

V120 Montar

Suporte de
isolamento de teto
e parede para
monitores de
estúdio



Para obter instruções em vídeo sobre como instalar o suporte V120, use o código QR ou URL abreviado listado abaixo.



Código URL abreviado

<https://qrco.de/bdKLk0>

Parabéns pela aquisição do suporte de isolamento V120 da IsoAcoustics!

O IsoAcoustics V120 apresenta um módulo de isolamento exclusivo e de baixo perfil que se adapta a aplicações em paredes e tetos, oferecendo o aclamado desempenho de isolamento acústico pelo qual os vários produtos premiados da empresa se tornaram conhecidos. O V120 complementa os alto-falantes de áudio profissionais para fornecer clareza e abertura notáveis.

Este suporte V120 é facilmente instalado para aplicações de parede e teto usando montagens IsoAcoustics ou adaptando-se a outras montagens e montagens de terceiros, incluindo treliça e canal Unistrut. Usando o suporte V120, os monitores de estúdio podem ser orientados para frente ou para baixo e podem ser inclinados para permitir fácil ajuste para focar os monitores.

Adaptadores e suportes de montagem são vendidos separadamente

Adaptadores e suportes estão disponíveis para monitores de estúdio comuns com peso de 40 libras ou menos. O on-line [Seletor de produtos](#) fornece uma referência fácil para determinar quais componentes são necessários para configurar um monitor de estúdio de marca/modelo para instalação em parede ou teto usando IsoAcoustics ou outras montagens de terceiros.



Seletor de produtos

Determine os adaptadores certos para o seu monitor de estúdio calculator.isoacoustics.com

Aviso de segurança

Ao utilizar este produto, devem ser sempre seguidas precauções básicas de segurança para reduzir o risco de lesões, incluindo as seguintes:

⚠ PERIGO **Risco de queda!** Tome especial cuidado ao trabalhar em altura. Use equipamentos de segurança.

- Leia este guia de instalação com muita atenção e preste atenção às informações nele contidas, antes de instalar o Suporte V120
- A instalação deve ser realizada por pessoal de instalação treinado
- Instale apenas em tetos e estruturas que sejam adequadas para suportar o peso combinado do suporte V120 e dos monitores de estúdio
- Siga as instruções e orientações fornecidas pelo fabricante do fixador/âncora. Certifique-se de que os fixadores e âncoras sejam classificados para suportar o peso do suporte V120 e dos monitores de estúdio
- Não monte em tetos e paredes muito fracos ou que tenham linhas elétricas ou hidráulicas
- Preste atenção às conexões aparafusadas, especialmente ao fazer ajustes
- O suporte V120 destina-se apenas a instalação interna
- Manuseio cuidadoso necessário devido às opções de ajuste

Especificação

Dimensão (W x H x D)	- 117 x 98 x 117 mm (4.61 x 3.86 x 4.61")
Peso	- 0.77 kg (1.7 lbs)
Capacidade máxima de carga	- 18.1 kg (40 lbs)
Material	- Alumínio

Índice

Introdução.....	1
Avisos de segurança.....	2
Especificação.....	2
Índice.....	3
Escopo de entrega.....	3
1. Equipamento adicional.....	4
2. Estrutura do Suporte V120.....	6
3. Desmontagem do suporte V120.....	7
3.1 Desmontando a placa do teto.....	7
3.2 Desmontando o flange circular inferior.....	7
4. Montagem do suporte V120 no teto, parede ou outra estrutura.....	8
4.1 Montagem no teto.....	8
4.2 Montagem na parede.....	10
4.3 Montagem na treliça.....	11
4.4 Montagem no canal Unistrut.....	12
4.5 Hardware de terceiros.....	13
5. Montagem de monitores de estúdio no suporte V120.....	14
5.1 Monitores de estúdio com roscas de montagem localizadas na parte traseira.....	14
5.1.1 Girar e inclinar monitores de estúdio.....	16
5.2 Monitores de estúdio com roscas de montagem localizadas nas laterais.....	18
5.2.1 Girar e inclinar monitores de estúdio.....	19

Escopo de entrega



V120 Montar
(Qty 1)



Chave Allen 5mm
(Qty 1)

1 Equipamento adicional

Equipamentos adicionais permitem configurar livremente a montagem do seu monitor de estúdio. Equipamentos adicionais são vendidos separadamente.

