



FL-B V Q 15

VERTICAL FLY BAR FOR Q 15

ENGLISH	4
ITALIANO	10

SAFETY PRECAUTIONS AND GENERAL INFORMATION

The symbols used in this document give notice of important operating instructions and warnings which must be strictly followed.

	CAUTION	Important operating instructions: explains hazards that could damage a product, including data loss
	WARNING	Important advice concerning the use of dangerous voltages and the potential risk of electric shock, personal injury or death.
	IMPORTANT NOTES	Helpful and relevant information about the topic
	SUPPORTS, TROLLEYS AND CARTS	Information about the use of supports, trolleys and carts. Reminds to move with extreme caution and never tilt.
	WASTE DISPOSAL	This symbol indicates that this product should not be disposed with your household waste, according to the WEEE directive (2012/19/EU) and your national law.

IMPORTANT NOTES

This manual contains important information about the correct and safe use of the device. Before connecting and using this product, please read this instruction manual carefully and keep it on hand for future reference. The manual is to be considered an integral part of this product and must accompany it when it changes ownership as a reference for correct installation and use as well as for the safety precautions. RCF S.p.A. will not assume any responsibility for the incorrect installation and / or use of this product.

IMPORTANT NOTES

Suspending any object is a potentially dangerous operation and should only be attempted by individuals who have a thorough knowledge of the techniques and regulations of rigging objects overhead. RCF strongly recommends that all speakers should be suspended taking into account all current national, federal, state and local regulations. It is the responsibility of the installer to ensure that all speakers are safely installed in accordance with all such regulations. RCF strongly recommends to inspect the system at least once a year. If any sign of weakness or damage is detected remedial actions should be taken immediately. The user is responsible for making sure that the supporting surfaces and any additional hardware used is capable of supporting the system. Any hardware used to suspend a loudspeaker array that is not provided by or associated with RCF is not recommended and is under the responsibility of others.

SAFETY PRECAUTIONS

1. Read these instructions
2. Keep these instructions
3. Heed all warnings
4. Follow all the instructions
5. Install in accordance with manufacturer's instructions
6. Only use attachments and accessories specified by the manufacturer
7. All the precautions, in particular the safety ones, must be read with special attention, as they provide important information.

Never attempt to carry out any operations, modifications or repairs that are not expressly described in this manual.

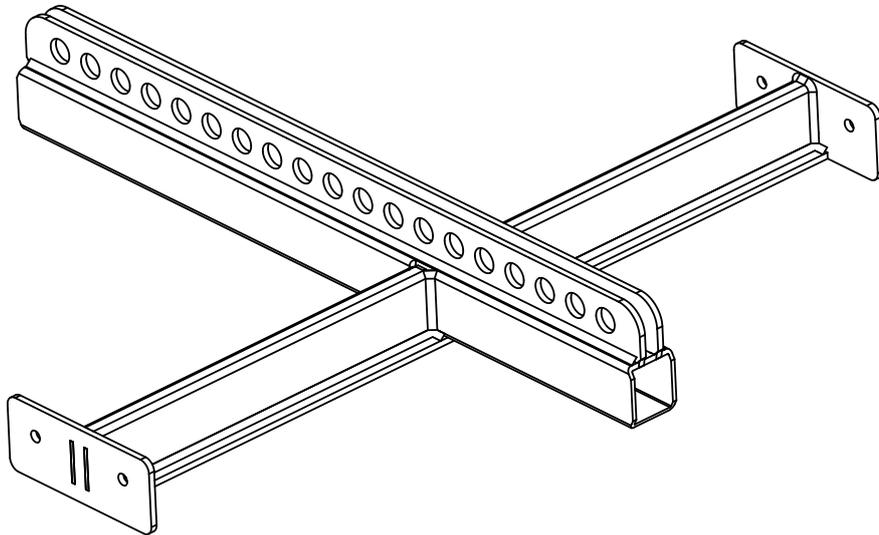
RCF S.p.A. strongly recommends this product is only installed by professional qualified installers (or specialised firms) who can ensure correct installation and certify it according to the regulations in force.

