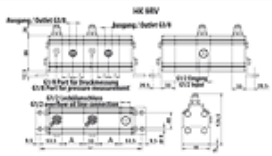
# HK 9RV 04 BG1

Tandwielstroomdeler maat 1 9RV 4-voudig

## Eigenschappen

| | |
|---|---|
| **Uitvoering** | met een ventiel voor de fasecompensatie en een ventiel voor de nazuiging per sectie<br>externe lekolieafvoer<br>Adjustment range DBV: 7-210 bar |
| **Rotational speed range** | 1200 - 2700 U/min |
| **Pressure difference** | max. 30 bar (tussen de secties) |
| **Toerental aanbevolen** | 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 %
verschillende drukinstellingen per sectie mogelijk
ventielen instelbaar van 70-210 bar, andere instelbereiken op aanvraag
ombouw naar interne lekolieafvoer mogelijk - daarvoor moet de aansluiting T
door middel van een blinde stop G1/2" worden afgesloten (ombouw alleen aanbevolen na ruggespraak!)
Configuratie tandwielstroomdeler: qi = Q/z * 1000/n
qi = slagvolume / sectie [cm3]; 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 9RV 04 A 18** | 1,70 | 220 | 270 | 2,00 | 9,50 | 4,00 | 44 | 382 | 4,50 |
| **HK 9RV 04 A 20** | 2,20 | 220 | 270 | 2,50 | 13,00 | 5,00 | 46 | 390 | 4,55 |
| **HK 9RV 04 A 21** | 2,60 | 220 | 270 | 3,00 | 16,00 | 6,00 | 48 | 398 | 4,70 |
| **HK 9RV 04 A 23** | 3,20 | 220 | 270 | 3,50 | 19,00 | 7,00 | 50 | 406 | 4,85 |
| **HK 9RV 04 A 25** | 3,80 | 200 | 240 | 4,50 | 22,50 | 8,00 | 52 | 414 | 4,95 |

p1: max. bedrijfsdruk – p2: max. piekdruk

*Hoewel wij zeer zorgvuldig te werk gaan, kunnen wij fouten niet volledig uitsluiten en daarom niet aansprakelijkheid gesteld worden voor de vermelde gegevens.*