

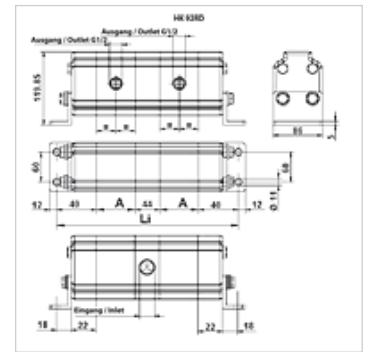
HK 92RD 04 BG2

Ripartitore ad ingranaggi Grandezza2 92RD 4 esemplari

HANSA FLEX

Caratteristiche

Esecuzione	senza valvole di rifasamento scarico interno per olio di gocciolamento
Rotational speed range	1200 - 2500 giri/min
Pressure difference	max. 30 bar (tra le sezioni)
numero di giri raccomandati	1800 - 2000 giri/min



Nota

Prima della messa in servizio nell'impianto, il primo avviamento del ripartitore di quantità a ingranaggi dovrebbe avvenire in assenza di carico.

Grafici e schemi elettrici come schemi di principio valgono anche per i 4 ripartitori

Descrizione

Questi ripartitori di flusso servono per l'alimentazione di quattro circuiti idraulici indipendenti con solo una pompa

Errore di divisione ca. 3 %

Questi ripartitori di flusso servono per l'alimentazione di due circuiti idraulici indipendenti con solo una pompa

Disposizione del ripartitore ad ingranaggi $q_i = Q/z * 1000/n$

q_i = cilindrata/sezione [cm³]; Q = portata in entrata complessiva [l/min]; z = numero delle sezioni; n = numero di giri [giri/min]

Articolo

Denominazione	Portata in ingresso per ciascuna sezione (cc)	p1 max. (bar)	p2 max. (bar)	Portata per elemento min. (L/min)	Portata per elemento max. (L/min)	Portata per elemento (L/min)	A (mm)	Li (mm)	Peso (kg)
HK 92RD 04 41	4,00	210	260	4,80	10,00	7,60	47	400	9,5
HK 92RD 04 43	6,00	210	260	7,20	15,00	10,80	50	412	9,9
HK 92RD 04 45	9,00	210	260	10,80	22,50	15,10	54	428	10,3
HK 92RD 04 47	11,00	210	260	13,20	27,50	19,40	58	444	10,8
HK 92RD 04 49	14,00	200	230	16,80	35,00	25,90	64	468	11,5

p1 = pressione d'esercizio max. – p2 = pressione di picco max.