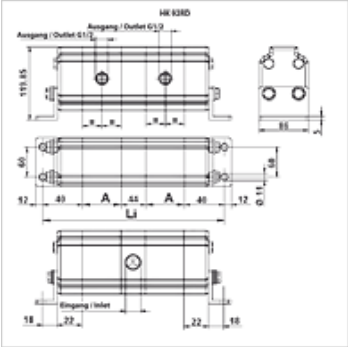
HK 92RD 04 BG2

92RD 4 részes fogaskerék-elosztószivattyú, méret:2

Tulajdonságok

Kivitel	fáziskiegyenlítő szelep nélkül belső szivárgó olaj elvezetés
Rotational speed range	1200 - 2500 f./min
Pressure difference	max. 30 bar (szekciók között)
javasolt fordulatszám	1800 - 2000 f./min





Megjegyzés

Az üzembe helyezés előtt a berendezésben a fogaskerék-elosztószivattyú első indítását terhelés nélkül kell elvégezni.

-

Az ábrák és kapcsolási rajzok az elv megjelenítéseként a négykörös elosztókra is érvényesek.

Leírás

Az elosztószelepeken keresztül a négy hidraulikus kört egy szivattyú szolgálja ki.
Elosztási hiba kb. 3 %
Az elosztószelepeken keresztül a két hidraulikus kört egy szivattyú szolgálja ki.
Kialakítás fogaskerék-elosztószivattyú: qi = Q/z * 1000/n
qi = beömlő nyílás térfogata/szakasz [cm3]; Q = bemeneti volumenáram összesen [l/min]; z = szakaszok száma; n = fordulatszám [U/min]

Cikk

Megnevezés	bejövő térfogatáram szekciónként (cc)	p1 max. (bar)	p2 max. (bar)	átfolyás elemenként min. (L/min)	átfolyás elemenként max. (L/min)	átfolyás elemenként (L/min)	A (mm)	Li (mm)	Tömeg (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. üzemi nyomás – p2: max. csúcsnyomás

Az alapos ellenőrzések ellenére nem tudunk minden hibát kizárni és ezért nem vállalunk felelősséget a megadott adatokért.