자동 변속기의 리어 커버 어셈블리

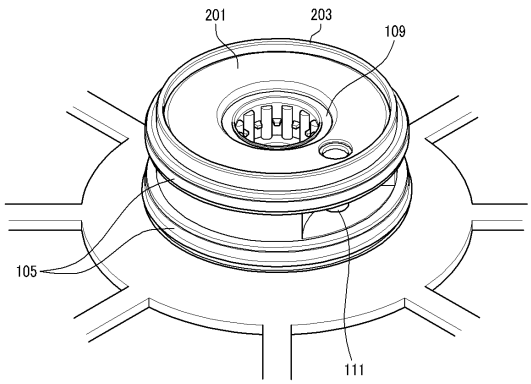
최종권리자	현대자동차 주식회사	발명자	양홍석
출원번호	KR20060056884A	출원일	2006.06.23
등록번호	KR0793876B1	등록일	2008.01.04
만료예정일	2026.06.23	Family국가	CN, KR, US

기술 적용분야

변속기

기술의 특장점

자동 변속기의 리어 커버(rear cover) 어셈블리에 관한 것으로, 더욱 상세하게는 제작 공정이 감소된 리어 커버에 관한 것이다. 리어 커버 어셈블리의 제작 공정 및 시간이 단축될 수 있다. 또한 리어 커버 어셈블리의 제작비용이 감소될 수 있음.

대표도면	기술개요
	자동 변속기의 구동축을 지지하는 리어 커버 어셈블리(rear cover assembly)에 있어서, 상기 구동축이 회전 가능하도록 지지하는 베어링이 배치되고 외경이 타원형인 리어 커버(rear cover); 상기 리어 커버의 외측면에 고정되도록 내경이 타원형으로 형성되는 슬리브(sleeve); 및 상기 자동 변속기의 작동에 이용되는 오일이 누출되지 아니하도록 상기 슬리브에 배치되는 실링(seal ring); 을 포함하는 리어 커버 어셈블리.