

Nutzungsinformation



Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Lautsprecher-Wandhalterung ist für die Aufnahme eines Lautsprechers mit einem Aufnahme-gewinde in der Bodenplatte von M6 geeignet. Die Wandhalterung ist für eine Tragfähigkeit von 25 kg ausgelegt. Mit dieser Halterung kann die Abstrahlrichtung stufenlos horizontal und vertikal verstellt werden. Durch die Wandhalterabdeckung werden die Befestigungselemente verdeckt und eine unauffällige Kabelführung möglich.

Vorhersehbare Fehlanwendung

Während der Verwendung dürfen die Klemm- und Verstellerschrauben nicht geöffnet werden. Ein ruckartiges Abstellen der Lautsprecherbox kann die tragenden Teile kurzzeitig überlasten.

Allgemeines



- ▶ Es muss sichergestellt werden, dass die Boxenwandhalterung fest mit der Wand verbunden werden kann.
 - Die Wand muss ausreichend tragfähig sein und die zusätzlichen auftretenden Kräfte aufnehmen können.
 - Nach der Wandbeschaffenheit muss das richtige Befestigungsmittel gewählt werden. z.B. Bolzenanker \varnothing 6 mm, Rahmendübel \varnothing 8 mm.
 - Auf eventuell verlaufende Rohr- oder Elektroleitungen achten.
- ▶ Die Montageanleitung der verwendeten Befestigungsmittel beachten.
- ▶ Der Installateur muss körperlich und fachlich geeignet und mit den aktuell geltenden örtlichen/ staatlichen sowie berufsgenossenschaftlichen Vorschriften vertraut sein.
- ▶ Durch das Abstellen der Lautsprecherbox besteht Quetschgefahr zwischen Wandhalterung und Box.
- ▶ Durch die Verstellmöglichkeiten besteht Quetschgefahr zwischen den Bauteilen.
- ▶ Durch die Installationshöhe besteht Gefahr durch herabfallende Teile.
- ▶ Die Nutzungsinformation ist Bestandteil des Artikels und ist für dessen Lebensdauer aufzu-bewahren bzw. an jeden nachfolgenden Besitzer oder Benutzer weiterzugeben.

Gewährleistung

Keine Gewährleistung wird übernommen für Schäden, die entstanden sind durch:

- ▶ Nichtbeachtung der Nutzungsinformation und der Allgemeinen Sicherheits- und Montagehinweise.
- ▶ Ungeeignete oder nicht bestimmungsgemäße Anwendung.
- ▶ Fehlerhafte Installation bzw. Inbetriebnahme durch den Käufer oder Dritte.
- ▶ Natürliche Abnutzung.
- ▶ Nachlässiger Umgang.
- ▶ Unsachgemäße Änderungen bzw. Instandsetzungsarbeiten durch Käufer oder Dritte.
- ▶ Einwirkung von Teilen fremder Herkunft.
- ▶ Verwendung von nicht originalen Ersatzteilen.

Veränderungen, An- und Umbauten, welche die Sicherheit beeinträchtigen können, sind ohne Genehmigung des Herstellers untersagt.

Technische Daten

Material	Wandbefestigungsplatte, Schwenkhalter, Ausleger: Stahl, pulverbeschichtet schwarz/weiß Schraube, Scheibe und Mutter: Stahl, verzinkt Abdeckung, Verstellerschraube, Schutzkappen, Vierkantloch-Scheibe: Kunststoff, schwarz/weiß
Tragfähigkeit	25 kg
Maße und Verstellbereich	Wandbefestigungsplatte: 160 x 90 x 5 mm B x T x H: 95 x 287 x 192 mm, Ausleger waagrecht B x T x H: 95 x 268 x 250 mm, Ausleger -30° Neigung: 0° bis -30° stufenlose Verstellung Schwenken: 90°
Verpackung	310 x 220 x 145 mm
Gewicht	1,6 kg/Halterung

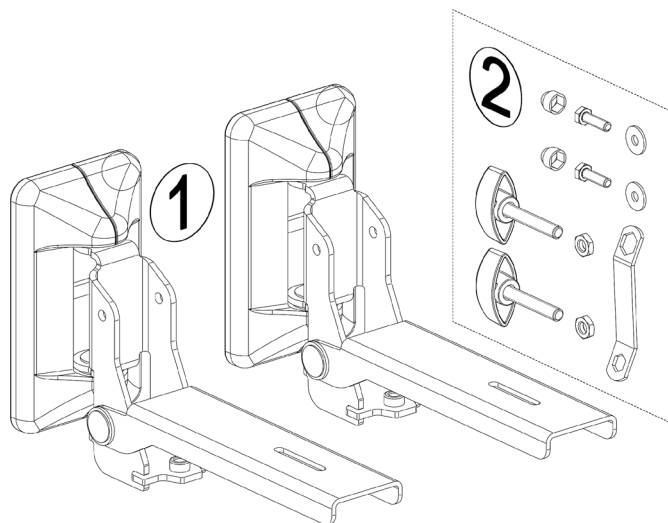


Montage

**!Durch die Verstellmöglichkeit besteht Quetschgefahr zwischen den Bauteilen!
!Durch die Lage der Lautsprecherbox besteht eine Gefahr durch herabfallende Teile!**

Zur Montage der Lautsprecher-Wandhalterung gehen Sie wie folgt vor:

1.) Auspacken und Artikel auf Beschädigungen und Vollständigkeit prüfen

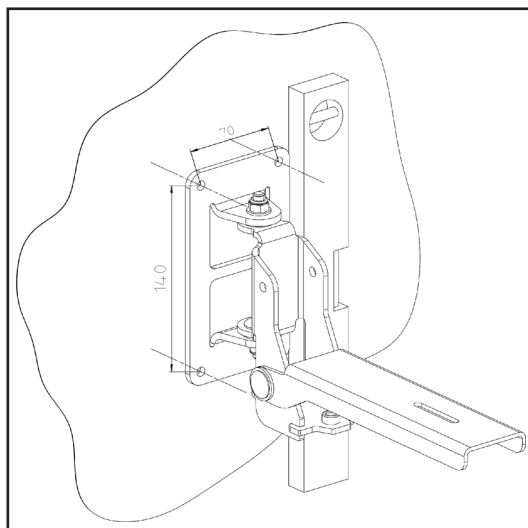


1 2x Lautsprecher-Wandhalterung mit Abdeckung

2 Zubehörbeutel:

- 2x Schutzkappe M6
- 2x Sechskantschraube M6 x 22 mm
- 2x U-Scheibe \varnothing 6,4 x 17,8 mm
- 2x Verstellerschraube M8 x 49 mm
- 2x Mutter M8
- 1x Schlüssel SW10/SW13

2.) Lautsprecher-Wandhalterung an der Wand installieren



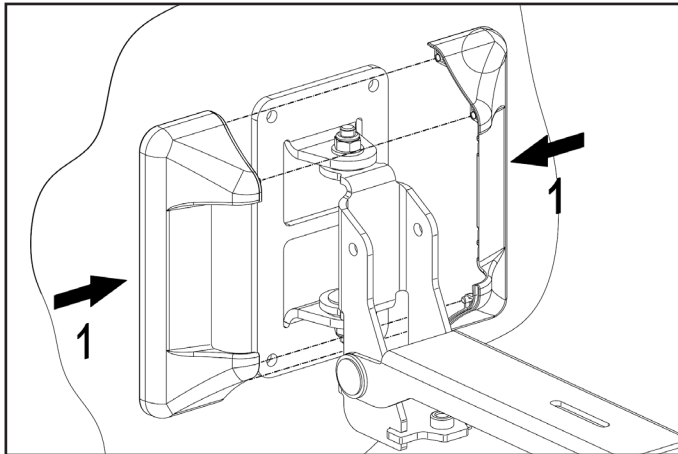
Es müssen alle vier Bohrungen des Wandhalters für die Befestigung genutzt werden. Ein geeignetes Befestigungsmittel muss nach der Wandbeschaffenheit ausgewählt werden.

Wandhalter an der Wand ausrichten und die vier Befestigungslöcher an ihr kennzeichnen. Bohrungen entsprechend dem gewählten Befestigungsmittel herstellen und den Wandhalter fest mit der Wand verschrauben.



3.) Abdeckung Montieren

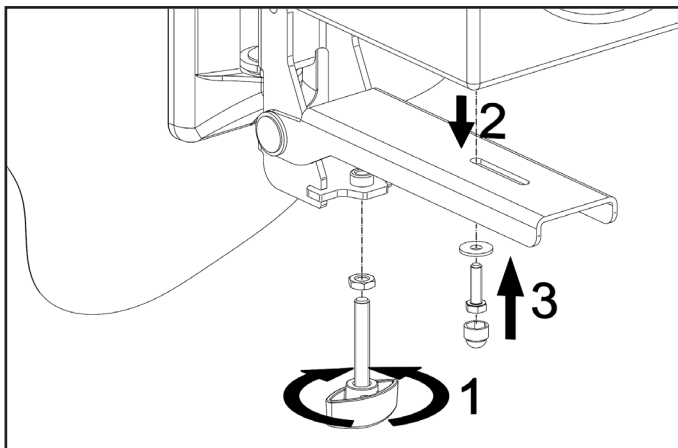
✓ Wandhalter ist ausgerichtet und fest mit der Wand verschraubt



1 Die beiden Abdeckungshälften an der Wandbefestigungsplatte anlegen und zusammenschieben.

HINWEIS: Darauf achten, dass die Abdeckungshälften sauber ineinander tauchen. Sollte eine Kabeldurchführung benötigt werden, eine der Ausbrechlaschen auf der Rückseite der Abdeckung entfernen.

4.) Montage Verstellerschraube und Lautsprecher



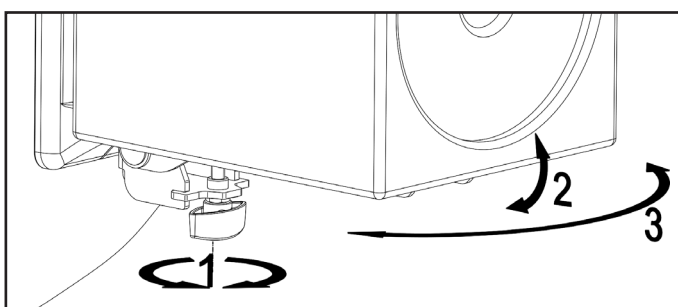
Die Kontermutter M8 auf die Verstellerschraube schrauben. Die Verstellerschraube anschließend in den Schwenkhalter einschrauben **1** bis der Ausleger waagrecht ausgerichtet ist.

Den Lautsprecher von oben **2** auf die Wandhalterung aufsetzen und mit Scheibe und der Sechskantschraube M6 x 20 mm von unten **3** verschrauben. Hierzu kann der mitgelieferte Schlüssel verwendet werden. Die Schutzkappe wird auf die Sechskantschraube gedrückt. Über das Langloch kann der Lautsprecher in

Längsrichtung verstellt werden. Hierdurch kann der Abstand zur Wand eingestellt werden.

5.) Einstellen der Abstrahlrichtung

✓ Lautsprecher ist fest mit dem Wandhalter verschraubt



Mit der Verstellerschraube **1** kann die Neigung **2** eingestellt werden. Hierzu durch Drehen an der Verstellerschraube die gewünschte Neigung des Auslegers einstellen und die Verstellerschraube mit der Kontermutter M8 kontern.

