

플로어 스탠딩 타입의 Formech사의 508FS 모델은 까다로운 작업을 위한 pre-stretch, auto-level, 훨씬 더 강력한 유량율을 제공합니다. Pre-Stretch 기능으로, 깊은 모양 성형시에 가열된 재료 안으로 공기 방울을 공급하여 재료가 얇아지게 되는것을 방지 할 수 있습니다. Auto-Level 기능은 가열된 플라스틱 안으로 공기를 펌핑하여, 히터와 가공 재료 사이의 거리를 수평으로 유지 시켜 주고 사용자에게 재료의 성형 준비가 완료 되었음을 음향표식으로 알려줍니다.

508FS 모델은 직관적이고 그래픽 구동의 터치 스크린 제어의 메모리 기능이 탑재되어 있기 때문에 사용법이 매우 용이합니다. 또한 강력한 성형력으로 매우 다양한 다목적 프로젝트를 실행 할 수 있습니다.



Key Features

- PLC 제어 기능 탑재의 4" 모노 터치 스크린
- 12개의 프로그램 메모리
- Pre-Stretch
- Auto-level
- 가변적인 대기 모드의 Quartz heaters
- 독립적으로 제어 가능한 4개의 히팅 존
- Vacuum & Release
- 진공 게이지

Options

- Reducing windows
- Cooling fan system
- Reel Feed
- Spare parts kit

제품 사양

성형 영역 크기		최대 재료 크기		최대 Draw 깊이	최대 재료 두께	히팅 존 갯 수	히터 종류
482 x 432mm		508 x 457mm		290mm	*6mm	4	Quartz

가로	세로	높이	무게	전력 요구 사항 (단상)	전력 요구 사항 (삼상, 유럽형)	전력 요구 사항 (삼상, 미국형)	소비 전력	소비 공압
597mm	1200mm	1100mm	125kg	208-240V / 20A	n/a	n/a	3.5kW	80 PSI / 5 bar

Formech 508FS 주요 고객 리스트

- University of Rochester (Education – USA)
- ETH Zurich (Education – Switzerland)
- KTH (Education – Sweden)
- University of the Arts London (Education – UK)
- University of Teeside (Education – UK)
- Universzita Tomase Bati ve Zline (Education – Czech Republic)
- Universidade do Minho (Education – Portugal)
- Tourbillon Patisserie (Chocolatier – France)
- Sodebo (Chocolatier – France)
- Harmac Medical Products (Medical – USA)
- Serco (Defence R&D – UK)
- Apple Inc (Prototyping/R&D – USA)
- Cyberdroid (Prototyping / R&D / Robotics – France)