

SolMach[®]

SPRAY FLUX M/C

SAF-700

SAF-710

SAF-SW700

SAF-701

SAF-MS700



Selective & Swing Robot Type | Selective & Swing

SAF-MS700

SolMach Selective Spray Flux M/C인 SAF-MS700은 최소량의 flux 공급으로 최대의 flux 도포 효율을 실현한 Robot Spray system으로 Selective와 Swing type의 2가지 기능이 가능한 장비로 원가 절감은 물론 최적의 flux 도포 효율을 유지 합니다. 또한, flux 도포양의 Data 관리와 작동상태를 실시간 자동설정이 가능한 최고품질의 전 자동 장비입니다.



Feature

- PC 제어기반의 Selective Spray 기본형 장비
- Flux 전용 압축 Pump 및 밀봉형 가압 Air 분사방식
- 특수 분사형태의 1 Nozzle Selective 분사구조(Swing 분사 가능)
- 사용 속도반응형 분사제어 및 실시간 분사상태 표시
- 오염 반응형 특수 Filtering 시스템 및 내부 집진 Blower유닛
- Nozzle 자동 세정장치 적용
- 실시간 Data 저장 및 이력관리 가능

Overall Dimension 1,500(L)x1,400(W)x1,600(H)

Weight Approx. 550kg

Main Power Source AC220V or 380V*1P

Applicable Size of Board(W) 30~400mm

General Type | Pulse Spray System Multi-Nozzle

SAF-700

SolMach Spray Flux M/C SAF-700은 flux를 전자펌프로 압축하여 분사 노즐로 공급하는 Pulse type의 제어 시스템으로 flux 도포 효율을 최적화한 7 Nozzle의 flux 분사 장비입니다. 또한, flux 도포량의 관리와 제어를 사용중에도 편리하게 조건의 변경이 가능한 flux 분사 자동 장비입니다.



Feature

- 시퀀스 및 Micom 제어기반의 기본형 장비
- 전자 Pump를 적용한 Airless 압축방식
- 다중분사 및 선택 분사가 가능한 7 Nozzle 방식
- 가동중 분사상태 임의 조작이 가능
- 특수 Filter 구조의 집진유닛
- 자동 세정장치 적용

Overall Dimension 1,200(L)x1,100(W)x1,400(H)

Weight Approx. 300kg

Main Power Source AC220V or 380V*1P

Applicable Size of Board(W) 30~400mm

General Type | Swing Spray System

SAF-710

SolMach Spray Flux M/C SAF-710은 최소량의 flux 공급으로 최대의 flux 도포 효율을 실현한 1Nozzle Swing type의 장비로 flux원가 절감은 물론 최적의 flux 도포 효율을 유지 합니다. 또한, flux 도포량의 관리와 제어를 편리하게 조작이 가능한 flux 분사 자동 장비입니다.



Feature

- 시퀀스 및 Micom 제어기반의 Swing 기본형 장비
- Flux 전용 압축 Pump를 적용한 가압 Air 분사방식
- 수 분사형태의 1Nozzle Swing 분사구조
- 사용 속도반응형 분사제어 시스템
- 특수 Filter 구조의 집진유닛
- 자동 세정장치 적용

Overall Dimension 1,200(L)x1,100(W)x1,400(H)

Weight Approx. 300kg

Main Power Source AC220V or 380V*1P

Applicable Size of Set PCB(W) 30~400mm

Selective & Swing Robot Type | Robot Swing

SAF-SW700

SolMach Spray Flux M/C SAF-SW700은 최소량의 flux 공급으로 최대의 Flux 도포 효율을 실현한 Robot Swing Type의 장비로, 원가 절감은 물론 최적의 flux 도포효율과 flux 도포량의 Data 관리와 작동상태를 실시간 자동설정이 가능한 최고성능의 장비입니다.