HINWEIS: Um das Drehen der Verstellerschraube zu erleichtern, mit der freien Hand den Lautsprecher etwas anheben.

Dadurch wird die Verstellerschraube entlastet.

Zum Schwenken **3** den Lautsprecher in die gewünschte Position bringen. Darauf achten, dass der Lautsprecher nicht mit der Wand kollidiert.

Wartung, Reinigung und Instandsetzung

- ▶ **Wartung:** Regelmäßige Kontrolle auf festen Sitz der Schraubverbindungen.
- ▶ **Reinigung:** Zum Reinigen der Lautsprecher-Wandhalterung ein leicht befeuchtetes Tuch benutzen. Keine chlorhaltigen oder scheuernde Reinigungsmittel verwenden. Diese verursachen Schäden an Oberfläche und Lack.
- ▶ **Instandsetzen:** Auftretende Schäden sofort beheben und Lautsprecher-Wandhalterung nicht weiter benutzen. Instandhaltungsarbeiten dürfen nur durchgeführt werden, wenn Sie die erforderlichen Kenntnisse hierfür besitzen. Bei fehlenden Teilen kontaktieren Sie den Hersteller über www.k-m.de. Hier gelangen Sie anhand der Artikelnummer, die Sie auf dem Typenschild finden, zu einem entsprechenden Ersatzteilblatt. Über dieses können Sie die fehlenden oder defekten Teile Nachbestellen.

Störung und Fehlersuche

Störung/Ursache	Prüfen/Behebung
Bauteile der Halterung wackeln oder weißen Spiel auf	<ul style="list-style-type: none"> • Schraubverbindungen überprüfen und eventuell festziehen.
Lautsprecherbox schlingert auf Ausleger	<ul style="list-style-type: none"> • Schraubverbindung zwischen Lautsprecher und Ausleger prüfen und eventuell festziehen.

Lagerung, Entsorgung

Lagern Sie die Lautsprecher-Wandhalterung an einem trockenen Ort.

Führen Sie zerlegte Bestandteile der Wiederverwertung zu:

- ▶ Verschrotten Sie alle Komponenten aus Metall.
- ▶ Führen Sie alle Komponenten aus Kunststoff, Papier und Kartonage der Wiederverwertung bzw. Recycling zu.
- ▶ Sortieren Sie alle anderen Komponenten nach Materialbeschaffenheit und entsorgen Sie diese gemäß den örtlichen Bestimmungen.

Kontaktinformation

KÖNIG & MEYER GmbH & Co. KG

Kiesweg 2
97877 Wertheim

Telefon: 09342/8060

Telefax: 09342/806-150

E-Mail: contact@k-m.de

Web: www.k-m.de

Information for use



Intended use

The speaker wall mount is suitable for holding a speaker with a receiving thread in the base plate of M6. The wall mount is designed for a load capacity of 25 kg. With this mount, the emission direction can be continuously adjusted horizontally and vertically. The wall mount cover conceals the fastening elements and allows unobtrusive cable routing.

Foreseeable misapplication

Do not open the clamping and adjusting screws during use. Setting down the speaker in a jerky manner can overload the supporting parts for a short time.

General



- ▶ It must be ensured that the speaker wall mount can be firmly connected to the wall.
 - The wall must have sufficient load capacity and be able to absorb the resulting additional forces.
 - The correct fastener must be selected according to the wall condition.
e.g. bolt anchor \varnothing 6 mm, frame dowel \varnothing 8 mm.
 - Pay attention to any pipes or electrical cables that may be routed.
- ▶ Observe the installation instructions for the fasteners used.
- ▶ The installer must be physically and technically fit and familiar with the currently applicable local/state regulations.
- ▶ Placing the speaker on the wall mount creates a crushing hazard between them.
- ▶ The adjustment options mean there is a pinch hazard between the components.
- ▶ Due to the installation height, there is a risk of falling parts.
- ▶ The usage information is an integral part of the product and should be kept for its service life or passed on to any subsequent owner or user.

Warranty

No warranty is given for damage caused by:

- ▶ Non-observance of the usage information and the "General safety and assembly instructions".
- ▶ Improper use or use for other than the intended purpose.
- ▶ Improper installation or use by the buyer or third parties.
- ▶ Natural wear and tear.
- ▶ Careless handling.
- ▶ Improper modifications or repair work by the buyer and third parties.
- ▶ Impact on components of foreign origin.
- ▶ Use of non-original spare parts.

Modifications, additions and conversions that may impair safety are prohibited without the manufacturer's approval.

Technical data

Material	Wall mounting plate, swivel bracket, boom: steel, powder coated black/white Screw, washer and nut: steel, galvanized Cover, adjusting screw, protective caps, square hole washer: plastic, black/white
Load capacity	25 kg
Dimensions and adjustment range	Wall mounting plate: 160 x 90 x 5 mm W x D x H: 95 x 287 x 192 mm, boom horizontal W x D x H: 95 x 268 x 250 mm, boom -30° Tilt: 0° to -30° stepless adjustment Swivel: 90°
Packaging	310 x 220 x 145 mm
Weight	1.6 kg/mount

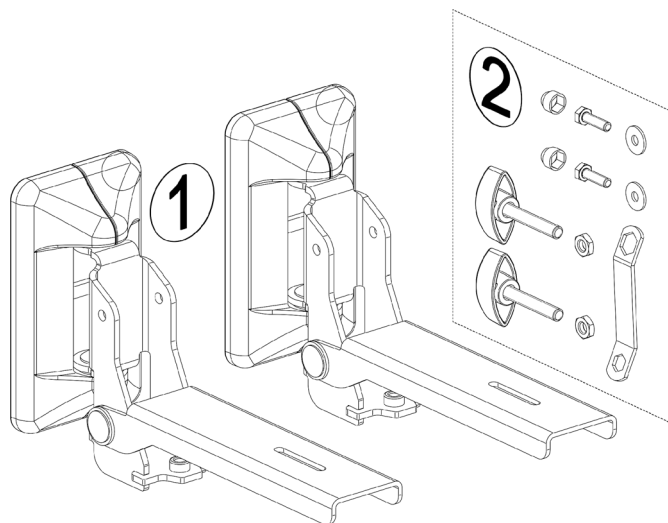


Mounting

***!There is a risk of crushing between the components due to the adjustment option!
!Due to the position of the speaker there is a risk of falling parts!***

To assemble and install the speaker wall mount, proceed as follows:

1.) Unpack and check product for damage and completeness

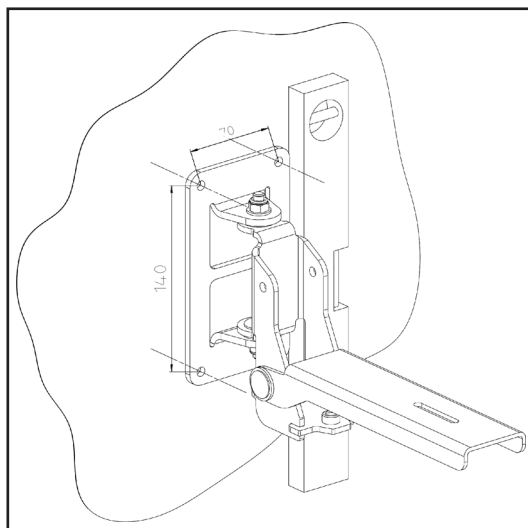


1 2x speaker wall mount with cover

2 Accessory bag:

- 2x Protective cap M6
- 2x Hexagon screw M6 x 22 mm
- 2x Washer \varnothing 6,4 x 17,8 mm
- 2x Adjusting screw M8 x 49 mm
- 2x Nut M8
- 1x Wrench SW10/SW13

2.) Installing the speaker wall mount on the wall

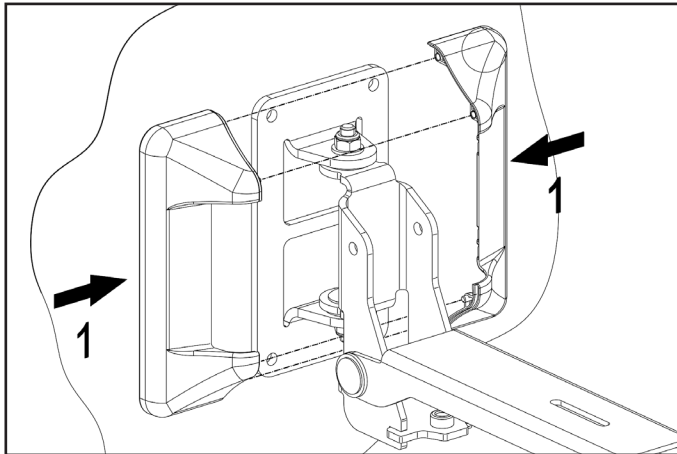


All four holes of the wall bracket must be used for mounting. A suitable fastener must be selected according to the wall condition. Align the wall bracket on the wall and mark the four mounting holes on it. Make holes to match the selected fastener and screw the wall holder firmly to the wall



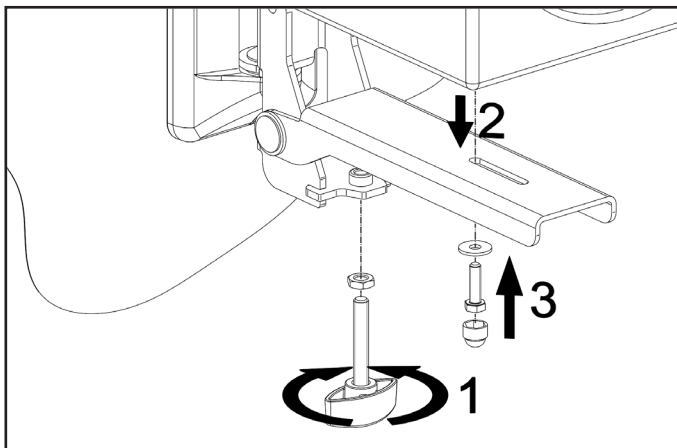
3.) Mounting the cover

✓ Wall holder is aligned and firmly screwed to the wall



1 Place the two cover halves on the wall mounting plate and push them together. **NOTE:** Make sure that the cover halves fit neatly into each other. If a cable feed-through is required, remove one of the knock-out tabs on the back of the cover.

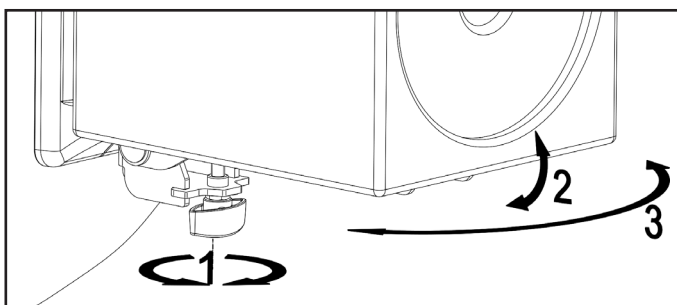
4.) Mounting the adjusting screw and speaker



Screw the M8 lock nut onto the adjusting screw. Then screw the adjusting screw into the swivel holder **1** until the boom is aligned horizontally. Place the speaker on the wall mount from above **2** and screw it in place with the washer and the M6 x 20 mm hexagon screw from below **3**. The supplied wrench can be used for this purpose. The protective cap is pressed onto the hexagon screw. The speaker can be adjusted lengthwise via the slotted hole. This allows the distance to the wall to be adjusted.

