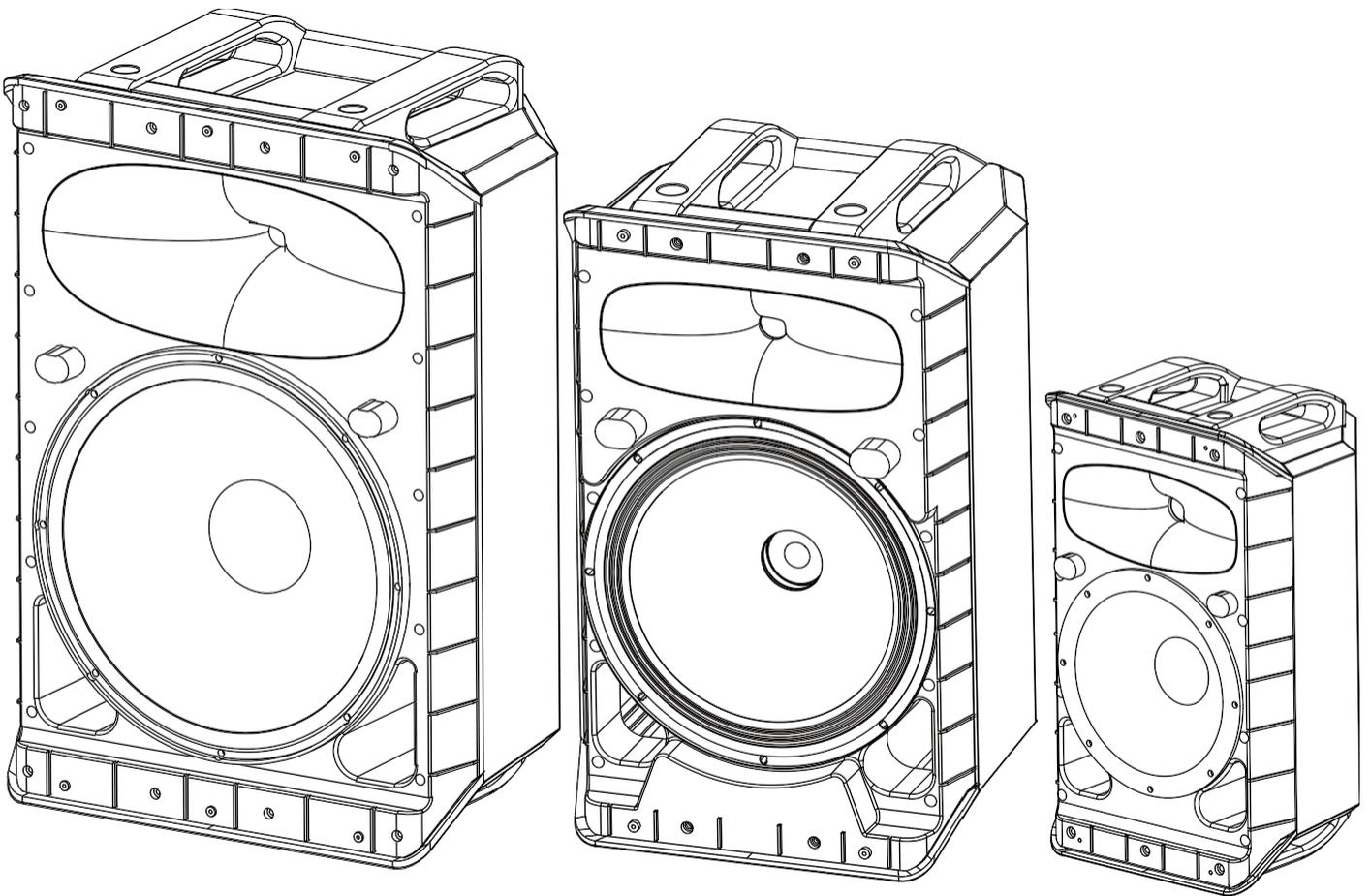




TYPHON-AXF8
TYPHON-AXF8-BT
TYPHON-AXF12
TYPHON-AXF12-BT
TYPHON-AXF15
TYPHON-AXF15-BT

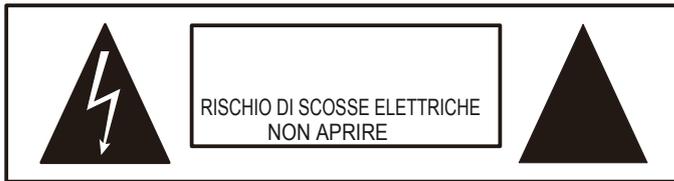
POTENTE | PORTATILE | VERSATILE PA



INDICE DEI CONTENUTI

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA	1
TYPHON - Pronunciato "TYF-ON"	2
AVVERTENZE IMPORTANTI E ISTRUZIONI DI SICUREZZA.....	3 - 4
CARATTERISTICHE DEL PANNELLO POSTERIORE	5 - 8
DISEGNI TECNICI.....	9 - 10
SPECIFICHE	11 - 12

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA



ATTENZIONE: Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non rimuovere il coperchio superiore (o la parte posteriore). All'interno non vi sono parti riparabili dall'utente; rivolgersi a personale qualificato per la manutenzione.

