

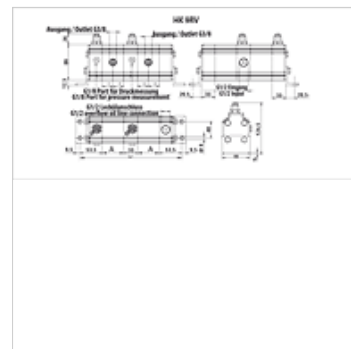
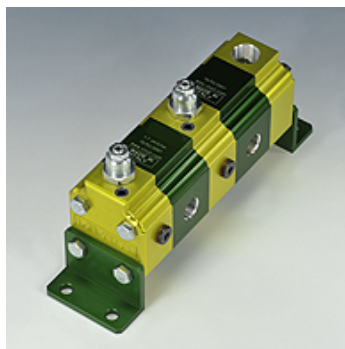
# HK 9RV 02 BG1

9RV 2 részes fogaskerék-elosztószivattyú, méret: 1

**HANSA FLEX**

## Tulajdonságok

<b>Kivitel</b>	szakaszonkénti fáziskiegyenlítő, és visszacsapó szeleppel külső szivárgó olaj elvezetés Adjustment range DBV: 7-210 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 két hidraulikus kört egy szivattyú szolgálja ki.

Elosztási hiba kb. 3 %

körönként különböző nyomás állítható be

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

A szivárgó olaj belülről is vezethető - ehhez T csatlakozó szükséges

G1/2"-os vakdugóval kell lezárni (Átépítés csak egyeztetés után javasolt!)

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

$q_i$  = 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)	p2 max. (bar)	átfolyás min. (L/min)	átfolyás max. (L/min)	átfolyás elemenként (L/min)	A	Li	Tömeg
							(mm)	(mm)	(kg)
HK 9RV 02 A 18	1,70	220	270	2,00	9,50	4,00	44	228	2,25
HK 9RV 02 A 20	2,20	220	270	2,50	13,00	5,00	46	232	2,30
HK 9RV 02 A 21	2,60	220	270	3,00	16,00	6,00	48	236	2,35
HK 9RV 02 A 23	3,20	220	270	3,50	19,00	7,00	50	240	2,45
HK 9RV 02 A 25	3,80	200	240	4,50	22,50	8,00	52	244	2,55

p1: max. üzemi nyomás – p2: max. csúcsnyomás