5.) Setting the emission direction

✓ Speaker is firmly screw fixed to the wall bracket



The adjusting screw **1** can be used to adjust the inclination **2**. To do this, turn the adjusting screw to set the desired inclination of the boom and lock the adjusting screw with the M8 lock nut.

NOTE: To make it easier to turn the adjusting screw, lift the speaker slightly with your free hand.

This relieves the adjusting screw.

To swivel **3**, bring the speaker into the desired position. Make sure that the speaker does not collide with the wall.

Maintenance, cleaning and repair

- ▶ **Maintenance:** Regularly check if the screw connections are tight.
- ▶ **Cleaning:** Use a slightly damp cloth to clean the speaker wall mount. Do not use chlorinated or abrasive cleaning agents. These will cause damage to the surface and varnish.
- ▶ **Repair:** Immediately repair any damage that occurs and stop using the speaker wall mount. Maintenance work may only be carried out if you have the necessary knowledge. If any parts are missing, contact the manufacturer at www.k-m.de. You can use the item number printed on the model plate to access a replacement parts sheet so you can order the missing or defective parts.

Fault and troubleshooting

Fault/cause	Check/Remedy
Components of the mount wobble or have play	<ul style="list-style-type: none"> • Check screw fittings and tighten if necessary.
Speaker box wobbles on boom	<ul style="list-style-type: none"> • Check screw fitting between speaker and boom and tighten if necessary.

Storage, disposal

Store the speaker wall mount in a dry place.

Recycle the components after they are disassembled:

- ▶ Scrape all components made of metal.
- ▶ Recycle or reuse all plastic, paper, and cardboard components.
- ▶ Sort all other components according to material composition and dispose of them according to local regulations.

Contact information

KÖNIG & MEYER GmbH & Co. KG

Kiesweg 2
97877 Wertheim
Germany

Phone: +49 9342/8060

Fax: +49 9342/806-150

E-Mail: contact@k-m.de

Web: www.k-m.de

Información de uso



Uso previsto

El soporte de pared del altavoz sirve para alojar un altavoz con una rosca receptora en la placa inferior de M6. El soporte de pared tiene una capacidad de carga de 25 kg. Con este soporte se puede regular de forma gradual el sentido de emisión en sentido horizontal y vertical. La cubierta del soporte de pared cubre los elementos de fijación y permiten ocultar los cables.

Uso indebido previsible

No abrir los tornillos de sujeción y ajuste durante el uso. Colocar de forma brusca el altavoz puede sobrecargar brevemente las piezas portantes.

Aspectos generales



- ▶ Se debe garantizar que sea posible unir el soporte de la pared fijamente a la pared.
 - La pared debe tener una capacidad de carga suficiente y poder soportar las fuerzas adicionales generadas.
 - Se debe seleccionar el elemento de fijación en función de las características de la pared, por ejemplo, pernos de anclaje \varnothing 6 mm, tacos \varnothing 8 mm.
 - Preste atención a la posible presencia de tuberías o cables.
- ▶ Tenga en cuenta las instrucciones de montaje de los elementos de fijación utilizados.
- ▶ El instalador debe estar capacitado tanto física como técnicamente, y familiarizado con las disposiciones locales o estatales aplicables.
- ▶ Existe riesgo de aplastamiento entre el altavoz y el soporte de pared al colocar el primero sobre el segundo.
- ▶ Riesgo de aplastamiento entre los componentes debido al mecanismo de ajuste.
- ▶ La altura de instalación conlleva también un peligro de caída de piezas.
- ▶ La información de uso es parte integrante del artículo y debe conservarse durante toda su vida útil y entregarse a los propietarios o usuarios posteriores.

Garantía

No se ofrece garantía por daños causados por:

- ▶ Inobservancia de la información de uso y de las instrucciones generales de seguridad e instalación.
- ▶ Uso inadecuado o incorrecto.
- ▶ Instalación o puesta en marcha incorrecta por parte del comprador o de terceros.
- ▶ Desgaste natural.
- ▶ Manipulación descuidada.
- ▶ Modificaciones o reparaciones inadecuadas por parte del comprador o de terceros.
- ▶ Influencia de piezas de otros fabricantes.
- ▶ Utilización de piezas de recambio no originales.

Queda prohibido realizar modificaciones, adiciones o conversiones que afecten la seguridad sin la autorización del fabricante.

Datos técnicos

Material	Placa de fijación de pared, soporte oscilante, brazo: acero, revestimiento en polvo negro/blanco Tornillo, arandela y tuerca: acero, galvanizado Cubierta, tornillo de ajuste, cubiertas de protección, arandela de orificio cuadrado: plástico, negro/blanco
Capacidad de carga	25 kg
Dimensiones y rango de ajuste	Placa de sujeción a la pared: 160 x 90 x 5 mm Anch. x prof. x alt.: 95 x 287 x 192 mm, brazo en posición horizontal Anch. x prof. x alt.: 95 x 268 x 250 mm, brazo -30° Inclinación: ajuste gradual de 0° a -30° Giro: 90°
Embalaje	310 x 220 x 145 mm
Peso	1,6 kg/soporte

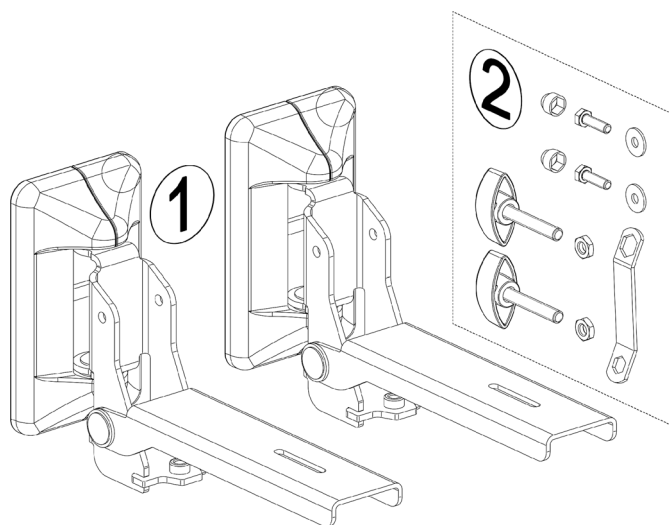


Montage

**!Existe riesgo de aplastamiento entre los componentes debido al mecanismo de ajuste!
!Peligro por la caída de piezas debido a la posición del altavoz!**

Proceda como sigue para montar el soporte de pared para altavoces:

1.) Desembalar y comprobar si el artículo presenta daños y está completo

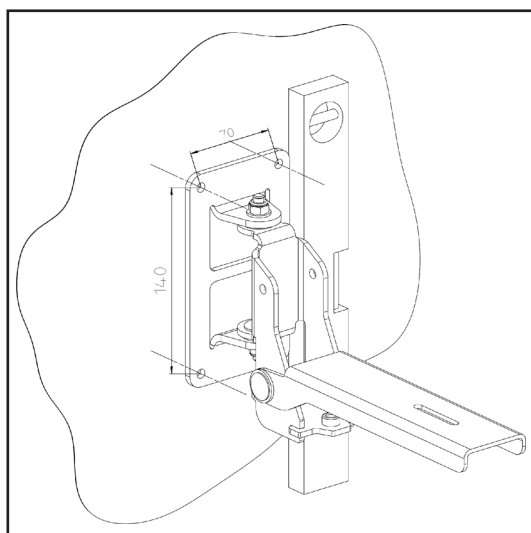


1 2 soportes de pared para altavoz con cubierta

2 Bolsa de accesorios con:

- 2 cubiertas protectoras M6
- 2 tornillos hexagonales M6 x 22 mm
- 2 arandelas en U \varnothing 6,4 x 17,8 mm
- 2 tornillos de ajuste M8 x 49 mm
- 2 tuercas M8
- 1 llave SW10/SW13

2.) Instalar el soporte de pared para altavoces en la pared



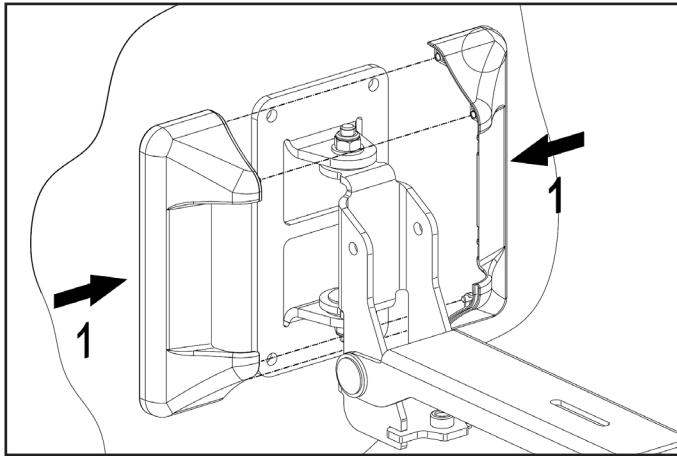
Se deben utilizar los cuatro orificios del soporte de pared para fijarlo. Seleccione el elemento de fijación adecuado en función del tipo de pared.

Oriente el soporte de pared sobre esta y marque los cuatro agujeros de fijación. Prepare los agujeros en función del elemento de fijación seleccionado y atornille el soporte firmemente a la pared.



3.) Montar la cubierta

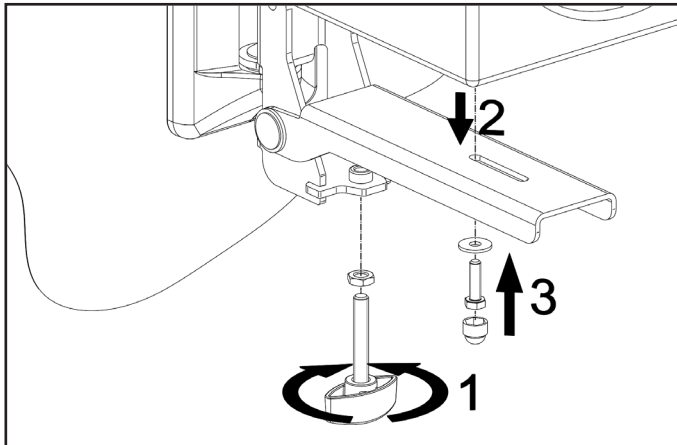
✓ El soporte de pared está orientado y atornillado a la pared



1 Coloque las dos mitades de la cubierta sobre la placa de fijación a la pared y únalas.

NOTA : Preste atención para que formen una unión limpia. Si fuera necesario crear un paso para los cables, retire una de las lengüetas en la parte posterior de la cubierta.

