

# HK 9RV 04 BG1

Hammasratastega koguste jagaja suurus 1 9RV 4-kordne

**HANSA FLEX**

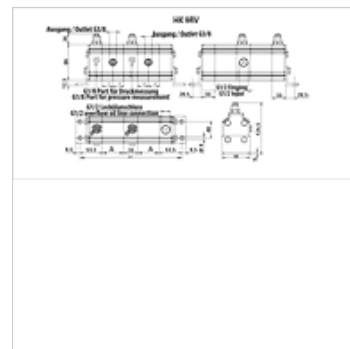
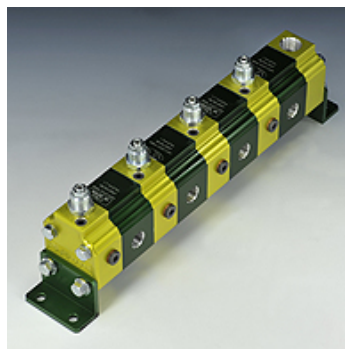
## Omadused

**Rakendamine** faasikorrektorventiili ja imiventiiiliga igas sektsioonis  
väline lekkeõli äravool  
Adjustment range DBV: 7-210 bar

**Rotational speed range** 1200 - 2700 U/min

**Pressure difference** max 30 bar (sektsioonide vahel)

**Soovitatav pöördearv** 1800–2000 pööret minutis



## Vihje

Enne seadmes kasutamist tuleks hammasratastega koguste jagaja esmalt ilma koormuseta sisse töötada.

-  
Kirjeldavad graafikud ja lülitusskeemid kehtivad ka selle 4-kordse koguste jagaja puhul

## Kirjeldus

Need koguste jagajad varustavad ainult ühe pumbaga nelja eraldiseisvat hüdraulikasüsteemi

Jagamisviga u 3%

igale sektsioonile on võimalik määrata erinev surve

Ventiile on võimalik reguleerida rõhuvahemikus 70–210 bar, võimalik on tellida ka mõne muu rõhuastmega ventiile

Võimalik on ümberehitus sisemiseks lekkeõli äravoolu võimaldamiseks – selleks tuleb T-ühendus

pimekorgiga G1/2" sulgeda (enne ümberehituse teostamist on soovitatav asjatundjaga konsulteerida!)

Hammasratastega koguste jagaja paigaldamine:  $q_i = Q/z * 1000/n$

$q_i$  = veeväljasurve/sektsioon [cm<sup>3</sup>];  $Q$  = kogu sisendmahuvool [l/min];  $z$  = sektsioonide arv;  $n$  = pöörete arv [U/min]

## Artikkel

Märgistus	Sisenemismahud sektsioonide kaupa (cc)	p1 max. (bar)	p2 max. (bar)	Läbivool elemendi kohta min. (L/min)	Läbivool elemendi kohta max. (L/min)	Läbivool elemendi kohta (L/min)	A (mm)	Li (mm)	Kaal (kg)
HK 9RV 04 A 18	1,70	220	270	2,00	9,50	4,00	44	382	4,50
HK 9RV 04 A 20	2,20	220	270	2,50	13,00	5,00	46	390	4,55
HK 9RV 04 A 21	2,60	220	270	3,00	16,00	6,00	48	398	4,70
HK 9RV 04 A 23	3,20	220	270	3,50	19,00	7,00	50	406	4,85
HK 9RV 04 A 25	3,80	200	240	4,50	22,50	8,00	52	414	4,95

p1: maksimaalne töö rõhk – p2: maksimaalne tipp rõhk