AVVERTENZA: Per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, non esporre l'apparecchio a pioggia e umidità.



Questo simbolo, ovunque appaia, avverte della presenza di una tensione pericolosa non isolata all'interno dell'involucro, una tensione che può essere sufficiente a costituire un rischio di scossa.



Questo simbolo, ovunque appaia, segnala la presenza di importanti istruzioni per l'uso e la manutenzione nella documentazione allegata. Si prega di leggere il manuale.

2. ISTRUZIONI DI SICUREZZA DETTAGLIATE:

- (1) Leggete queste istruzioni.
- (2) Conservare queste istruzioni.
- (3) Seguire tutti gli avvertimenti.
- (4) Seguire tutte le istruzioni.
- (s) Non utilizzare questo dispositivo in prossimità dell'acqua.
- (6) Pulire solo con un panno asciutto.
- (7) Non ostruire le aperture di ventilazione. Installare secondo le istruzioni del produttore.
- (8) Non installare l'apparecchio vicino a fonti di calore come radiatori, stufe o altri apparecchi (compresi gli amplificatori) che producono calore.
- (9) Non vanificare lo scopo di sicurezza della spina polarizzata o con messa a terra. Una spina polarizzata ha due lame, una più larga dell'altra. La spina con messa a terra ha due lame e un terzo polo di messa a terra. La lama larga o il terzo polo sono forniti per la vostra sicurezza. Se la spina in dotazione non si adatta alla presa di corrente, rivolgersi a un elettricista per la sostituzione della presa in questione.

TYPHON - Pronunciato - "TYF-ON"

Nella mitologia antica, Tifone era un gigante che incuteva paura ai suoi nemici. In un'epoca simile a quella dei Titani, si dice che il dio Tifone avesse il potere di creare e controllare enormi tornado di vento nelle sue battaglie. La mitologia lo definisce spesso invincibile.

Potenza, controllo e "invincibilità" sono tutte caratteristiche su cui sono stati progettati i diffusori attivi Typhon.

8", 12" e 15" e tutti sono disponibili come modello Bluetooth aptX.

Un cabinet in polipropilene con griglia frontale in acciaio ospita i più avanzati diffusori attivi point source mai creati da Wharfedale Pro. Questo mobile stampato a iniezione è stato accuratamente progettato per essere dotato di 5 maniglie per il trasporto che lo rendono facile e ben bilanciato.

Gli avanzati algoritmi DSP interni, compresi i filtri FIR, generano una scena sonora che supera le dimensioni del mobile. I due amplificatori di potenza separati in Classe D di ciascun diffusore Typhon erogano un'enorme potenza di uscita mantenendo il peso complessivo al minimo.

L'efficienza dello stadio di amplificazione fa sì che Typhon utilizzi il raffreddamento a convezione, con il risultato di una maggiore efficienza del sistema.
prodotto affidabile con un funzionamento più silenzioso.

Per il Typhon sono stati scelti trasduttori Wharfedale Pro personalizzati. Il driver a compressione personalizzato è dotato di una bobina da 1,75". È accoppiato a una guida d'onda di 100° x 80° per una dispersione fluida delle alte frequenze. I trasduttori a bassa frequenza Wharfedale Pro sono dotati di nuclei in ferrite di nuova concezione e utilizzano avvolgimenti piatti per favorire il raffreddamento.

Tutti i modelli sono dotati di un materiale del cono che respinge l'umidità e che consente l'utilizzo di Typhon in condizioni di umidità o di umidità.

Typhon-AXF15-BT, Typhon-AXF12-BT e Typhon-AXF8-BT sono dotati di connettività d'ingresso Bluetooth aptX e di collegamento stereo che rende la configurazione con i dispositivi mobili semplice e senza cavi.