V120 Placa de teto
(incluída)



IsoAcoustics Suporte
de parede



Adaptador buraco de
fechadura
(adaptar montagem de terceiros)



*Braçadeira
de treliça



*Porca de Canal
Unistrut



V120 Montar



U-Adaptador de
suporte

L-Suporte

C-Suporte



U-Adaptador de suporte



***U-Suporte**



***Monitor de estúdio**



L-Suporte



C-Suporte



T-Adaptadora



107x50-Adaptadora



50x107-Adaptadora

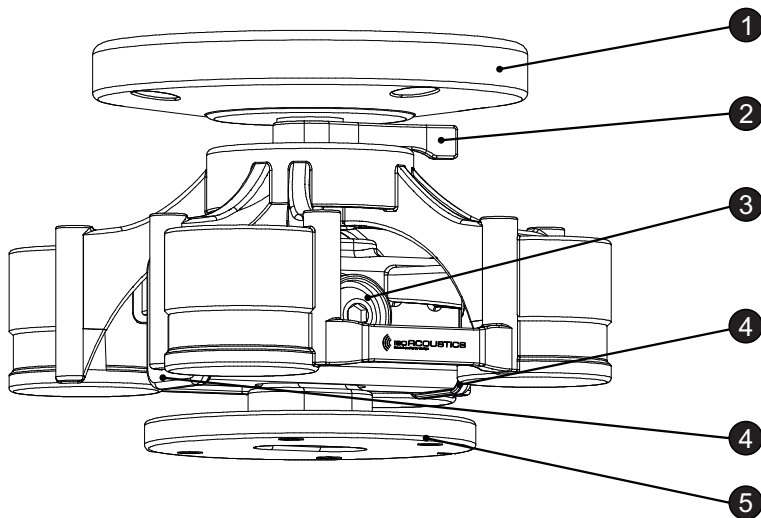


***Monitor de estúdio**



***Produto de terceiros**

2 Estrutura do Suporte V120



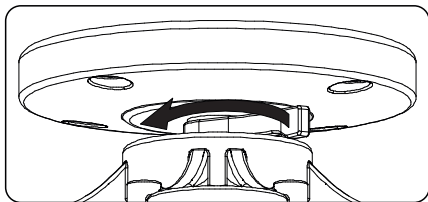
Lenda

1. Placa de teto
2. Braço de aperto
3. Parafuso de travamento
4. Boné
5. Flange Circular

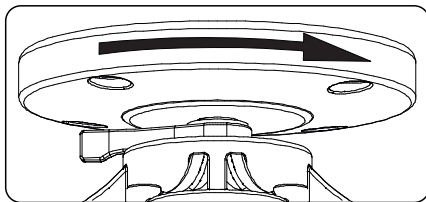
3 Desmontagem do suporte V120

3.1 Desmontando a placa do teto

1. Afrouxe o braço de aperto

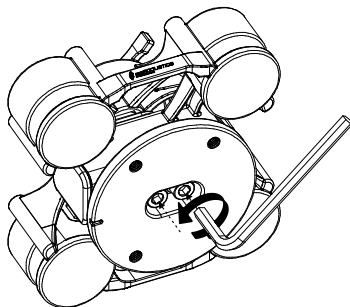


2. Desparafuse a placa do teto

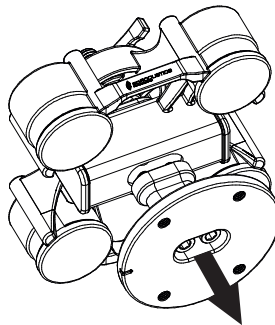


3.2 Desmontando o flange circular inferior (quando o flange circular não é necessário)

1. Desparafuse ambos os parafusos com uma chave Allen



2. Remova o flange circular inferior



4 Montagem do suporte V120 no teto, parede ou outra estrutura

4.1 Montagem no teto

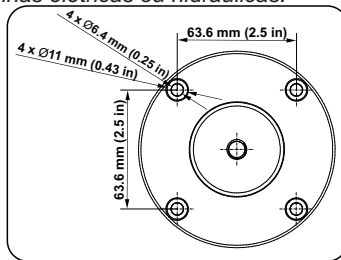
