



FLB60742

SUSPENSION BRACKETS FOR C 32

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. The company 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. The company 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. The company 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 the company 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.

The company 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.



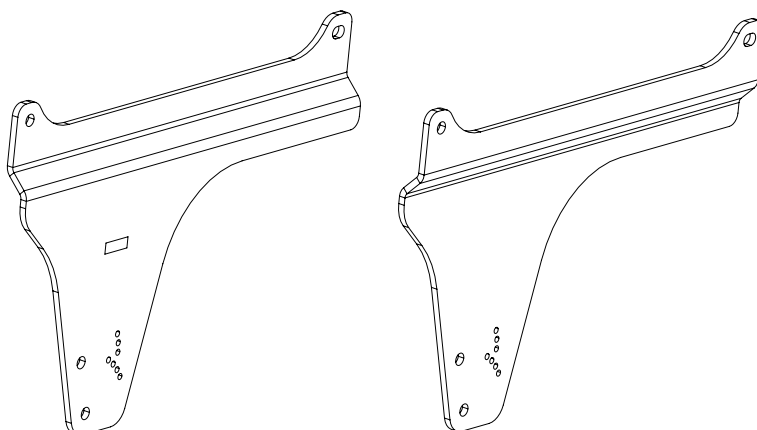
IMPORTANT NOTES

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

RCF S.p.a. reserves the right to make changes without prior notice to rectify any errors and / or omissions.

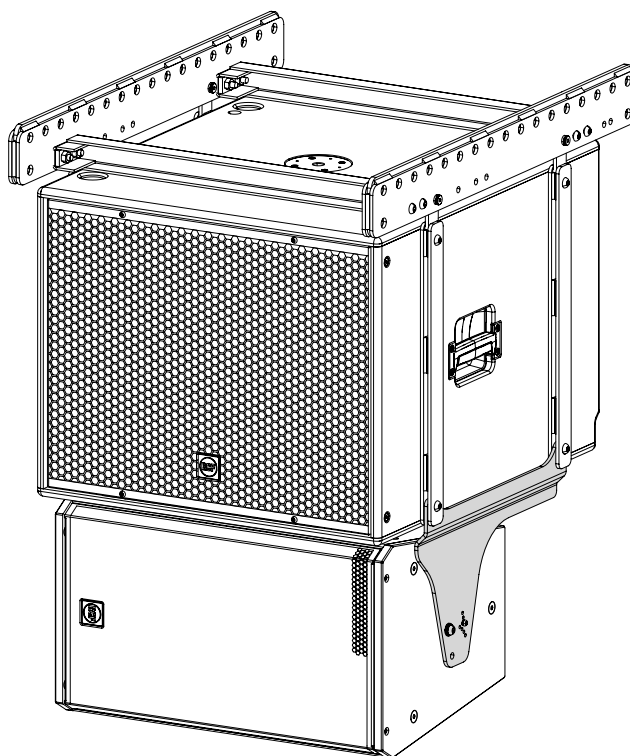
Always refer to the latest version of the manual on the website.

FLB60742 is special bracket designed to link a subwoofer S 19 (or S 19 WP) and a speaker COMPACT C 32 (or COMPACT C 32 WP).



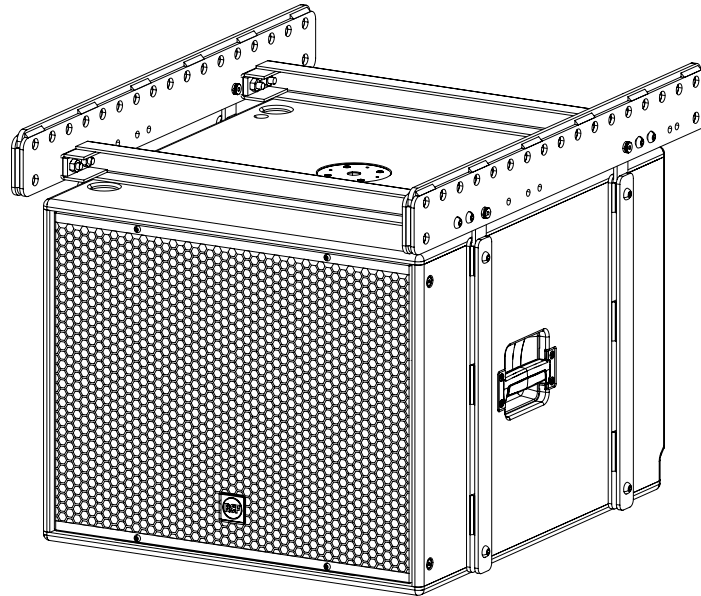
This accessory must be used in combination with S 19 suspension kit, made of the following part numbers:

- 13360676 FLY BAR FLB60676
- 13360673 FLYING BRACKET FLB60673
- 13360720 FLYING BRACKET FLB60720



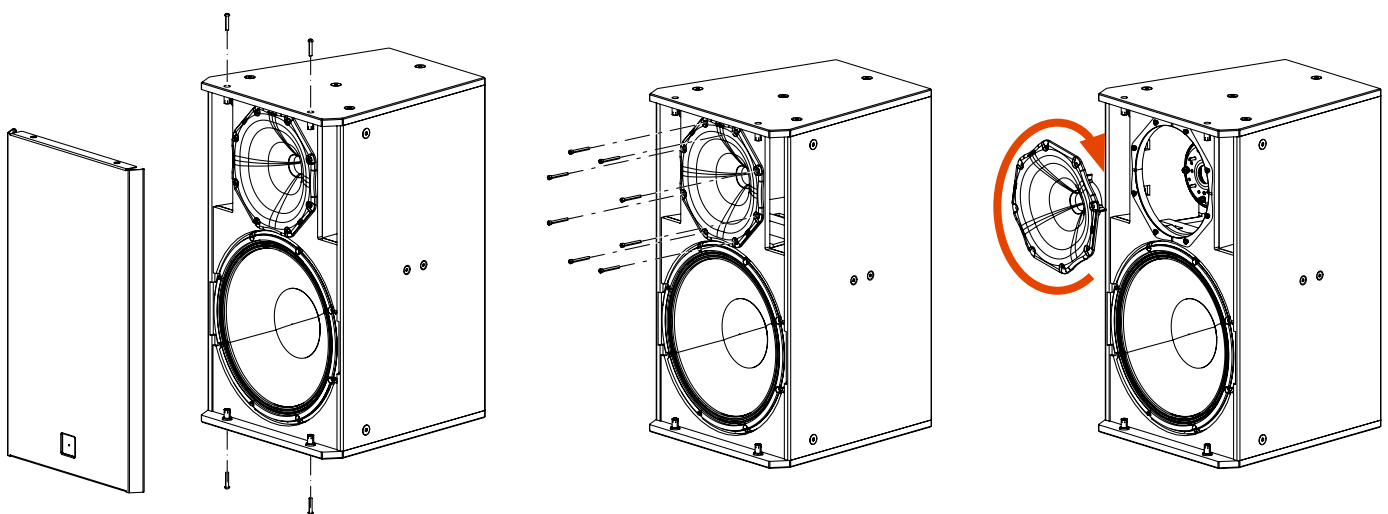
WARNING! CAUTION! Loudspeakers are to be securely installed by qualified personnel, respecting all safety standards. Make sure the support structure (walls / ceilings) has the necessary mechanical characteristics for the loudspeaker weight, without the risk of a fall that could damage things or cause an injury. Use attachments elements suitable for walls / ceilings (e.g. wall plugs for bricks, for concrete, etc.).