Caratteristiche

Tifone-AXF8 Tifone-AXF8-BT

8" Altoparlante attivo bi-amplificato
Driver a compressione HF da 1,75"
720 w Continuo
1440 w Picco
127 dB SPL massimo a 1 metro
Bobina mobile LF da 2,5"

Tifone-AXF12 Tifone-AXF12-BT

Diffusore attivo bi-amplificato da 12 pollici
Driver a compressione HF da 1,75"
720 w Continuo
1440 w Picco
129 dB SPL massimo a 1 metro
Bobina mobile LF da 2,5"

Typhon-AXF15 Typhon-AXF15-BT

Diffusore attivo bi-amplificato da 15 pollici
Driver a compressione HF da 1,75"
770 w Continuo
1540 w Picco
130 dB SPL massimo a 1 metro
Bobina mobile LF da 3,0 pollici

AVVERTENZE IMPORTANTI E ISTRUZIONI DI SICUREZZA

1. Leggere queste istruzioni - Tutte le istruzioni di sicurezza e di funzionamento devono essere lette prima di mettere in funzione il prodotto.
2. Conservare queste istruzioni - Le istruzioni per la sicurezza e l'uso devono essere conservate per riferimenti futuri.
3. Rispettare tutte le avvertenze - Tutte le avvertenze riportate sull'apparecchio e nelle istruzioni per l'uso devono essere rispettate.
4. Seguire tutte le istruzioni - È necessario seguire tutte le istruzioni per l'uso e il funzionamento.
5. Non utilizzare l'apparecchio in prossimità dell'acqua - L'apparecchio non deve essere utilizzato in prossimità di acqua o umidità, ad esempio in uno scantinato umido o vicino a una piscina e simili.
6. Pulire solo con un panno asciutto.
7. Non ostruire le aperture di ventilazione. Installare secondo le istruzioni del produttore.
8. Non installare in prossimità di fonti di calore come termosifoni, stufe o altri apparecchi (compresi i sistemi di riscaldamento, amplificatori) che producono calore.
9. Non vanificare lo scopo di sicurezza della spina polarizzata o con messa a terra. Una spina polarizzata ha due lame, una più larga dell'altra. La spina con messa a terra ha due lame e un terzo polo di messa a terra. La lama larga o il terzo polo sono forniti per la vostra sicurezza. Se la spina in dotazione non si adatta alla presa, rivolgersi a un elettricista per la sostituzione della presa obsoleta.
10. Proteggere il cavo di alimentazione da calpestio o schiacciamento, in particolare in corrispondenza delle spine, delle prese e del punto di uscita dall'apparecchio.
11. Utilizzare solo accessori specificati dal produttore.
12. Utilizzare solo con il carrello, il supporto, il treppiede, la staffa o il tavolo specificati dal produttore o venduti con l'apparecchio. Quando si utilizza un carrello o una rastrelliera, prestare attenzione quando si sposta la combinazione carrello/apparecchio per evitare lesioni da ribaltamento.



