(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl.[4]
C25D 11/02

(11) 공개번호 특1991-0001092
(43) 공개일자 1991년01월30일

(21) 출원번호 특1990-0008308
(22) 출원일자 1990년06월07일
(30) 우선권주장 8908138 1989년06월07일 프랑스(FR)
(71) 출원인 페취니 르쉐르쉐 마르셀 방라에
프랑스공화국, 92400 꾸르브브와, 쁠라스 데보쥬 10
(72) 발명자 크리스또쁘 보미에
프랑스공화국. 75016 빠리, 뤼미쉘 앙쥬 75
필립 기메네
프랑스공화국. 38130 에쉬롤르. 뤼 귀 모께 3
제라르 라스라
프랑스공화국. 38380 생로랑뒤뽕. 르샹루
(74) 대리인 나영환, 도두형

심사청구 : 없음

(54) 내연 엔진에 사용되는 알루미늄 합금 피스톤의 양극처리용 장치

요약

내용 없음.

대표도

도1

명세서

[발명의 명칭]

내연 엔진에 사용되는 알루미늄 합금 피스톤의 양극처리용 장치

[도면의 간단한 설명]

제1도는 본 발명에 따른 피스톤이 도시되는 측면도.

본 내용은 요부공개 건이므로 전문 내용을 수록하지 않았음.

(57) 청구의 범위

청구항 1

내연 엔진에 사용되는 알루미늄 합금피스톤(1)의 양극처리를 위한 장치에 있어서, 피스톤(1)의 측부 실린더형 표면은 이 표면에 대칭되어 적용되는 적어도 2개의 부재를 통해 직류원의 양극폴(3)에 결합되며, 상기 장치는 전기 절연물로 구성되는 디플렉터(4)의 헤드 가까이 배치되는 준선을 따라서 설치되고 이 장치의 원주는 아래쪽으로 굽어 있고 그리고 헤드측부에 있는 표면은 전류원의 음극폴에 결합된 전극(7)에 대향되어 놓여지며, 여기에서 적어도 하나의 구멍(8)은 헤드쪽으로 향하는 양극화 전해질(9)의 조절된 유동을 허용하며, 상기 전극과 마주하는 표면에는 피스톤의 표면에 대해 지지되는 플렉스블 시일(5)이 제공되는 것을 특징으로 하는 알루미늄 합금 피스톤의 양극처리용 장치.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면

도면1