IMPORTANT NOTES

RCF declines all responsibilities if the user applies this accessory to other configurations not mentioned in this manual.

i NOTE: FLY BAR FL-B V Q 15 is specifically designed to be used safely on its heaviest configuration and only with Q 15.

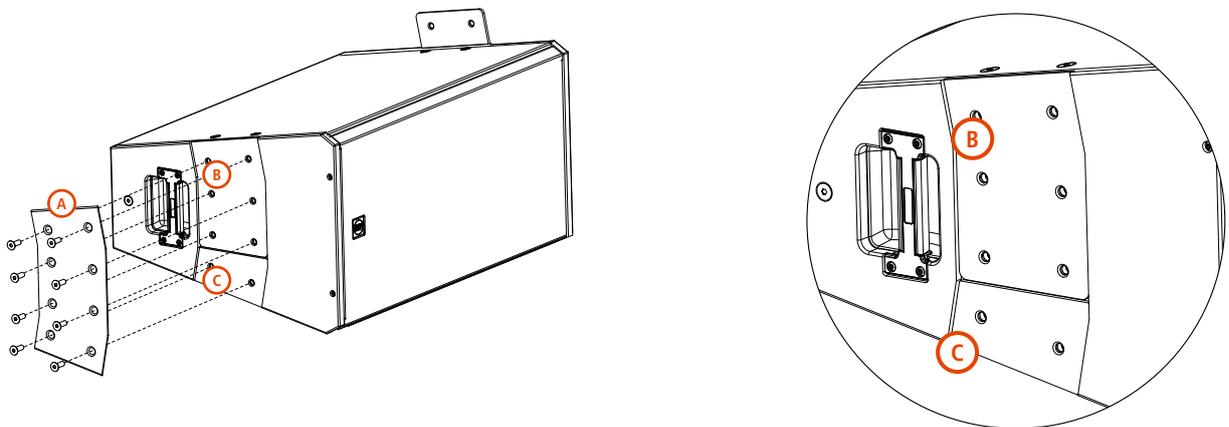
4 x Q 15 can be hanged vertically by using the vertical flybar **FLY BAR FL-B V Q 15**.



To vertically hang a series of Q 15 speakers, unscrew the 8 screws from the Top Plate **(A)** and remove it.

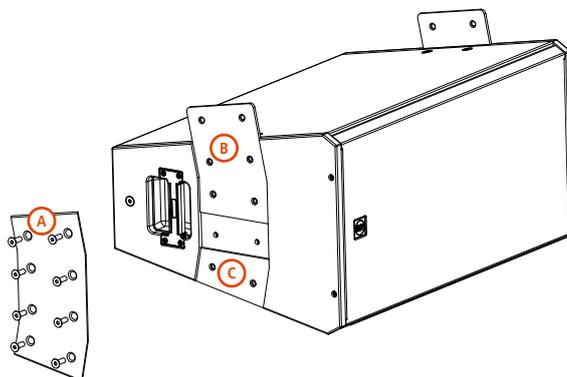
As described on chapter 4.1 (*Horizontal hanging of 2 or more speakers*), two plates are located under the top one:

- (B)** a Link Plate (with 6 holes)
- (C)** an External Plate (with 2 holes)