The first step is to assemble the subwoofer S 19 with the suspension kit.



C 32 HORN ROTATION

Once assembled the suspension kit it is necessary to prepare the speaker COMPACT C 32 rotating the horn and obtaining the $100^{\circ} \times 50^{\circ}$ directivity. (Refer to COMPACT C 32 user manual for the specific procedure).

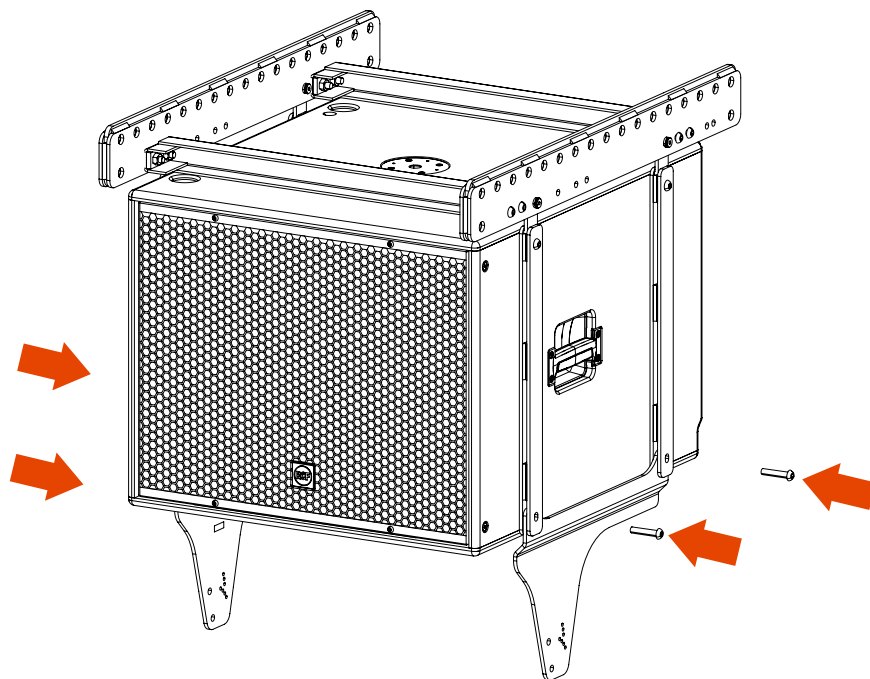


Remove the 4 screws from the top and bottom panel and remove the front grille

Remove the 8 screws from the horn and rotate it 90°

Screw back the horn and the grille. The speaker can now be used horizontally.

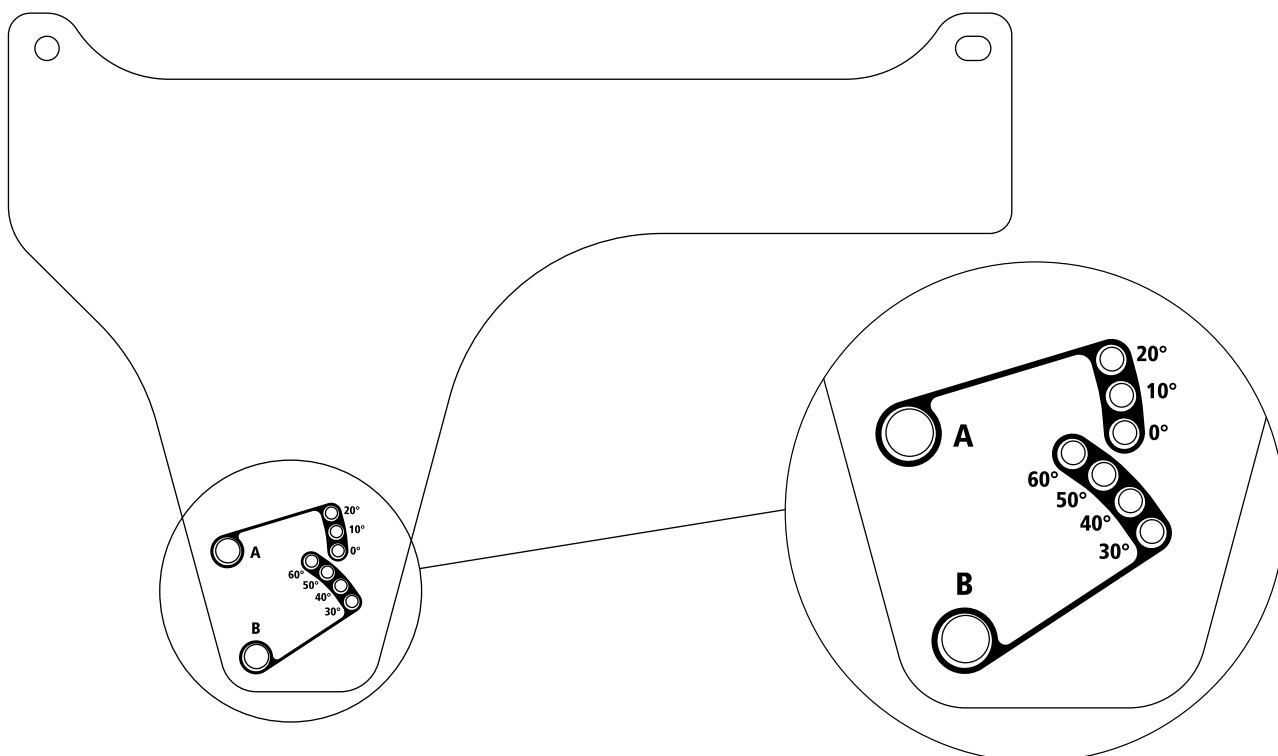
Once prepared the COMPACT C 32 speaker, proceed to assemble the brackets FLB60742 to the S 19 suspension kit using the specific M10 screws.



