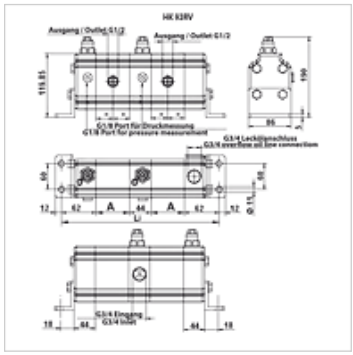
HK 92RV 04 BG2

Distribuitor cu roți dințate, mărimea 4 92RD dublu

Caracteristici

Execuţie	cu o supapă de echilibrare a fazelor şi o supapă de aspiraţie per secţiune evacuare externă a preaplinului de ulei Adjustment range DBV: 70-210 bar
Rotational speed range	1200 - 2500 rot/min
Pressure difference	max. 30 bari (între secţiuni)
Turaţie recomandată	1800 - 2000 rot/min





Indicaţie

Înainte de punerea în funcţiune a instalaţiei, rodajul distribuitorului cu roţi dinţate trebuie să aibă loc fără încărcare.

-

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

Descriere

Aceste distribuitoare servesc la alimentarea a patru circuite hidraulice independente cu o singură pompă
Eroare de distribuire cca. 3 %
este posibilă reglarea diferită a presiunii per secţiune
Supape reglabile de 70-210 bar, alte domenii de reglare la cerere
Este posibilă modificarea la evacuare internă a uleiului de scurgere - pentru aceasta trebuie închis racordul T prin intermediul
dopului orb G1/2" (modificarea este recomandată numai după consultarea cu producătorul!)
după modificarea la evacuarea internă a uleiului de scurgere, este dezactivată funcţionarea supapelor de aspiraţie
Dimensionare distribuitor cu roţi dinţate: qi = Q/z * 1000/n
qi = volum absorbit per rotaţie/secţiune [cm3]; Q = debit volumetric intrare total [l/min]; z = număr secţiuni; n = turaţie [rot./min]

Articol

Denumire	Volum de intrare în funcţie de secţiune (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 92RV 04 B 41	4,00	210	260	4,80	10,00	7,60	47	444	11,1
HK 92RV 04 B 43	6,00	210	260	7,20	15,00	10,80	50	456	11,8
HK 92RV 04 B 45	9,00	210	260	10,80	22,50	15,10	54	472	12,4
HK 92RV 04 B 47	11,00	210	260	13,20	27,50	19,40	58	488	13,0
HK 92RV 04 B 49	14,00	200	230	16,80	35,00	25,90	64	512	13,7

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

În pofida controlului minuţios nu putem exclude eventualele informaţii eronate şi nu garantăm pentru datele cuprinse.