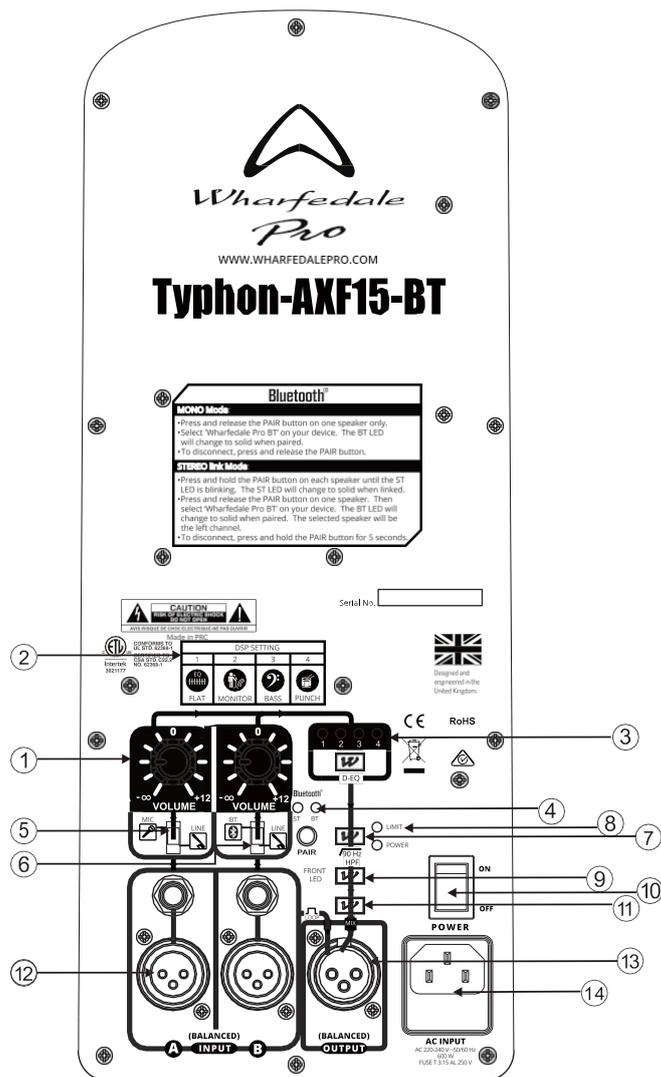
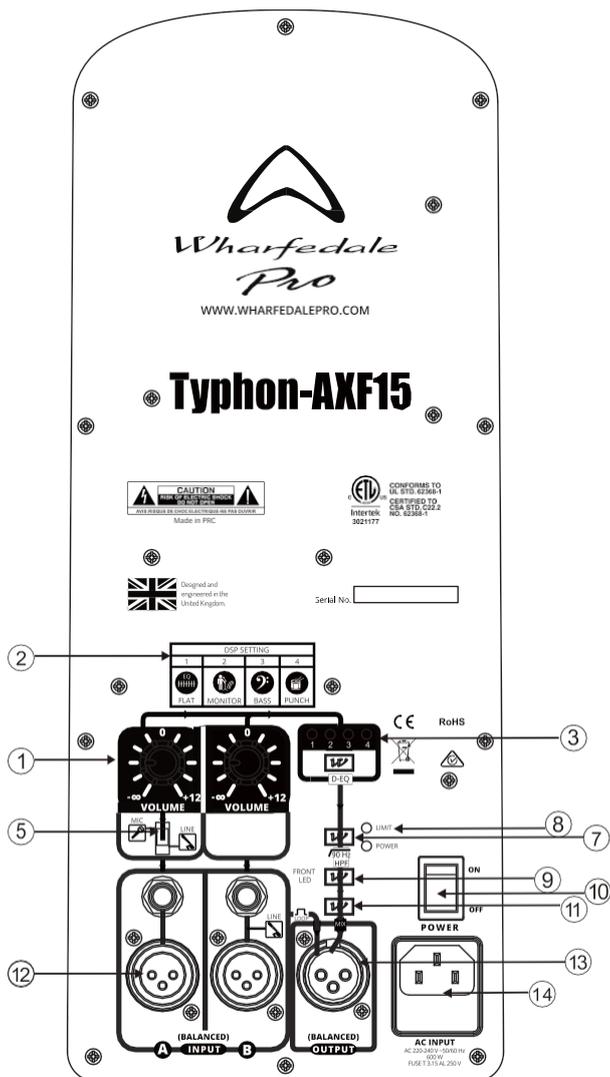
13. Scollegare l'apparecchio durante i temporali o quando non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo.
14. Rivolgersi a personale qualificato per qualsiasi intervento di assistenza. L'assistenza è necessaria quando l'apparecchio è stato danneggiato in qualsiasi modo, ad esempio se il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, se è stato versato del liquido o sono caduti degli oggetti nell'apparecchio, se è stato esposto alla pioggia o all'umidità, se non funziona normalmente o se è caduto.
15. **ATTENZIONE:** Le presenti istruzioni per la manutenzione sono destinate esclusivamente a personale qualificato. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non eseguire interventi di manutenzione diversi da quelli contenuti nelle istruzioni per l'uso, a meno che non si sia qualificati per farlo.
16. **AVVERTENZA:** Per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, non esporre l'apparecchio alla pioggia o all'umidità. L'apparecchio non deve essere esposto a sgocciolamenti o spruzzi e che gli oggetti pieni di liquidi, come ad esempio vasi, non devono essere collocati sugli apparecchi.



