Prototype 표면실장기 | ProtoPlace S4

┃제품 특징 ┃

- 카메라 비전을 이용하여 정밀한 전자부품실장을 위한 Pick & Place 시스템
- 다양한 칩 크기(0201 to 40 x 80mm)적용가능
- 6개 노즐이 있는 자동 노즐교환기
- 직관적인 그래픽 사용자 인터페이스
- 누구나 쉽게 사용할 수 있는 간편 조작
- 소형 경량화로 공간 활용 극대화
- 모든 CAD 시스템을 위한 CAD 편집기



제품 규격	
Work area	Max. placement area 480 mm x 540 mm (19" x 21")
Work area for systems with dispenser option	Max. placement area 500 mm x 480 mm (20" x 19")
Components	From 0201 to 40 x 80 mm
Min. pitch	0.4 mm (15.8 mil)
X/Y resolution	0.008 mm (0,3 mil)
Z resolution	0.02 mm (0,8 mil)
Rotation	0.01°
Positioning accuracy	±0,03 mm (1,2 mil)
Placement rate	Min_1200 chips/h
Size	840 mm x 630 mm x 430 mm
Weight	Approx, 90 kg (200 lbs)
Power supply	110-230 √/50-60 Hz, 850 W
Air consumption	Min, 6 bar, 25 I/min (min, 90 PSI; 25 I/min)
Dispensing rate	Up to 6000 dots/h