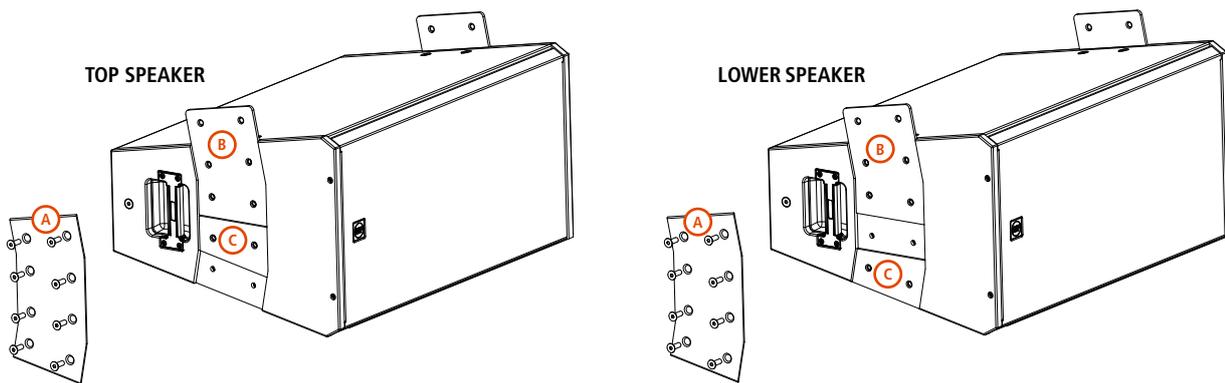
These two plates are designed to be moved from their position in order to link another speaker on its side depending on the configuration wanted.

Example: for a 1 speaker vertical configuration, this is how the two plates must be positioned:

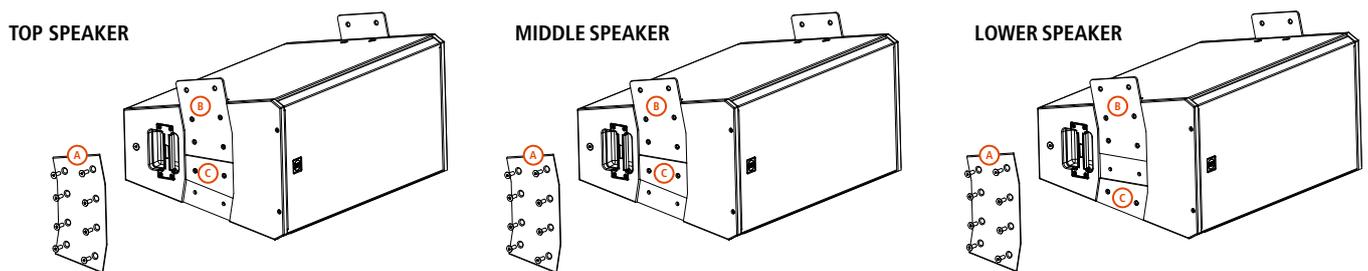


VERTICAL HANGING

Example: for a 2 speakers vertical configuration, this is how the plates must be positioned:



Example: for a 3 speakers vertical configuration, this is how the plates must be positioned:

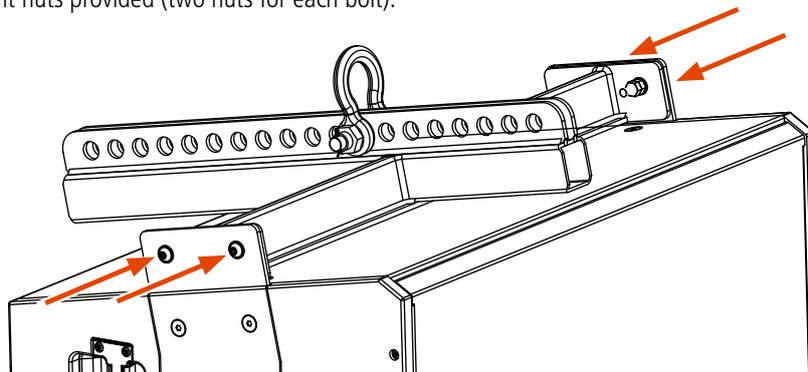


i NOTE: The exact same operations must be done on both sides of the speaker

i NOTE: Once chosen the right configuration the Top Plate must be always screwed back on its position.

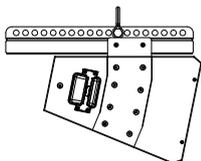
VERTICAL CONFIGURATIONS

Once screwed back the top plate, secure the vertical flybar on the exposed portion of the Link Plate with the four M10 bolts provided. Secure every bolt with the eight nuts provided (two nuts for each bolt).