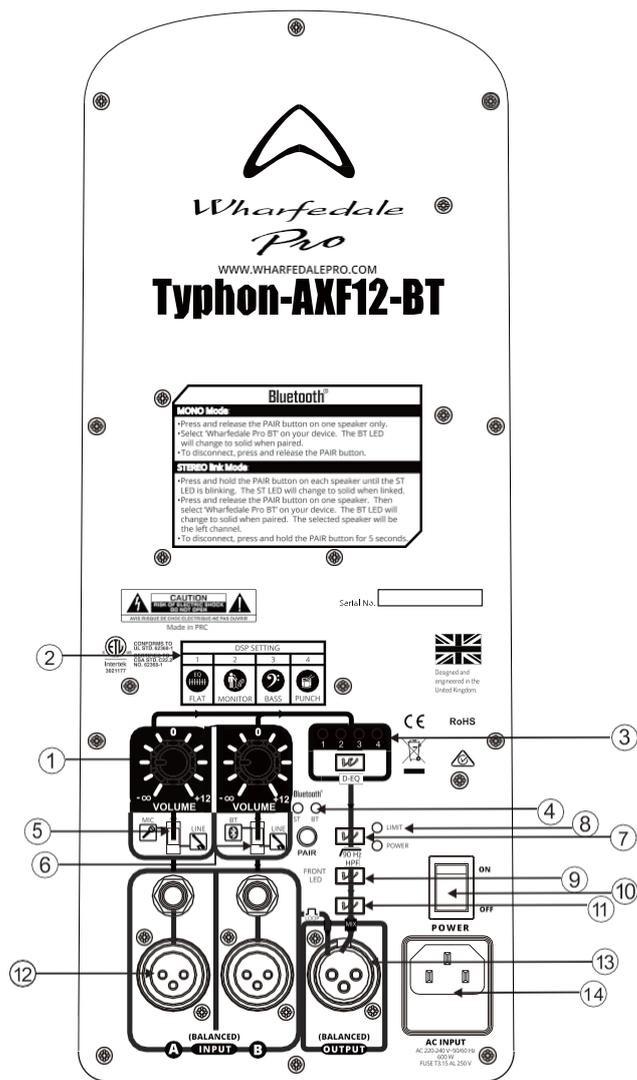
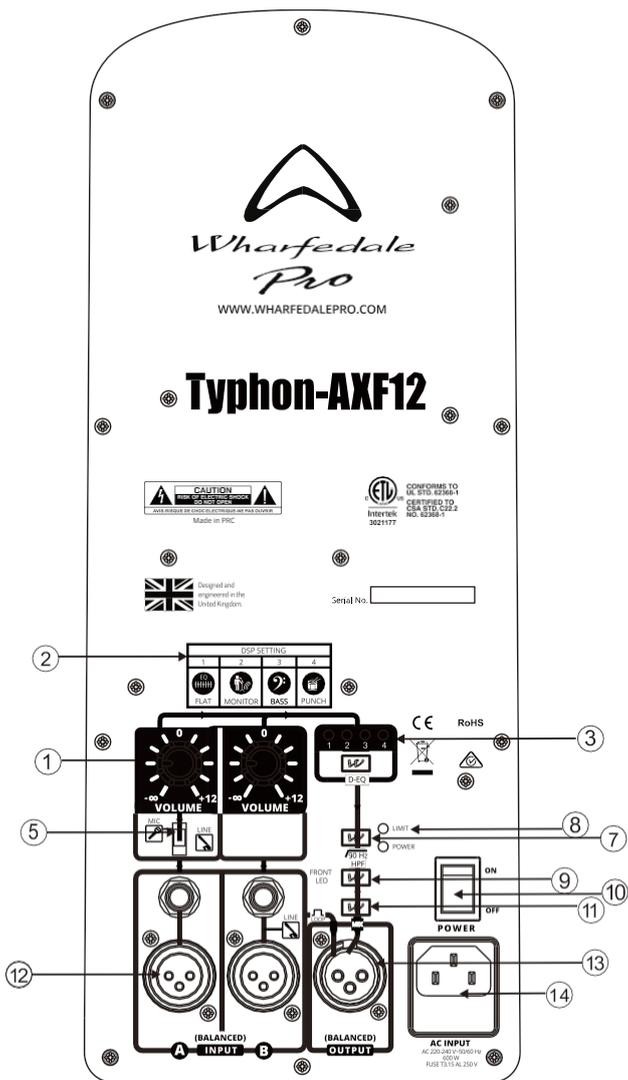
17. Il simbolo del fulmine con punta a freccia all'interno di un triangolo equilatero avverte l'utente della presenza di una "tensione pericolosa" non isolata all'interno dell'involucro del prodotto, che può essere di entità sufficiente a costituire un rischio di scossa elettrica.
 - Attenzione: Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non rimuovere il coperchio (o il retro) poiché all'interno non vi sono parti riparabili dall'utente. Rivolgersi a personale qualificato per la manutenzione.
 - Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero avverte l'utente della presenza di importanti istruzioni per l'uso e la manutenzione nella documentazione che accompagna l'apparecchio.
18.  Terminale di messa a terra di protezione. L'apparecchio deve essere collegato a una presa di rete con un collegamento a terra di protezione.
19. la ventilazione non deve essere ostacolata coprendo le aperture di ventilazione con oggetti come giornali, tovaglie, tende, ecc;
20. Sull'apparecchio non devono essere collocate fonti di fiamme libere, come candele accese.
21. Occorre prestare attenzione agli aspetti ambientali dello smaltimento delle batterie.
22. Se la spina di rete viene utilizzata come dispositivo di disconnessione, il dispositivo di disconnessione deve rimanere facilmente azionabile.
23. Il prodotto è progettato per l'uso in climi moderati.