4.) Montaje del tornillo de ajuste y el altavoz

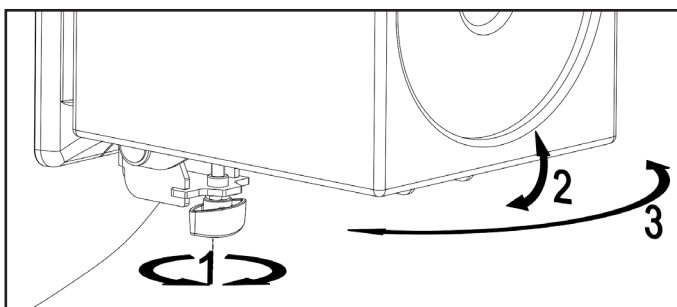


Enrosque la contratuerca M8 en el tornillo de ajuste. Atornille luego el tornillo de ajuste en el soporte pivotante **1** hasta que el brazo quede en posición horizontal. Coloque el altavoz desde arriba **2** sobre el soporte de pared y atornílelo con la arandela y el tornillo hexagonal M6 x 20 mm desde abajo **3**. Puede utilizar para ello la llave suministrada. La cubierta de protección se presiona sobre el tornillo hexagonal. El altavoz se puede desplazar en sentido longitudinal a través del orificio alargado. De este modo se puede ajustar la

distancia con la pared.

5.) Ajustar el sentido de emisión

✓ El altavoz está bien atornillado al soporte de la pared



El tornillo de ajuste **1** permite modificar la inclinación **2**. Para ello, gire el tornillo de ajuste hasta que el brazo se encuentre en la inclinación deseada y apriételo con la contratuerca M8.

NOTA: Para facilitar el giro del tornillo de ajuste, levante el altavoz un poco con la mano libre.

De este modo se reduce la carga del

tornillo de ajuste.

Para girarlo **3**, mueva el altavoz a la posición deseada. Preste atención para que el altavoz no choque con la pared.

Mantenimiento, limpieza y reparación

- ▶ **Mantenimiento:** Comprobar periódicamente que las uniones atornilladas estén bien apretadas.
- ▶ **Limpieza:** Usar un paño ligeramente humedecido para limpiar el soporte de pared del altavoz. No usar productos de limpieza clorados o abrasivos. Podrían dañar la superficie y la pintura.
- ▶ **Reparación:** Reparar cualquier daño inmediatamente y no seguir utilizando el soporte de pared del altavoz. Los trabajos de mantenimiento sólo deben realizarse si se cuenta con los conocimientos necesarios. Si faltan piezas, póngase en contacto con el fabricante en www.k-m.de. Podrá acceder a la hoja de piezas de repuesto con ayuda del número de artículo que aparece en la placa de características, que le ayudará a hacer un pedido de las piezas que falten o estén defectuosas.

Averías y solución de problemas

Fallo/causa	Comprobación/solución
Los componentes del soporte se mueven o presentan una holgura	<ul style="list-style-type: none"> • Comprobar y apretar si es necesario las conexiones roscadas.
El altavoz se balancea sobre el brazo	<ul style="list-style-type: none"> • Comprobar las uniones roscadas entre el altavoz y el brazo, y apretarlas en caso necesario.

Almacenamiento, eliminación

Guarde el soporte de pared del altavoz en un lugar seco.

Recicle los componentes desmontados:

- ▶ Los componentes de metal deben ir a un depósito de chatarra.
- ▶ Los componentes de plástico, papel y cartón deben ir a un centro de reciclaje.
- ▶ Clasifique todos los demás componentes por tipo de material y deséchelos de acuerdo con la normativa local.

Datos de contacto

KÖNIG & MEYER GmbH & Co. KG

Kiesweg 2
97877 Wertheim
Alemania

Teléfono: +49 9342/8060

Fax: +49 9342/806-150

Correo electrónico: contact@k-m.de

Sitio web: www.k-m.de

Informazioni sull'utilizzo



Impiego conforme alla destinazione d'uso

Il supporto a parete per altoparlante è idoneo ad alloggiare di un altoparlante con una filettatura nella piastra di base di dimensione M6. Il supporto a parete è progettato per una capacità di carico di 25 kg. Con questo supporto, la direzione di emissione può essere regolata orizzontalmente e verticalmente in continuo. Il coperchio del supporto a parete nasconde l'elemento di fissaggio e consente un passaggio discreto dei cavi.

Uso scorretto ragionevolmente prevedibile

Durante l'utilizzo non devono essere aperti né i raccordi a morsetto né quelli a vite. Un posizionamento a scatti della cassa dell'altoparlante può sovraccaricare temporaneamente le parti portanti.

Informazioni generali



- ▶ È necessario assicurarsi che il supporto a parete per cassa possa essere collegato saldamente alla parete.
 - La parete deve essere sufficientemente portante e in grado di assorbire le forze aggiuntive che si originano.
 - A seconda delle caratteristiche della parete, è necessario scegliere il mezzo di fissaggio corretto. Ad esempio, bullone di ancoraggio \varnothing 6 mm, tassello per staffa \varnothing 8 mm.
 - Prestare attenzione all'eventuale presenza di tubazioni o cavi elettrici.
- ▶ Osservare le istruzioni di montaggio dei mezzi di fissaggio utilizzati.
- ▶ L'installatore deve essere fisicamente e professionalmente idoneo ed essere a conoscenza delle normative locali/statali attualmente in vigore.
- ▶ Posizionando l'altoparlante sul supporto a parete, nello spazio che si origina tra di essi sussiste il rischio di schiacciamento.
- ▶ Le possibilità di regolazione originano il pericolo di schiacciamento tra i componenti.
- ▶ A causa dell'altezza di installazione sussiste il pericolo dovuto alla caduta di componenti.
- ▶ Le informazioni sull'utilizzo fanno parte dell'articolo e vanno conservate per la sua intera durata utile e/o consegnate a qualsiasi proprietario o utilizzatore successivo.

Garanzia

Non ci si assume alcuna garanzia per danni causati da:

- ▶ Inosservanza delle informazioni sull'utilizzo e delle istruzioni di sicurezza e montaggio generali.
- ▶ Utilizzo non idoneo o non conforme.
- ▶ Installazione e/o messa in funzione errate da parte dell'acquirente o di terzi.
- ▶ Naturale usura.
- ▶ Utilizzo negligente.
- ▶ Modifiche e/o lavori di riparazione non corretti da parte dell'acquirente o di terzi.
- ▶ Effetto di componenti di terzi.
- ▶ Utilizzo di ricambi non originali.

Modifiche, aggiunte e conversioni, che potrebbero pregiudicare la sicurezza, sono vietate senza l'autorizzazione del produttore.

Dati tecnici

Materiale	Piastra di fissaggio a parete, supporto girevole, braccio: acciaio, verniciatura a polvere nero/bianco Vite, rondella e dado: acciaio zincato Copertura, vite di regolazione, tappi di protezione, rondella forata: plastica, nero/bianco
Portata	25 kg
Dimensioni e campo di regolazione	Piastra di fissaggio a parete: 160 x 90 x 5 mm L x P x H: 95 x 287 x 192 mm, braccio orizzontale L x P x H: 95 x 268 x 250 mm, braccio -30° Inclinazione: regolazione continua da 0° a -30° Oscillazione: 90°
Confezione	310 x 220 x 145 mm
Peso	1,6 kg/per supporto

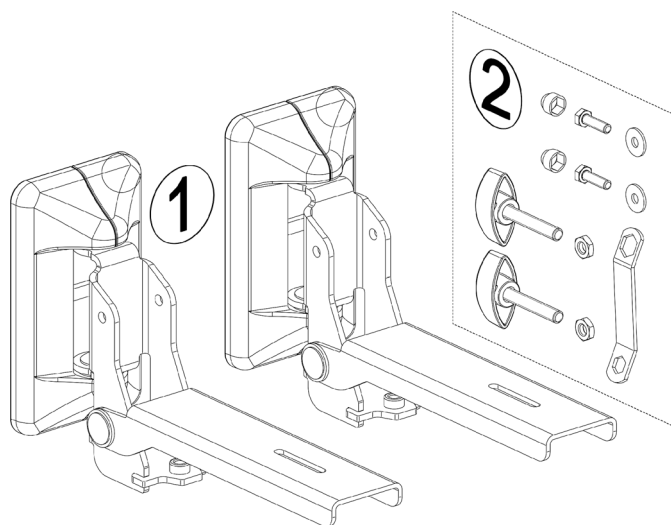


Montaggio

***!La possibilità di regolazione origina il pericolo di schiacciamento tra i componenti!
!La posizione della cassa dell'altoparlante comporta un pericolo dovuto alla caduta di componenti!***

Per montare il supporto a parete per altoparlante, procedere come segue:

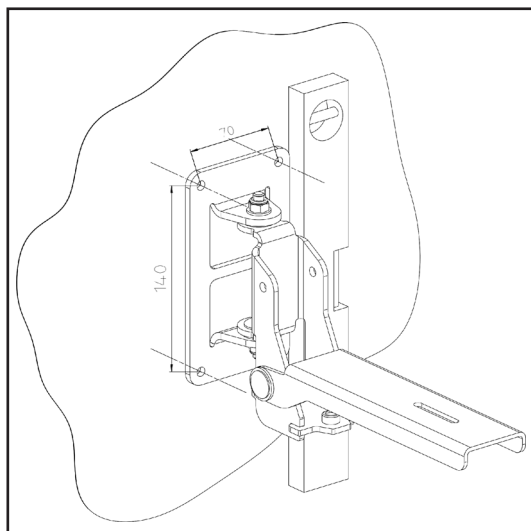
1.) Disimballare e verificare l'integrità e la completezza dell'articolo



1 2x supporto a parete per altoparlante con coperchio

2 Sacchetto accessori con:
2x tappo di protezione M6
2x vite a testa esagonale M6 x 22 mm
2x rondella a U \varnothing 6,4 x 17,8 mm
2x Vite di regolazione M8 x 49 mm
2x dado M8
1x chiave SW10/SW13

2.) Installare il supporto a parete per altoparlante sulla parete

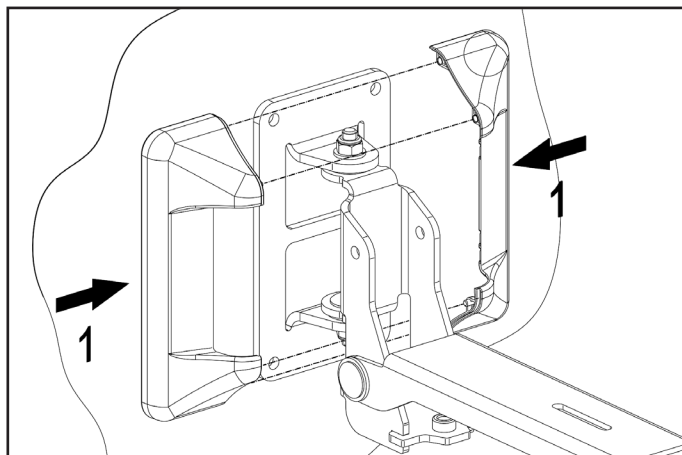


Per il fissaggio devono essere utilizzati tutti e quattro i fori del supporto a parete. A seconda delle caratteristiche della parete, è necessario scegliere il mezzo di fissaggio corretto.