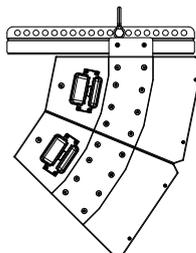


These are the possible horizontal configurations by using one single Flybar:

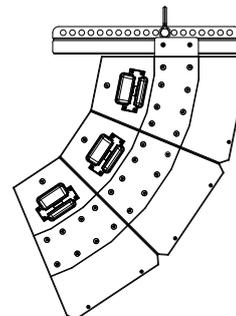
1 SPEAKER



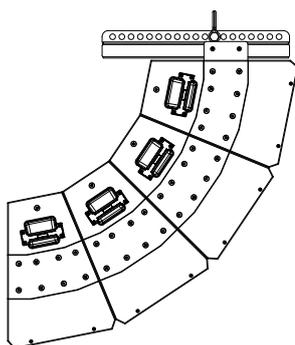
2 SPEAKERS



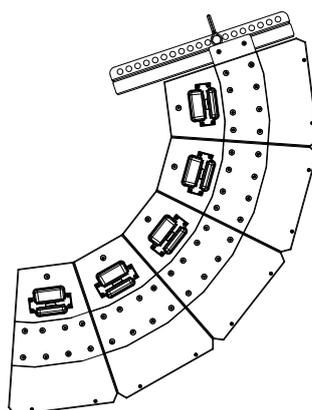
3 SPEAKERS



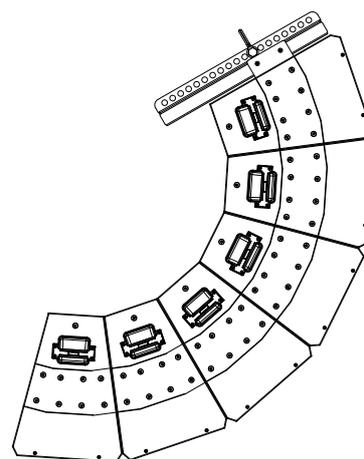
4 SPEAKERS



5 SPEAKERS



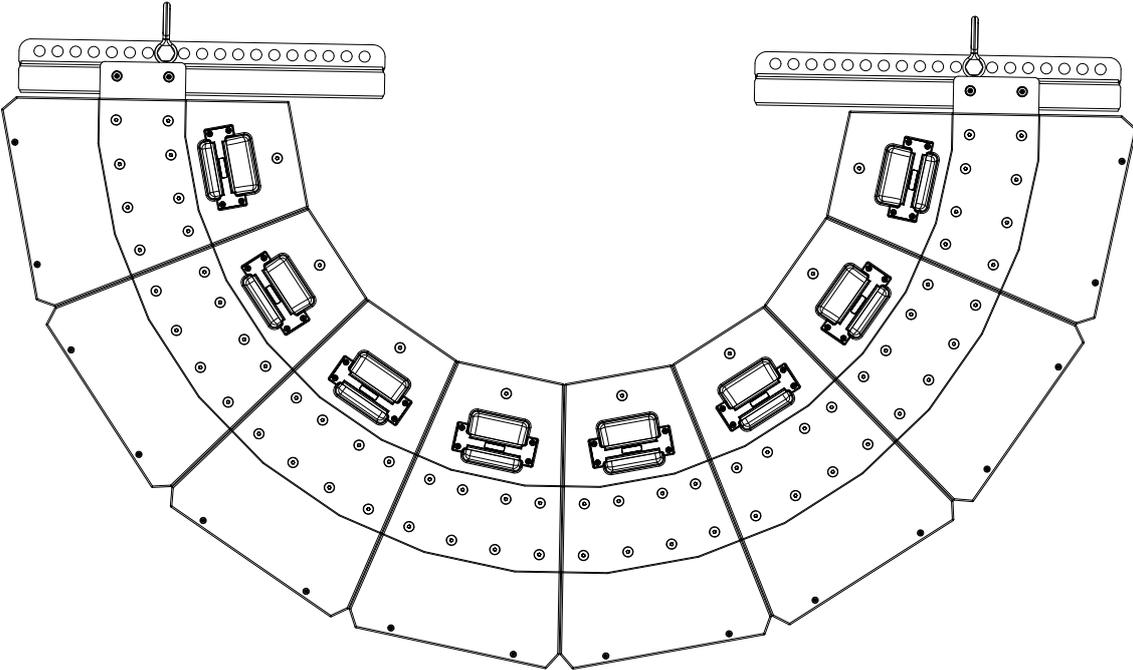
6 SPEAKERS



 **CAUTION:** do not hang more than 6 speakers to one single vertical flybar.

VERTICAL HANGING

An additional 8 speakers vertical configuration can be done by using two vertical flybars.



I simboli utilizzati in questo documento notificano importanti istruzioni operative e avvertimenti che devono essere seguiti attentamente.

	CAUTELA	Importante istruzione operativa: notifica un pericolo che potrebbe danneggiare il prodotto, compresa la perdita di dati
	ATTENZIONE	Avvertimento importante riguardante l'uso di voltaggi pericolosi e il potenziale rischio di shock elettrico, lesioni personali o morte.
	NOTE IMPORTANTI	Informazioni utili e rilevanti sull'argomento
	SUPPORTI, TROLLEY E CARRRELLI	Informazioni riguardanti l'utilizzo di supporti, trolley e carrelli. Suggerisce di muovere con estrema cautela e di non inclinare il carico.
	SMALTIMENTO	Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti ordinari, così come indicato nella direttiva WEEE (2012/19/EU) e nelle normative nazionali in vigore.

NOTE IMPORTANTI

Questo manuale contiene informazioni importanti sull'uso corretto e sicuro del dispositivo. Prima di collegare e utilizzare questo prodotto, leggere attentamente questo manuale di istruzioni e tenerlo a portata di mano per riferimenti futuri. Il manuale deve essere considerato parte integrante di questo prodotto e deve accompagnarlo in caso di cambio proprietà come riferimento per la corretta installazione e utilizzo nonché per le precauzioni di sicurezza. RCF S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per l'installazione e / o l'uso errati di questo prodotto.