PANNELLO POSTERIORE CARATTERISTICHE

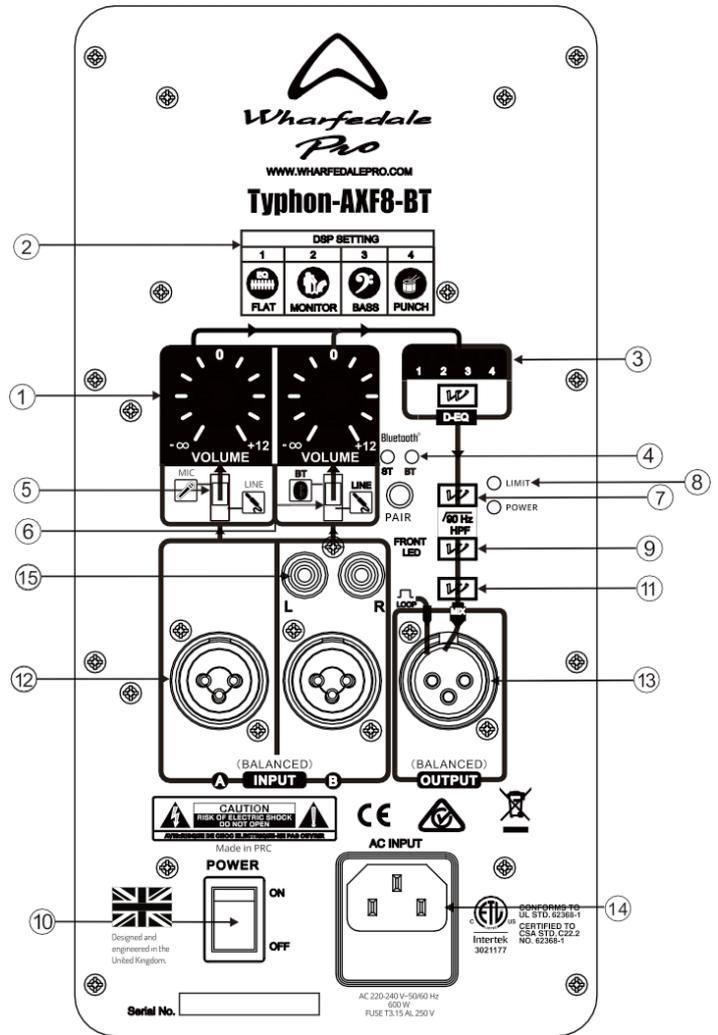
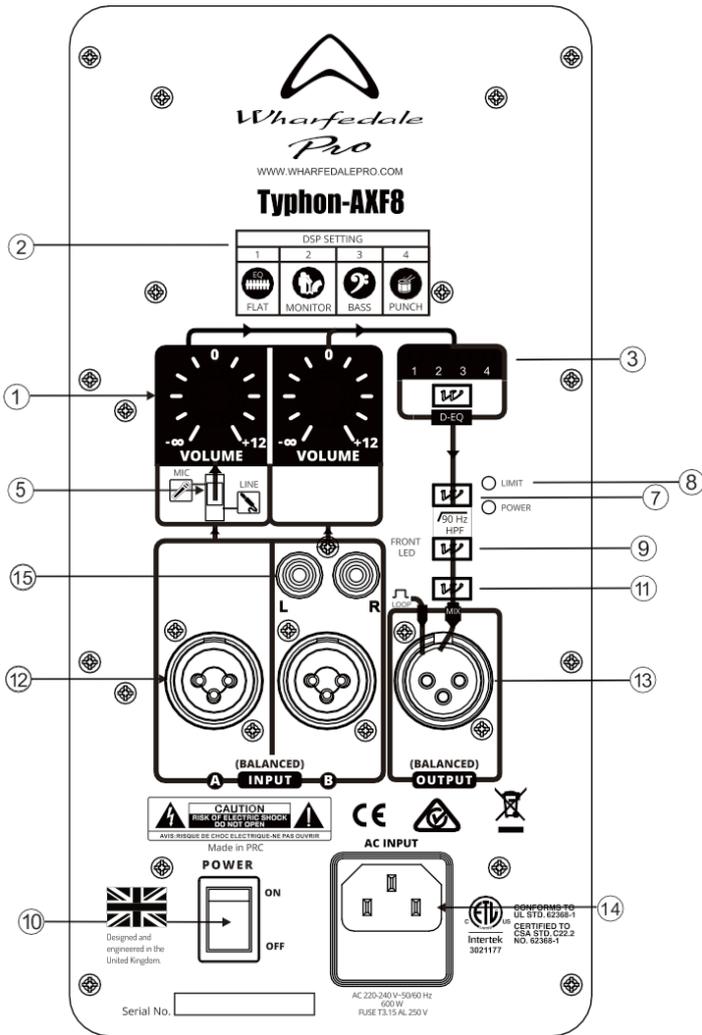
Typhon-AXF15 e Typhon-AXF15-BT



