

## Tulajdonságok

<b>Kivitel</b>	központi fáziskiegyenlítő szeleppel külső szivárgó olaj elvezetés Adjustment range DBV: 70-210 bar
<b>Rotational speed range</b>	1200 - 2700 U/min
<b>Pressure difference</b>	max. 30 bar (szekciók között)
<b>javasolt fordulatszám</b>	1800 - 2000 f./min

## Megjegyzés

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

## Leírás

Az elosztószelepeken keresztül a négy hidraulikus kört egy szivattyú szolgálja ki.

Elosztási hiba kb. 3 %

A nyomás valamennyi körben azonos.

szelepek 70-210 bar közötti nyomásértékre állíthatók. Rendelhetők más nyomásra beállított szelepeket is.

A szivárgó olaj belülről is vezethető - ehhez T csatlakozó szükséges

A hengeres csavar helyét G1/2"-s vakdugóval le kell zárni (Átépítés csak egyeztetés után javasolt!)

Kialakítás fogaskerék-elosztószivattyú:  $q_i = Q/z * 1000/n$

$q_i$  = beömlő nyílás térfogata/szakasz [cm<sup>3</sup>];  $Q$  = bemeneti volumenáram összesen [l/min];  $z$  = szakaszok száma;  $n$  = fordulatszám [U/min]

## Cikk

Megnevezés	bejövő térfogatáram szekciónként (cc)	p1 max. (bar)	átfolyás elemenként min. (L/min)	átfolyás elemenként max. (L/min)	átfolyás elemenként (L/min)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	F1 (mm)	H (mm)	Li (mm)	Ø R1 (mm)	Tö- meg (kg)
HK 9RS 04E 01	0,17	210	0,20	1,20	0,40	29,3	292,2	46	32,5	54,25	88,3	122,3	50	278	6,5	2,1
HK 9RS 04E 02	0,25	210	0,30	1,80	0,70	29,9	294,6	46	32,5	54,25	88,3	122,3	50	281	6,5	2,1
HK 9RS 04E 04	0,45	210	0,60	3,00	1,20	31,5	301,0	46	32,5	54,25	88,3	122,3	50	287	6,5	2,1
HK 9RS 04E 05	0,57	210	0,80	3,80	1,50	32,5	305,0	46	32,5	54,25	88,3	122,3	50	291	6,5	2,2
HK 9RS 04E 06	0,76	210	1,00	4,80	2,00	34,0	311,0	46	32,5	54,25	88,3	122,3	50	297	6,5	2,2

p1: max. üzemi nyomás