



BAÑO AGITACION ORBITAL EN TINA COMPLETA

MODELO BOEX MARCA PRENDO

Baño con agitación orbital en tina completa. Si requiere que su muestra se mezcle o agite en una forma delicada para no dañar tejidos o aplicar capas de algún producto en forma uniforme con un control de temperatura de precisión.

Este equipo le puede dar los mejores resultados, cuenta con tina de acero inoxidable aislada con boca de gran amplitud para meter sus muestras sin problema, la tina completa es desmontable, esto le facilita la limpieza y el traslado de especímenes para su resguardo, es fácil de conectar y desconectar. El mecanismo de agitación que soporta la tina se puede ocupar con esta u otro recipiente según lo requiera este cuenta con control de temperatura digital control PID para mantener una precisión $\pm 0.1^\circ$ con un control de velocidad que regula el movimiento orbital a una velocidad suave de 10 a 100 RPM.

El gabinete del equipo es de acero con recubrimiento epoxipoliéster de gran resistencia fácil de limpiar.

Este equipo puede servir para descongelar productos como sangre o muestras biológicas. Con adaptación de una rack para fijar sus muestras, NO INCLUIDO.

Este equipo contiene:

- Botón de Encendido
- Control de Temperatura
- Desplegador Digital
- Perilla para control de velocidad
- Sistema de Agitación
- Gabinete de acero galvanizado con recubrimiento epoxipoliéster.
- Tina de calentamiento.
- Cable de Alimentación.

Modelo	BOEX-10	BOEX-20
Dimensiones internas de tina	28 x24 x 15 cm	48 x 28 x 15 cm
Dimensiones externas	56 x52 x 36 cm	61 x 53 x 40 cm
Voltaje	127 VCA	127 VCA
Watts	700 W	1200 W
RPM	10 a 100	10 a 100
Sensibilidad	0.1 °	0.1 °
Precisión	$\pm 0.2^\circ$	$\pm 0.2^\circ$
Rango de temperatura	+ 5 amb a 80°C	+ 5 amb a 80°

