

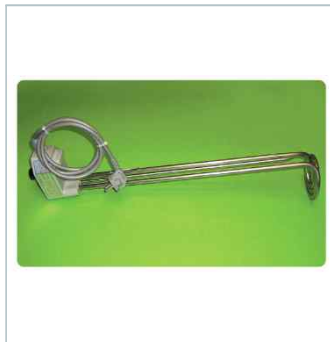
현상 약품 및 기자재

개 요

수동 현상장치 및 암실에서 사용되는 부속 자재로 최상의 장비만을 선정 하였습니다. 암등은 암실에서 필름의 감광을 방지하기 위하여 사용되며 안전적으로 부착할 수 있도록 설계되어 있습니다.

특 징

- 수동 현상 탱크는 필름 현상 시 사용
- 수세탱크는 필름에 남아있는 현상, 정착제를 완전하게 세척한다.
- 건조기는 내부에 송풍 팬과 히터 부착으로 기상조건에 관계없이 필름을 신속하게 건조 처리할 수 있다.



1. 현상약품

1). 현상약품



X-DOL



HIGH X-DOL

품명	규격	특성
X-DOL	분말 20L	뛰어난 Contrast/Fog 특성으로 아주 선명한 형상의 필름을 얻을 수 있다.
HIGH X-DOL	액체 20L	농축액으로 약품용해가 간단하고 신속하여 처리 능력이 많은 곳에 적당하다.

2) 정착약품



품명	규격	특성
X-FIX	분말 20L	현상 정지 속도가 빨라 현상액 오염이나 Fog 발생이 없다.
HIGH X-FIX	액체 20L	일반 정착액보다 속도가 2~3배 빠르다.

3) 자동 현상/정착액



품명	규격	특성
X-DOL 90 현상액	액체 20L*2	자동현상 약품은 90초, 3분30초, 7분등 모든 싸이클의 처리에 공통적으로 사용할 수 있으며 어떤 브랜드의 필름이라도 처리가 가능하다. 모든 약품이 농축액이므로 용해가 간편하다.
X-FIX 90 정착액	액체 20L*2	

수동현상은 방사선 투과로 필름에 형성된 상이 현상, 정지, 수세, 건조과정을 통해 눈으로 보이는 상이 나타나게 되는데 현상하기 전의 방사선 투과필름은 빛에 의해 감광되므로 빛을 차단 할 수 있는 암실에서 수행하여야 한다.

수직 방지액



필름건조 보조제로서 건조시간 단축 및 물 얼룩을 방지한다.
Aerosol 용액, 20도의 물에 0.5-1분 물방울무늬와 줄무늬를 방지
용량 : 200ml

2 암실 용품

1) 암등(Dark Room Lamp)



암실에서의 작업등으로 간접 및 직접 조명이 가능하고 필요시 벽에 부착이 가능하다.

전원 : 220V / 60Hz / 10W

중량 : 1.7Kg

크기 : 165(H)X145(W)X160(L)mm

2) 암실용 타이머(Dark Room Timer)



전원 : 220V / 60Hz

중량 : 1Kg

시간설정 : 0-999초/999분

3) 암실용 펜(Dark Room FAN)



차광 상태에서 암실 내 공기를 순환시켜 쾌적한 상태가 유지되도록 한다.

전원 : 220V / 60Hz / 28W

중량 : 5Kg

크기 : 350(H)X300(W)X300(L)mm

4) 필름 절단기(Film Cutter)



필름 및 스크린 등을 용도에 맞게 절단할 수 있다.

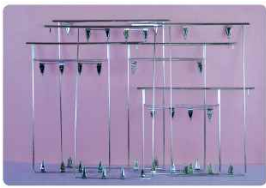
크기 : 600X600mm

5) 현상용 히터(Immersion Heater)



필름 현상 시 외부 온도와 상관없이 일정 온도를 유지하며 자동 온도 조절기능 부착되어 사용이 편리하다
전원 : 220V / 60Hz / 1Kw

6) 필름 행거(Film Hanger)



스테인리스 스틸 재질로 제작되어 내구성이 강하고 필름 고정이 용이하며 필름의 손상을 방지한다.
크기 : 3 1/3X6", 3 1/3X12"(4 1/2X12") 3 1/3X17"(4 1/2X17"), 10x12" 14x17"

7) 필름 프린터(Light Marking)



필름에 특정 문자 및 형상을 프린트하는 장치로 조도 조절장치 내장으로 명암조절이 가능하다.
전원 : 220v / 60Hz

8) 적혈염



필름상의 농도를 변화시키는 변화제
용량 : 500g