

# HK 9RS 04 BG1

Daudzuma sadalītājzobrats, izmērs 1 9RS, 4 reizes

**HANSA FLEX**

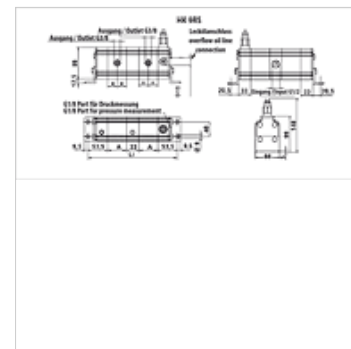
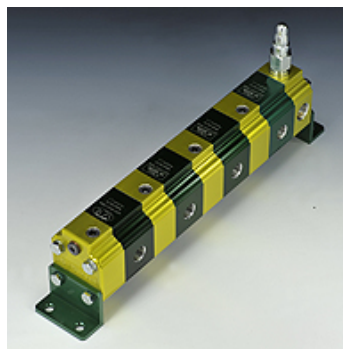
## Īpašības

**Modelis** Ar galveno fāzu izlīdzināšanas vārstu  
Ārējais eļļas izvads  
Adjustment range DBV: 70-210 bar

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

**Pressure difference** maks. 30 bar (starp sekcijām)

**Ieteicamie apgriezieni** 1800 - 2000 U/min



## Norāde

Pirms ekspluatācijas sākšanas iekārtā iestrādes laikā zobrata dozatoru nedrīkst noslogot.

-

Grafiskie zīmējumi un diagrammas, kā arī shematiskas diagrammas ir piemērotas arī četru virzienu daudzuma sadalītājam

## Apraksts

Šie daudzuma sadalītāji tiek lietoti, lai četras neatkarīgas hidrauliskās sistēmas darbinātu tikai ar vienu sūkni

Dozēšanas kļūda aptuveni 3%

Spiediena iestatījumi visās sekcijās ir vienādi

Vārstus var iestatīt no 70 līdz 210 bar, citi iestatījuma diapazoni iespējami pēc pieprasījuma

Iespējama iekšējā eļļas izvada pārveide, izmantojot T veida savienojumu,

iekšpusē jāizņem cilindriskas galvas skrūve un jāaizver ciešie noslēgi G1/2" (pārveide ieteicama tikai pēc konsultēšanās)

Daudzuma sadalītājzobrata vielas sastāvs:  $q_i = Q/z * 1000/n$

$q_i$  = darba apjoms/sekcija (cm<sup>3</sup>);  $Q$  = kopējā ieejas tilpuma plūsma (l/min);  $z$  = sekciju skaits;  $n$  = apgriezienu skaits (U/min)

## Izstrādājums

Apzīmējums	Ieplūdes tilpums katrā sekcijā (cc)	p1 max. (bar)	p2 max. (bar)	Caurplūde katrā elementā min. (L/min)	Caurplūde katrā elementā max. (L/min)	Caurplūde katrā elementā (L/min)	A (mm)	Li (mm)	Svars (kg)
HK 9RS 04 D 18	1,70	220	270	2,00	9,50	4,00	44	382	5,50
HK 9RS 04 D 20	2,20	220	270	2,50	13,00	5,00	46	390	4,55
HK 9RS 04 D 21	2,60	220	270	3,00	16,00	6,00	48	398	4,70
HK 9RS 04 D 23	3,20	220	270	3,50	19,00	7,00	50	406	4,85
HK 9RS 04 D 25	3,80	200	240	4,50	22,50	8,00	52	414	4,95

p1: maks. darba spiediens – p2: maks. augstākais spiediens