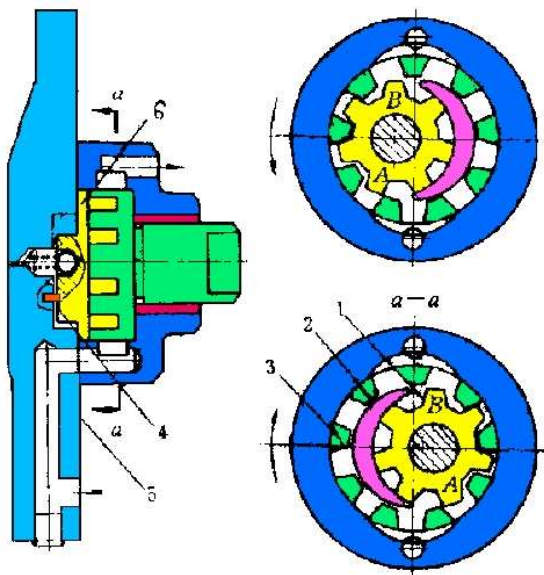




2. 内齿轮泵(*Internal gear pump*)



内齿轮泵工作原理

1-齿轮 2-月牙形隔板 3-齿环
4-销钉 5-盖板 6-底盘



泵轴转向改变，靠啮合齿作用力使隔板转过 180° ，吸排方向不变。齿轮比齿环齿数少，齿轮与齿环转向相同，齿轮比齿环转速大。