

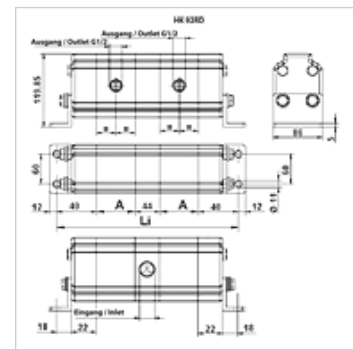
# HK 92RD 04 BG2

Tandwielstroomdeler maat 2 92RD 4-voudig

**HANSA FLEX**

## Eigenschappen

<b>Uitvoering</b>	zonder ventielen voor de fasecompensatie interne lekolieafvoer
<b>Rotational speed range</b>	1200 - 2500 omw/min.
<b>Pressure difference</b>	max. 30 bar (tussen de secties)
<b>Toerental aanbevolen</b>	1800 - 2000 omw/min.



## Aanwijzing

Voor de ingebruikneming in de installatie zou de eerste keer draaien van de tandwielstroomdeler zonder belasting moeten plaatsvinden.

-  
grafieken en schakelschema's als schematische tekening ook geldig voor deze 4-voudige stroomdeler

## Beschrijving

Deze stroomdelers zijn bedoeld voor de voeding van vier onafhankelijke hydraulische circuits met slechts één pomp tolerantie ca. 3 %

Deze stroomdelers zijn bedoeld voor de voeding van twee onafhankelijke hydraulische circuits met slechts één pomp

Configuratie tandwielstroomdeler:  $q_i = Q/z * 1000/n$

$q_i$  = slagvolume / sectie [cm<sup>3</sup>];  $Q$  = ingangsvolumestroom totaal [l/min];  $z$  = aantal secties;  $n$  = toerental [o/min]

## Artikel

Aanduiding	Ingangsvolume per sectie (cc)	p1 max. (bar)	p2 max. (bar)	Debiet per element min. (L/min)	Debiet per element max. (L/min)	Debiet per element (L/min)	A (mm)	Li (mm)	Gewicht (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: max. bedrijfsdruk – p2: max. piekdruk