

세라믹 코팅에 의한 마모방지를 최대화한 회전식 재물대, 견고성, 안정성과 동시에 Slim하고 Compact한 거치대를 통하여 작업공간에서 활용성을 높인 신기술을 도입한 인체공학적인 Frame으로 제작되었습니다. 지질학, 암석학, 광물학, 과학수사, 재료과학, 제조업, 결정학, 의학연구, 환경과학 및 산업 품질관리와 품질 보증 등의 목적으로 이용 시에 유용합니다.

편광 현미경

MODEL : MT-9000 Series

특징

- **보정기** : DIN기준 20mm x 6mm 완전파장저지판 (석고, 일차적 적색감지농도, 530nm) DIN 표준 보정기판, 20mm x 6mm, 1/4 파장저지판 (운모, 147.3nm)
- **편광기** : 0°와 90° 각도에서 고정되는 회전식 구동 조절 손잡이 내에 위치한 회전식 편광기
- **재물대** : 세라믹 코팅처리가 되었으며 175mm의 둘레를 가진 볼 베어링형식의 원형 회전식 재물대. 360° 눈금이 1° 간격 및 0.1° Vernier. 측정단위로 각인되어 있으며 2개의 재물대용 Clip으로 이루어짐 (부착형 기계식 및 눈금계수가 가능한 재물대도 선택적으로 가능함)
- **집광장치** : 왜곡이 없는 조리개와 Dovetail형 Mount를 적용한 N.A. 1.25 중심 맞춤형 Abbe 집광장치. 톱니형 초점 조절 손잡이가 달린 중심 맞춤형 고정대에 위치하고 있음
- **조명장치** : 연속적으로 광량 조절이 가능한 6V 30W 전구를 갖춘 내장형 Koehler 형 투과형 조명장치. 전압(100V에서 240V)을 자동으로 감지 및 변압이 가능한 전원 공급 장치가 현미경 하단에 설치되어 있음



MT-9200

규격

MODEL	BODY	대물렌즈	대안렌즈	BODY	ILLUMINATOR
MT-9200	쌍안	Strain Free	(1)KHW10×CP Focusing with Guide pin and crossline reticle (1)KHW 10× F.N.20(O.D.23.2mm)	Rotatable With 360° Graduation With vernier	Transmitted Light Koehler 6V 30W Halogen Transmitted Light Koehler 6V 30W Halogen and Incident Light Koehler 6V 30W Halogen
MT-9300	삼안	Plan 4×			
MT-9420	쌍안	Plan 10×			
MT-9430	삼안	Plan 40×			