NOTE IMPORTANTI

La sospensione di qualsiasi oggetto è un'operazione potenzialmente pericolosa e deve essere svolta solamente da persone dotate di una conoscenza approfondita delle tecniche e delle normative relative alla sospensione degli oggetti. RCF raccomanda vivamente che tutti i diffusori e relativi accessori vengano sospesi tenendo conto di tutte le normative nazionali, federali, statali e locali vigenti. È responsabilità dell'installatore assicurarsi che tutti i diffusori siano installati in modo sicuro in conformità con tutte queste normative. RCF raccomanda vivamente di ispezionare il sistema almeno una volta all'anno. Se viene rilevato qualsiasi segno di debolezza o danno sarà necessario intraprendere immediatamente azioni correttive. È responsabilità dell'utente assicurarsi che le superfici di supporto e qualsiasi altra meccanica utilizzata siano in grado di supportare il sistema. Qualsiasi supporto utilizzato per sospendere un array di altoparlanti che non sia fornito o associato a RCF è sconsigliato ed è sotto la responsabilità di altri.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

1. Leggere queste istruzioni
2. Conservare queste istruzioni
3. Prestare attenzione a tutti gli avvertimenti
4. Seguire tutte le istruzioni
5. Installare in conformità con le istruzioni del produttore
6. Utilizzare solo collegamenti e accessori specificati dal produttore
7. Tutte le precauzioni, in particolare quelle di sicurezza, devono essere lette con particolare attenzione in quanto forniscono informazioni importanti.

