



LH 32

Instrucciones de montaje

Soporte mural

Notas importantes sobre seguridad y montaje

ES

- El montaje debe ser realizado por un especialista.
- La formación técnica de este especialista, su experiencia y sus conocimientos sobre las disposiciones, prescripciones y estándares vigentes debe permitirle juzgar los trabajos que se le encomienden, detectar peligros posibles y tomar las medidas de seguridad adecuadas. Todas las instrucciones de seguridad y montaje que se dan a continuación están dirigidas a este especialista.
- Lea y siga estas instrucciones de seguridad y montaje, guárdelas y entregue el LH 32 sólo con estas instrucciones.
- Lea y siga también las instrucciones de colocación reflejadas en las instrucciones de uso del altavoz montado.
- Durante el montaje, observe y siga las prescripciones y estándares locales, nacionales e internacionales.
- Monte únicamente altavoces en el LH 32.
- Monte siempre un solo altavoz con un peso máximo de 10 kg (22 lbs) en el LH 32.
- No utilice el LH 32 en entornos en los que se vea expuesto a vibraciones exteriores.
- Utilice siempre accesorios originales.
- Desmonte primero el LH 32 soltando el tornillo **I** (véase figura 1). El soporte del aparato **II** y el soporte mural **III** del LH 32 se pueden montar ahora por separado.
- Monte el soporte del aparato del LH 32 en el altavoz y proceda para ello del siguiente modo:
 - Monte el soporte del aparato **II** del LH 32 en el altavoz (véase figura 1a).
 - Si son posibles varias posiciones, elija la posición que cause el menor efecto palanca con la posterior inclinación del altavoz.
 - Apriete los tornillos con un par de 20 Nm.
- Monte el soporte mural **III** del LH 32 en una superficie vertical:
 - La superficie debe tener suficiente capacidad de carga para el peso del altavoz y de todos los accesorios que se utilicen. Calcule el peso, tenga en cuenta además el efecto palanca.
 - Utilice elementos de fijación de dimensiones suficientes que ofrezcan una sujeción segura para el peso calculado.
 - Fije el soporte mural **III** del LH 32 en la superficie vertical.
- Tome medidas de seguridad adicionales que eviten la caída del altavoz y de los accesorios de montaje. Utilice para ello cables de seguridad (safety wires). Los cables de seguridad, las uniones de los extremos de los cables y los miembros de unión deben presentar unas dimensiones y unas propiedades que correspondan a las prescripciones y estándares del país en las que se vayan a utilizar y que eviten de forma segura la caída de una carga de 10 kg (22 lbs).
- Una el soporte mural y el soporte del aparato del LH 32 con el tornillo **I**.
 - Para ello, proceda tal y como se muestra en la figura 1b.
 - Apriete los tornillos con un par de 20 Nm.

**¡ATENCIÓN!**

Peligro de sufrir lesiones y de daños materiales en caso de que se caiga el altavoz

Al unir el soporte mural y el soporte del aparato del LH 32, el altavoz puede caerse.

- ▶ Un segundo especialista, con suficiente fuerza corporal, debe sujetar el altavoz. Los requisitos antes citados tienen validez también para este especialista.
 - ▶ Durante el montaje, tome las medidas suficientes para evitar que el altavoz se caiga.
- Asegúrese siempre de que ...
 - utiliza los dos tornillos **B** para fijar el LH 32 a su altavoz.
 - la superficie a la que fije el LH 32 no se pueda volcar o caer;
 - incluso si se tira fuerte de los cables de corriente o de audio no exista el peligro de que el LH 32 y/o el altavoz se vuelque o se caiga;
 - cambie los cables de seguridad y los miembros de unión por nuevos cuando éstos han impedido una caída;
 - cada 3 meses se compruebe si todos los tornillos están bien apretados, de que el LH 32, los demás elementos de fijación, los cables de seguridad y los miembros de unión y el altavoz están en buen estado.

En caso de deterioro o de que se presenten diferencias con estas instrucciones de seguridad y montaje, desmonte de inmediato el altavoz, el LH 32 y el accesorio de montaje adicional utilizado.

