

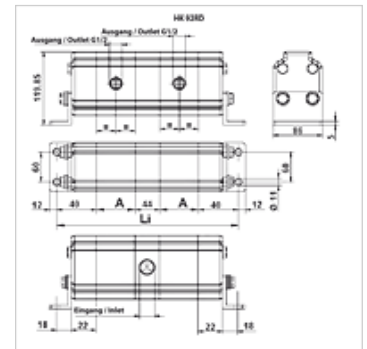
# HK 92RD 02 BG2

Ripartitore ad ingranaggi Grandezza 2 92RD 2 esemplari

**HANSA FLEX**

## Caratteristiche

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

## 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 [cm<sup>3</sup>];  $Q$  = 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 02 41	4,00	210	260	4,80	10,00	7,60	47	218	4,8
HK 92RD 02 43	6,00	210	260	7,20	15,00	10,80	50	224	5,0
HK 92RD 02 45	9,00	210	260	10,80	22,50	15,10	54	232	5,3
HK 92RD 02 47	11,00	210	260	13,20	27,50	19,40	58	240	5,5
HK 92RD 02 49	14,00	200	230	16,80	35,00	25,90	64	252	5,7

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