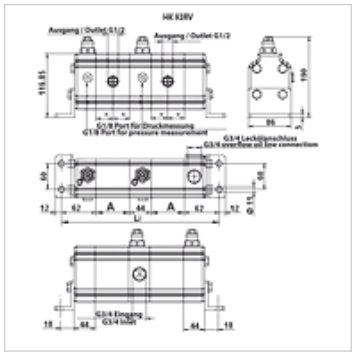
# HK 92RV 04 BG2

Zębaty dzielnik przepływu wielkość 2 92RV poczwórny

## Właściwości

| | |
|---|---|
| **Wykonanie** | z faz. zaworem wyrównawczym i zaworem dosysającym w każdej sekcji<br>zewn. odprowadzenie oleju wyciekowego<br>Adjustment range DBV: 70-210 bar |
| **Rotational speed range** | 1200 - 2500 U/min |
| **Pressure difference** | maks. 30 bar (między sekcjami) |
| **Obroty zalecane** | 1800 - 2000 U/min |





## Wskazówka

Przed uruchomieniem w instalacji należy wykonać pierwsze dotarcie zębatego dzielnika przepływu bez obciążenia.

-

Grafiki i schematy ideowe odnoszą się także do tych poczwórnych dzielników przepływu

## Opis

Te dzielniki przepływu służą do zasilania jedną pompą czterech niezależnych obiegów hydraulicznych.
błąd podziału ok. 3 %
możliwość różnych nastaw ciśnienia w każdej sekcji
zawory nastawne w zakresie 70-210 bar, inne zakresy na zapytanie
możliwość przebudowy na wewnętrzne odprowadzanie oleju wyciekowego - w tym celu przyłącze T
zamknąć korkiem G1/2" (zalecana konsultacja przed przebudową!)
po przebudowie na wewnętrzne odprowadzanie oleju wyciekowego nie działa funkcja zaworów dosysających
zwymiarowanie zębatego dzielnika przepływu: qi = Q/z * 1000/n
qi = absorbowana objętość/sekcję [cm3]; Q = przepływ objętościowy na wejściu [l/min.]; z = liczba sekcji; n = obroty [obr./min.]

## Artykuł

| Oznaczenie | Objętość wejściowa na sekcję (cc) | p1 max. (bar) | p2 max. (bar) | Przepływ na element min. (L/min) | Przepływ na element max. (L/min) | Przepływ na element (L/min) | A (mm) | Li (mm) | Ciężar (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **HK 92RV 04 B 41** | 4,00 | 210 | 260 | 4,80 | 10,00 | 7,60 | 47 | 444 | 11,1 |
| **HK 92RV 04 B 43** | 6,00 | 210 | 260 | 7,20 | 15,00 | 10,80 | 50 | 456 | 11,8 |
| **HK 92RV 04 B 45** | 9,00 | 210 | 260 | 10,80 | 22,50 | 15,10 | 54 | 472 | 12,4 |
| **HK 92RV 04 B 47** | 11,00 | 210 | 260 | 13,20 | 27,50 | 19,40 | 58 | 488 | 13,0 |
| **HK 92RV 04 B 49** | 14,00 | 200 | 230 | 16,80 | 35,00 | 25,90 | 64 | 512 | 13,7 |

p1: maks. ciśnienie robocze – p2: maks. ciśnienie szczytowe

*Mimo starannego sprawdzenia nie możemy wykluczyć błędów i nie gwarantujemy prawidłowości podanych informacji.*