Volumen de suministro

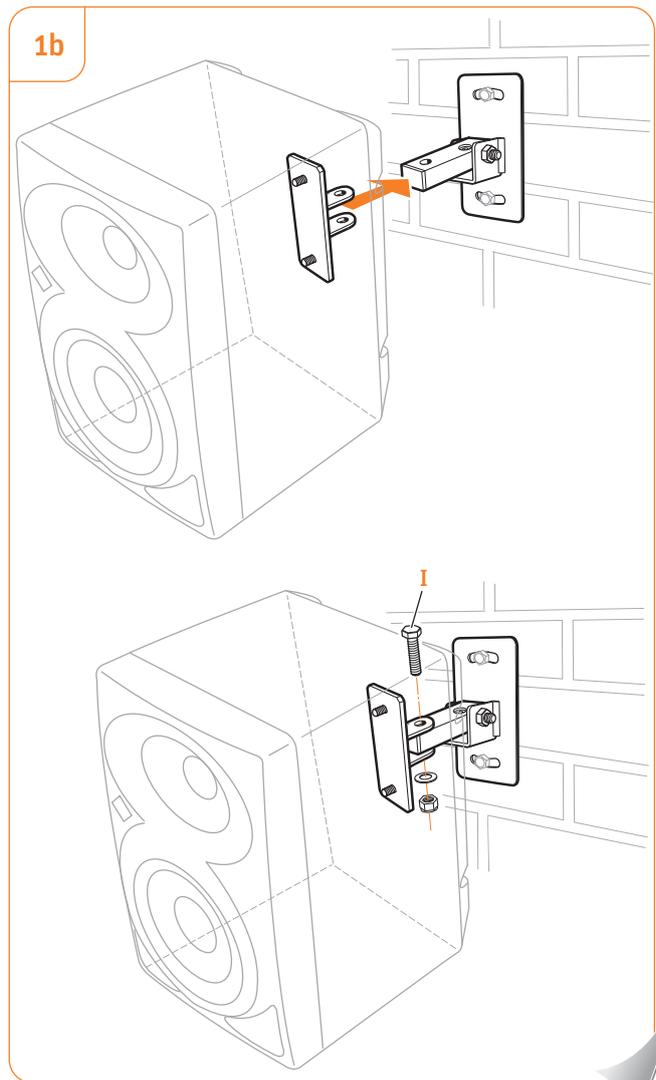
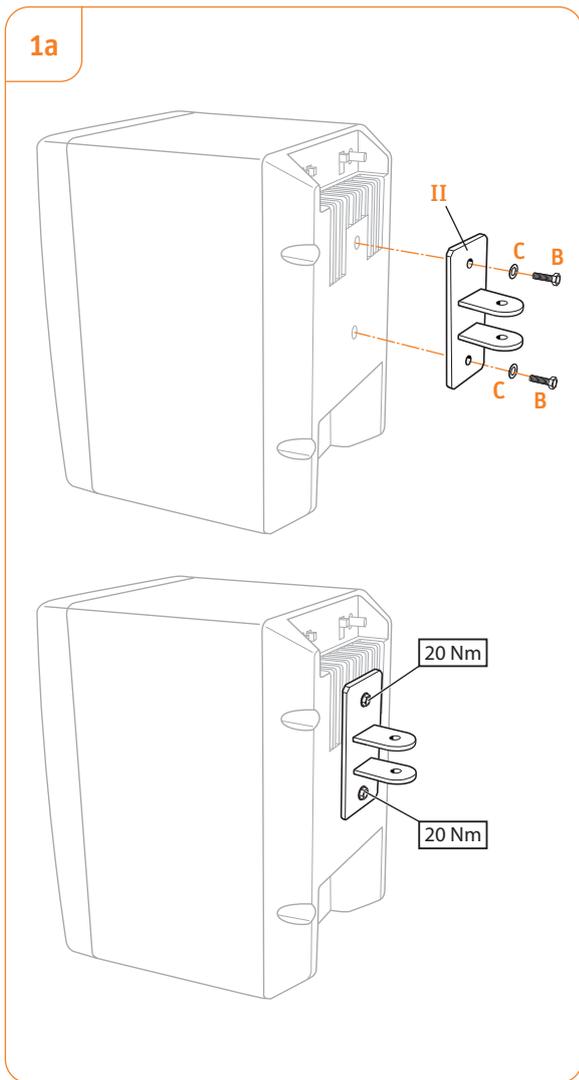
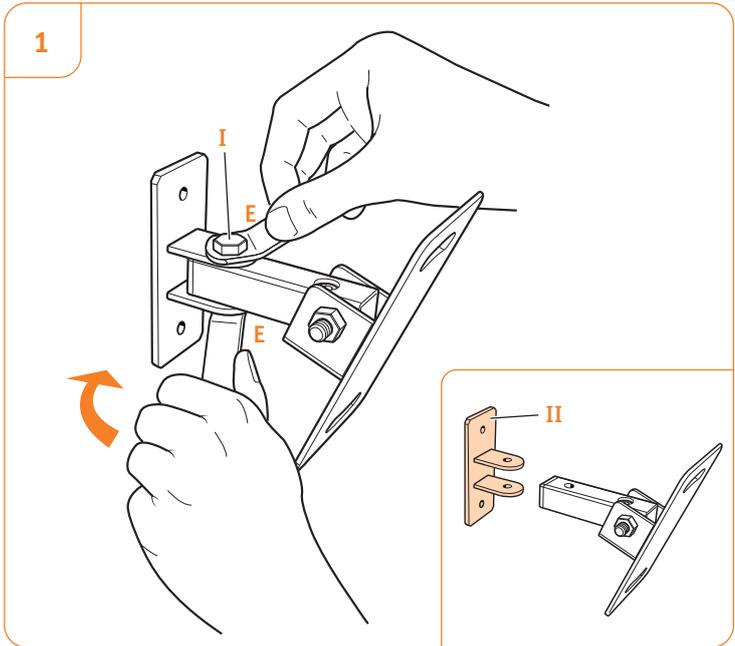
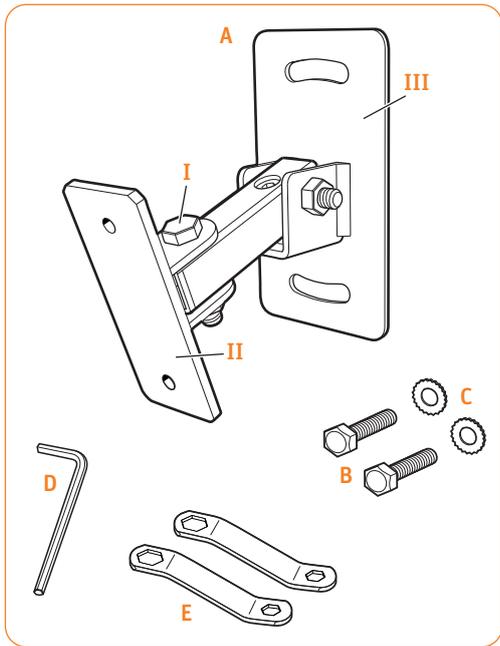
- A:** 1 soporte mural LH 32
- B:** 2 tornillos M8x16
- C:** 2 arandelas
- D:** 1 llave hexagonal, ancho de llave: 5 mm
- E:** 2 llaves M8/M13