Importante: Os parafusos/âncoras de fixação não estão incluídos no conteúdo da entrega, pois o tipo de fixação deve ser selecionado adequadamente para o tipo de teto. Os parafusos/âncoras de fixação devem ser adquiridos adequados ao tipo de teto.

Use 4 parafusos/âncoras para montagem no teto, levando em consideração as instruções/regulamentos de montagem locais (possivelmente divergindo dos exemplos fornecidos).

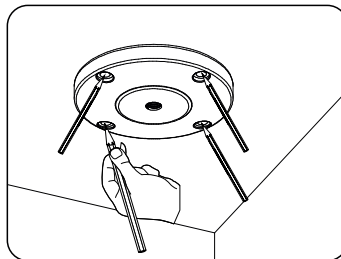
Certifique-se de que os fixadores e âncoras sejam adequados para suportar o peso do suporte V120 junto com o monitor de estúdio.

Não monte em tetos e paredes muito fracos ou com linhas elétricas ou hidráulicas.

Espaçamento e diâmetro dos furos na placa de teto do Suporte V120.



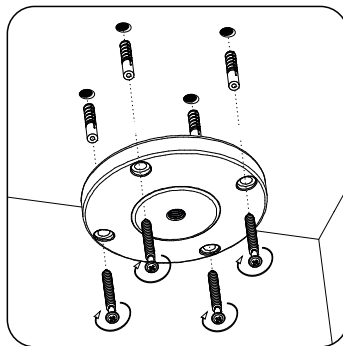
Marcação manual de furos no teto utilizando placa de teto.



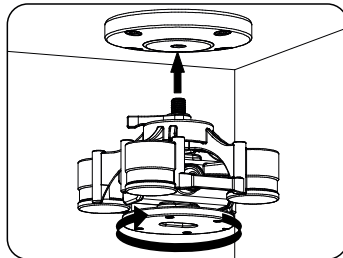
Instalação

1. Remova a placa do teto do suporte V120, conforme mostrado no capítulo 3.1 „Desmontagem da placa do teto“.

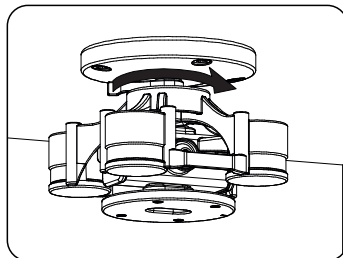
2. Fixe a placa de teto isoladora V120 ao teto com buchas e parafusos de bucha (possivelmente desviando-se dos exemplos fornecidos).



3. Aparafuse o isolador V120 na placa de teto instalada.



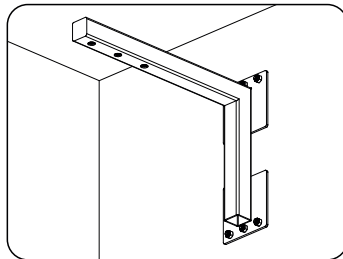
4. Prenda a conexão apertando o braço de aperto.



