jedným čerpadlom
Chyba delenia pribl. 3 %
Tieto rozdeľovače množstva slúžia pre napájanie dvoch nezávislých hydraulických okruhov iba s jedným čerpadlom
Dimenzovanie ozubený rozdeľovač množstva: qi = Q/z * 1000/n
qi = Hltnosť/Sekcia [cm3]; Q = Vstupný objemový prietok celkove [l/min]; z = Počet sekcií; n = Otáčky [ot./min]

Výrobok

Označenie	Vstupný objem na sekciu (cc)	p1 max. (bar)	p2 max. (bar)	Prietok na prvok min. (L/min)	Prietok na prvok max. (L/min)	Prietok na prvok (L/min)	A: (mm)	Li (mm)	Hmotnosť (kg)
HK 92RD 04 41	4,00	210	260	4,80	10,00	7,60	47	400	9,5
HK 92RD 04 43	6,00	210	260	7,20	15,00	10,80	50	412	9,9
HK 92RD 04 45	9,00	210	260	10,80	22,50	15,10	54	428	10,3
HK 92RD 04 47	11,00	210	260	13,20	27,50	19,40	58	444	10,8
HK 92RD 04 49	14,00	200	230	16,80	35,00	25,90	64	468	11,5

p1: max. prevádzkový tlak – p2: max. špičkový tlak

Napriek čo najstarostlivejšej kontrole nemôžeme vylúčiť chyby a nepreberáme žiadnu záruku za zahrnuté údaje.