Especificaciones técnicas

Peso	0,25 kg (0.6 lbs)
Dimensiones	130 x 108 x 70 mm (Al x An x Pro) 5 1/8" x 4 1/4" x 2 3/4" (H x An x Pro)
Carga máx.	10 kg (22 lbs)

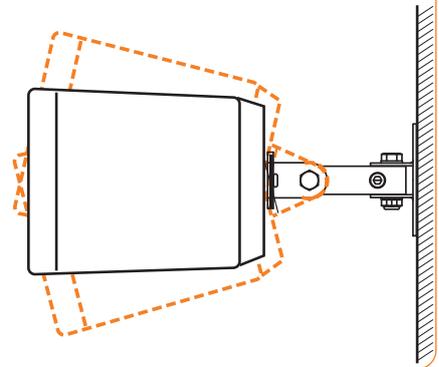
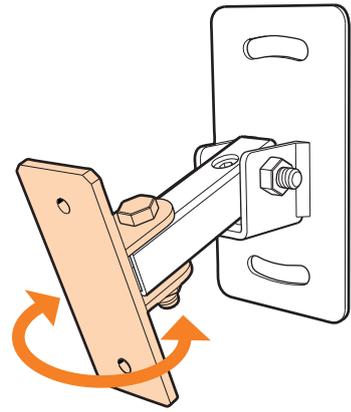
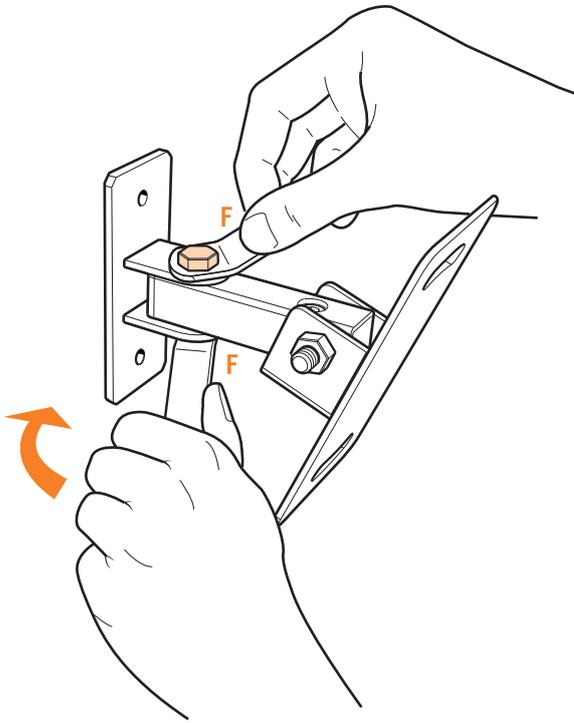
Garantía

Las condiciones de garantía vigentes para este producto se encuentran en www.neumann.com.





2



3