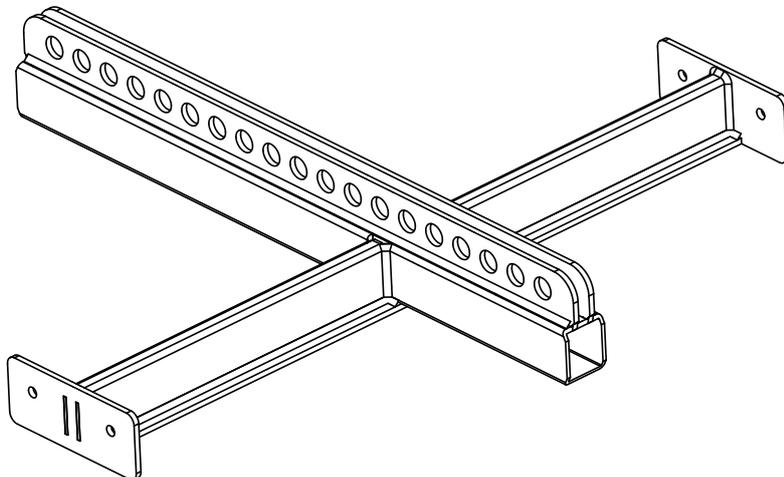
Non tentare mai di eseguire operazioni, modifiche o riparazioni non espressamente descritte nel presente manuale.

RCF S.p.A. raccomanda vivamente che questo prodotto sia installato solo da installatori professionisti qualificati (o aziende specializzate) che possono garantire la corretta installazione e certificarlo secondo le normative vigenti.

 **NOTE IMPORTANTI: RCF declina ogni responsabilità in caso di applicazione di configurazioni non menzionate in questo manuale.**

i NOTE: il FLY BAR FL-BV Q 15 è stato specificamente progettato per essere utilizzato in sicurezza nella sua configurazione più gravosa e solo con Q 15.

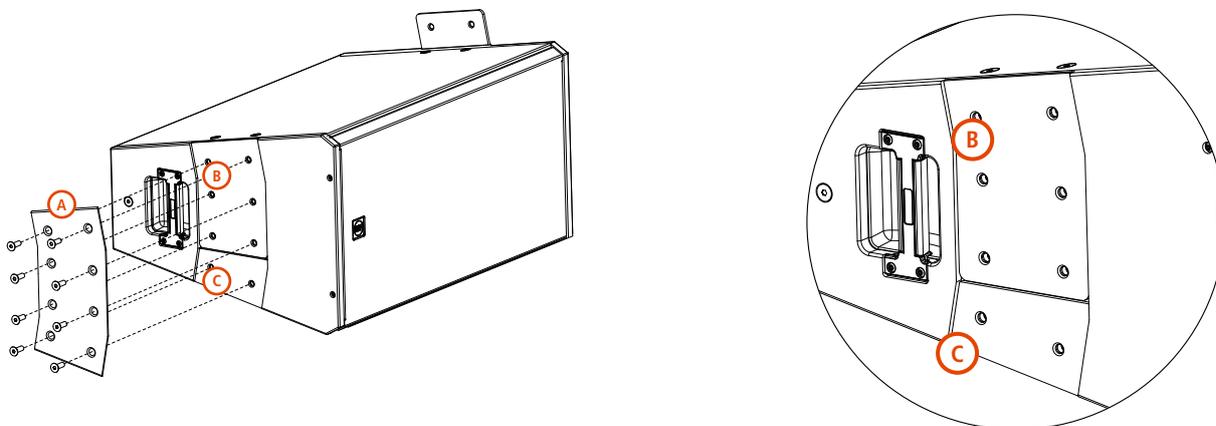
Utilizzando il flybar **FLY BAR FL-BV Q 15** possono essere sospesi verticalmente fino a 4 diffusori Q 15.



Per sospendere verticalmente una serie di diffusori Q 15, svitare le 8 viti dalla piastra superiore **A** e rimuoverla.

