

SolMach®

CURING OVEN

SCO-220TP

SCO-440TP

SCO-440TP(DC)

SCO-440TP(DM)

SOC-2000HC

SCO-25000HC(DUAL)



General Type

SCO-220TP

SolMach Curing Oven은 최소의 공간에서 최대의 분위기 온도를 실현한 소형의 Curing 장비로, 생산원가 절감은 물론 최적의 Curing 성능을 유지합니다. 특화된 히팅시스템은 완벽한 온도제어의 응답성과 작동상태를 실시간 확인 가능하며 자동 기종변경이 가능한 장비입니다.



Feature

- 열보정의 특수 Panel Heating System
- Zone별 개별 온도보정(사용온도 ~80℃)
- Laminar Injection Cell Fan Module
- 최적의 온도 Profile 유지
- 박막코팅 경화에 최고의 Performance 제공(2.0m)
- 자동 기종변경 Program(옵션)

Overall Dimension 1,840(L)×1,116(W)×1,540(H)

Weight Approx. 1200kg

Main Power Source

AC380V(AC220V)×3Phase×50/60Hz

Applicable Size of Set PCB(W) 30~560mm(Max)

General Type

SCO-440TP

SolMach Curing Oven은 최소의 공간에서 최대의 분위기 온도를 실현한 Curing 장비로, 생산원가 절감은 물론 최적의 Curing 성능을 유지합니다. 특화된 히팅시스템은 완벽한 온도제어의 응답성과 작동상태를 실시간 확인 가능하며 자동 기종변경이 가능한 장비입니다.



Feature

- 열보정의 특수 Panel Heating System
- Zone별 개별 온도보정(사용온도 ~80℃)
- Laminar Injection Cell Fan Module
- 최적의 온도 Profile 유지
- 실리콘코팅 경화에 최고의 Performance 제공
- 자동 기종변경 Program(옵션)

Overall Dimension 2,850(L)×1,050(W)×1,400(H)

Weight Approx. 1,200kg

Main Power Source

AC380V(AC220V)×3Phase×50/60Hz

Applicable Size of Board(W) 30~560mm(Max)

Dual Conveyor Chain Type

SCO-440TP (DC)

SolMach Curing Oven은 최소의 공간에서 최대의 분위기 온도를 실현한 Curing 장비로, 생산원가 절감은 물론 최적의 Curing 성능을 유지합니다. 특화된 히팅시스템은 완벽한 온도제어의 응답성과 작동상태를 실시간 확인 가능하며 자동 기종변경이 가능한 장비입니다.



Feature

- 열보정의 특수 Panel Heating System
- Dual Chain Conveyor Type
- Zone별 개별 온도보정(사용온도 ~120°C)
- Laminar Injection Cell Fan Module
- 최적의 온도 Profile 유지
- 이중코팅 경화에 최고의 Performance 제공
- 자동 기종변경 Program(옵션)

Overall Dimension 2,540(L)x1,550(W)x1,440(H)

Weight Approx. 1,200kg

Main Power Source

AC380V(AC220V)×3Phase×50/60Hz

Applicable Size of Board(W) 30~560mm(Max)

Dual Conveyor Mesh Belt Type

SCO-440TP (DM)

SolMach Curing Oven은 최소의 공간에서 최대의 분위기 온도를 실현한 Curing 장비로, 생산원가 절감은 물론 최적의 Curing 성능을 유지합니다. 특화된 히팅시스템은 완벽한 온도제어의 응답성과 작동상태를 실시간 확인 가능하며 자동 기종변경이 가능한 장비입니다.



Feature

- 열보정의 특수 Panel Heating System
- 중하중 Dual Mech Conveyor Type
- Zone별 개별 온도보정(사용온도 ~200°C)
- Laminar Injection Cell Fan Module
- 최적의 온도 Profile 유지
- Set Molding 경화에 최고의 Performance 제공

Overall Dimension 4,440(L)x1,120(W)x1,460(H)

Weight Approx. 1,600kg

Main Power Source

AC380V(AC220V)×3Phase×50/60Hz

Applicable Size of Set PCB(W) 30~560mm(Max)

Dual Conveyor Mesh Belt Type

SCO-2000HC

Curing Oven은 최소의 공간에서 최대의 분위기 온도를 실현한 Curing 장비로 생산원가 절감은 물론 최적의 Curing 성능을 유지 합니다. 또한, 완벽한 온도 제어와 작동상태를 실시간 확인 가능한 최고품질의 표준형 장비입니다.



Feature

- 열보정의 특수 Panel Heating System
- Zone별 개별 온도보정(사용온도 ~220℃)
- Laminar Injection Cell Fan Module
- 최적의 온도 Profile 유지
- 적층제품 경화에 최고의 Performance 제공(6m이상~)
- 자동 기종변경 Program(옵션)

Overall Dimension 4,400(L)×1,120(W)×1,460(H)

Weight Approx. 1,600kg

Main Power Source

AC380V(AC220V)×3Phase×50/60Hz

Applicable Size of Set PCB(W) 30~350mm(Max)

Dual Conveyor Chain Type

SCO-25000HC
(DUAL)

SolMach Curing Oven은 최소의 공간에서 최대의 분위기 온도를 실현한 Dual Chain Conveyor 방식의 Curing 장비로, Shuttle Unit에 의한 일괄투입이 가능하도록 하여 생산원가 절감은 물론 최적의 Curing 성능을 유지합니다. 특화된 히팅시스템은 완벽한 온도제어의 응답성과 작동상태를 실시간 확인 가능하며 자동 기종변경이 가능한 장비입니다.