It is now possible to assemble the COMPACT C 32 speaker. Depending on the required tilting, there are two fixing points that can be used:

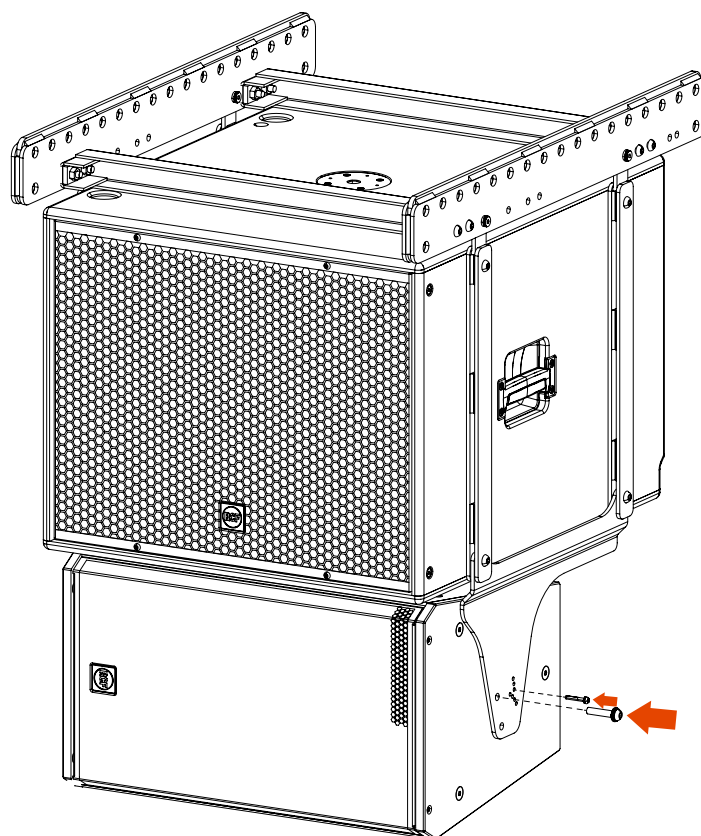
A - To set a tilting angle of 0°, 10° or 20°

B - To set a tilting angle of 30°, 40°, 50° or 60°

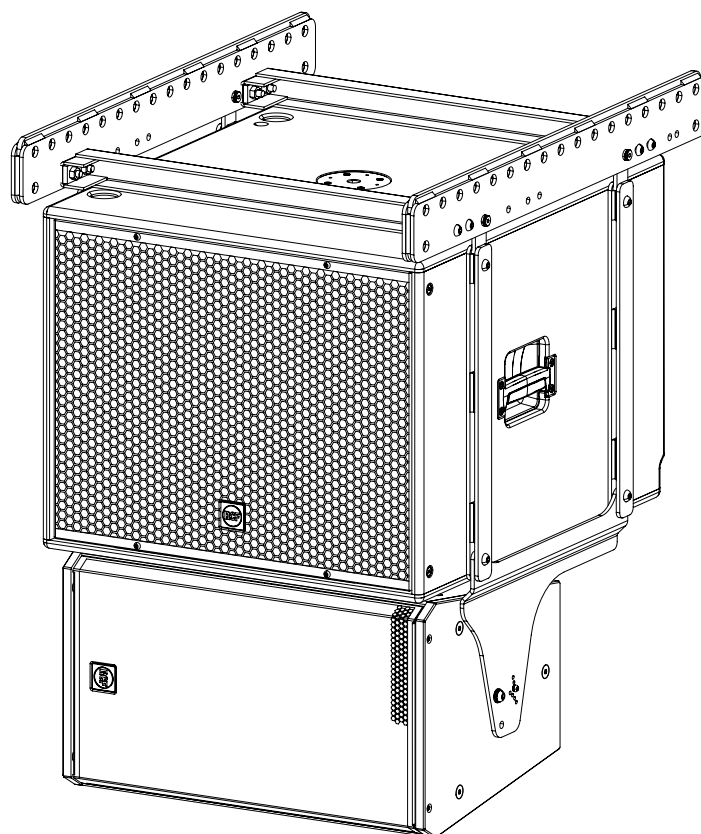


FLB60742 SUSPENSION BRACKETS FOR C 32

Fix the speaker to the bracket using the central M10 screw and then set the angle fixing the M5 screw in the specific hole.

