

최소의 플로어 작업 공간을 차지 하는 Formech사의 FMDH 모델은 10mm 두께의 판형 재료의 퀄리티 제어를 위하여 압출성형 제조업을 위한 비용 효율적인 솔루션을 제공합니다. 두 개의 멀티 존 히터로, 가장 까다롭고 어려운 가공 재료 성형시에도 강력한 작업 실행과 일관적인 결과물을 제작 할 수 있습니다.

훨씬 더 큰 산업 생산 장비의 성형 가공 능력과 더불어, FMDG 모델은 디자인 컨셉 증명, 시제품 등 폭넓은 재료와 적용분야를 아우르는 제작 준비 단계의 제품 제작에 적합한 이상적인 진공성형기 입니다.



Key Features

- PLC 제어 기능 탑재의 5" 컬러 터치 스크린
- 20개의 프로그램 메모리
- 세라믹 구성 요소의 트윈 히터 장착
- 상단 8개, 하단 6개의 독립적으로 제어 가능 히팅 존
- Electric heater drive
- Pre-Stretch
- Auto-level
- Vacuum Flow Regulator
- Vacuum Gauge

Options

- Quartz heaters with variable standby
- Pneumatic Trigger Clamps
- Cooling fan system
- Cooling Bolster
- Table Height Adjust
- Reel Feed
- Reducing windows
- Spare parts kit

제품 사양

성형 영역 크기			최대 재료 크기		최대 Draw 깊이	최대 재료 두께	히팅 존 갯 수	히터 종류
620 x 620mm			660 x 660mm		250mm	10mm	8 + 6	Ceramic/Quartz

가로	세로	높이	무게	최대 전력 요구 사항 (단상)	전력 요구 사항 (삼상, 유럽형)	전력 요구 사항 (삼상, 미국형)	소비 전력	소비 공압
1200mm	1500mm	2100mm	300kg	n/a	380-415V / 32A	208-220V / 40A	8.0kW	80 PSI / 5 bar

Formech FMDH660 주요 고객 리스트

- Ferrero Rocher (Chocolate & Confectionary – Italy)
- Universitat Des Saarlandes (Education – Germany)
- Senoplast – (Extruder – Austria)
- Rochling Formaterm (Extruder – Sweden)
- Rochling Formaterm (Extruder – Finland)
- Rochling Formaterm (Extruder – Czech Republic)
- Foamalite (Insulation Products – Ireland)