Feature

- 열보정의 특수 Panel Heating System
- 중하중 Dual Chain Conveyor Type
- Zone별 개별 온도보정
- Laminar Injection Cell Fan Module
- 최적의 온도 Profile 유지
- 우레탄코팅 경화에 최고의 Performance 제공
- 자동 기종변경 Program & Shuttle System(옵션)

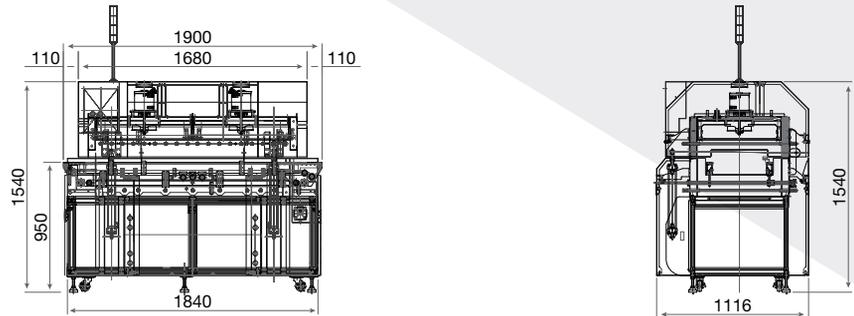
Overall Dimension 2,540(L)×1,550(W)×1,400(H)

Weight Approx. 1,600kg

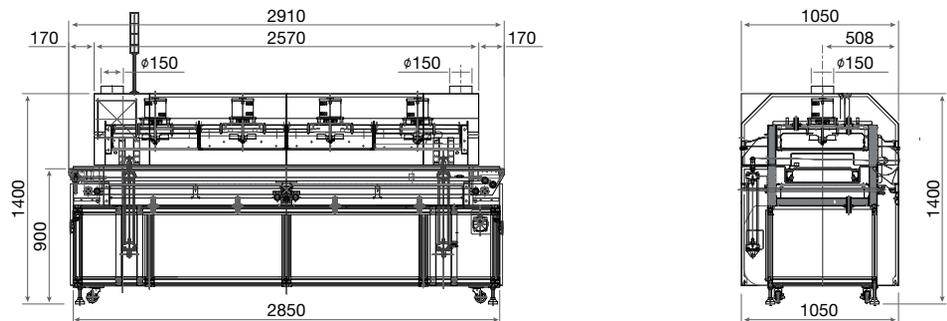
Main Power Source

AC380V(AC220V)×3Phase×50/60Hz

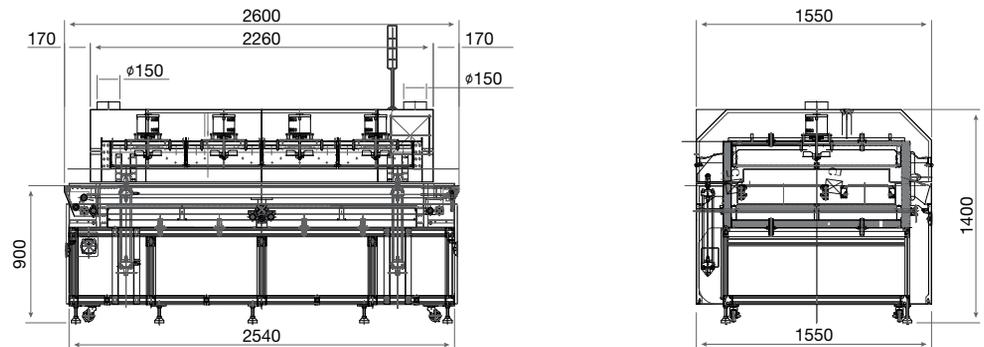
SCO-220TP



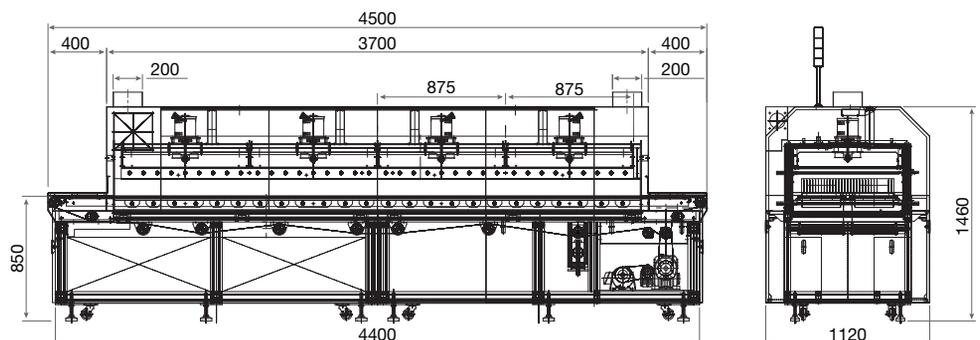
SCO-440TP



SCO-440TP_(DC)
SCO-25000HC
(DUAL)



SCO-440TP_(DM)
SOC-2000HC



신뢰할 수 있는 이름,
신명기전

Soldering 장비의 역사를
이룩한 유일한 기업

High Performance
_Smart Soldering Technology

[기술의 신명기전]



36년(2021) Soldering 장비제작
역사의 신용평가 우수업체



전자 분야의
전속납품 220 고객사



평균 근속년수 25년여의
기술 전문화 업체



Major 전장사
표준화 단독 납품업체



C/S 전문 기술자의
24시간 지원체제



Wave & Selective Soldering
충진율 100% 무결점 추진



Multi Selective Soldering
장비 국산화 단독 납품 지정



Lead-free soldering
무연화 장비 환경친화적



[18284] 경기도 화성시 비봉면 현대기아로 825-27

Tel 031-458-7011~5 Fax 031-458-7016

E-mail solmach@solmach.com

Site www.solmach.com