



## ESPECIFICACIONES

<b>RESPUESTA DE FRECUENCIA</b>	59-25kHz +/- 3dB
<b>SENSIBILIDAD</b>	97dB@2.83V/1m
<b>CAPACIDAD DE POTENCIA</b>	125W/500W Picos
<b>IMPEDANCIA NOMINAL</b>	8 ohms
<b>FRECUENCIA DE CROSSOVER</b>	500Hz/1500Hz
<b>COMPONENTE DE ALTA FRECUENCIA</b>	Tweeter de 1" de titanio LTS ventilado montado en trompeta híbrida de sección cruzada TRACTRIX®
<b>COMPONENTES DE BAJA FRECUENCIA</b>	Cuatro componentes de 4" de cono Cerametallic.
<b>MATERIAL DEL GABINETE</b>	MDF
<b>TIPO DE GABINETE</b>	Reflexión de bajos por puerto trasero Tractrix®
<b>ENTRADAS</b>	Terminales sencillas
<b>ALTURA</b>	5.7" (14.39 cm)
<b>ANCHO</b>	26.0" (66.04 cm)
<b>FONDO</b>	13" (33.02 cm)
<b>PESO</b>	28 lb (12.7 kg)
<b>ACABADOS</b>	Ebano, nogal o Negro piano
<b>ACCESORIOS</b>	4 patas de goma
<b>FABRICADAS DESDE</b>	2018

### DIFUSOR TIPO TROMPETA DE COMPUESTO DE SILICÓN HÍBRIDO TRACTRIX® 90° x 90°

La construcción de difusor tipo "trompeta" eleva la eficiencia e incrementa el detalle al mismo tiempo que dirige el enfoque de las frecuencias altas hacia el área de escucha. La geometría propietaria TRACTRIX® ofrece la más eficiente transferencia de las ondas sonoras de alta frecuencia hacia el área de escucha. El separador de fase moldeado en silicón asegura una respuesta de frecuencia suave. Con esta combinación, se logra recrear el sonido más natural posible.

### TWEETER DE DIAFRAGMA DE TITANIO DE SUSPENSIÓN DE DESPLAZAMIENTO LINEAL

Nuestra tecnología de Suspensión de Desplazamiento Lineal minimiza la distorsión para ofrecer unas prestaciones detalladas superiores. Nuestros tweeters LTS son una constante en líneas antecesoras de productos de referencia, haciendo de estos componentes una característica común en algunos de los mejores altavoces en el mundo.

### DISÑO DE TWEETER VENTILADO

La nueva estructura ventilada reduce considerablemente las ondas estacionarias que generan armónicas indeseadas, dando como resultado una claridad y detalle mejorados en la reproducción de altas frecuencias.

### WOOFERS DE COBRE LAMINADO CERAMETALLIC

Una característica distintiva de nuestra serie Reference Premier, los woofers CERAMETALLIC™ son excepcionalmente rígidos y ligeros y ofrecen mínima distorsión y máxima eficiencia. Cuando trabaja en conjunto con los tweeters LTS montados en trompetas, ofrecen el altavoz de mayor eficiencia en su clase.

### PUERTOS TRACTRIX®

Utilizando nuestra geometría TRACTRIX®, los puertos en los gabinetes de la gama Reference Premier, permiten la mayor eficiencia y velocidad en la transferencia de aire desde y hacia el gabinete, lo que reduce significativamente el ruido de puerto para producir las bajas frecuencias más profundas. Los puertos TRACTRIX® de Klipsch tienen aristas internas diseñadas para ayudar a reducir la turbulencia producida por el aire que entra al gabinete. Menos turbulencia de aire ayuda a reducir considerablemente el ruido de puerto para así producir un bajo más potente y limpio.

### TERMINALES DE CONEXIÓN ROBUSTAS

Terminales de conexión al amplificador codificadas en colores vibrantes para facilitar la correcta conexión y diseñadas para aceptar conectores tipo banana o cable sin terminal hasta calibre 12 AWG y hasta en 5 opciones de conexión, dando flexibilidad y conexiones seguras.

### MATERIALES Y ACABADOS DE GRADO MOBILIARIO

Los acabados incluyen ébano en vinyl, nogal en vinyl y acabado brillante negro tipo piano. Los modelos en ébano o nogal ofrecen un acabado impecable en mate resistentes a arañazos, mientras que el acabado tipo brillo piano se realiza puliendo a mano para un acabado claro, brillante tipo espejo. El brillo del acabado piano es impecable debido a la atención meticulosa en el proceso de lijado y pulido a mano.

### SOPORTES HECHOS EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO

Provee una vista moderna con mucho menos resonancia que el propio MDF o el plástico ABS. Están mecánicamente diseñados para minimizar el área de contacto con el piso, desacoplando el altavoz del suelo para una respuesta más rápida, detallada y precisa en las bajas frecuencias.

### CUBIERTA RESISTENTE, FLEXIBLE Y REMOVIBLE

Se instala magnéticamente para una transición elegante de un artículo de vista impresionante a una pieza discreta de altas prestaciones.

### DETALLES DRAMÁTICOS

Detalles en anillos de cobre anodizado, soportes de fundición de aluminio, gabinetes pintados en tonos satinados y el logotipo grabado por tratamiento de rayo laser, dan a la serie Reference Premier II una vista moderna refinada.