

## FICHA TÉCNICA

- El horno de película delgada "Rollign Thin Film Oven" (RTFO) simula estrechamente las condiciones del cemento asfáltico en el campo con la ventaja y comodidad de poder medir su desempeño dentro del laboratorio.
- El control de la temperatura, se lleva a cabo con un control digital, permitiendo ajustar los parámetros de temperatura.
- Cuenta con un sistema giratorio con capacidad para 8 vasos de vidrio templado que viene incluidos con el equipo.
- El sistema de ventilación, consta de un motor tipo jaula de ardilla colocado en la parte superior interna del horno y un plenum, lo cual permite la circulación de aire dentro de la cámara del horno.
- Incluye un sistema de filtrado y secado de aire, un regulador de flujo de aire, sellado hermético en cámara y puerta con una ventana de vidrio templado, para observar el proceso en su interior.



Fig. 1. Horno de Película Delgada Rotacional RTFO

Tabla 1. Especificaciones Técnicas.

<i>Materiales</i>	<i>Acero al carbón, acero inoxidable, vidrio.</i>
<i>Dimensiones</i>	<i>140cm. X 120cm. X 100cm.</i>
<i>Peso Aprox.</i>	<i>120kg</i>
<i>Alimentación</i>	<i>110 VCA, 60 Hz.</i>
<i>Motor</i>	<i>Soplador Sistema Rotatorio</i>
<i>Control</i>	<i>Controlador Autonics</i>
<i>Accesorios incluidos</i>	<i>8 vasos de vidrio templado.</i>

## Beneficios

- Soporte técnico 24/7.
- Garantía de 1 año.
- Flete incluido.
- Certificado de calibración.
- Capacitación remota.
- Todos nuestros equipos cuentan con las especificaciones establecidas en el protocolo AMAAC.

Conoce nuestra amplia gama de productos y servicios.

[www.tc-technologies.com](http://www.tc-technologies.com)

## Contacto

1er Retorno Osa Menor 2.  
Torre Titanium Piso 4 Oficina 404  
Col. Reserva Territorial Atlixcayotl.  
San Andrés Cholula, Pue. México.  
C.P 72190

Teléfonos: (+52)(222)2644089  
(+52)(222)3678792  
(+52)(222)1691832

Correos:  
contacto@tc-technologies.com  
ventas@tc-technologies.com