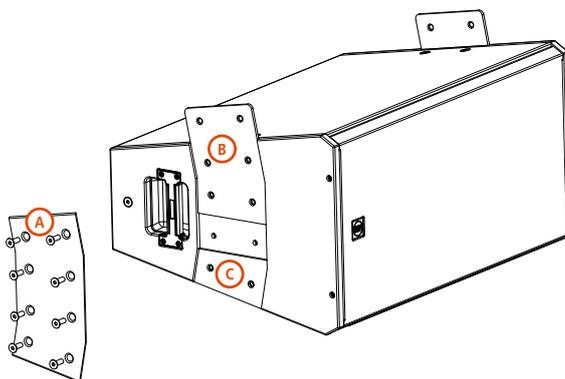
Sotto alla piastra superiore ci sono altre due piastre:

- B** una piastra di collegamento (con 6 fori)
- C** una piastra esterna (con 2 fori)

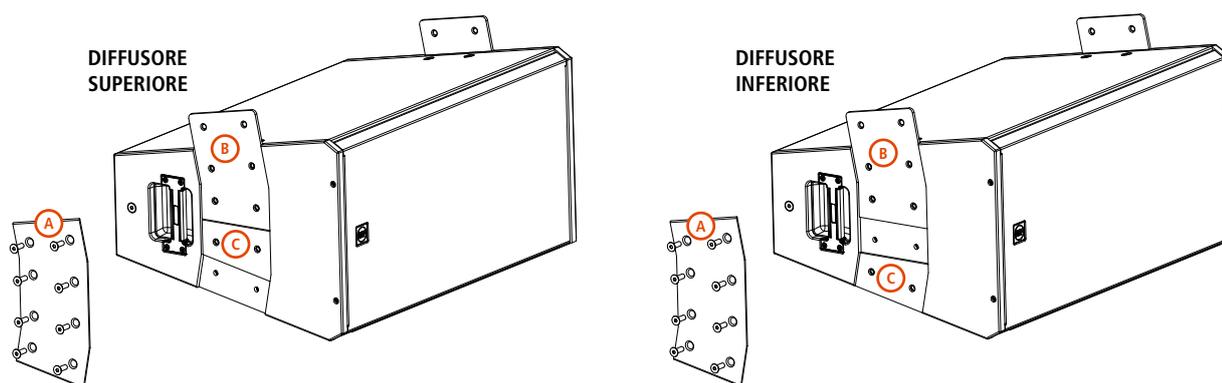


Queste due piastre sono progettate per essere spostate dalla loro posizione in modo da poter collegare un altro diffusore a fianco a seconda della configurazione desiderata.

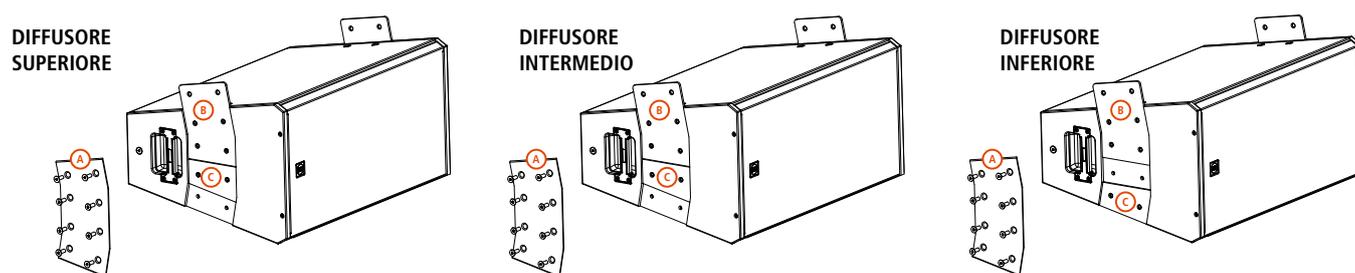
Esempio: per una configurazione orizzontale a 1 diffusore, le due piastre devono essere posizionate in questo modo:



Esempio: per una configurazione verticale a 2 diffusori, le due piastre devono essere posizionate in questo modo:



Esempio: per una configurazione verticale a 3 diffusori, le due piastre devono essere posizionate in questo modo:

