

SYSTEM DISPENSER SYSTEM 300



고강성고정도 탁상형화상인식 기능 탑재 도포 장치
Automatic dispensing unit with advanced vision system



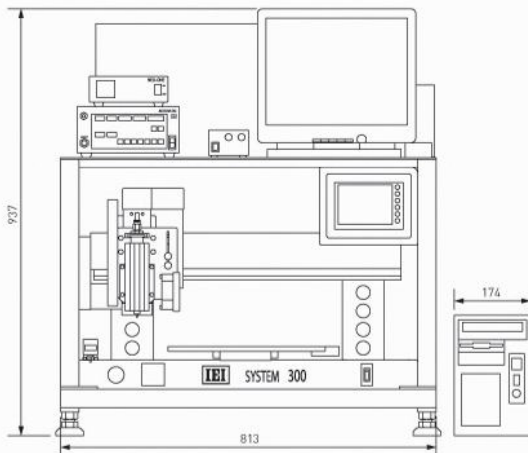
프로그램 입력 화면
Program input display



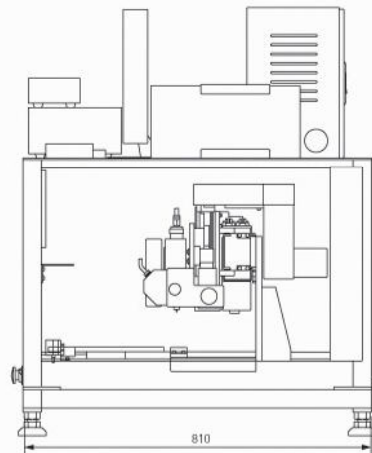
프로그램 실행 화면
Program output display



Front view



Side view



※ 사진 통지 없이 사양 변경이 될 수 있습니다.

Main features

SYSTEM300은 다중종 소량생산에 뛰어나고 미소량 점도포, 미세 선도포등 고정도 도포를 추구하여 개발된 시스템 디스펜서 입니다.

- Drawing Tool(P-generator, 점도포 generator)의 표준탑재
- [좌표입력=1μm~][속도입력=0.1mm/sec~] 이 가능하여 보다 미세한 프로그램이 가능
- 화상용 카메라를 사용한 도포 확인 기능 탑재(고속화상처리)
- 노즐 읍셋 보정 기능 탑재
- 고강성(Ball screw채움+Housing Frame)+고정도(AC서보모터 채움)

모든 등록 작업이 대화 방식이므로 간단하게 프로그램 입력 기타 옵션 사양으로서 니들위치 자동보정, Heater stage, Work fixture, 안전 Door등 모든 디스펜서에 대응가능.

형식	SYSTEM300
대응기판사이즈	300×300mm
위치반복정도	±0.01mm
분해능	1μm
화상처리	Gray-search LED 동축 조명
외형치수	(W)813×(D)810×(H)937mm (FA 컴퓨터제외, 패스라인 201mm 時)
전원	AC100V±5%(50/60Hz)
중량	약250kg
옵션	진공 plate, 온도 plate 토출후 검사 가능 경광등, 안전커버, Area sensor AC200V/220V/240V 입력사양