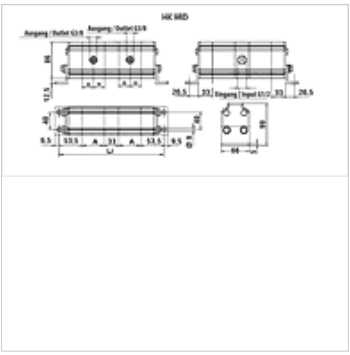
HK 9RD 04 BG1

Ripartitore ad ingranaggi Grandezza 1 9RD 4 esemplari

Caratteristiche

Esecuzione	senza valvole di rifasamento scarico interno per olio di gocciolamento
Rotational speed range	1200 - 2700 U/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 %

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

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

Nonostante il più attento esame non si possono escludere eventuali errori ed omissioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità per le indicazioni contenute.