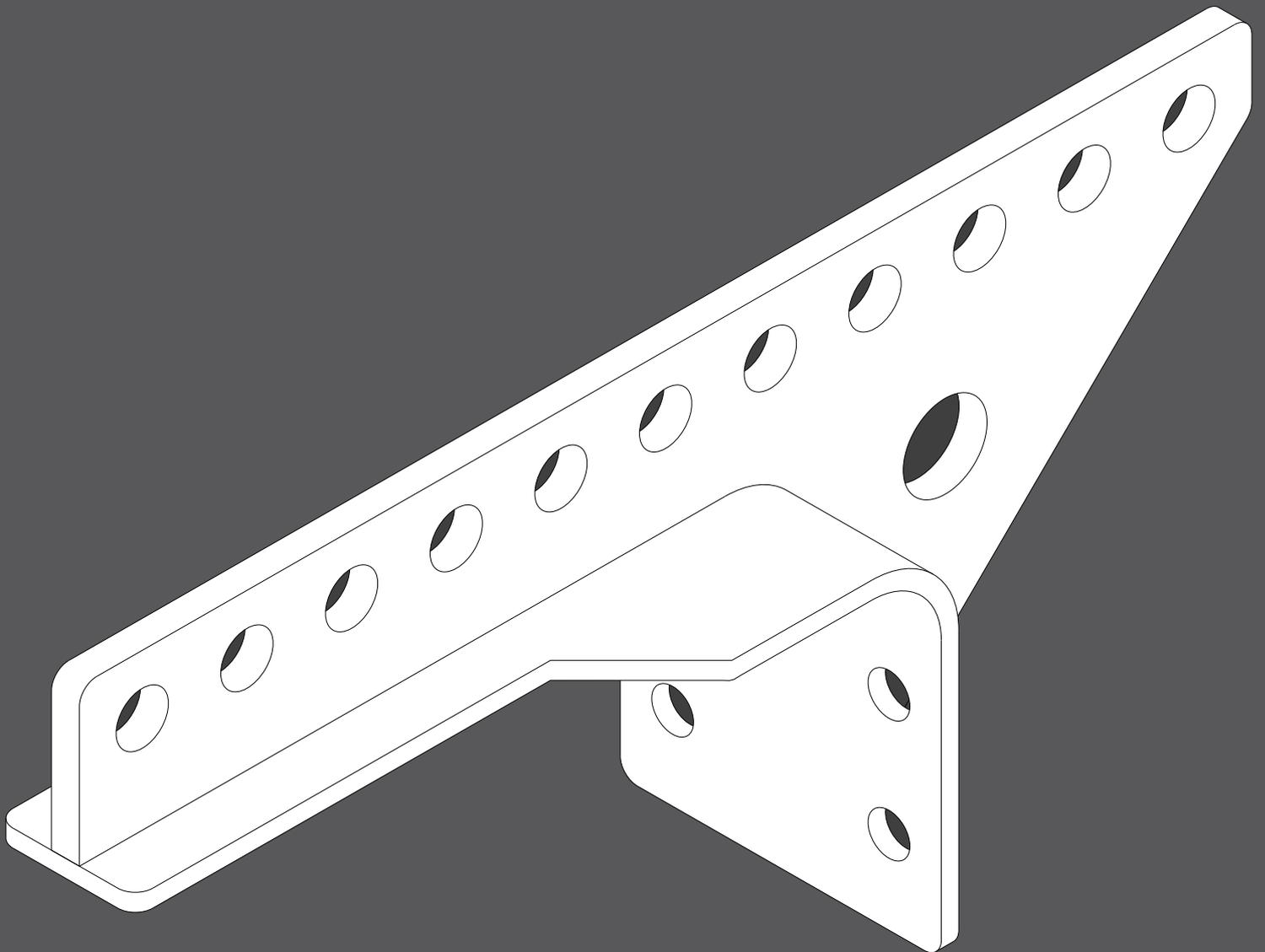


Z

Z5054

Montageanleitung 2.2 de



Hinweise zu dieser Dokumentversion

Alle Vorgängerversionen dieses Dokuments verlieren hiermit ihre Gültigkeit.

Version 2.:

Versehentlich wurden die "Z5012 Rohrklammer" zusammen mit dem "Z5015 TV-Zapfen 02" für das Anschlagen des "Z5054 Flugadapter" angegeben.

An deren Stelle müssen die "Z5016 Hochlastrohrklammer" zusammen mit dem "Z5017 Hochlast-TV-Zapfen" verwendet werden.

Siehe hierzu:

⇒ Kapitel 1.3 „Bestimmungsgemäßer Einsatz“ auf Seite 4.

