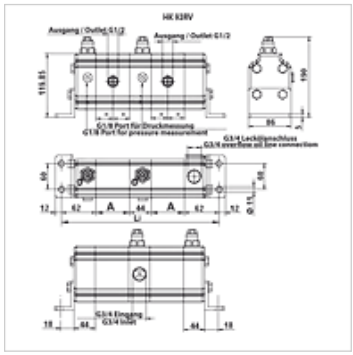
HK 92RV 04 BG2

Dělič množství s ozubeným kolečkem velikost 2 92RV čtyřnásobný

Vlastnosti

Provedení	s ventilem pro vyrovnávání fází a dosávacím ventilem podle výběru odvádění unikajícího oleje ven Adjustment range DBV: 70-210 bar
Rotational speed range	1200 - 2500 ot./min
Pressure difference	max. 30 bar (mezi sekcemi)
Doporučený počet otáček	1800 - 2000 ot./min





Upozornění

Před uvedením zařízení do provozu by měl první záběh rozdělovačů množství se zubovými koly proběhnout bez zátěže.

-

obrázky a schémata zapojení znázorňující princip fungování platí i pro tyto 4násobné rozdělovače množství

Popis

Tyto rozdělovače množství slouží k napájení čtyř nezávislých hydraulických okruhů pouze s jedním čerpadlem
Chyba při rozdělování přibl. 3 %
pro každou sekci je možné nastavit jiný tlak
ventily nastavitelné v rozmezí od 70 do 210 bar, jiný rozsah na objednávku
možnost přestavby na odvádění unikajícího oleje uvnitř - přípoj T je třeba
uzavřít pomocí záslepky G1/2" (přestavbu doporučujeme pouze po předchozí konzultaci)
po přestavbě na odvádění unikajícího oleje uvnitř přestanou fungovat dosávací ventily
Dimenzování rozdělovače množství s ozubeným kolem: qi = Q/z * 1000/n
qi = hltnost/sekce [cm3]; Q = celkový vstupní objemový proud [l/min]; z = počet sekcí; n = počet otáček [ot./min]

Výrobek

Označení	Vstupní objem na každou sekci (cc)	p1 max. (bar)	p2 max. (bar)	Průtok na prvek min. (L/min)	Průtok na prvek max. (L/min)	Průtok na prvek (L/min)	A (mm)	Li (mm)	Hmotnost (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: max. provozní tlak – p2: max. špičkový tlak

Navzdory nejpečlivější kontrole nemůžeme vyloučit chyby a nepřejímáme žádnou záruku za obsažené údaje.