

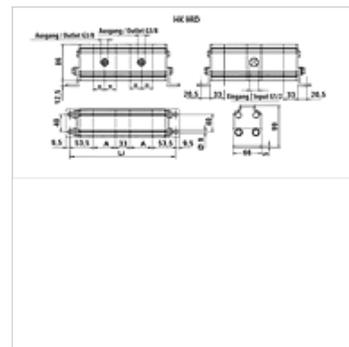
HK 9RD 04 BG1

Дозатор със зъбци размер 1 9RD 4-кратен

HANSA FLEX

Свойства

| | |
|------------------------|--|
| Изпълнение | без клапани за изравняване на потенциалите вътрешно отвеждане на утечното масло |
| Rotational speed range | 1200 - 2700 U/min |
| Pressure difference | макс. 30 bar (между секциите) |
| Препоръчителни обороти | 1800 - 2000 об/мин |



Указание

Преди пускане в експлоатация в инсталацията първото потегляне на дозатора с назъбено колело трябва да се извърши без натоварване.

-
графики и схеми на включване като принципно изображение валидни и за тези 4-кратни дозатори

Описание

Тези дозатори служат за захранване на четири независими хидравлични циркуляционни кръга само с една помпа

грешка при разделянето ок. 3 %

конструктивно изпълнение дозатор с назъбено колело: $q_i = Q/z * 1000/n$

q_i = работен обем/секция [см³]; Q = входящ обемен поток общо [л/мин]; z = брой секции; n = обороти [об./мин]

Артикул

| Обозначение | Входящ обем за секция (cc) | p1 max. (bar) | p2 max. (bar) | Протичане за елемент min. (L/min) | Протичане за елемент max. (L/min) | Протичане за елемент (L/min) | A (mm) | Li (mm) | Тегло (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: макс. работно налягане – p2: макс. пиково налягане