Allgemeine Informationen

Z5054 Montageanleitung

Version: 2.2 de, 08/2025, D2946.DE.01

Copyright © 2025 by d&b audiotechnik GmbH & Co. KG; alle Rechte vorbehalten.

Bewahren Sie dieses Dokument beim Produkt oder an einem sicheren Ort auf, um es bei zukünftigen Fragen zur Hand zu haben.

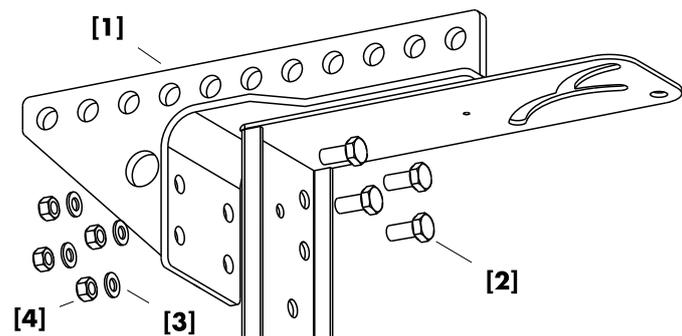
Die jeweils aktuellste Version dieses Dokuments steht auf der d&b Internetseite zum Download zur Verfügung.

Wenn Sie das Produkt wiederverkaufen, geben Sie dieses Dokument an den neuen Besitzer weiter.

d&b audiotechnik GmbH & Co. KG
Eugen-Adolff-Str. 134, D-71522 Backnang,
T +49-7191-9669-0, F +49-7191-95 00 00
docadmin@dbaudio.com, www.dbaudio.com

1	Z5054 Flugadapter	4
1.1	Lieferumfang.....	4
1.2	Sicherheitshinweise.....	4
1.3	Bestimmungsgemäßer Einsatz.....	4
1.4	Montage.....	5
1.5	Betrieb.....	5
2	Herstellererklärungen	6
2.1	EG-Konformität (CE-Zeichen).....	6
2.2	Entsorgung.....	6

1 Z5054 Flugadapter



Lieferumfang

1.1 Lieferumfang

Pos.	Stck.	d&b Code	Beschreibung
[1]	1	Z5054	Flugadapter
einschließlich:			
[2]	4		M10 x 25 Sechskantschraube
[3]	4		Unterlegscheibe
[4]	4		Selbstsichernde Mutter M10
	1	D2946.DE.01	Z5054 Montageanleitung

Gewicht..... 2.2 kg

1.2 Sicherheitshinweise

Allgemeine Sicherheit

- Die Planung sowie der Auf- und Abbau darf ausschließlich durch sachkundiges und beauftragtes Personal durchgeführt werden.
- Es liegt in der Verantwortung der ausführenden Personen, dass die Befestigungs- bzw. Hängepunkte für den betreffenden Verwendungszweck ausgelegt sind.
- Überprüfen Sie die Komponenten vor jedem Einsatz. Bestehen auch nur geringste Zweifel an der Funktion und Sicherheit der Komponenten, dürfen diese nicht eingesetzt werden.

Belastbarkeit

Der Flugadapter ist für eine Nennlast (SWL) von 65 kg ausgelegt. Dies entspricht einem Gewicht von zwei einsetzbaren Lautsprechern, zwei einsetzbaren Querbügeln und einem Z5552 Gelenkverbinder. Dieser Wert darf unter keinen Umständen überschritten werden. Beim Fliegen oder Befestigen von Lautsprechern über Publikum sollte immer eine zweite unabhängige Sicherung vorgesehen werden.

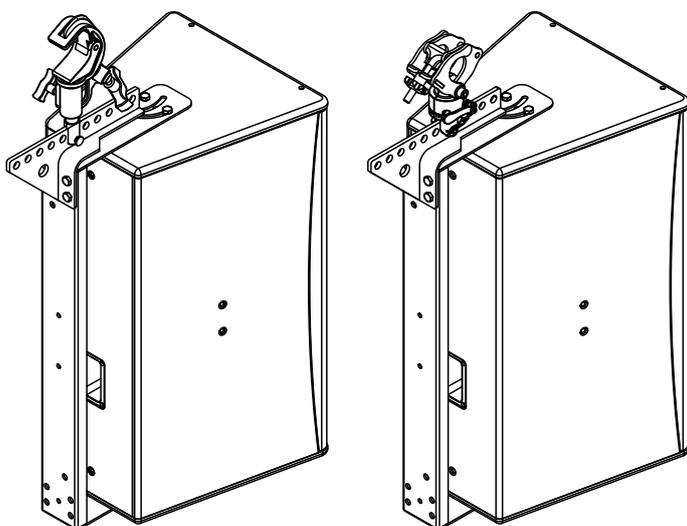
1.3 Bestimmungsgemäßer Einsatz

Der Flugadapter dient zur Aufhängung von einsetzbaren d&b Lautsprechern, die an Querbügeln montiert sind, in einem festgelegten vertikalen Flugwinkel. Der Flugadapter kann wie folgt eingesetzt werden:

- Geflogen mit dem Z5015 TV-Zapfen 02 in Verbindung mit der Z5012 Rohrkralle.
- Geflogen mit Z5147 Rota Clamp.

