

## Tulajdonságok

Kivitel	fáziskiegyenlítő szelep nélkül belső szivárgó olaj elvezetés
Rotational speed range	1200 - 2700 U/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.

## Leírás

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

Elosztási hiba kb. 3 %

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)	H (mm)	Li (mm)	Ø R1 (mm)	Tö- meg (kg)
HK 9RD 02 01	0,17	210	0,20	1,20	0,40	29,3	187,6	46	32,5	54,25	88,3	50	174	6,5	1,2
HK 9RD 02 02	0,25	210	0,30	1,80	0,70	29,9	188,8	46	32,5	54,25	88,3	50	175	6,5	1,2
HK 9RD 02 04	0,45	210	0,60	3,00	1,20	31,5	192,0	46	32,5	54,25	88,3	50	178	6,5	1,2
HK 9RD 02 05	0,57	210	0,80	3,80	1,50	32,5	194,0	46	32,5	54,25	88,3	50	180	6,5	1,2
HK 9RD 02 06	0,76	210	1,00	4,80	2,00	34,0	197,0	46	32,5	54,25	88,3	50	183	6,5	1,2

p1: max. üzemi nyomás