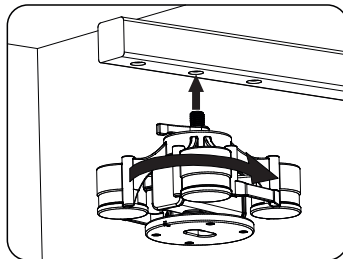
4.2 Montagem na parede

(Suporte de montagem em parede IsoAcoustic vendido separadamente)

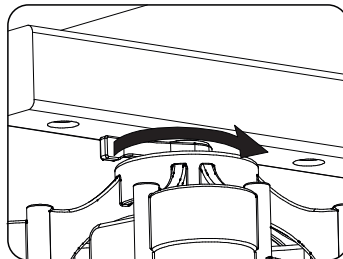
1. Siga as instruções incluídas com o suporte de montagem em parede IsoAcoustic para instalar o suporte de montagem em parede IsoAcoustic.



2. Remova a placa de teto do suporte V120, expondo a rosca M10-1.5 superior conforme mostrado no capítulo 3.1 „Desmontando a placa do teto“.



3. Instale o isolador V120 no suporte de montagem em parede IsoAcoustics aparafusando a rosca do isolador V120 em uma das três inserções roscadas no suporte de montagem em parede IsoAcoustics.



4. Prenda a conexão apertando o braço de aperto.

4.3 Montagem na treliça (Braçadeira de treliça não incluída)

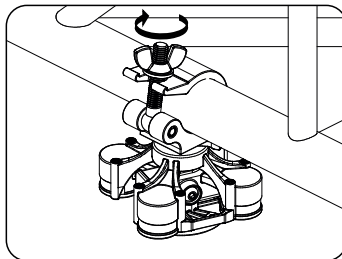
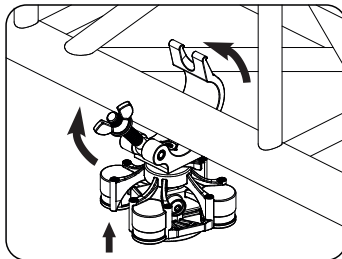
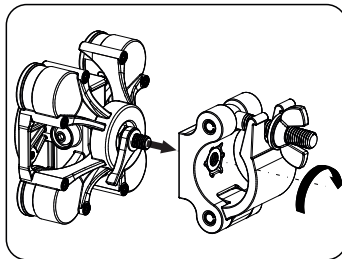
1. Remova a placa de teto do suporte V120, expondo a rosca M10-1.5 superior conforme mostrado no capítulo 3.1 „Desmontando a placa do teto“.

2. Instale uma braçadeira de treliça (não incluída na rosca macho M10-1.5 na parte superior do isolador V120.

3. Fixe a conexão apertando o braço de aperto do isolador V120.

4. Instale o grampo de treliça com o isolador V120 na treliça.

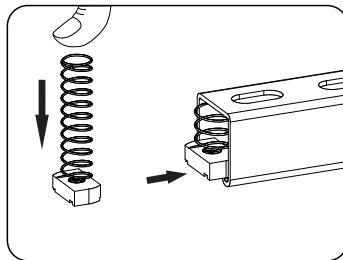
5. Dobre a braçadeira e aperte a porca borboleta. Certifique-se de que esteja apertada corretamente.



4.4 Montagem no Canal Unistrut (Porca de canal Unistrut não incluída)

1. Remova a placa de teto do suporte V120, expondo a rosca M10-1.5 superior conforme mostrado no capítulo 3.1 „Desmontagem da placa do teto“.

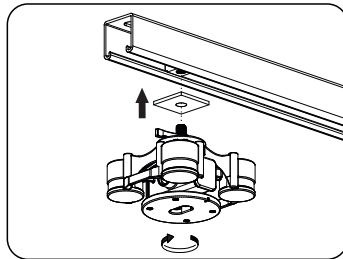
2. Instale uma porca M10 do canal Unistrut no canal Unistrut e posicione-a no local final para o monitor de estúdio.



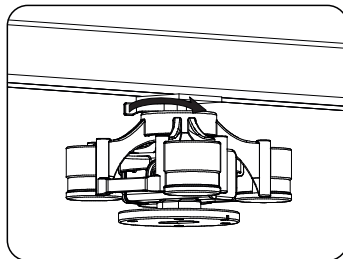
3. Instale o isolador V120 na porca de canal Unistrut girando o isolador V120. Aplique uma arruela M10 grande entre a porca rosca do canal e o isolador V120.

