

Formech continua aportando la última tecnología a su amplia gama de máquinas formadoras de vacío con un precio accesible. La nueva 450DT (que sustituye a la 300XQ) cuenta con un PLC digital de alta resolución y pantalla táctil para un control cómodo y preciso. Una pantalla gráfica con iconos de fácil comprensión proporciona un control intuitivo, mientras que una memoria de 20 programas permite a los usuarios almacenar los proyectos. La 300XQ de Formech ha

sido un best-seller mundial, con una reputación sin igual para el funcionamiento profesional a un precio asequible. La evolución en la 450DT ofrece a los estudiantes de hoy, diseñadores e inventores la última experiencia de usuario con tecnología de control estándar de la industria.



Elementos principales

- Control lógico programable con pantalla táctil de 4 pulgadas
- Memoria de almacenamiento para 20 programas
- Calentadores de cuarzo con función standby variable
- 4 zonas de calentamiento independientes
- Vacío y desmolde
- Manómetro
- Bloqueo de seguridad

Opciones

- Ventanas reductoras
- Carrito específico
- Porta bobinas
- Kit de plásticos para los primeros pasos
- Piezas de recambio

Especificaciones Técnicas

Área de formado		Tamaño de la lámina		Profundidad de termoformado máxima	Grosor máximo del material	Zonas de calentamiento	Tipo de calentador	
430 x 280mm / 17 x 11"		450 x 300mm / 18 x 12"		160mm / 6.3"	*6mm / 0.25"	4	Quarzo	
Ancho	Alto	Largo	Peso	Requisitos de potencia para sistema monofásico	Europa: requisitos de potencia para sistema trifásico	Estados Unidos: requisitos de potencia para sistema trifásico	Consumo de energía	Requisitos de ventilación
639mm / 25.2"	525mm / 20.7"	986mm / 38.8"	75kg / 165lbs	208-240V / 13A (EU) 110-120V / 15A (USA)	n/a	n/a	2.4kW (1.6kW USA)	n/a

*con ciertos materiales de más de 4 mm de grosor puede ser necesario darle la vuelta a la lámina en la mitad del ciclo

Entre los clientes de la 450DT se encuentran:

- Seoul Foreign School (Educación - Seoul)
- Ingeniería para Moldes y Maquinaria Ligera S.A.L. (Ingeniería - España)
- Istituto Istruzione Superiore Giulio Natta (Educación - Italia)
- Flemming Dental Tec GmbH deal (Sector médico - Alemania)
- Denny Craft Mould (Chocolate y repostería - Reino Unido)
- Nestlé Espana (Industria Alimentare - España)
- The Kingston Academy (Educación – Reino Unido)
- Maison Thiriet (Industria Alimentare - Francia)
- CHB (Electrónica - Francia)
- Thalès (Transporte & Defensa - Francia)
- TDX - Thermodynamix Thermoforming Specialist Services Ltd deal (Termoformado - Reino Unido)
- Vikiallo ApS (Equipo Industrial - Alemania)

Más información o vídeos de productos en formech.es