Typhon-AXF12 e Typhon-AXF12-BT



Typhon-AXF8 e Typhon-AXF8-BT

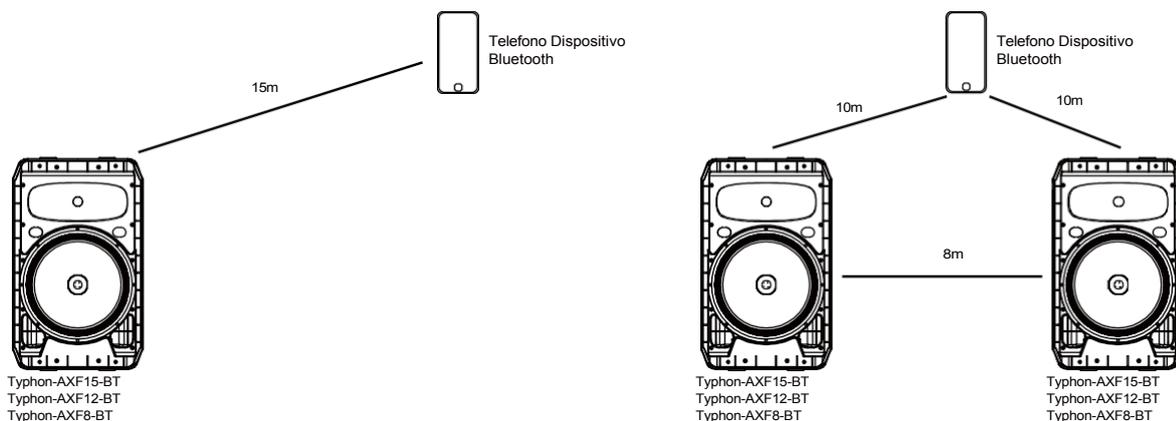


- 1. Controlli VOLUME per INPUT A e INPUT B:** queste manopole controllano il livello di ciascun canale di ingresso.
- 2. Impostazione DSP:** (4 modalità) 1) FLAT 2) MONITOR 3) BASS 4) PUNCH
- 3. Selezione DSP:** Ad ogni tocco del pulsante D-EQ, il DSP passa attraverso ognuna delle 4 modalità DSP di cui sopra. Il LED indica la modalità DSP attualmente attiva.
- 4. Funzionamento Bluetooth (solo Typhon-AXF15-BT, Typhon-AXF12-BT e Typhon-AXF8-BT) :**

a. Modalità MONO: Premere e rilasciare il pulsante PAIR su un solo altoparlante. Selezionare "Typhon-AXF15-BT" O "Typhon-AXF12-BT" O "Typhon-AXF8-BT" sul dispositivo. Il LED BT diventa fisso quando il dispositivo è accoppiato. Per disconnettersi, premere e rilasciare il pulsante PAIR.

b. Modalità collegamento STEREO: Per l'uso con 2 unità di Typhon-AXF15-BT O Typhon-AXF12-BT O Typhon-AXF8-BT, tenere premuto il pulsante PAIR su ciascun diffusore finché il LED ST non lampeggia. Quando è collegato, il LED ST diventa fisso. Premere e rilasciare il pulsante PAIR su un diffusore. Quindi selezionare "Typhon-AXF15-BT" O "Typhon-AXF12-BT" O "Typhon-AXF8-BT" sul dispositivo. Il LED BT diventa fisso quando è accoppiato. Il diffusore selezionato sarà il canale sinistro. Per scollegarsi, tenere premuto il pulsante PAIR per 5 secondi.