Exemplo de lavadora M10 grande:

www.mcmaster.com/99041A141

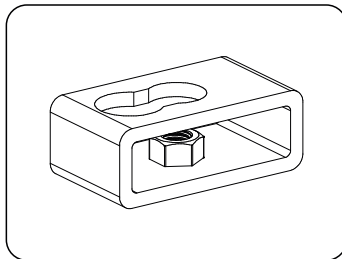


4. Prenda a conexão apertando o braço de aperto.



4.5 Hardware de terceiros (Adaptador Keyhole vendido separadamente)

O suporte V120 é adaptável a muitas montagens e hardware de terceiros usando o adaptador Keyhole.
Por favor, visite isoacoustics.com para mais informações.



Notas

5 Montagem de monitores de estúdio no suporte V120

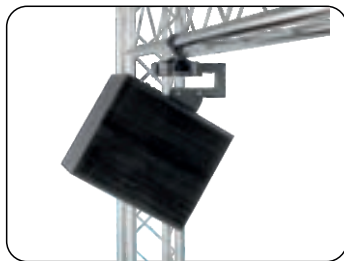
5.1 O Studio monitora os fios localizados na parte traseira

São necessários suportes e adaptadores (vendidos separadamente)

1. Dependendo de suas preferências e finalidade, você pode usar diferentes tipos de suportes. Se estiver usando o suporte em L, siga as instruções incluídas com o suporte em L para ajustar a altura do suporte.



L-Suporte



C-Suporte

2. Monte o adaptador apropriado para o seu monitor de estúdio no suporte de montagem usando o hardware incluído. Adaptadores e suportes de montagem são vendidos separadamente.

Para determinar os adaptadores corretos para seus monitores de estúdio, use o Seletor de Produtos IsoAcoustics em calculator.isoacoustics.com.

3. Prenda o adaptador às roscas na parte traseira dos monitores de estúdio usando os parafusos incluídos. Os parafusos podem precisar ser adquiridos separadamente se um tamanho ou comprimento diferente for necessário.

T-Adaptador



107x50-Adaptador



50x107-Adaptador

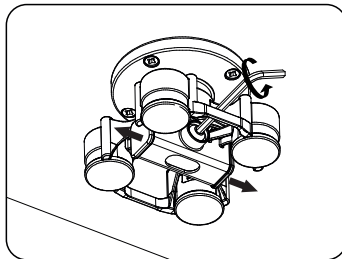


Para montar o isolador V120 no monitor de estúdio com o suporte instalado, siga os passos abaixo.

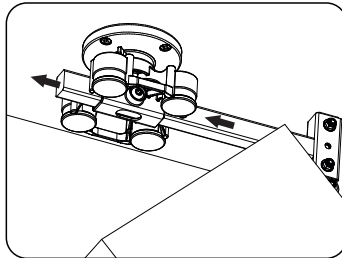
1. Remova o flange circular inferior do suporte V120 usando a chave Allen incluída, conforme mostrado no capítulo 3.2 „Desmontagem do flange circular inferior”.

2. Remova ambas as tampas do suporte V120.

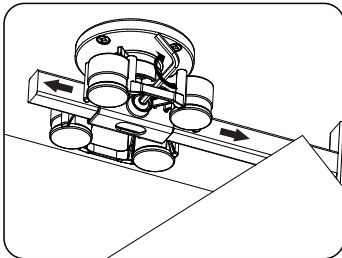
3. Afrouxe o parafuso de trava localizado na lateral do suporte V120 usando a chave Allen incluída.



4. Deslize o suporte de montagem com o monitor de estúdio no suporte V120. Gire o suporte V120 se necessária para evitar quaisquer obstruções. (Por exemplo, se o suporte V120 estiver próximo a uma parede, a parede poderá atrapalhar ao tentar instalar o suporte/monitor.)