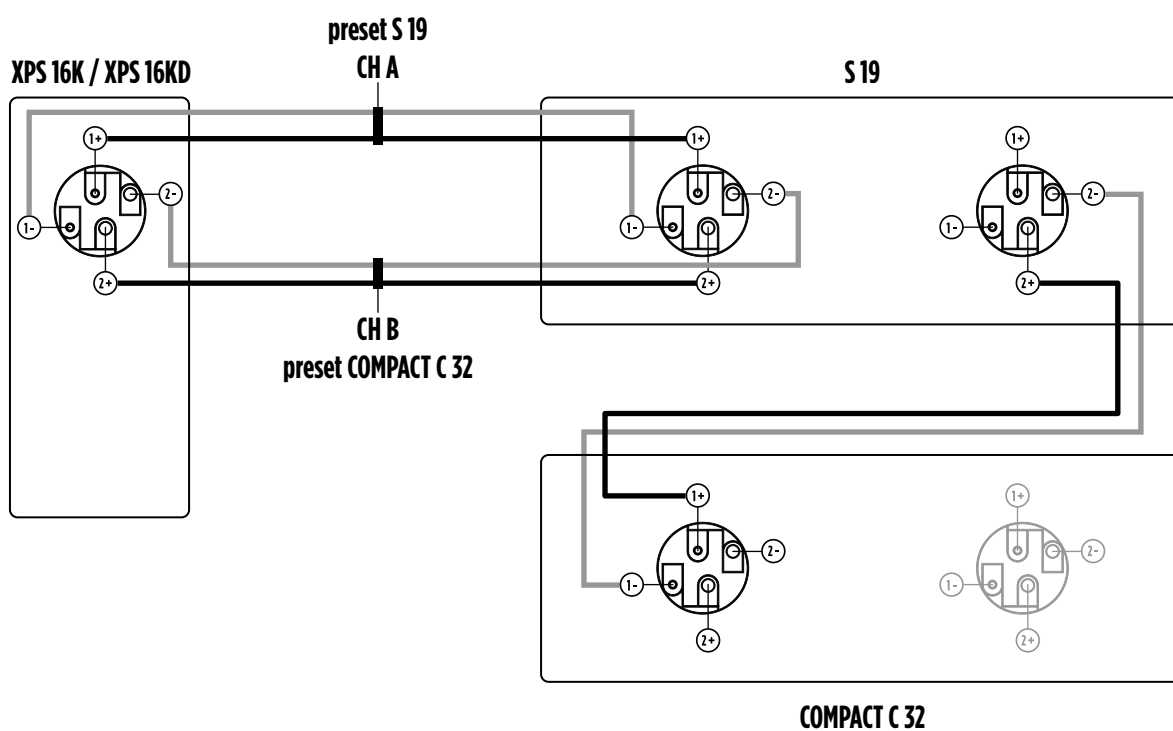
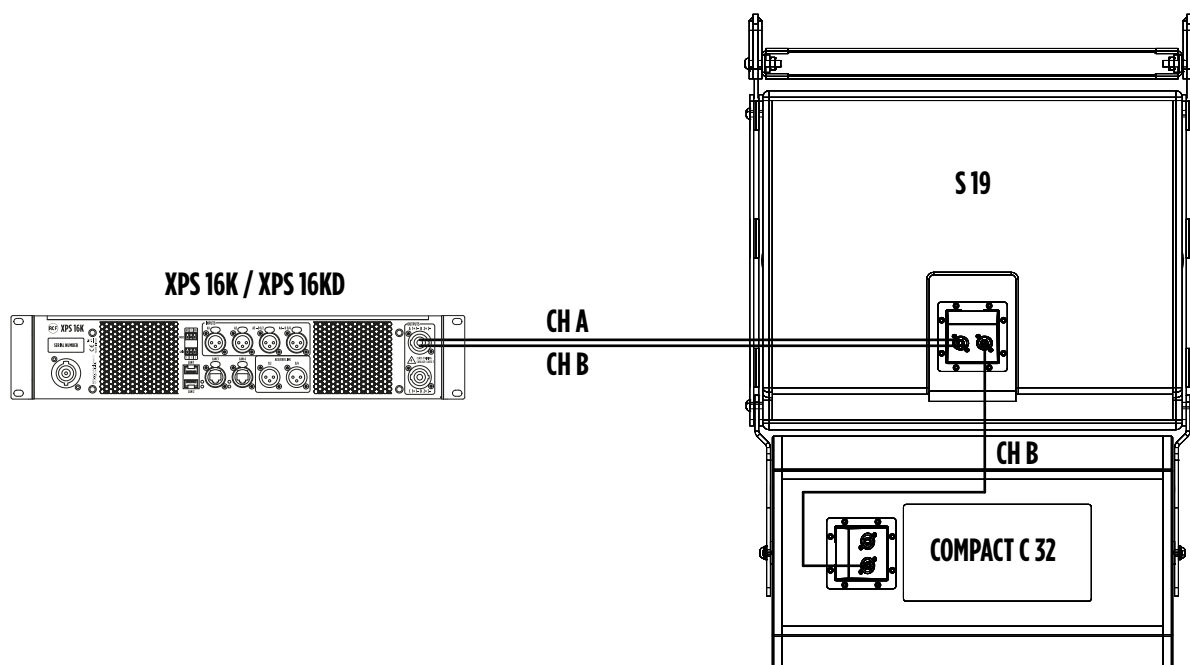


The system is now ready.

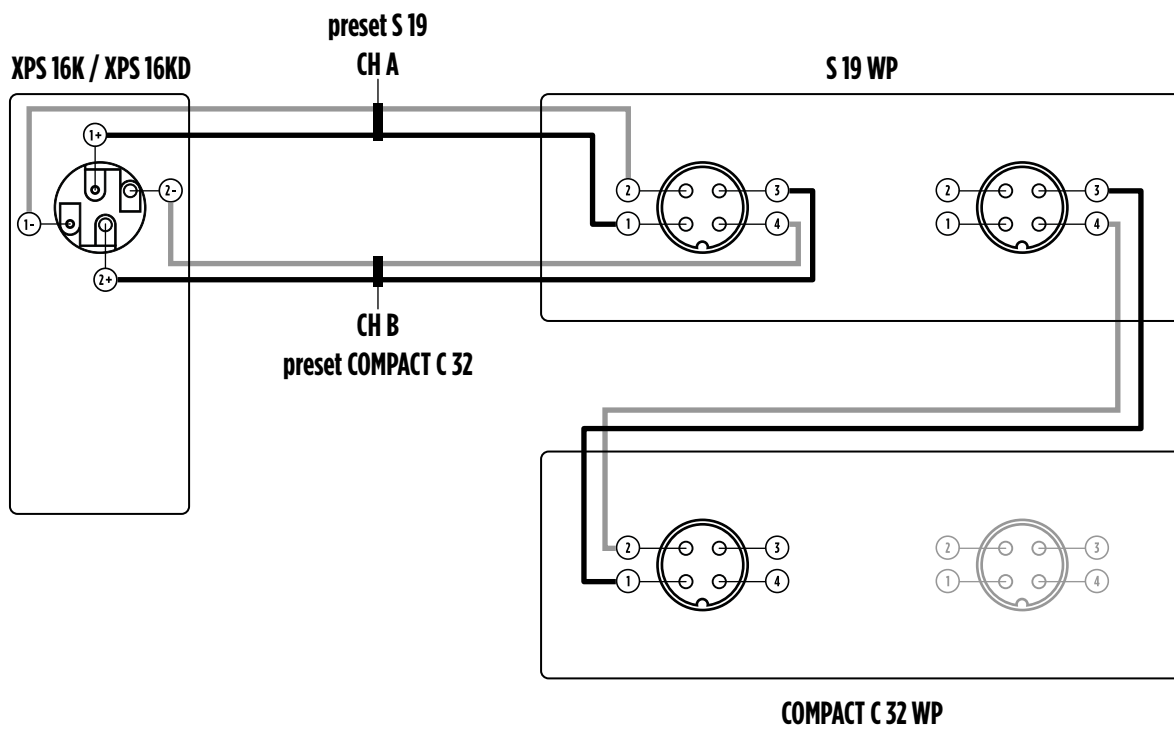
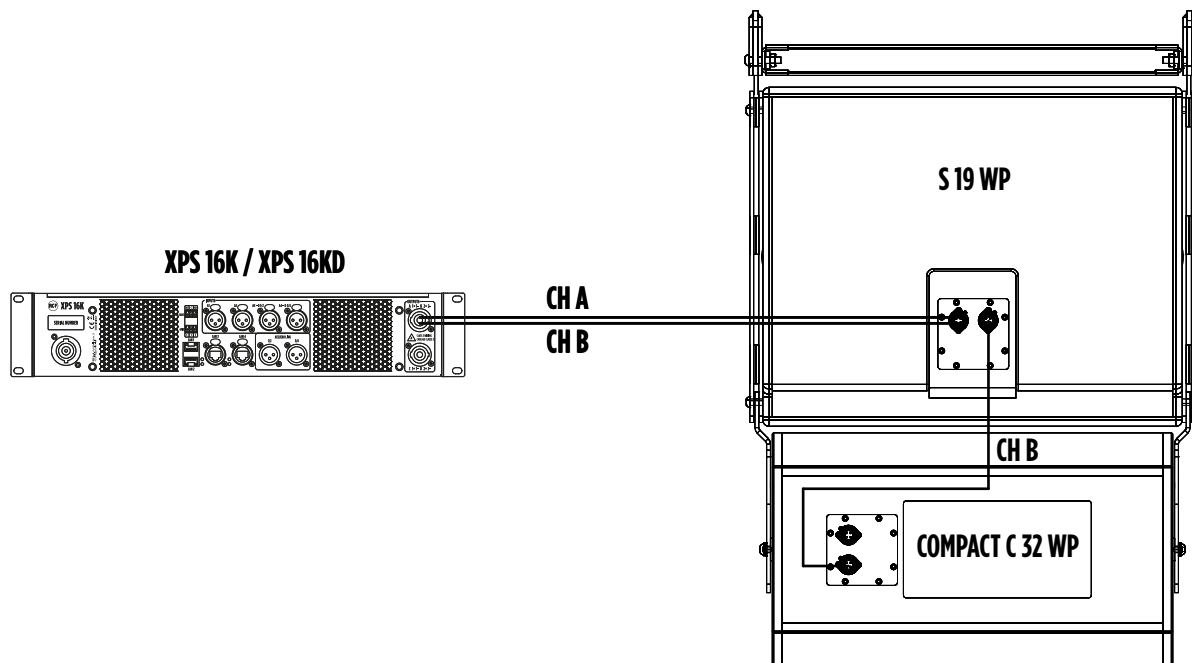


The system must be powered using 2 channels of a XPS 16K (or XPS 16KD) amplifier. Refer to the following schemes.

S19 + COMPACT C32



S19 WP + COMPACT C32 WP



AVVERTENZE PER LA SICUREZZA E INFORMAZIONI GENERALI

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.

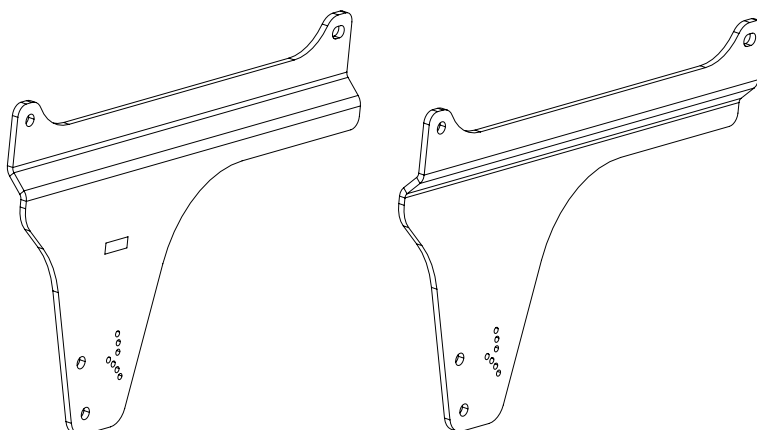
RCF S.p.A. raccomanda vivamente che questo prodotto sia installato solo da installatori professionisti qualificati (o aziende specializzate) che possono garantire la corretta installazione e certificarlo secondo le normative vigenti.



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

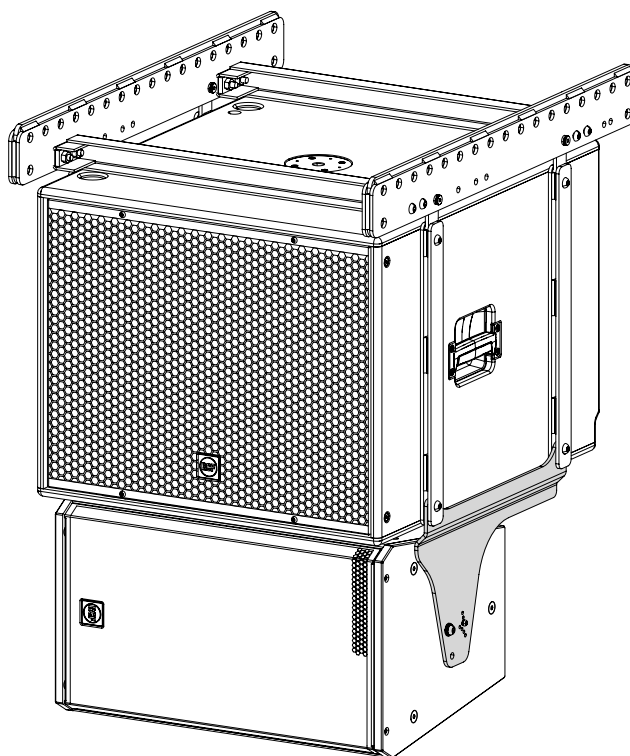
**RCF S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso per rettificare eventuali errori e/o omissioni.
Fare sempre riferimento all'ultima versione del manuale su www.rcf.it.**

FLB60742 è una staffa progettata per collegare un subwoofer S 19 (o S 19 WP) e un diffusore COMPACT C 32 (o COMPACT C 32 WP).