Allineare il supporto a parete alla parete e contrassegnare i quattro fori di fissaggio. Eseguire i fori in base al mezzo di fissaggio selezionato e avvitare saldamente il supporto a parete alla parete

3.) Montaggio della copertura

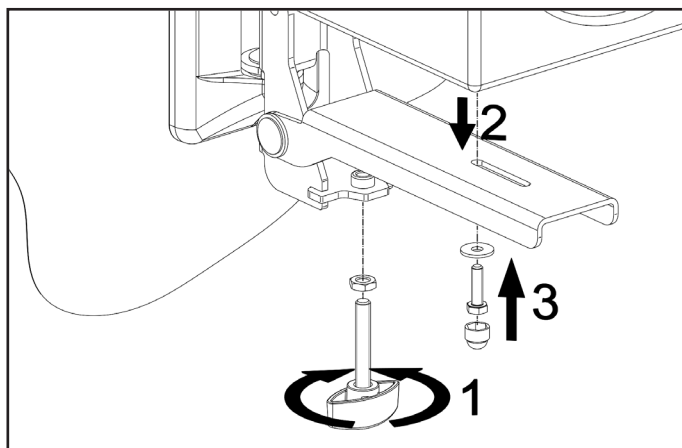
✓ Il supporto a parete è allineato e avvitato saldamente alla parete



1 Posizionare le due metà coperture sulla piastra di fissaggio a parete e riunirle facendole scorrere.

AVVISO: assicurarsi che le metà coperture si innestino correttamente l'una nell'altra. Se è necessario un passacavo, rimuovere una delle linguette a strappo sul retro della copertura.

4.) Montaggio vite di regolazione e altoparlante



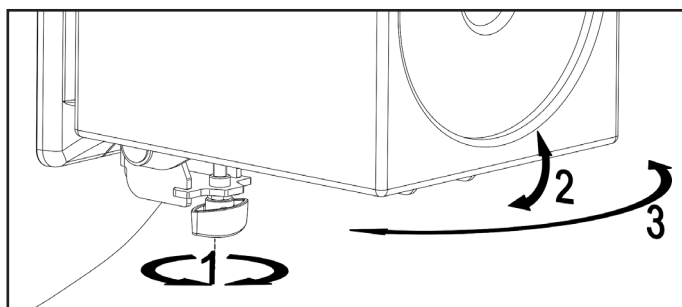
Avvitare il controdado M8 sulla vite di regolazione. Quindi avvitare la vite di regolazione nel supporto girevole **1** fino a quando il braccio sarà allineato orizzontalmente.

Posizionare l'altoparlante dall'alto **2** sul supporto a parete e avvitarlo con la rondella e la vite esagonale M6 x 20 mm dal basso **3**. A tale scopo, è possibile utilizzare la chiave in dotazione. Premere il tappo di protezione sulla vite esagonale. L'altoparlante può essere regolato longitudinalmente tramite il foro oblungo. In

questo modo è possibile regolare la distanza dalla parete.

5.) Impostazione della direzione di emissione

✓ L'altoparlante è avvitato saldamente al supporto a parete



Con la vite di regolazione **1** è possibile regolarne l'inclinazione **2**. A tale scopo, ruotando la vite di regolazione, regolare l'inclinazione desiderata del braccio e bloccare la vite di regolazione con il controdado M8.

AVVISO: per facilitare la rotazione della vite di regolazione, sollevare leggermente l'altoparlante con la mano non occupata.

In questo modo si alleggerisce il carico sulla vite di regolazione.

Per l'oscillazione **3**, portare l'altoparlante nella posizione desiderata. Assicurarsi che l'altoparlante non collida con la parete.

Manutenzione, pulizia e riparazione

- ▶ **Manutenzione:** controllare regolarmente la seduta salda dei raccordi a vite.
- ▶ **Pulizia:** per pulire il supporto a parete per altoparlante, usare un panno leggermente umido. Non utilizzare detergenti contenenti cloro o abrasivi. Questi potrebbero infatti causare danni alla superficie e alla vernice.
- ▶ **Riparazione:** risolvere immediatamente i danni originatisi e interrompere l'utilizzo del supporto a parete per altoparlante. I lavori di riparazione devono essere eseguiti solamente se si possiedono le necessarie competenze. In caso di parti mancanti, contattare il produttore al sito www.k-m.de. Sul sito, è possibile accedere a una scheda pezzi di ricambio in base al numero dell'articolo che si trova sulla targhetta identificativa. Tramite tale numero si possono ordinare le parti mancanti o difettose.

Guasti e loro risoluzione

Guasto/causa	Verifica/risoluzione
Scuotere i componenti della staffa o verificare la presenza di gioco sui	<ul style="list-style-type: none"> ● Raccordi a vite ed eventualmente serrare.
La cassa dell'altoparlante rotola via sul braccio	<ul style="list-style-type: none"> ● Controllare ed eventualmente serrare il raccordo a vite tra altoparlante e braccio.

Stivaggio, smaltimento

Conservare il supporto a parete per altoparlante in un luogo asciutto.

Avviare i componenti smontati al recupero:

- ▶ rottamare tutti i componenti in metallo.
- ▶ avviare al riciclo tutti i componenti in plastica, carta e cartone.
- ▶ suddividere tutti gli altri componenti in base alla tipologia di materiale e smaltirli nel rispetto delle disposizioni locali.

Contatti

KÖNIG & MEYER GmbH & Co. KG

Kiesweg 2
 97877 Wertheim
 Germania

Telefono: +49 9342/8060

Fax: +49 9342/806-150

E-mail: contact@k-m.de

Web: www.k-m.de

Informations sur l'utilisation



Utilisation conforme à la destination

Le support mural pour haut-parleurs est conçu pour supporter un haut-parleur avec un filetage de fixation dans la plaque de base de M6. Le support mural est conçu pour une capacité de charge de 25 kg. Ce support permet de régler la direction du rayonnement en continu, horizontalement et verticalement. Le cache du support mural permet de dissimuler les éléments de fixation et de faire passer les câbles en toute discrétion.

Mauvaise utilisation prévisible

Pendant l'utilisation, les vis de serrage et de réglage ne doivent pas être ouvertes. Un arrêt brusque du haut-parleur peut entraîner une surcharge momentanée des pièces porteuses.

Généralités



- ▶ Il faut s'assurer que le support mural de la boîte puisse être fixé solidement au mur.
 - Le mur doit être suffisamment résistant et pouvoir supporter les forces supplémentaires générées.
 - Il faut choisir le bon moyen de fixation en fonction de la nature du mur. Par exemple, des goujons d'ancrage avec un \varnothing de 6 mm, des chevilles pour cadres avec un \varnothing de 8 mm.
 - Faire attention aux éventuelles canalisations ou lignes électriques à l'intérieur du mur.
- ▶ Respecter les instructions de montage des moyens de fixation utilisés.
- ▶ L'installateur doit être physiquement et professionnellement apte et connaître les réglementations locales / nationales en vigueur.
- ▶ En plaçant le haut-parleur sur le support mural, il y a un risque d'écrasement entre eux.
- ▶ En raison de la possibilité de réglage, il existe un risque d'écrasement entre les composants.
- ▶ La hauteur d'installation présente un risque de chute de pièces.
- ▶ Les informations d'utilisation font partie intégrante de l'article et doivent être conservées pendant toute sa durée de vie ou transmises à tout autre propriétaire ou utilisateur ultérieur.

Garantie

Aucune garantie n'est accordée pour les dommages causés par:

- ▶ Non-respect des informations d'utilisation et des consignes générales de sécurité et de montage.
- ▶ Utilisation inappropriée ou non conforme à l'usage prévu.
- ▶ Installation resp. mise en service défectueuse par l'acheteur ou un tiers.
- ▶ Usure naturelle.
- ▶ Manipulation négligente.
- ▶ Des modifications resp. des travaux de réparation non conformes effectués par l'acheteur ou par des tiers.
- ▶ Influence de pièces d'origine étrangère.
- ▶ Utilisation de pièces de rechange non originales.

Les modifications, ajouts et transformations susceptibles de nuire à la sécurité sont interdits sans l'autorisation préalable du fabricant.

Données techniques

Matériau	Plaque de fixation murale, support pivotant, extension : acier, revêtement par poudre noir/blanc Vis, rondelle et écrou : acier galvanisé Cache, vis de réglage, capuchons de protection, rondelle à trou carré : plastique, noir/blanc
Capacité de charge	25 kg
Dimensions et plage de réglage	Plaque de fixation murale : 160 x 90 x 5 mm L x P x H: 95 x 287 x 192 mm, extension horizontale L x P x H: 95 x 268 x 250 mm, extension -30° Inclinaison : 0° à -30° en continu Pivotement : 90°
Emballage	310 x 220 x 145 mm
Poids	1,6 kg/support

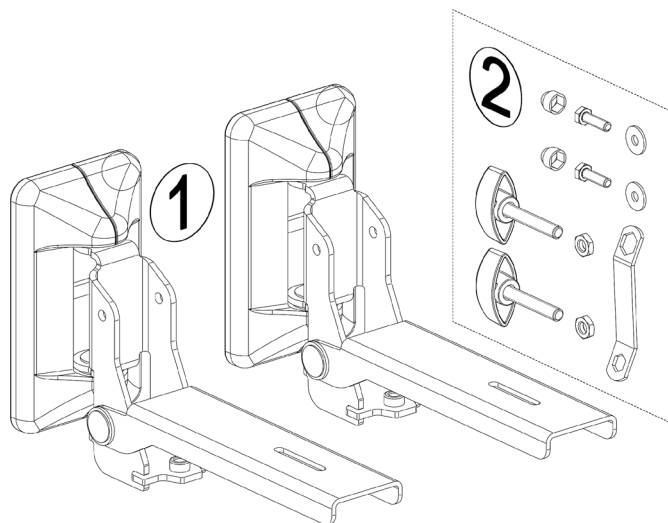


Montage

***!En raison de la possibilité de réglage, il existe un risque d'écrasement entre les composants!
!En raison de la position du haut-parleur, il y a un risque de chute de pièces!***

Pour monter le support mural pour haut-parleurs, procédez comme suit :

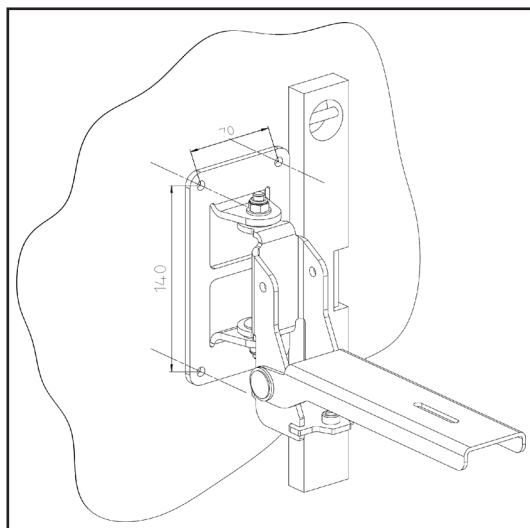
1.) Déballez l'article et vérifiez qu'il n'a pas été endommagé et que la livraison soit complète



1 2x supports mural pour haut-parleur avec cache

2 Sachet d'accessoires avec :
 2x capuchons de protection M6
 2x vis à six pans M6 x 22 mm
 2x rondelles en U \varnothing 6,4 x 17,8 mm
 2x vis de réglage M8 x 49 mm
 2x écrous M8
 1x clé ouv.10/ouv.13

2.) Installer le support mural pour haut-parleurs sur le mur

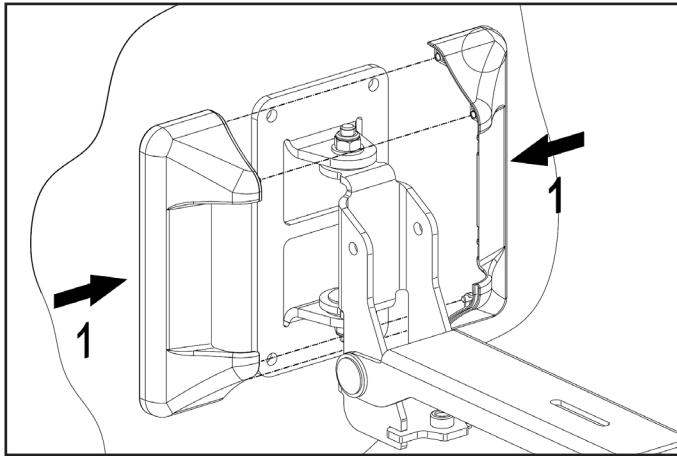


Les quatre trous du support mural doivent être utilisés pour la fixation. Un moyen de fixation approprié doit être choisi en fonction de la nature du mur. Aligner le support mural sur le mur et marquer les quatre trous de fixation sur celui-ci. Réaliser les perçages en fonction du moyen de fixation choisi et visser fermement le support mural au mur.



