

Hornos portátiles automáticos de carga de arriba • 2.5 o 2.6 pies³ • Cono 10

CARACTERÍSTICAS

Calibre de temperatura: Cono 10, 2350°F, 1290°C

Cargar: La tapa, cuando abierta, se apoya en un ángulo aparte del horno. Las cadenas sujetan la tapa en lugar cuando abierta.

Pie: El pie sólido y reforzado de calibre 14 con varias curvas para fuerza tiene piernas que atornillan al fondo del horno.

Montaje: Dos secciones de 9" de altura que se amontan en el otro. Sencillo de montar. El fondo es reversible.

Construcción: El ladrillo está envuelto en el acero inoxidable con 3 abrazaderas en cada sección. Todos tornillos inoxidables.

Aislamiento: Ladrillo refractario K23 de 2 1/2" o 3" .

Capa de ladrillo: La capa reflexiva protegé el ladrillo y reduce el polvo.

Portaelementos: Los portaelementos cerámicos duros protegen el ladrillo.

Elementos: Reforzados. 2 elementos en cada sección de 9"

Conexion de elementos: Cambiar los elementos es muy sencillo con el bloque de conexión de elementos cerámico exclusivo.

Panel de control: Todos los controladores y componentes se montan en una caja con el panel de control y la conexión de elementos. Una capa de aislamiento y una plata de separación ayuda en mantener frescos los controladores. Se puede quitar la caja de control para el servicio fácilmente. El interruptor de encendido y apagado y el fusible de control están incluidos.

Controlador: El control intuitivo One-Touch™ hace los programas típicos de biscocho y vidriado fácilmente. Es sencillo ajustar los parámetros sencillos como el cono, la demora, la velocidad de calefacción, etc. Se puede programar hasta cuatro programas personalizados de ramp/hold con 8 segmentos cada un.

Termopares: Tipo K, de calibre 8, con tubos protectores cerámicos.

Relés: Nuestros relés no contienen el mercurio

Tapones de mirillas: Los tapones cerámicos sólidos con un diámetro de 1". Uno por cada sección.

Cable de alimentación/enchufe: Un cable de 12' de 30 amps de tipo NEMA 14-30 está incluido.

Instrucciones: Instrucciones visuales completas con la referencia al control, la información de proceso, el montaje, las soluciones de problemas, y la lista de piezas. Los videos del web muestran el uso del control (<http://www.youtube.com/user/LLKilns#p/u>)

Garantía: Garantía limitada de 3 años. (Vea hotkilns.com/warranty.pdf)

OPCIONES

Equipos de muebles: Vea las especificaciones de dimensión y hogar.

Opciones de termopar: Tipo S, de Platino (vea hotkilns.com/tcs.pdf) o 1/4" de pyrocil, envuelto en metal (vea hotkilns.com/tc-metallic.pdf).

Sistema de ventilación: Respiradero de tiraje invertido, Vent-Sure (vea hotkilns.com/vent.pdf)

Otros enchufes: Vea la página 2.



El horno Liberty-Belle cumple las necesidades de los aficionados serios de los cerámicos, los alfareros, y otros quienes necesitan un horno pequeño y sencillo ideal para el uso en la casa o como un horno de prueba en un estudio. Con las instrucciones completas y fáciles de entender, este horno es ideal para el principiante, pero bastante poderoso para el usuario experimentado. Tiene la tecnología probada por tiempo de L&L, como los portaelementos cerámicos, los terminales de elementos de grado industrial, los elementos reforzados, y las materiales resistentes al calor. Este horno seccional es fácil de mover y montar en la casa. El cable de 30 amps de 12 pies facilita enchufarlo en una toma de corriente de secador.



DIMENSIÓN, PESO & ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO DE MUEBLES

Número de modelo	Dimensiones interiores	Pies ³	La-drillo	Equipo de muebles (más un equipo de postes)	Número de pieza de los muebles	Dimensiones exteriores	Dimensines de envío (con los muebles)	Peso de envío (horno)	Peso de envío (con los muebles)
LB18-240	17-1/2" P x 18" H	2.6	2-1/2"	5 planchas	H-L-KITL/00	29" A x 31" H x 30" P	36" A x 55" H x 36" P	200 lbs	240 lbs
LB18-208	17-1/2" P x 18" H	2.6	2-1/2"	5 planchas	H-L-KITL/00	29" A x 31" H x 30" P	36" A x 55" H x 36" P	200 lbs	240 lbs
LB18-3-240	16-1/2" P x 18" H	2.5	3"	5 planchas	H-L-KITL/30	29" A x 32" H x 30" P	36" A x 55" H x 36" P	215 lbs	250 lbs
LB18-3-208	16-1/2" P x 18" H	2.5	3"	5 planchas	H-L-KITL/30	29" A x 32" H x 30" P	36" A x 55" H x 36" P	215 lbs	250 lbs

Requisitos de espacio mínimos: 46 1/2" de anchura por 46 1/2" de profundidad.