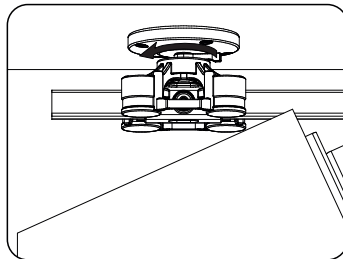
5. Ajuste a posição no slide para que o peso do monitor de estúdio fique adequadamente equilibrado sob o suporte V120 e, em seguida, aperte o parafuso de travamento..



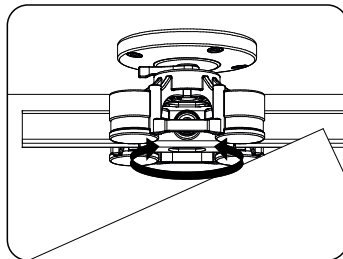
5.1.1 Girar e inclinar monitores de estúdio

Para girar

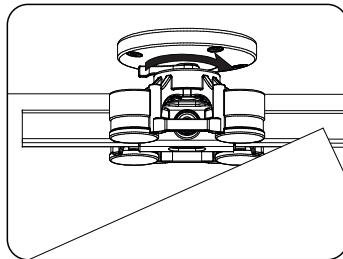
1. Afrouxe o braço de aperto para girar o isolador V120 com o monitor de estúdio montado.



2. Posicione o monitor de estúdio na posição correta girando o isolador V120 com o monitor de estúdio montado.

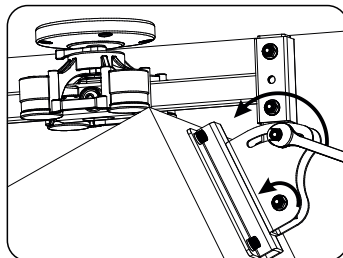


3. Aperte o braço de aperto.

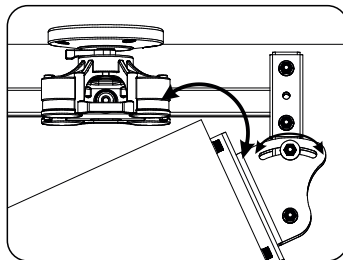


Para inclinar

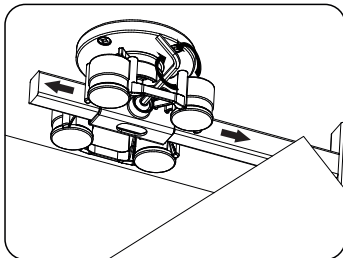
1. Enquanto segura o monitor de estúdio, afrouxe cuidadosamente as porcas e os parafusos do ajustador de inclinação localizado no suporte de montagem usando a chave M10 incluída no suporte.



2. Ajuste o ângulo de inclinação do monitor e aperte as porcas e parafusos

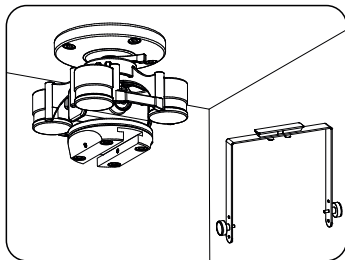


3. Ajuste a posição do slide no suporte de montagem para que o peso do monitor fique equilibrado sob o suporte V120. Consulte o capítulo 5.1 „Monitor de estúdio com roscas de montagem localizadas na parte traseira” para afrouxar e apertar o parafuso de travamento localizado na lateral do suporte V120.

