

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl.⁵
G02B 7/00

(11) 공개번호 특1992-0022013
(43) 공개일자 1992년 12월 19일

(21) 출원번호	특1991-0008623
(22) 출원일자	1991년 05월 27일
(71) 출원인	삼성전자 주식회사 정용문
(72) 발명자	경기도 수원시 권선구 매탄동 416번지 임성혁
(74) 대리인	경기도 과천시 중앙동 주공아파트 101-506 이건주

심사청구 : 없음

(54) 밀러의 각도 조정 장치

요약

내용 없음.

대표도

도3

명세서

[발명의 명칭]

밀러의 각도 조정 장치

[도면의 간단한 설명]

제3도는 본 발명 밀러 각도 조정장치의 분리 사시도,
제4도는 본 발명 밀러 각도 조정장치의 조립된 상태의 단면도,
제5도는 본 발명의 밀러 각도 조정장치의 실시 상태도.

본 내용은 요부공개 건이므로 전문 내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

청구항 1

거리측정기등과 같이 다수의 렌즈와 밀러가 사용되는 광학기기의 밀러장착판에 있어서, 베이스(1)상면에 설치되는 조정판(11)이 중심축(2)을 중심으로 동심원상에 경사홈(5)이 형성되어 조정판(17)이 끼워지며, 상기 조정판(17)과 대향되는 위치에는 스프링(16)에 탄지되는 받침판(15)이, 직교하는 부위에는 고정판(14)이 형성된 제1돌림판(10)을 설치하며, 상기 핀들에 의해 지지되는 밀러장착판(40)의 중심에는 유니버설조인트(30)가 설치된 것을 특징으로 하는 밀러의 각도 조정장치.

청구항 2

제1항에 있어서 베이스(1)의 상면에는 단턱(3)을 가진 홈(4)이 형성되어 고정판(7)이 설치되며, 단턱(4)에는 누름판(6)이 고정판(7)의 외주면을 덮도록 설치되어 고정판의 회전에 따라 돌림판에 압지력을 인가 또는 해제토록함을 특징으로 하는 밀러 각도 조정장치.

청구항 3

제2항에 있어서, 누름판(6)은 마찰력이 크며 탄력적인 물질로 구성함을 특징으로 하는 밀러 각도 조정장치.

청구항 4

제3항에 있어서, 베이스의 전면에는 기준선(8)을 표면하여 돌림판에는 계측눈금을 형성하여 밀러의 미세조정을 가능토록 함을 특징으로 하는 밀러 각도 조정장치.

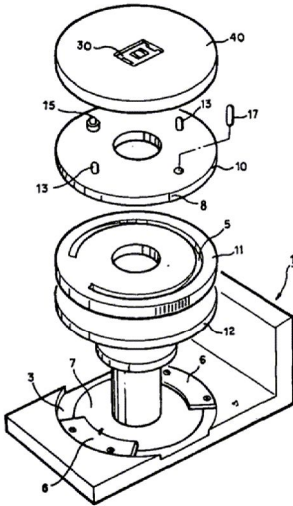
청구항 5

제2항에 있어서, 고정판(7)의 전면이 베이스(1)의 전면으로 돌출되도록 하여 회전력을 부여할 수 있도록 함을 특징으로 하는 밀러 각도 조정장치.

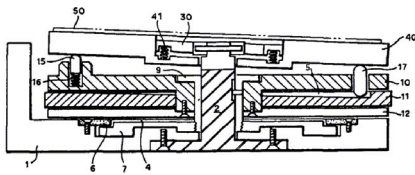
※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면

도면3



도면4



도면5