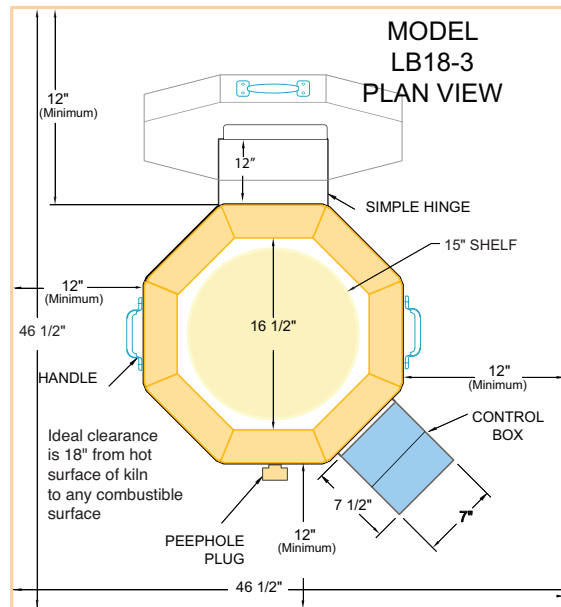
Mover y instalar: Este horno viene montado, pero es fácil desmontar y remontarlo para pasar por cualquier puerta o escalera. Viene embalado en un cartón con palé con el embalaje seguro "espumado-in-situ".

Equipo de muebles: El LB18-3 utiliza una plancha redonda llena de 15", cuatro planchas medias de 15", y cuatro de cada tipo de poste triangular (1/2", 1", 2", 4", 6" y 8") más 1 libra de la lechada "lavahornos" de cono 10 y un par de guantes resistentes a temperatura para descargar. (P/N: H-L-KITL/30). El LB18) la version con ladrillo de 2-1/2" es igual, pero las planchas son de 15-1/2" (P/N: H-L-KITL/00).

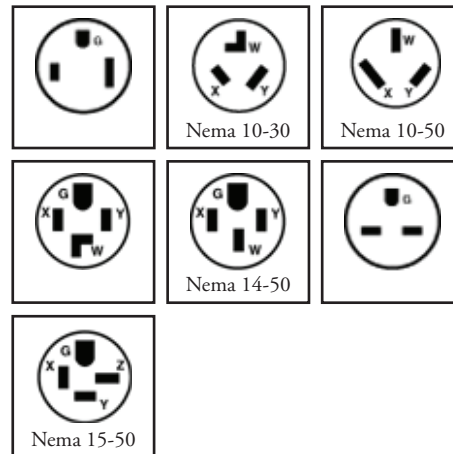


Se muestra el equipo de muebles de un horno LB18-3.

Dibujos de dimensiones generales: No disponibles en este momento.



ENCHUFES DISPONIBLES



Se puede cambiar el enchufe estándar NEMA 14-30 a un enchufe NEMA 14-50 (está incluido los componentes necesarios para hacer esto). Los enchufes NEMA6-30, NEMA 15-50 o 6-50, NEMA 10-30 o NEMA 10-50 están disponibles para una carga extra. Un enchufe NEMA6-50 de 6 pies está disponible gratis. Se puede cambiar todos los enchufes en el campo fácilmente si es necesario.

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Número de modelo	Número de pieza	Voltaje/fase	Vatios	Amperios	Tamaño del hilo	Tamaño del fusible
LB18-240	K-L-1800/31	240/1F	5,737	23.9	10 ga	30 Amps
LB18-208	K-L-1800/21	208/1F	4,980	23.9	10 ga	30 Amps
LB18-3-240	K-L-1803/31	240/1F	5,737	23.9	10 ga	30 Amps
LB18-3-208	K-L-1803/21	208/1F	4,980	23.9	10 ga	30 Amps

Listado por UL: Listado por c-MET-us a los estándares UL.

Conexión eléctrica: Un cable de 30 amps de tipo NEMA 14-30 de 12" está incluido. Se puede conectar directamente. Otros enchufes son opcionales. Todos los modelos son de una fase.

Energía, tiempo y costos de la quema: El horno, cuando vacío, puede llegar a cono 10 en 2 horas y utiliza más o menos 12.5 KWH (esto costaría \$1.00 @ 8 centavos por KWH. Cuando se cocine una carga pesada de 55 lbs, sacó 23 KWH para llegar a cono 6 en un programa de vidriado rápido—más o menos \$1.84)