차량 후방 범퍼 삽입형 테일 파이프

최종권리자	현대자동차 주식회사	발명자	안호찬
출원번호	KR20060086264A	출원일	2006.09.07
등록번호	KR0783866B1	등록일	2007.12.03
만료예정일	2026.09.07	Family국가	KR

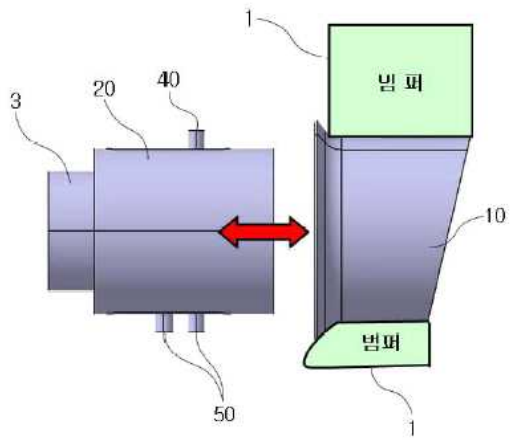
기술 적용분야

엔진부대부품

기술의 특장점

차량의 후방 범퍼를 통하여 차량 머플러의 테일 파이프가 설치되도록 하여 테일 파이프가 외부에서 보이지 않도록 함으로서 차량의 외관미를 향상시키는 효과가 있으며, 또한, 차량의 후방 범퍼를 장착한 후 머플러를 설치할 수 있도록 하는 차량 조립 공정을 다양화하는 효과가 있음.

대표도면



기술개요

테일 파이프가 차량 후방 범퍼의 내측에 위치되는 머플러에 있어서, 후방 범퍼에 설치되고 테일 파이프가 삽입되는 원통형의 테일 트림, 머플러의 테일 파이프의 단부에 슬라이딩 가능하게 설치되는 원통형의 차열판, 상기 차열판의 상하에 타원형으로 형성되는 제 1 및 제 2 관통홀, 테일 파이프의 상부에 설치되고 상기 제 1 관통홀을 통해 외부로 노출되는 고정핀, 상기 제 2 관통홀을 통해 삽입되어 차열판의 이동을 고정하는 고정 볼트를 포함하여 구성되는 것을 특징으로 하는 차량 후방 범퍼 삽입형 테일 파이프.