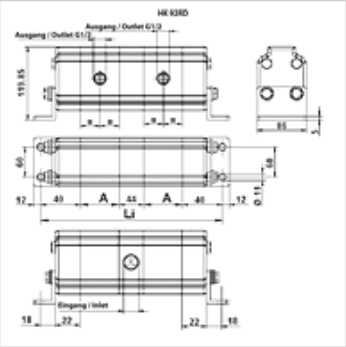
HK 92RD 04 BG2

Dělič množství s ozubeným kolečkem velikost 2 92RD čtyřnásobný

Vlastnosti

Provedení	bez ventilu pro vyrovnávání fází odvádění unikajícího oleje uvnitř
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 %
Tyto rozdělovače množství slouží k napájení dvou nezávislých hydraulických okruhů pouze s jedním čerpadlem
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 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. provozní tlak – p2: max. špičkový tlak

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