3.) Monter cache

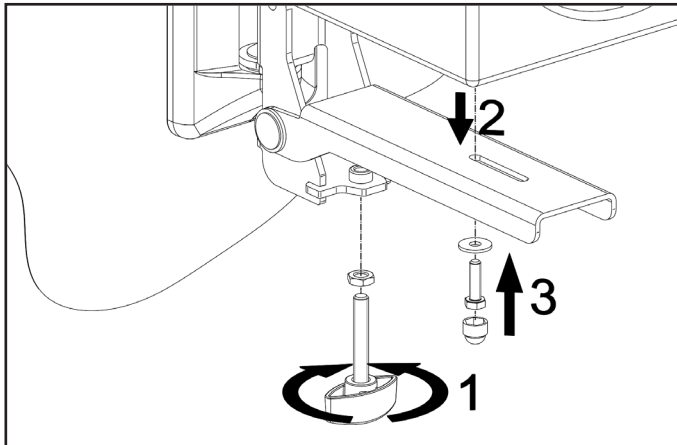
✓ Le support mural est aligné et solidement vissé au mur



1 Placer les deux moitiés du cache sur la plaque de fixation murale et les faire glisser l'une contre l'autre.

REMARQUE : veiller à ce que les moitiés du cache s'imbriquent proprement l'une dans l'autre. Si un passage de câble est nécessaire, veuillez retirer l'une des languettes défonçables à l'arrière du cache.

4.) Montage de la vis de réglage et du haut-parleur



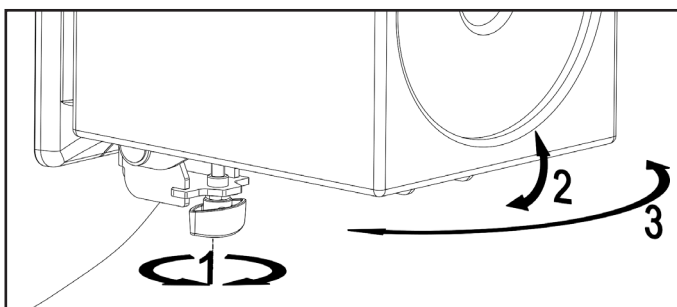
Visser le contre-écrou M8 sur la vis de réglage. Visser ensuite la vis de réglage dans le support pivotant **1** jusqu'à ce que l'extension soit à l'horizontale.

Placer le haut-parleur sur le support mural par le haut **2** et le visser par le bas **3** avec la rondelle et la vis à tête hexagonale M6 x 20 mm. La clé fournie peut être utilisée à cet effet. Le capuchon de protection est pressé sur la vis à tête hexagonale. Le trou oblong permet de régler le haut-parleur dans le sens de la longueur. Cela permet de régler la distance par rapport

au mur.

5.) Réglage de la direction de rayonnement

✓ Le haut-parleur est solidement vissé au support mural



La vis de réglage **1** permet de régler l'inclinaison **2**. Pour cela, régler l'inclinaison souhaitée du extension en tournant la vis de réglage et bloquer la vis de réglage avec le contre-écrou M8.

REMARQUE : pour faciliter la rotation de la vis de réglage, soulever légèrement le haut-parleur avec la main libre.

Cela permet de soulager la vis de réglage.

Pour faire pivoter **3**, placer le haut-parleur dans la position souhaitée. Veillez à ce que le haut-parleur n'entre pas en collision avec le mur.

Entretien, nettoyage et réparation

- ▶ **Entretien** : contrôle régulier du bon serrage des raccords vissés.
- ▶ **Nettoyage** : pour nettoyer le support mural pour haut-parleurs, utiliser un chiffon légèrement humidifié. Ne pas utiliser de produits de nettoyage contenant du chlore ou abrasifs. Ceux-ci peuvent causer des dommages à la surface et à la peinture.
- ▶ **Réparer les dommages** : réparer immédiatement les dommages survenus et ne plus utiliser les support mural pour haut-parleurs. Les travaux de maintenance ne peuvent être effectués que si vous possédez les connaissances nécessaires à cet effet. En cas de pièces manquantes, contactez le fabricant via www.k-m.de. Ici, vous accédez à une fiche de pièces de rechange à l'aide du numéro d'article que vous trouvez sur la plaque signalétique. Celle-ci vous permet de commander les pièces manquantes ou défectueuses.

Défauts et dépannage

Défaut / cause	Contrôle / correction des défauts
Les composants du support sont instables ou présentent un jeu	<ul style="list-style-type: none"> ● Vérifier les vissages et éventuellement les serrer.
Haut-parleur en porte-à-faux sur une extension	<ul style="list-style-type: none"> ● Vérifier le vissage entre le haut-parleur et l'extension et éventuellement le serrer.

Stockage, élimination

Rangez le support mural pour haut-parleurs dans un endroit sec.

Recyclez les composants démontés :

- ▶ Éliminez tous les composants en métal.
- ▶ Recyclez tous les composants en plastique, papier et carton.
- ▶ Triez tous les autres composants en fonction des caractéristiques des matériaux et mettez-les au rebut conformément à la réglementation locale.

Informations de contact

KÖNIG & MEYER GmbH & Co. KG

Kiesweg 2
 97877 Wertheim
 Allemagne

Téléphone : +49 9342/8060

Fax : +49 9342/806-150

E-mail : contact@k-m.de

Web : www.k-m.de

Informacja dotycząca użytkowania



Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Ścienny uchwyt głośnika przeznaczony jest do zamocowania głośnika przy użyciu gwintu mocującego M6 w płycie oporowej. Uchwyt ścienny został zaprojektowany do udźwigu 25 kg. Przy użyciu tego uchwytu można bezstopniowo regulować kierunek emisji w poziomie i w pionie. Osłona uchwytu ściennego zakrywa element mocujący i umożliwia dyskretne prowadzenie kabla.

Przewidywalne błędne zastosowanie

W czasie użytkowania nie wolno luzować śrub zaciskowych i regulacyjnych. Gwałtowne odstawienie ko-lumny głośnikowej może krótkotrwale przeciążyć elementy nośne.

Informacje ogólne



- ▶ Należy zagwarantować, że możliwe jest trwałe połączenie ściennego uchwytu kolumny głośnikowej ze ścianą.
 - Ściana musi być wystarczająco nośna i być w stanie przejąć dodatkowe występujące siły.
 - W zależności od właściwości ściany należy wybrać prawidłowe elementy mocujące, np. kotwy sworzniowe \varnothing 6 mm, dyble ramowe \varnothing 8 mm.
 - Zwrócić uwagę na przebiegające ewentualnie przewody rurowe lub elektryczne.
- ▶ Przestrzegać instrukcji montażu zastosowanych elementów mocujących.
- ▶ Instalator musi być odpowiedni pod względem fizycznym i fachowym oraz zaznajomiony z aktualnie obowiązującymi przepisami lokalnymi/państwowymi.
- ▶ Podczas nakładania głośnika na uchwyt ścienny występuje niebezpieczeństwo zgniecenia między nimi.
- ▶ Ze względu na możliwości przestawiania występuje niebezpieczeństwo zgniecenia między elementami konstrukcyjnymi.
- ▶ Ze względu na wysokość instalacji występuje zagrożenie ze strony spadających elementów.
- ▶ Informacja dotycząca użytkowania jest częścią składową artykułu i należy przechowywać ją przez okres jego użytkowania bądź przekazywać każdemu kolejnemu posiadaczowi lub użytkownikowi.

Gwarancja

Gwarancja nie obejmuje szkód powstałych na skutek:

- ▶ Nieprzestrzegania informacji dotyczącej użytkowania oraz ogólnych wskazówek montażowych i dotyczących bezpieczeństwa.
- ▶ Nieodpowiedniego lub niezgodnego z przeznaczeniem użytkowania.
- ▶ Wadliwej instalacji bądź uruchomienia przez kupującego lub osoby trzecie.
- ▶ Naturalnego zużycia.
- ▶ Niedbałego obchodzenia się z wyrobem.
- ▶ Nieprawidłowych zmian bądź wykonania prac naprawczych przez kupującego lub osoby trzecie.
- ▶ Oddziaływania części obcego pochodzenia.
- ▶ Zastosowania nieoryginalnych części zamiennych.

Zabronionych bez zezwolenia producenta modyfikacji, dobudów i przebudów, które mogą mieć negatywny wpływ na bezpieczeństwo.

Dane techniczne

Materiał	płyta do mocowania na ścianie, uchwyt wychylny, wysięgnik: stal powlekana proszkowo czarna/biała śruba, podkładka i nakrętka: stal ocynkowana osłona, śruba regulacyjna, kołpaki ochronne, podkładka z otworem czworokąt-nym: tworzywo sztuczne czarne/białe
Nośność	25 kg
Wymiary i zakres przestawiania	płyta do mocowania na ścianie: 160 x 90 x 5 mm S x G x W: 95 x 287 x 192 mm, wysięgnik poziomo S x G x W: 95 x 268 x 250 mm, wysięgnik -30° nachylenie: bezstopniowe przestawianie 0° do -30° odchylenie: 90°
Opakowanie	310 x 220 x 145 mm
Masa	1,6 kg/uchwyt



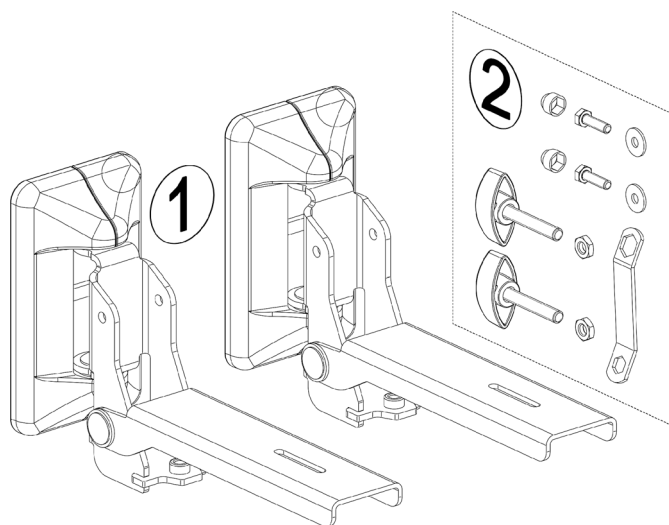
Montaż

!Ze względu na możliwość przestawiania występuje niebezpieczeństwo zgniecenia między elementami konstrukcyjnymi!

