

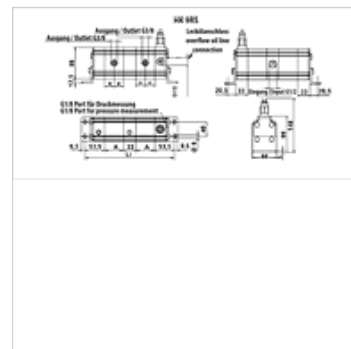
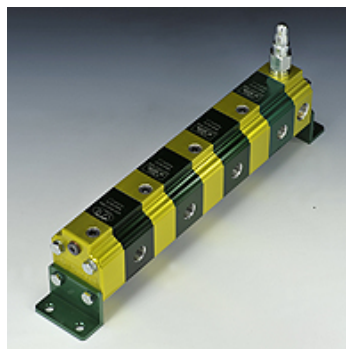
HK 9RS 04 BG1

Distribuitor cu roți dințate, mărimea 1 9RS cvadruplu

HANSA FLEX

Caracteristici

Execuție	cu supapă centrală de echilibrare a fazelor evacuare externă a preaplinului de ulei Adjustment range DBV: 70-210 bar
Rotational speed range	1200 - 2700 U/min
Pressure difference	max. 30 bari (între secțiuni)
Turație recomandată	1800 - 2000 rot/min



Indicație

Înainte de punerea în funcțiune a instalației, rodajul distribuitorului cu roți dințate trebuie să aibă loc fără încărcare.

-

Graficele și schemele electrice ca reprezentări de principiu sunt valabile și pentru aceste distribuitoarele cvadruple.

Descriere

Aceste distribuitoare servesc la alimentarea a patru circuite hidraulice independente cu o singură pompă

Eroare de distribuire cca. 3 %

Reglarea presiunii este identică pentru toate secțiunile

Supape reglabile de 70-210 bar, alte domenii de reglare la cerere

Este posibilă modificarea la evacuarea internă a uleiului de scurgere - pentru aceasta, trebuie îndepărtat din racordul T

șurubul interior cu cap cilindric, iar racordul trebuie închis cu ajutorul dopului orb G1/2" (modificarea este recomandată numai după consultarea cu producătorul!)

Dimensionare distribuitor cu roți dințate: $q_i = Q/z * 1000/n$

q_i = volum absorbit per rotație/secțiune [cm³]; Q = debit volumetric intrare total [l/min]; z = număr secțiuni; n = turație [rot./min]

Articol

Denumire	Volum de intrare în funcție de secțiune (cc)	p1 max. (bar)	p2 max. (bar)	Debit per element min. (L/min)	Debit per element max. (L/min)	Debit per element (L/min)	A (mm)	Li (mm)	Greutate (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: presiune max. de lucru – p2: peak max. de presiune