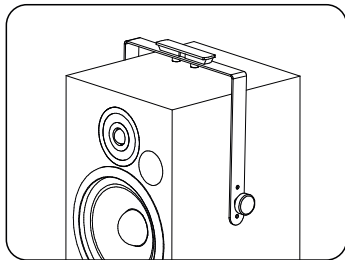


5.2 Monitores de estúdio com roscas de montagem localizadas nas laterais Um suporte em U de terceiros e o adaptador de suporte em U IsoAcoustics é necessário (vendido separadamente)

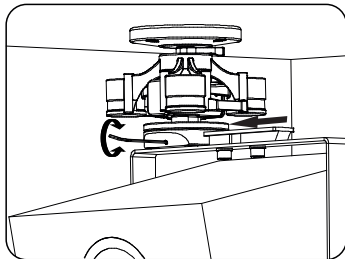
1. Siga as instruções incluídas com o adaptador de suporte em U para conectar o adaptador de suporte em U ao flange circular de montagem V120 e a inserção do adaptador de suporte em U ao suporte em U apropriado projetado para seu monitor de estúdio.



2. Siga as instruções incluídas com o suporte em U para fixá-lo ao monitor de estúdio



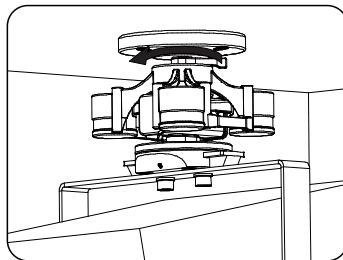
3. Deslize a inserção do suporte em U no adaptador do suporte em U e trave-o no lugar apertando os dois parafusos de fixação no adaptador do suporte em U.



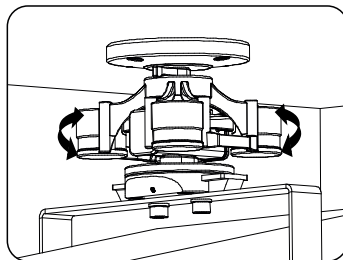
5.2.1 Girar e inclinar monitores de estúdio

Para girar

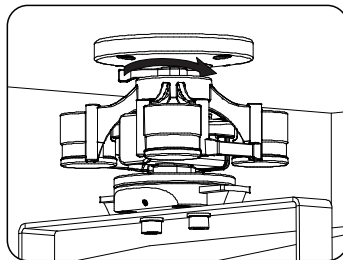
1. Afrouxe o braço de aperto para girar o isolador V120 com o monitor de estúdio montado.



2. Posicione o monitor de estúdio na posição correta girando o isolador V120 com o monitor de estúdio montado.

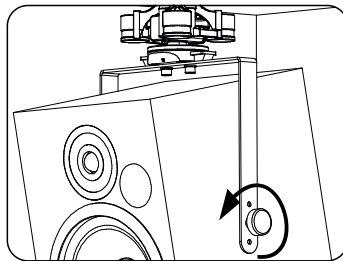


3. Aperte o braço de aperto.

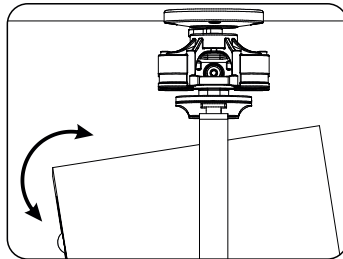


Para inclinar

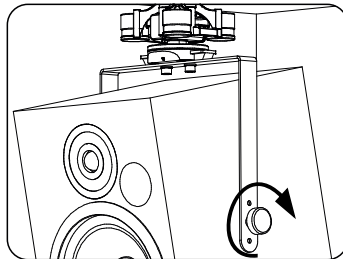
1. Afrouxe os dois fixadores nas laterais do monitor de estúdio que prendem o suporte em U ao monitor de estúdio.



2. Ajuste o ângulo de inclinação do monitor de estúdio.



3. Aperte ambos os fixadores.



Para obter instruções em vídeo sobre como instalar o suporte V120, use o código QR ou URL abreviado listado abaixo.



Código URL encurtado

<https://qrco.de/bdKLk 0>



IsoAcoustics Inc.
39 Main street North, Unit 5
Markham, ON, Canada L3P 1X3
www.isoacoustics.com

© IsoAcoustics Inc. 2022

Published 09/2022

IG-09/2022-00