



HORNOS ECONOMICOS

Equipo de uso general para procesos de secado, maduración o curación, con control de termostato hidráulico, ideal para aplicaciones donde la precisión no es crítica. Temperatura regulable entre T° ambiente + 10°C hasta 250°C.

Modelo	Vol Int	Var Temp 1	Var Temp 2
220	40 lts	1.5 ± °C	2.5 ± °C
221	80 lts	1.5 ± °C	2.5 ± °C
222	160 lts	2.0 ± °C	2.5 ± °C
386	700 lts	2.5 ± °C	2.5 ± °C
363	1400 lts	2.5 ± °C	2.5 ± °C

Var Temp 1: Variación de temp. a través de la cámara.

Var Temp 2: Variación de temp. en un punto.



Nota: Todos los modelos están disponibles con cuerpos exteriores de acero inoxidable bajo pedido

Nota: Las cifras de variación de temperatura se basan en condiciones sin carga a 100 °

HORNOS DIGITALES

Gama de hornos avanzados equipados con controladores digitales para un control preciso de temperatura, ideal para aplicaciones donde se requiere un alto grado de precisión. Incluyen: control electrónico de temperatura P.I.D. con indicador digital de valor configurado, sensor de temperatura 100 PT de alta precisión y relé de control de estado sólido para una óptima confiabilidad. Temperatura regulable entre T° ambiente + 7°C hasta 250°C.

Modelo	Vol Int	Var Temp 1	Var Temp 2
275	40 lts	1.5 ± °C	0.3 ± °C
276	80 lts	1.5 ± °C	0.3 ± °C
277	160 lts	2.0 ± °C	0.3 ± °C
385	700 lts	2.5 ± °C	0.3 ± °C
362	1400 lts	2.5 ± °C	0.3 ± °C
620	2000 lts	2.5 ± °C	0.3 ± °C

Var Temp 1: Variación de temp. a través de la cámara.

Var Temp 2: Variación de temp. en un punto.

Nota: Todos los modelos están disponibles con cuerpos exteriores de acero inoxidable bajo pedido

Nota: Las cifras de variación de temperatura se basan en condiciones sin carga a 100 °



Modelo 277

Equipado con temporizador de 24 horas opcional, ventilador de entrada y la ventana de vidrio exterior

HORNOS FUNDICIÓN

Equipos resistentes, fabricados con componentes de alta calidad para operaciones confiables. Incluye: control electrónico de temperatura P.I.D. con indicador digital de valor configurado, conmutación de estado sólido para mayor confiabilidad, aislamiento cerámico de alta eficiencia acoplado a revestimiento doble que asegura paneles exteriores fríos al tacto.

Modelo	Vol Int	Temp Max
909	9	1200 °C
930	30	1200 °C
931	15	1400 °C
932	15	1500 °C





AGITADOR MAGNETICO



Equipo desarrollado para aplicaciones donde se requiere tanto la agitación como el calentamiento controlado. Rango de temperatura entre 50°C – 350°C. Confiable control de velocidad electrónico de estado sólido. RPM: 100 – 1800/2000.

Modelo	Placa	Tam. Placa	Potencia
105	Metálica	170x170mm	500 W
725	Cerámica	190x190mm	600 W



AGITADOR DE HÉLICE

Equipo desarrollado para aplicaciones donde se requiere una agitación controlada. Incorpora control con selector rotativo y barra de agitación desmontable para fácil limpieza. Ajuste de altura y ángulo a través de barra de fijación. Control de velocidad electrónico de estado sólido. RPM: 100 – 2500.



CARRO DE LABORATORIO

Caracterizados por su fabricación en acero inoxidable, resistente e higiénica, ruedas grandes con neumáticos que absorben vibraciones, facilitan maniobrabilidad e impiden tropiezos. Incluye 2 o 3 bandejas con capacidad de 50 Kgs cada una.



BAÑOS ULTRASÓNICOS

Equipo diseñado para una amplia gama de aplicaciones en distintas áreas para obtener una limpieza efectiva, también puede ser usado para emulsión, mezcla y eliminación de óxido en superficies. Tanques fabricados en acero inoxidable resistente y duradero, incluye canastas y cubiertas. Cuenta con frecuencia variable, ajuste de potencia y temporizador de 60 minutos en todos los modelos. Temperatura regulable entre T° ambiente + 7°C hasta 80°C.

Modelo	701	702	703	704	705
Capacidad	2,5 lts	4 lts	5,7 lts	12 lts	25 lts
Potencia	50 W	100 W	150 W	300 W	600 W





Scientific

DESDE 1947
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES SALAS HNOS. LTDA.
www.salasing.cl / ventas@salasing.cl / 56 2 26240939

ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES