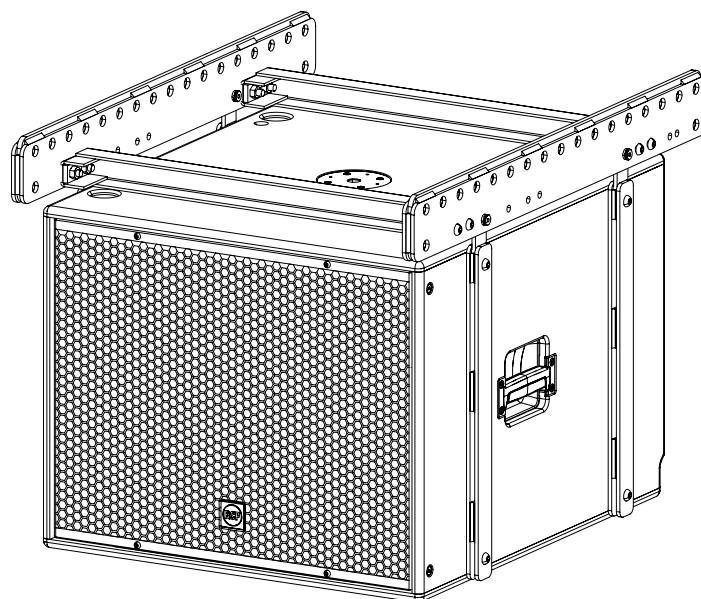
Questo accessorio deve essere utilizzato insieme al suspension kit di S 19, composto dalle seguenti parti:

- 13360676 FLY BAR FLB60676
- 13360673 FLYING BRACKET FLB60673
- 13360720 FLYING BRACKET FLB60720



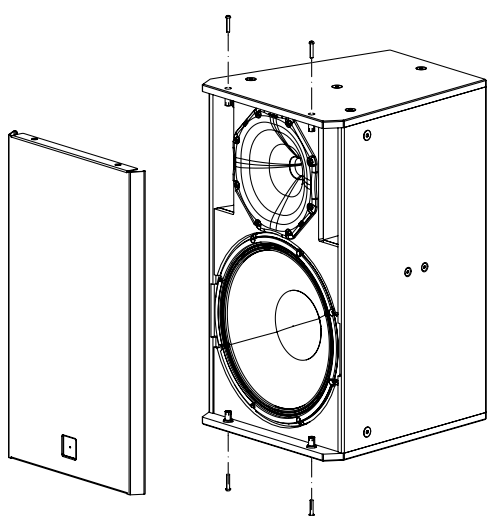
ATTENZIONE! CAUTELA! L'installazione dei diffusori deve essere effettuata da personale qualificato rispettando gli standard di sicurezza. Eseguire un'installazione sicura di ogni diffusore, controllando che la struttura di supporto (es. parete, soffitto, ecc.) abbia le necessarie caratteristiche meccaniche, tali da consentirle di sopportarne il peso senza il pericolo di cadute che potrebbero compromettere l'incolumità di persone e/o danneggiare cose. Utilizzare elementi di fissaggio adatti al tipo di struttura che deve sostenere i diffusori (es. tasselli per mattoni forati, calcestruzzo, ecc.).

Il primo passo è assemblare il subwoofer S 19 con il suspension kit.

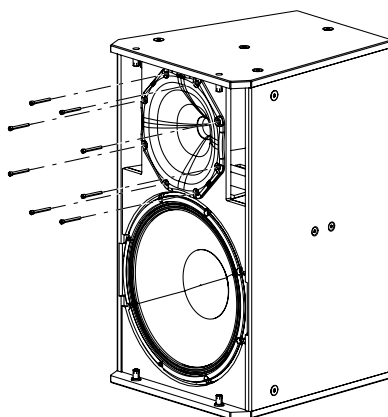


ROTAZIONE DELLA TROMBA DEL DIFFUSORE C 32

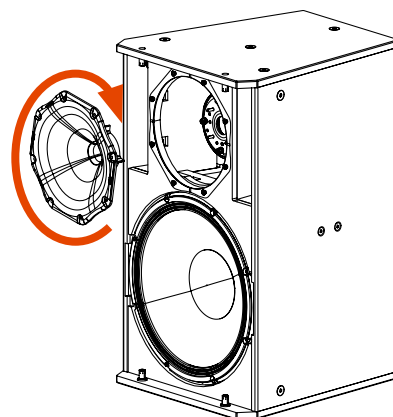
Una volta assemblato il kit di sospensione è necessario predisporre il diffusore COMPACT C 32 ruotando la tromba e ottenendo la direttività 100° x 50°. (Fare riferimento al manuale di COMPACT C 32 per la procedura specifica).



Rimuovere le 4 viti dal pannello superiore e inferiore e rimuovere la griglia frontale.

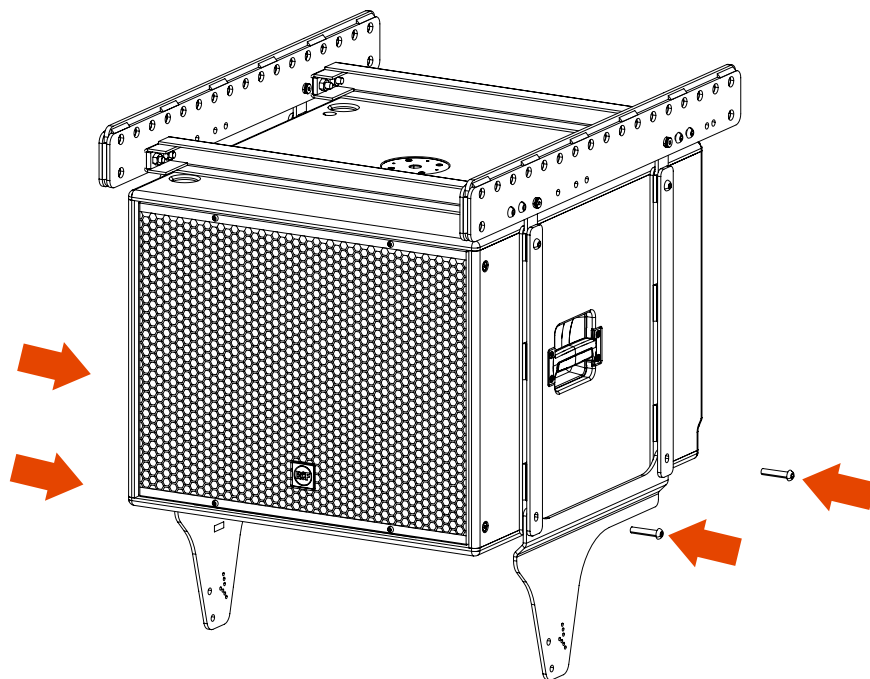


Rimuovere le 8 viti della tromba e ruotarla di 90°



Riavvitare la tromba e la griglia. Il diffusore può essere ora utilizzato in orizzontale.

