

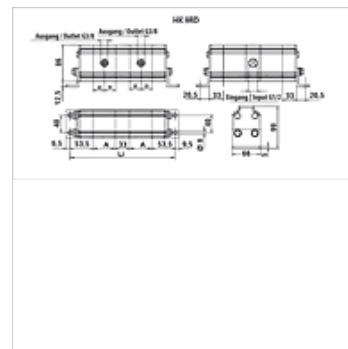
HK 9RD 04 BG1

Distribuitor cu roți dințate, mărimea 1 9RD cvadruplu

HANSA FLEX

Caracteristici

Execuție	fără supape de echilibrare a fazelor evacuare internă a preaplinului de ulei
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 %

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 9RD 04 18	1,70	220	270	2,00	9,50	4,00	44	382	4,45
HK 9RD 04 20	2,20	220	270	2,50	13,00	5,00	46	390	4,50
HK 9RD 04 21	2,60	220	270	3,00	16,00	6,00	48	398	4,65
HK 9RD 04 23	3,20	220	270	3,50	19,00	7,00	50	406	4,80
HK 9RD 04 25	3,80	200	240	4,50	22,50	8,00	52	414	6,00

p1: presiune max. de lucru – p2: peak max. de presiune