Feature

- PLC 제어기반의 Swing 기본형 장비
- Flux 전용 압축 Pump 및 밀봉형 가압 Air 분사방식
- 특수 분사형태의 1Nozzle Robot Swing 분사구조
- 사용 속도반응형 분사제어 및 실시간 분사상태 표시
- 오염 반응형 특수 Filtering 시스템 및 내부 집진 Blower 유닛
- Nozzle 자동 세정장치 적용

Overall Dimension 1,600(L)x1,400(W)x1,500(H)

Weight Approx. 550kg

Main Power Source AC220V or 380V*1P

Applicable Size of Set PCB(W) 30~400mm

Bubble Type | Foam Fluxer

SAF-701

SolMach Foam Flux M/C SAF-701은 독립형의 Bubble flux 방식으로 종래의 Soldering 장비 내부장치 시 발생하는 단점을 보완한 장비로서 효율적인 flux도포와 원가 절감은 물론 메인テナンス가 용이하며 자동으로 flux의 비중관리 가능한 최고성능의 장비입니다.



Feature

- 시퀀스 제어기반의 독립형 장비
- 특수 구조의 flux Bubble Unit 적용
- 가동중 Bubble 상태 임의 조작이 가능
- 자동 세정장치 적용
- 자동 비중관리장치 적용가능(선택)

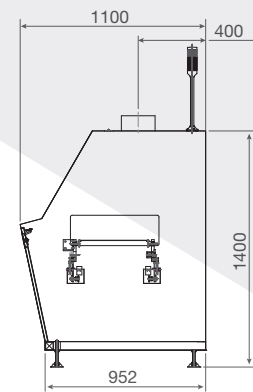
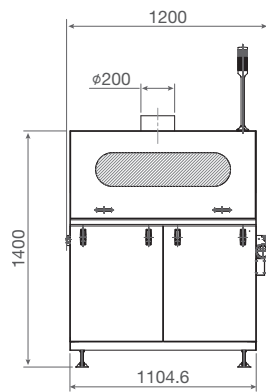
Overall Dimension 1,200(L)x1,400(W)x1,500(H)

Weight Approx. 300kg

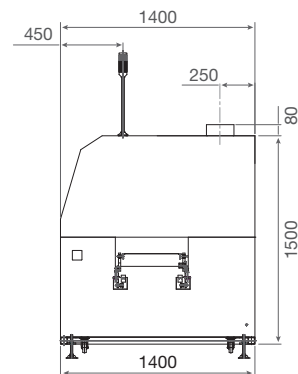
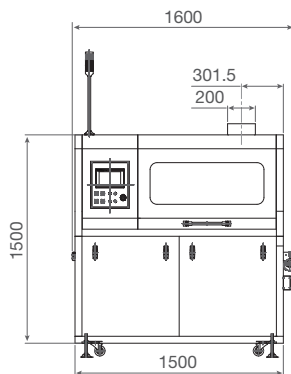
Main Power Source AC380Vx3Px50/60Hz

Applicable Size of Set PCB(W) 30~400mm

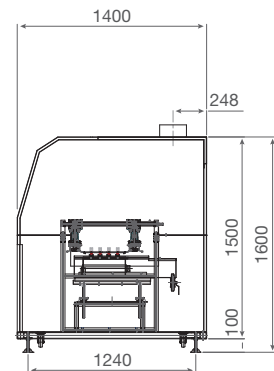
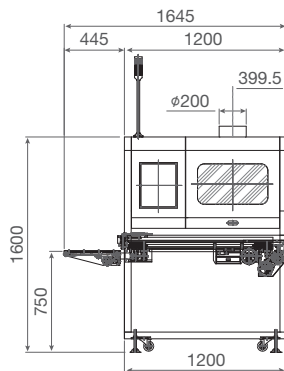
SAF-700
SAF-710



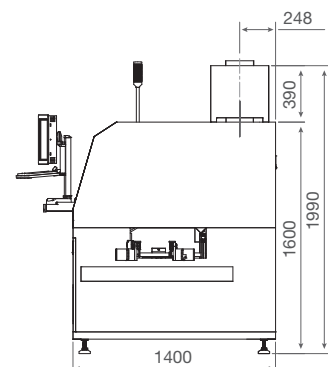
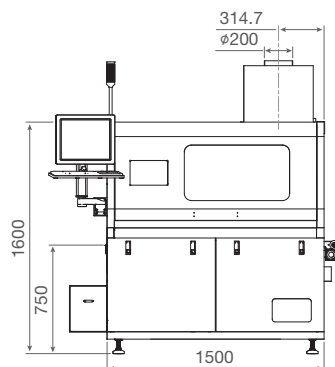
SAF-SW700



SAF-701



SAF-MS700



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