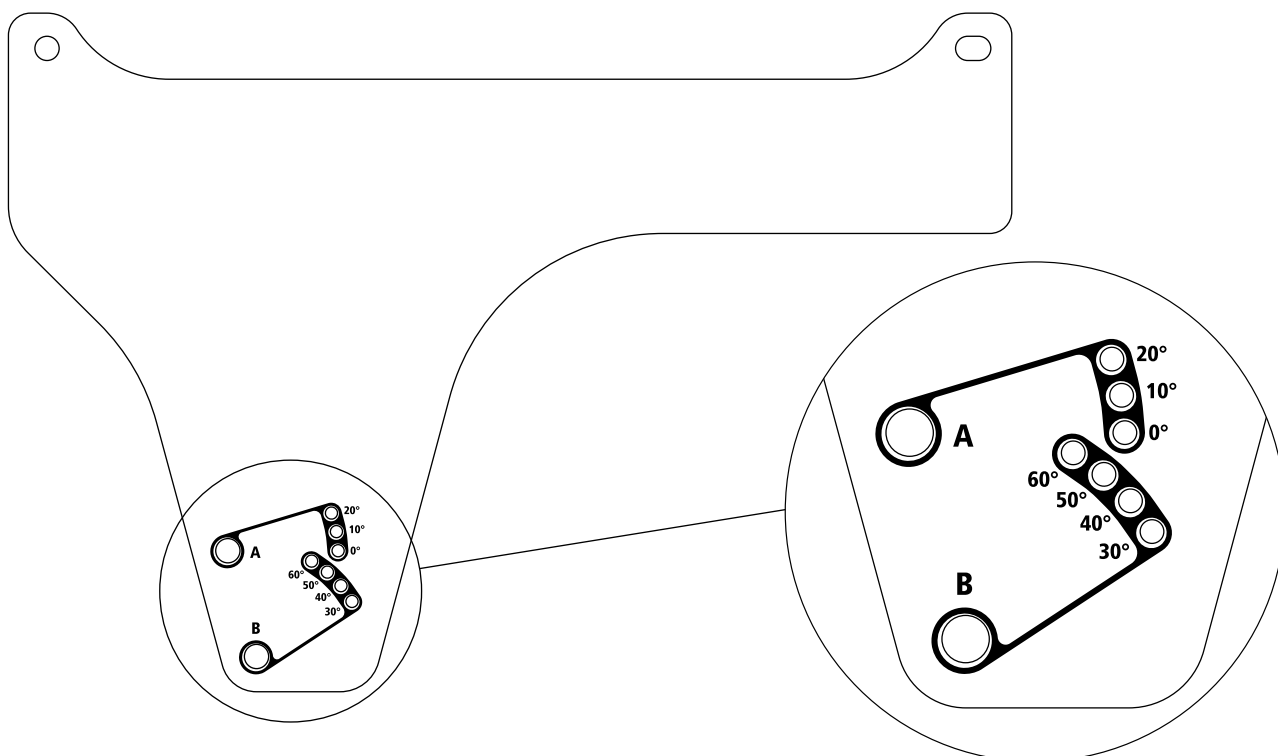
Una volta preparato il diffusore COMPACT C 32, si può procedere ad assemblare le staffe FLB60742 al suspension kit del subwoofer S 19 con le viti M10.



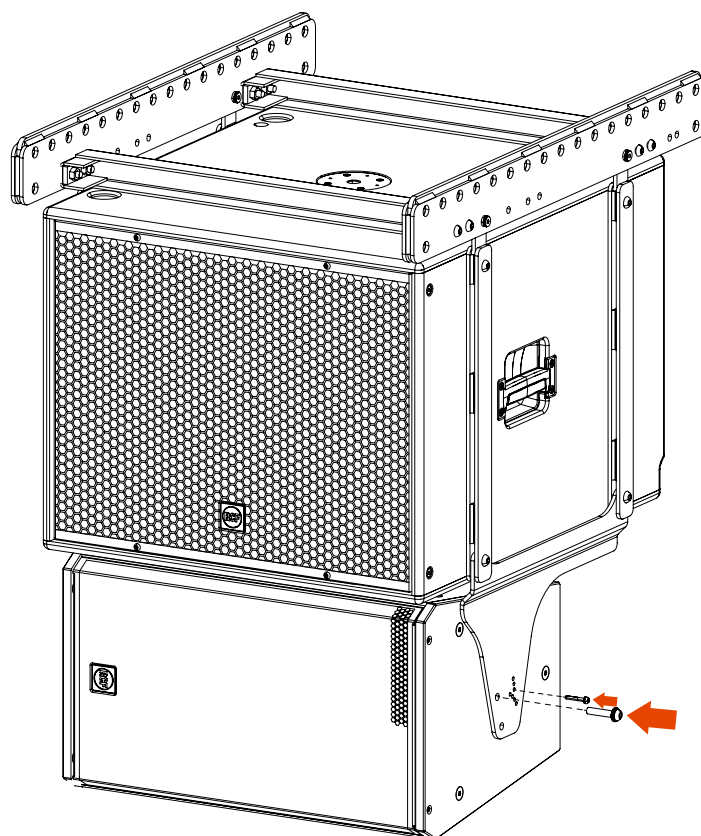
Ora è possibile assemblare il diffusore COMPACT C 32. A seconda dell'inclinazione richiesta, ci sono due punti di fissaggio che possono essere usati:

A - Per un'inclinazione di 0°, 10° or 20°

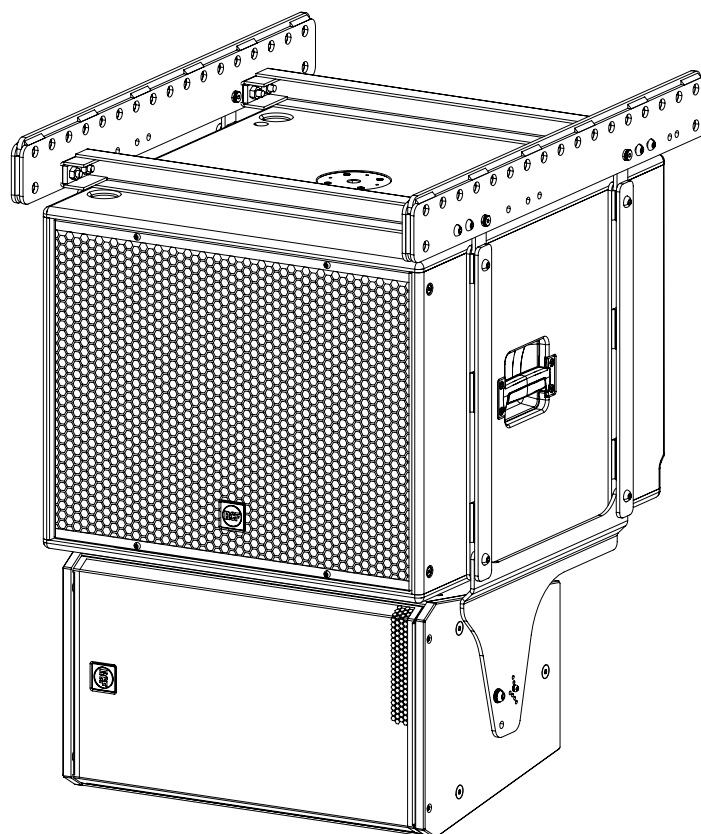
B - Per un'inclinazione di 30°, 40°, 50° o 60°



Fissare il diffusore utilizzando la vite centrale M10 e fissare l'angolo di inclinazione tramite la vite M5 nel foro specifico.

