

◆ BEARING MT SYSTEM ◆

베어링 검사용 자분탐상기로 소재 공급기에서 정렬된 소재를 컨베이어 이송으로 투입하고 전 처리 세척 후 자분탐상 합니다.

“ BEARING ”



◆ Model : MS-3000BCOA-HD

◆ 특징

- 입출력 장치 : FlexLink 왕복식 컨베이어 + Elevator & Pusher.
- Contact : AC & H.W DC 3,000A.
- Coil : AC & H.W DC 3,000A.
- 탈자방법 : 컨베이어를 이용한 교류식 거리이원 법 탈자.
- 기본 전기사양
→ 3Ø 380V 60Hz 90KVA



◆ 추가 장비사양

| MS-3000BCOA-HD | | |
|----------------|---|---------------------|
| 전원 입력 | 3 Φ 380V, 90KVA | |
| 자화 전류 | Central Conductor (B) | AC & H.W DC 3,000A, |
| | Coil (C) | AC & H.W DC 3,000A |
| 전류제어방식 | SCR 2차 전류 제어법, 무단 가변 방식 (0A ~ Max 3,000A) | |
| 전 처리 세척 | 스프레이 방식 | |
| 자화시간 | 2sec | |
| 사이클 타임 | 10sec/1EA | |
| 검출력 | JIS A1 30/100 시편 검출 | |
| 자외선 등 | UV강도 6,000 μ W/cm ² (필터면에서 60cm 거리) ** UPGRADE 사양: LED LAMP 사용 | |
| 탈자 방법 | 거리이원 법 | |
| 컨베이어 | SUS Chain Conveyor | |
| 컨베이어 속도 | 4 ~ 12M/min Inverter 사용 | |
| OUTER STOCKER | FlexLink 왕복 식 컨베이어 + Elevator & Pusher | |
| INNER STOCKER | FlexLink 왕복 식 컨베이어 + Elevator & Pusher | |
| 자분 분사 장치 | 자동 분사 방법 | |
| 자분 탱크 | 100L 자분탱크 및 전동교반기 + Air bubble // AUTO 스프레이 법 | |
| 중량 | 약 8,000Kg | |

소재 크기 및 형상에 따라 전기 용량에 차이가 있습니다.