Spezifizierte Querbügel:

- Z5388 VP Querbügel
- Z5398 YP Querbügel
- Z5409 Querbügel 10S
- Z5411 Querbügel 12S
- Z5554 Querbügel 24S



Bestimmungsgemäßer Einsatz

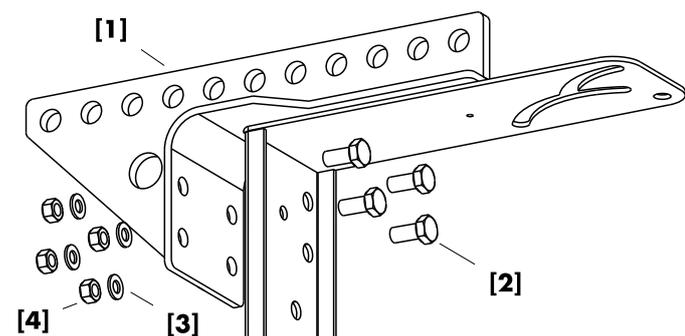
1.4 Montage

Benötigtes Werkzeug:

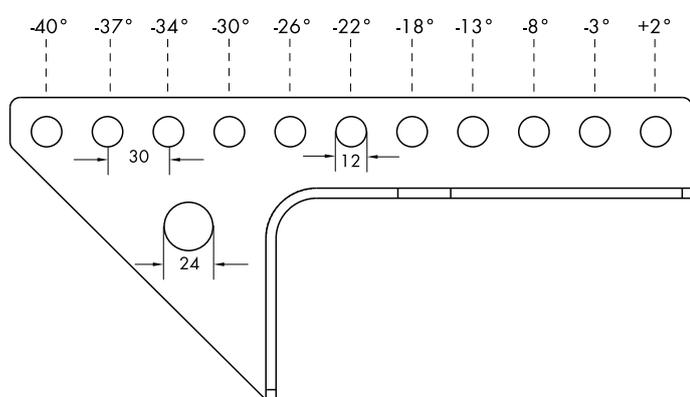
- Gabel- oder Ringschlüssel SW17

Andere Schrauben, als die im Lieferumfang enthaltenen und somit spezifizierten Schrauben dürfen nicht verwendet werden.

⇒ Der Flugadapter **[1]** wird mit den vier Sechskantschrauben **[2]**, den Unterlegscheiben **[3]** und den selbstsichernden Muttern **[4]** in die vier Bohrungen auf der Rückseite des Querbügels geschraubt.



Montage



Lochindex des Flugadapters

1.5 Betrieb

Der Flugadapter ist mit elf Bohrungen (12 mm) im Abstand von 30 mm ausgestattet. Der vertikale Flugwinkel hängt davon ab, welche dieser Bohrungen als Flugpunkt für den Lautsprecher benutzt wird - die daraus resultierenden Winkel, aufwärts (positiver Winkel) oder abwärts (negativer Winkel), sind in der nebenstehenden Abbildung dargestellt. Der Lautsprecher hat einen stabilen vertikalen Stand, ohne dass zusätzliche stabilisierende Abspannleinen notwendig sind. Auf der Rückseite des Adapters befindet sich eine 24 mm Bohrung zur Befestigung von Kabeln.



2.1 EG-Konformität (CE-Zeichen)

Diese Erklärung gilt für:

d&b Z5054 Ci60/Ci90 Flugadapter

von d&b audiotechnik GmbH & Co. KG.

Eingeschlossen sind alle Produktvarianten, sofern sie der originalen technischen Ausführung entsprechen und keine nachträglichen baulichen oder elektromechanischen Modifikationen erfahren haben.

Hiermit wird bestätigt, dass die genannten Produkte den Schutzanforderungen der geltenden EU-Richtlinien, einschließlich aller zutreffenden Änderungen, entsprechen.

Eine ausführliche Erklärung steht im Internet unter www.dbaudio.com zum Download zur Verfügung oder kann direkt bei d&b angefordert werden.

2.2 Entsorgung

Beachten Sie die jeweils geltenden nationalen Bestimmungen und Regelungen zur Entsorgung.

Stellen Sie sicher, dass nach der Entsorgung der Komponenten, diese nicht wieder oder anderweitig in Verwendung kommen.

WEEE-Reg. -Nr. DE: 13421928