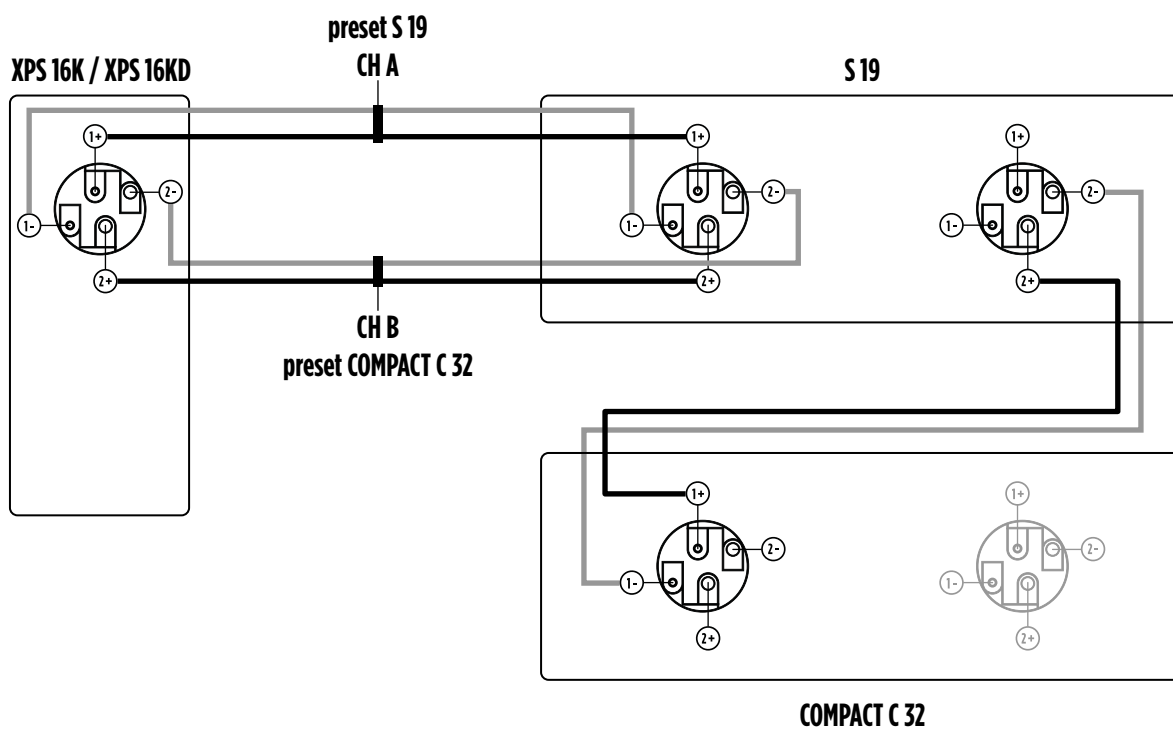
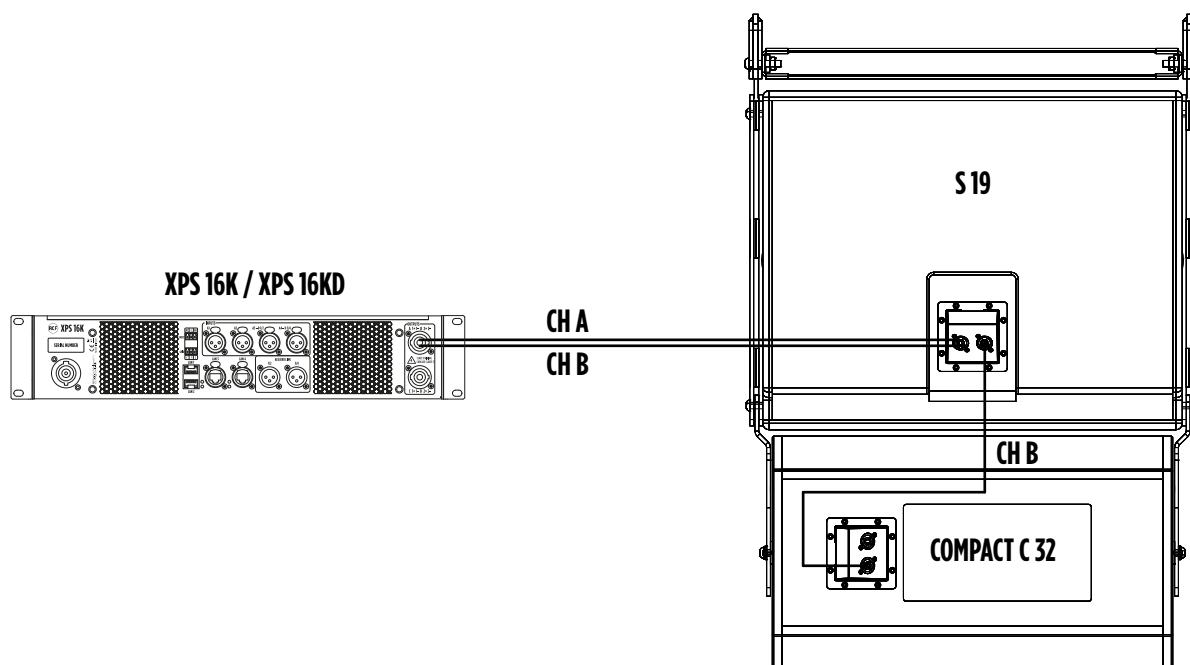


Il sistema è ora pronto.



Il sistema deve essere alimentato tramite 2 canali di un amplificatore XPS 16K (o XPS 16KD). Fare riferimento agli schemi seguenti.

S19 + COMPACT C32



S19 WP + COMPACT C32 WP