!Ze względu na położenie kolumny głośnikowej występuje niebezpieczeństwo ze strony spadających elementów!

W celu zamontowania ściennego uchwytu głośnika należy wykonać następujące czynności:

1.) Rozpakować artykuł i sprawdzić go pod kątem ewentualnych uszkodzeń i kompletności



1 2x ścienny uchwyt głośnika z osłoną

2 Woreczek z akcesoriami:

2x kołpak ochronny M6

2x śruba z łbem sześciokątnym
M6 x 22 mm

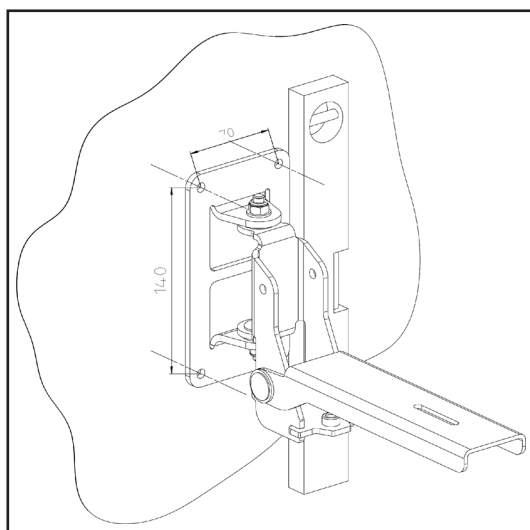
2x podkładka \varnothing 6,4 x 17,8 mm

2x śruba regulacyjna M8 x 49 mm

2x nakrętka M8

1x klucz RK10/RK13

2.) Zainstalować ścienny uchwyt głośnika na ścianie



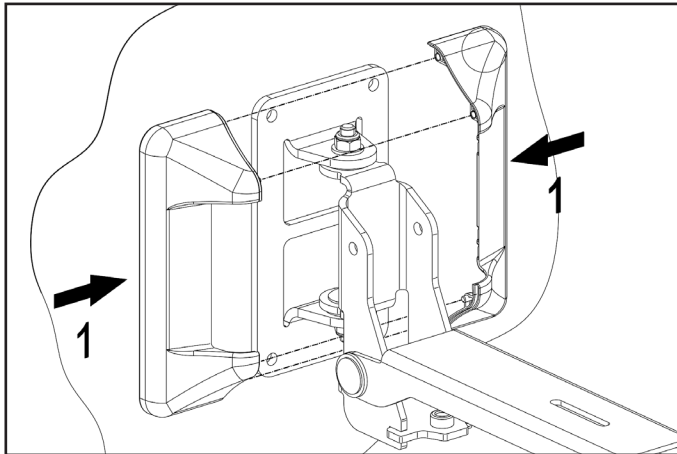
Do zamocowania należy użyć wszystkich czterech otworów uchwytu ściennego. Odpowiedni element mocujący należy dobrać odpowiednio do właściwości ściany.

Wyrównać uchwyt na ścianie i zaznaczyć cztery otwory do jego zamocowania. Wykonać otwory odpowiednio do wybranych elementów mocujących i mocno przykręcić uchwyt do ściany.



3.) Montaż osłony

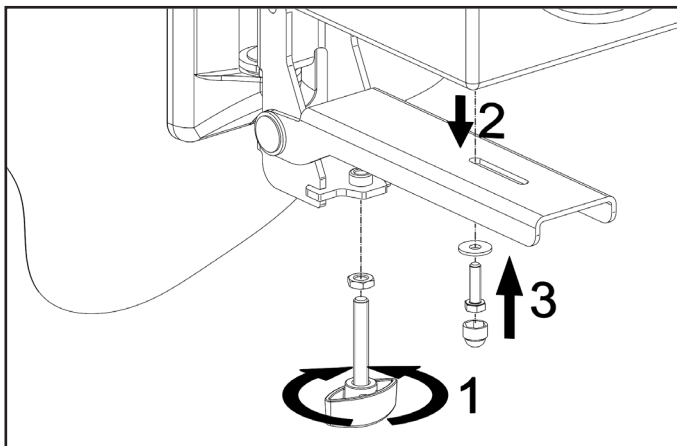
✓ Uchwyt ścienny jest wyrównany i mocno przykręcony do ściany



1 Przyłożyć obie połowki osłony do płyty do mocowania na ścianie i zsunąć je razem.

WSKAZÓWKA: Zwrócić uwagę na to, aby połowki osłony dobrze zachodziły na siebie. Gdyby potrzebny był przepust kablowy, usunąć jedną z wyłamywanych wypustek na tylnej ścianie osłony.

4.) Montaż śruby regulacyjnej i głośnika

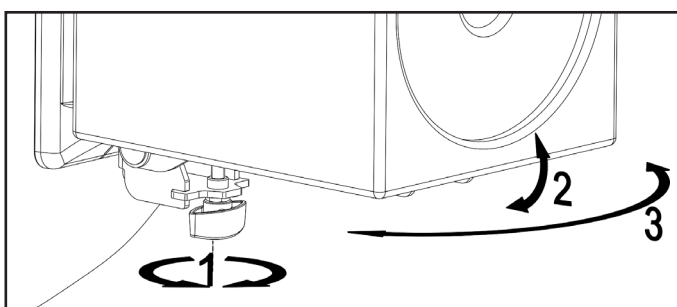


Wkręcić przeciwnakrętkę M8 na śrubę regulacyjną. Następnie wkręcić śrubę regulacyjną w uchwyt wychyłny **1**, aż wysięgnik zostanie wyrównany poziomo. Nałożyć głośnik na uchwyt ścienny **2** od góry i przykręcić od dołu przy użyciu podkładki i śruby z łbem sześciokątnym M6 x 20 mm **3**. Do tego celu można użyć klucza dostarczonego wraz z uchwytem. Wcisnąć kołpak ochronny na śrubę z łbem sześciokątnym. Otwór wzdłużny umożliwi przemieszczanie głośnika w kierunku wzdłużnym. W ten sposób moż-

na nastawić odległość od ściany.

5.) Nastawianie kierunku emisji

✓ Głośnik jest mocno przykręcony do uchwyty ściennego



Za pomocą śruby regulacyjnej **1** można nastawić nachylenie **2**. W tym celu należy, obracając śrubę regulacyjną, nastawić żądaną nachylenie wysięgnika i zabezpieczyć śrubę regulacyjną przeciwnakrętką M8.

WSKAZÓWKA: Aby ułatwić obracanie śruby regulacyjnej, należy drugą ręką unieść nieco głośnik.

Dzięki temu śruba regulacyjna zostanie odciążona.

W celu odchylenia **3** przemieścić głośnik do żądanego położenia. Zwrócić uwagę na to, aby głośnik nie kolidował ze ścianą.

Konserwacja, czyszczenie i naprawa

- ▶ **Konserwacja:** Regularna kontrola pod kątem trwałości osadzenia połączeń śrubowych.
- ▶ **Czyszczenie:** Do czyszczenia ściennego uchwyty głośnika używać lekko zwilżonej ściereczki. Nie używać środków czyszczących o właściwościach szorujących lub środków zawierających chlor. Mogą one spowodować uszkodzenia powierzchni i powłoki lakierniczej.
- ▶ **Naprawa:** Natychmiast usunąć występujące uszkodzenia i przerwać korzystanie ze ściennego uchwyty głośnika. Czynności związane z utrzymaniem w należyłym stanie mogą być wykonywane tylko przez osoby posiadające wymaganą do tego wiedzę. W przypadku brakujących elementów należy skontaktować się z producentem za pośrednictwem strony internetowej www.k-m.de. Na podstawie numeru artykułu, który podany jest na tabliczce znamionowej, można tu przejść do karty części zamiennych. Za jej pośrednictwem można zamówić brakujące lub uszkodzone części.

Awaria i wykrywanie usterek

Awaria / przyczyna	Sprawdzenie / usunięcie
Elementy konstrukcyjne zamocowania chwieją się lub wykazują luz	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić połączenia śrubowe i ewentualnie dokręcić je.
Kolumna głośnikowa kołysze się na wysięgniku	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić połączenie śrubowe między głośnikiem a wysięgnikiem i ewentualnie dokręcić je.

Przechowywanie, utylizacja

Ściennego uchwyty głośnika przechowywać w miejscu suchym.

Rozmontowane części składowe dostarczyć do ponownego przetworzenia:

- ▶ Zezłomować wszystkie komponenty z metalu.
- ▶ Wszystkie komponenty z tworzywa sztucznego, papieru i kartonaży dostarczyć do ponownego przetworzenia bądź recyklingu.
- ▶ Wszystkie inne komponenty posortować według właściwości materiału i zutylizować je zgodnie z przepisami lokalnymi.

Informacje kontaktowe

KÖNIG & MEYER GmbH & Co. KG

Kiesweg 2
 97877 Wertheim
 Niemcy

tel.: +49 9342/8060

Faks: +49 9342/806-150

e-mail: contact@k-m.de

internet: www.k-m.de

Gebruiksaanwijzing



Beoogd gebruik

De luidspreker-wandhouder is geschikt voor de opname van een luidspreker met een opname-schroef-draad in de bodemplaat van M6. De wandhouder is voor een draagvermogen van 25 kg ontworpen. Met deze houder kan de stralingsrichting traploos horizontaal en verticaal versteld worden. Door de wandhouderafdekking wordt het bevestigingselement verdekt en wordt een onopvallende kabelgelei-ding mogelijk.

Voorspelbaar verkeerd gebruik

Tijdens het gebruik mogen de klem- en verstelschroeven niet geopend worden. Het schokachtig neer-zetten van de luidsprekerbox kan de dragende delen voor korte tijd overbelasten.

Algemeen



- ▶ Er moet voor gezorgd worden dat de boxenwandhouder stevig met de wand verbonden kan worden.
 - De wand moet voldoende draagvermogen hebben en de aanvullende krachten kunnen opnemen.
 - Op basis van de wandstructuur moet het juiste bevestigingsmiddel gekozen worden, bijv. boutanker \varnothing 6 mm, frameplug \varnothing 8 mm.
 - Op eventueel gelegde buis- of elektrische leidingen letten.
- ▶ De montagehandleiding van de gebruikte bevestigingsmiddelen in acht nemen.
- ▶ De installateur moet lichamelijk en professioneel geschikt zijn en vertrouwd zijn met de actueel geldende plaatselijke/nationale voorschriften.
- ▶ Door het plaatsen van de luidspreker op de wandhouder bestaat er pletgevaar daartussen.
- ▶ Door de verstelmogelijkheden bestaat er pletgevaar tussen de componenten.
- ▶ Door de installatiehoogte bestaat er gevaar door vallende delen.
- ▶ De gebruiksinformatie is bestanddeel van het artikel en dient voor de levensduur ervan te worden bewaard c.q. aan iedere daaropvolgende eigenaar of gebruiker te worden doorgegeven.