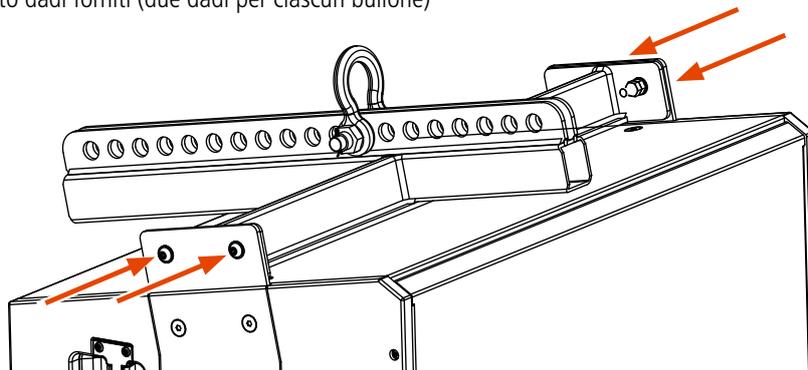


i NOTA: Le stesse operazioni devono essere eseguite su entrambi i lati del diffusore.

i NOTA: Una volta scelta la configurazione corretta, la piastra superiore deve essere sempre avvitata nella sua posizione.

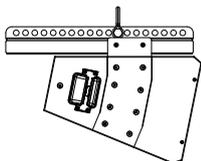
4.1 CONFIGURAZIONI VERTICALI

Una volta avvitata la piastra superiore, fissare il flybar verticale sulla parte esposta della piastra di collegamento con i quattro bulloni M10 forniti. Fissare ogni bullone con gli otto dadi forniti (due dadi per ciascun bullone)

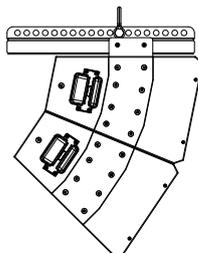


Queste sono le possibili configurazioni utilizzando un solo Flybar:

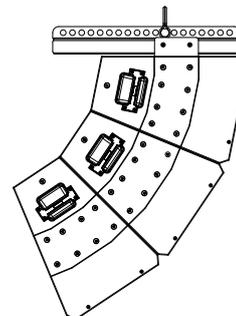
1 SPEAKER



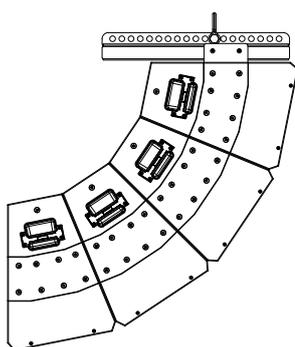
2 SPEAKERS



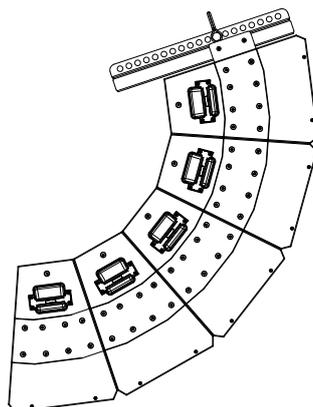
3 SPEAKERS



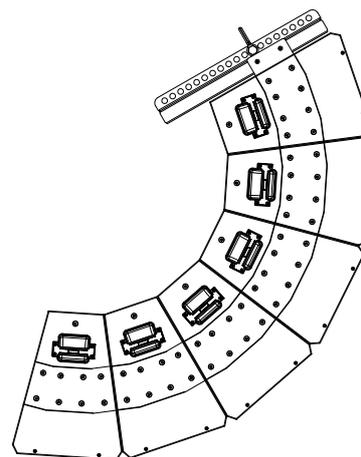
4 SPEAKERS



5 SPEAKERS



6 SPEAKERS



CAUTELA: non sospendere più di 6 diffusori con un Flybar.

Un'ulteriore configurazione a 8 diffusori può essere fatta mediante l'utilizzo di 2 flybar.

