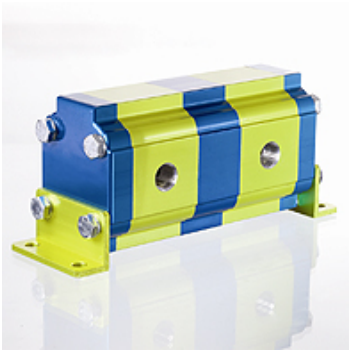
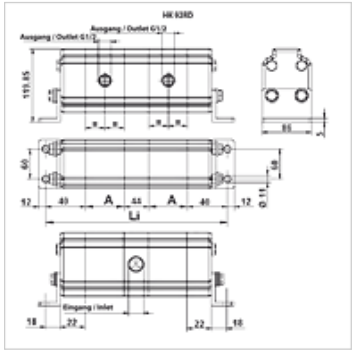
# HK 92RD 02 BG2

92RD 2 részes fogaskerék-elosztószivattyú, méret 2

## Tulajdonságok

| | |
|---|---|
| **Kivitel** | fáziskiegyenlítő szelep nélkül<br>belső szivárgó olaj elvezetés |
| **Rotational speed range** | 1200 - 2500 f./min |
| **Pressure difference** | max. 30 bar (szekciók között) |
| **javasolt fordulatszám** | 1800 - 2000 f./min |





## Megjegyzés

Az üzembe helyezés előtt a berendezésben a fogaskerék-elosztószivattyú első indítását terhelés nélkül kell elvégezni.

## Leírás

Az elosztószelepeken keresztül a négy hidraulikus kört egy szivattyú szolgálja ki.
Elosztási hiba kb. 3 %
Az elosztószelepeken keresztül a két hidraulikus kört egy szivattyú szolgálja ki.
Kialakítás fogaskerék-elosztószivattyú: qi = Q/z * 1000/n
qi = beömlő nyílás térfogata/szakasz [cm3]; Q = bemeneti volumenáram összesen [l/min]; z = szakaszok száma; n = fordulatszám [U/min]

## Cikk

| Megnevezés | bejövő térfogatáram szekciónként (cc) | p1 max. (bar) | p2 max. (bar) | átfolyás elemenként min. (L/min) | átfolyás elemenként max. (L/min) | átfolyás elemenként (L/min) | A (mm) | Li (mm) | Tömeg (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: max. üzemi nyomás – p2: max. csúcsnyomás

*Az alapos ellenőrzések ellenére nem tudunk minden hibát kizárni és ezért nem vállalunk felelősséget a megadott adatokért.*