

자동 검침기/Automatic Needle Detector

SM-4000, 6000

- 특수 컴퓨터 제어장치를 통한 100% 검침감도
- 최소 직경 1.0mm의 부러진 바늘조각과 철조각을 검출, 최적의 검출환경을 위한 10단계 감도조절장치 장착
- 철성분 외 지퍼, 단추, 기타 약세사리(니켈, 동, 신주, 알루미늄 등)에 반응하지 않는 등 오작동을 근본적으로 차단
- 폴리백, 속대 등의 포장 상태에서도 고감도 검출
- 최대 45m/min의 속도로 검침작업을 할 수 있어 생산성 있는 검침작업 가능
- 컨베이어장력 조절장치 장착으로 일관된 검침작업 실현



- 100% detection
- Minimum detection diameter : 1.0mm
- 10step of sensitivity adjustment
- Not react to nonferrous metals
- Bac-packed articles can be detected
- Maximum speed : 45m/min
- Conveyor tension device

사양(Specification)	SM-4000/4000H	SM-6000/6000H
검침능력(Detection ability)	#7 공업용 미싱 바늘의 바늘구멍 끝 이하(ϕ 1.0mm부터) Smaller than #7sewing needle(ϕ 1.0mm)	#7 공업용 미싱 바늘의 바늘구멍 끝 이하(ϕ 1.0mm부터) Smaller than #7sewing needle(ϕ 1.0mm)
검침감도조절(Detection control)	10단계 변환 스위치(10step on the switch)	10단계 변환 스위치(10step on the switch)
유효검침높이(Passing height)	100m/m or 150m/m	100m/m or 150m/m
벨트속도(Belt speed)	45m/min	45m/min
컨베이어 길이(Conveyer length)	3070m/m	3070m/m
검출시 경보(Alarm)	부저경보, 램프, 벨트정지(Buzzer, Lamp, Belt stop)	부저경보, 램프, 벨트정지(Buzzer, Lamp, Belt stop)
사용전원(Power source)	220V, 50/60Hz	220V, 50/60Hz
소비전력(Power consumption)	90W/H	90W/H
중량(Weight)	300kg	400kg

핸드 검침기/ Hand Needle Detector

SM-202



- 1.0 ϕ 의 불순물(바늘 및 철조각)도 정확히 검침한다.
- 정전기 발생이 없으므로 오작동이 없다.
- 무게가 가벼워 휴대하기 간편하다.
- 충전식으로 배터리 교환이 필요없다.
- 전기(AC 110V/220V)로도 함께 사용이 가능하다.

- Detects any faulty material(needle on a piece of metal) as small as 1.0 ϕ
- Static free, no miss-operation
- Light weight makes easy to carry.
- Rechargeable, no need to change batteries.
- Both(AC 110V/220V) can be used.