Garantie

Er wordt geen garantie overgenomen voor schade die is ontstaan door:

- ▶ Niet-inachtneming van de gebruiksinformatie en de algemene veiligheids- en montage-instructies.
- ▶ Ongeschikt of oneigenlijk gebruik.
- ▶ Verkeerde installatie c.q. inbedrijfstelling door de koper of derden.
- ▶ Natuurlijke slijtage.
- ▶ Nalatige omgang.
- ▶ Ondeskundige wijzigingen c.q. reparatiewerkzaamheden door kopers of derden.
- ▶ Inwerking van onderdelen van onbekende oorsprong.
- ▶ Gebruik van niet-originele reserveonderdelen.

Wijzigingen, aan- en ombouwingen die de veiligheid nadelig kunnen beïnvloeden, zijn zonder goedkeuring van de fabrikant verboden.

Technische gegevens

Materiaal	wandbevestigingsplaat, zwenkhouders, draagarm: staal, gepoedercoat zwart/wit schroef, ring en moer: staal, verzinkt afdekking, verstelschroef, beschermkappen, ring met vierkant gat: kunststof, zwart/wit
Draagvermogen	25 kg
Afmetingen en verstelbereik	Wandbevestigingsplaat: 160 x 90 x 5 mm b x d x h: 95 x 287 x 192 mm, draagarm horizontaal b x d x h: 95 x 268 x 250 mm, draagarm -30° Helling: 0° tot -30° traploze verstelling Zwenken: 90°
Verpakking	310 x 220 x 145 mm
Gewicht	1,6 kg/houder



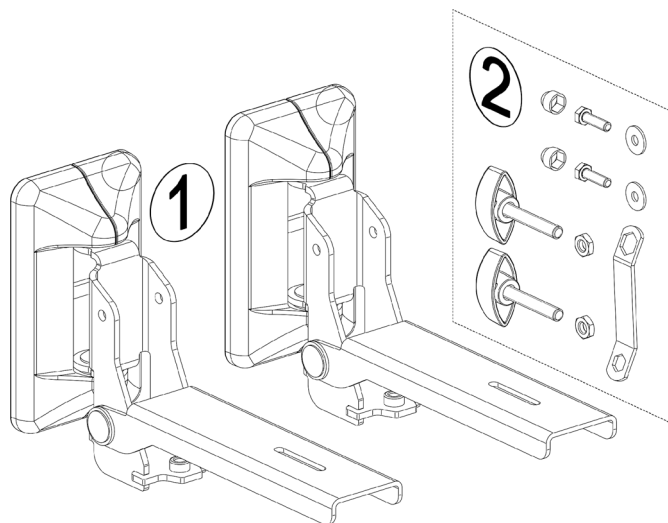
Montage

!Door de verstelmogelijkheid bestaat er pletgevaar tussen de componenten!

!Door de positie van de luidsprekerbox bestaat er een gevaar door vallende delen!

Voor de montage van de luidspreker-wandhouder gaat u als volgt te werk:

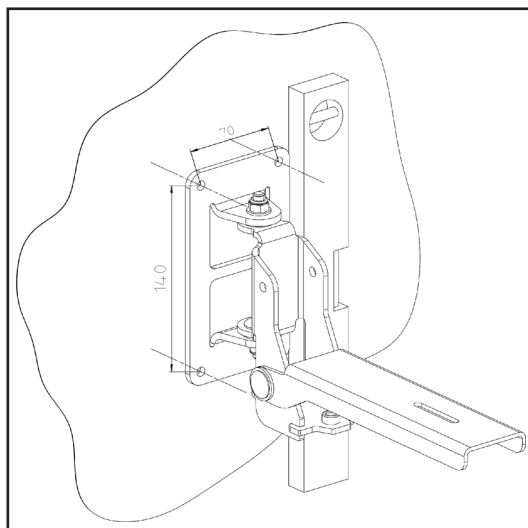
1.) Uitpakken en artikel op beschadiging en volledigheid controleren



1 2x luidspreker-wandhouder met afdekking

2 Toebehorenzakje met:
 2x beschermkap M6
 2x zeskantschroef M6 x 22 mm
 2x U-ring \varnothing 6,4 x 17,8 mm
 2x verstelschroef M8 x 49 mm
 2x moer M8
 1x sleutel SW10/SW13

2.) Luidspreker-wandhouder aan de wand installeren

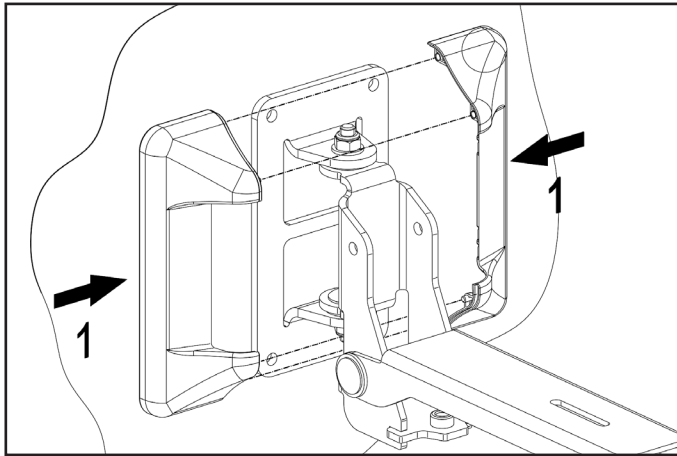


Alle vier de boringen van de wandhouder moeten voor de bevestiging gebruikt worden. Een geschikt bevestigingsmiddel moet op basis van de wandstructuur geselecteerd worden.

Wandhouder met de wand uitlijnen en de vier bevestigingsgaten erop markeren. Boringen overeenkomstig het gekozen bevestigingsmiddel uitvoeren en de wandhouder stevig met de wand verschroeven.

3.) Afdekking monteren

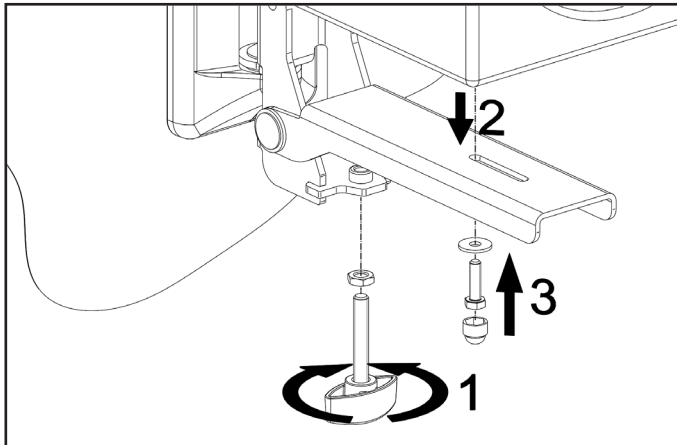
✓ Wandhouder is uitgelijnd en stevig met de wand verschroefd



1 De beide afdekkingshelften tegen de wandbevestigingsplaat leggen en in elkaar schuiven.

OPMERKING: erop letten dat de afdekkingshelften zuiver in elkaar grijpen. Mocht er een kabel-doorvoers nodig zijn, dan een van de uitbreeklijpjes op de achterkant van de afdekking verwijderen.

4.) Montage verstelschroef en luidspreker

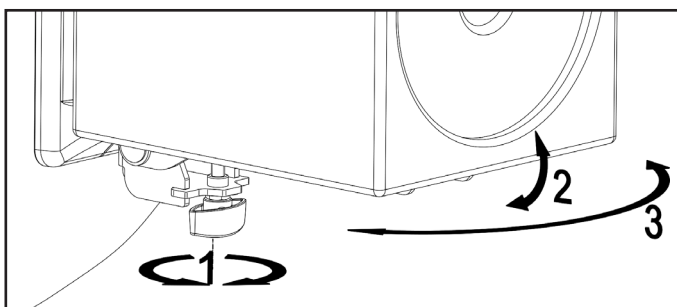


De contraoer M8 op de verstelschroef schroeven. De verstelschroef vervolgens in de zwenkhouder inschroeven **1** tot de draagarm horizontaal is uitgelijnd. De luidspreker van bovenaf **2** op de wandhouder plaatsen en met ring en de zes-kantschroef M6 x 20 mm van onderen **3** verschroeven. Hiervoor kan de meegeleverde sleutel gebruikt worden. De beschermkap wordt op de zes-kantschroef gedrukt. Via de lange opening kan de luidspreker in lengterichting versteld worden. Hierdoor kan de afstand tot de wand ingesteld worden.

steld worden.

5.) De stralingsrichting instellen

✓ Luidspreker is stevig met de wandhouder verschroefd



Met de verstelschroef **1** kan de helling **2** ingesteld worden. Hiervoor door draaien aan de verstelschroef de gewenste helling van de draagarm instellen en de verstelschroef met de contraoer M8 borgen.

OPMERKING: om het draaien van de verstelschroef te vergemakkelijken, met de vrije hand de luidspreker iets optillen.

Daardoor wordt de verstelschroef ontlast.

Om te zwenken **3** de luidspreker in de gewenste positie brengen. Er op letten dat de luidspreker de wand niet raakt.

Onderhoud, reiniging en reparatie

- ▶ **Onderhoud:** regelmatige controle op goed vastzitten van de schroefverbindingen.
- ▶ **Reiniging:** voor het reinigen van het luidspreker-wandhouder een licht bevochtigde doek gebruiken. Geen chloorhoudende of schurende reinigingsmiddelen gebruiken. Deze kunnen schade aan het oppervlak en de lak veroorzaken.
- ▶ **Repareren:** vastgestelde schade meteen opheffen en luidspreker-wandhouder niet meer gebruiken. Reparatiewerkzaamheden mogen alleen uitgevoerd worden, wanneer u over de hiervoor noodzakelijke kennis beschikt. Neem bij ontbrekende onderdelen contact op met de fabrikant via www.k-m.de. Hier komt u aan de hand van het artikelnummer, dat u op het typeplaatje vindt, bij een blad met reserveonderdelen. Via dit blad kunt u de ontbrekende of defecte delen bijbestellen

Storing en opsporing van fouten

Storing/oorzaak	Controleren/opheffen
Componenten van de houder zijn wankel of vertonen speling	<ul style="list-style-type: none"> ● Schroefverbindingen controleren en eventueel vastdraaien.
Luidsprekerbox slingert op draagarm	<ul style="list-style-type: none"> ● Schroefverbinding tussen luidspreker en draagarm controleren en eventueel vastdraaien.

Opslag, verwijdering

Sla het luidspreker-wandhouder op een droge plaats op.

Breng uit elkaar gehaalde onderdelen naar de recycling:

- ▶ Alle componenten van metaal tot schroot verwerken.
- ▶ Breng alle componenten van kunststof, papier en karton naar de recycling.
- ▶ Sorteert alle andere componenten op materiaalsamenstelling en verwijder deze conform de plaatselijke bepalingen.

Contactinformatie

KÖNIG & MEYER GmbH & Co. KG

Kiesweg 2
 97877 Wertheim
 Germany

Tel: +49 9342/8060

Fax: +49 9342/806-150

E-Mail: contact@k-m.de

Web: www.k-m.de