Pentair Pool Products™

MiniMax® Plus

Calentador de encendido por milivoltios

Nadie calienta mejor que nosotros. Nadie dura más que nosotros.

Los calentadores Pentair prolongan su temporada de piscina, agregan mayor comodidad y aumentan al máximo el uso del patio trasero, además de asombrar por su bajo costo. Calientan más rápido, son de funcionamiento más económico y están construidos para durar muchos años.

La clave para la economía en el calentamiento de piscinas es el rendimiento del combustible…asegurando que el calor generado se transfiera al agua de la piscina con un rendimiento lo más cercano posible al 100%. Para lograrlo, se requiere una combinación óptima de diseño de la cámara de combustión, de los montajes y materiales de los quemadores, de los cambiadores de calor, y del aislamiento de última generación del calentador.

Por este motivo, todos los calentadores Pentair cuentan con quemadores de acero inoxidable muy resistentes a la corrosión, cabezales de bronce duraderos, y una carcasa recubierta de polvo resistente al clima. MiniMax Plus también incluye aislamiento por azulejos de fibra de cerámica y controles "inteligentes" que miden la temperatura del agua y la presión para proporcionar un flujo óptimo.

El calentador MiniMax Plus está diseñado para un calentamiento altamente económico y confiable de la piscina. Cuenta con un encendido seguro de milivoltios Presslite™ para un encendido fácil y seguro sin fósforos, un calentamiento más rápido y una eficacia excepcional a un costo operativo más bajo. Su diseño pequeño y de bajo perfil se combina con cualquier decoración de su patio trasero.

Las características estándar incluyen:

- Rendimiento térmico mayor a 82% para un mínimo costo operativo.
- La válvula de flujo patentada con elemento de alimentación de larga duración reduce al mínimo la condensación, la erosión y el incrustamiento que pueden reducir el rendimiento del calentamiento.
- Quemadores de acero inoxidable para una larga duración.
- Aislamiento por azulejos de cerámica que evita la pérdida de calor proveyendo un más alto rendimiento para la transferencia de calor.
- Diseño de bajo perfil con extremos redondeados que brinda un aspecto más agradable.

MiniMax® Plus

Calentador de encendido por milivoltios

Para una cálida bienvenida todas las veces

El MiniMax Plus cuenta con funciones que lo convierten en la mejor elección para prolongar su temporada de piscina. Es fácil de mantener y tiene controles sencillos que simplifican la operación de su MiniMax Plus.

Entre las características adicionales se incluyen:

- Termostatos dobles que ofrecen un control preciso de la temperatura para mantener las temperaturas de agua deseadas en las combinaciones de piscinas/spas sin sobrecalentamiento y derroche de energía.
- Flujo más alto de agua para un mejor rendimiento del calentamiento.
- La cavidad seca para el termostato patentado protege al sensor de calor contra la corrosión.
- El área de cambio de calor sellada con siliconas es supereficiente.
- Los cabezales de bronce resistentes a la corrosión y el Quick-Flange permiten la conexión directa de caños de PVC y elimina los costosos disipadores térmicos.

Calentador MiniMax requerido para calentar la piscina en 24 horas

Elevación de temperatura deseada

Capacidad de la piscina en galones	5°F	10°F	15°F	20°F	25°F	30°F
10000						
12000						
14000						
16000						
18000						
20000						
22000						
24000						*
26000						*
28000					*	*
30000					*	*
32000					*	*
34000					*	*
36000				*	*	*

Modelo requerido de Minimax Plus								
150	200	250	300	350	400	250*	300*	350*

*Diseño de calentador en tándem

Calentador MiniMax requerido para calentamiento de mantenimiento

Elevación de temperatura deseada

Área de la superficie de la piscina (pies cuadrados)	10°F	20°F	30°F	40°F	50°F
200					
300					
400					
500					
600					
700					
800					*
900					*
1000				*	*

Calentador MiniMax requerido para calentar el spa en una hora

Elevación de temperatura deseada

Capacidad del spa en galones	10°F	15°F	20°F	25°F	30°F
200					
300					
400					
500					
600					
700					
800					
900					
1000					

Consulte a su Especialista en Piscinas sobre las opciones de comodidad y utilidad de Pentair y agregue una nueva dimensión total al uso de su piscina:

- ***esterilizadores automáticos***
- ***controles automáticos***
- ***calentadores/bombas de calor***
- ***limpiafondos automáticos***
- ***iluminación de color automatizada***

Pentair *Pool Products™*

*Porque la **confiabilidad** es lo que más importa*

Teléfono: 805-523-2400 • Fax: 805-530-0177 • www.pentairpool.com

6/02 Part #P1-330S

Impreso en EE.UU. ©Pentair Pool Products, Inc.