

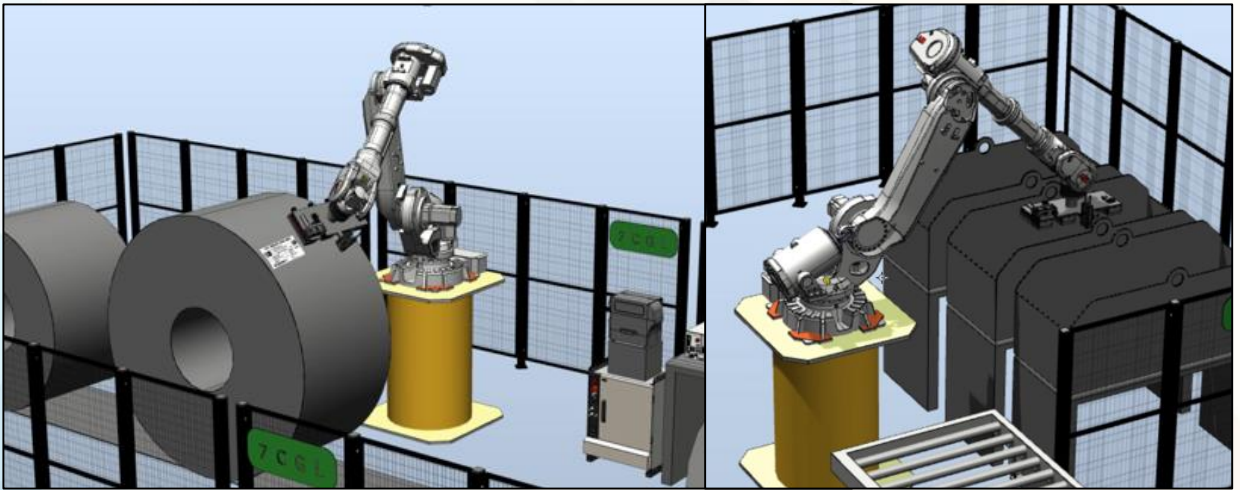
SMAP-501 Label & Sample Machine

고객 요구에 최적화된 마킹 시스템 및 솔루션 제공

" WE PROVIDE YOUR PRODUCTS WITH IDENTITY "

철강 공정에 특화된 자동 라벨부착 및 샘플이동 시스템

자동 라벨부착 및 샘플이동 시스템은 다양한 분야에 활용 가능한 저비용 고품질 시스템입니다. 가혹한 조건에서 안정적인 동작을 보증하는 산업용 로봇과 라벨부착 및 샘플이동에 최적화 된 로봇툴을 결합하여 연속 생산라인에 적용할 수 있습니다. 상위시스템과 연동하여 코일정보를 수신 받아 온라인 시스템의 구현이 가능하고, 원격 HMI를 제공하여 시스템 상태 및 부착결과를 실시간으로 모니터링 할 수 있습니다.



01 제품특징 | Features

- Full Automatic Marking System
- 다관절 로봇 사용으로 라벨부착 위치가 자유로움
- 라벨부착 및 샘플 이동 속도가 빠름
- 설치공간이 적게 요구됨
- 유지보수가 간편함
- 원격 HMI 제공으로 시스템 상태 및 알람 모니터링 가능
- 실시간 마킹결과 확인 및 실적조회 가능
- 고객 VOC에 맞춰 프로그램 변경이 가능

02 고품질 Label 부착 | High Quality



- 자체 알고리즘에 의한 신속한 서비스로 사용환경 변화 시 신속성, 경제성 동시 제공
- 소모품의 경제적 사용을 위한 다양한 라벨 크기



03 적용 분야 | Applications



04 제품사양 | Standard Specification

Label Size	Up to 200mm X 250mm
Coil Diameter	Up to 2,900mm
Coil Width	Up to 2,500mm
Control	Robot control PC
Communication	Ethernet/DeviceNet