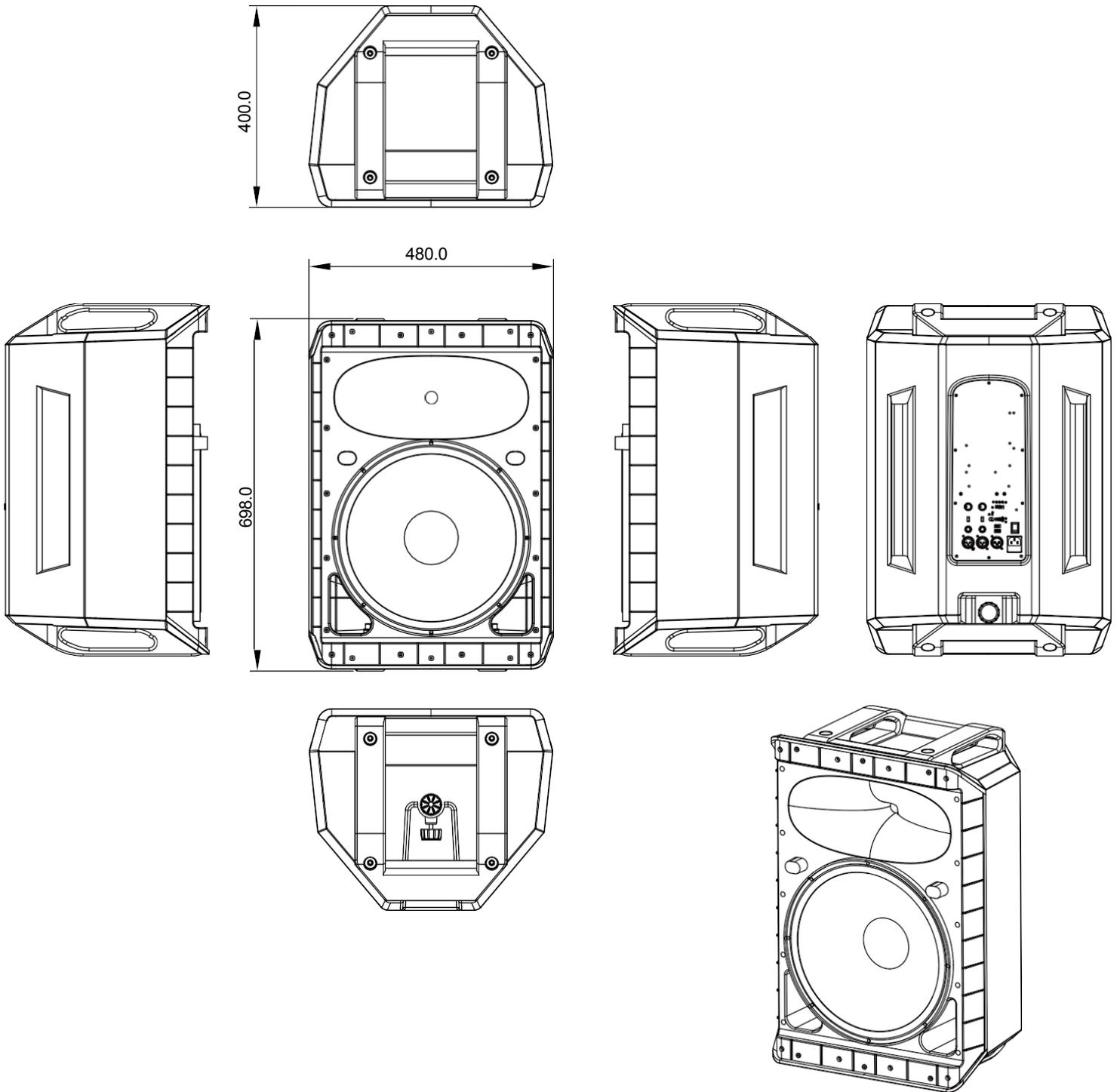
Nota sulla distanza di trasmissione: il raggio d'azione di un singolo altoparlante è di circa 15 metri (da un dispositivo Bluetooth (ad es. un telefono) a un singolo altoparlante). Quando si utilizza un Tifone Bluetooth in modalità di collegamento stereo, il raggio d'azione è di circa 10 metri (dal dispositivo Bluetooth (ad esempio, il telefono) all'altoparlante). In questa modalità i diffusori collegati possono essere distanti fino a 8 metri.



- 5. Interruttore di selezione GAIN A:** questo interruttore seleziona la struttura di guadagno appropriata per l'ingresso A. Se all'ingresso A è collegato un microfono, utilizzare la modalità mic (su). Se la sorgente del segnale è diversa da un microfono (ad esempio un dispositivo di riproduzione analogico, una tastiera o un'uscita del mixer), utilizzare la selezione di linea (giù).
- 6. Interruttore di selezione GAIN B:** questo interruttore seleziona la struttura di guadagno appropriata per INPUT B. Se a INPUT B è collegato un dispositivo Bluetooth, utilizzare la modalità BT (su). Se la sorgente del segnale è diversa da un dispositivo Bluetooth (ad esempio, un dispositivo di riproduzione analogico, una tastiera o un'uscita del mixer), utilizzare la selezione di linea (giù).
- 7. Interruttore del filtro passa-alto a 90 Hz:** Serve a ridurre l'accumulo di bassi dovuto al carico di metà spazio. È particolarmente utile quando si usa il Typhon come monitor da pavimento. 8. LED indicatore di accensione e LED indicatore di LIMITE: Il LED a sinistra dell'interruttore POWER si accende quando l'interruttore di alimentazione è in posizione "ON". Il LED LIMIT si accende quando il limitatore di segnale limita il livello del segnale. Questo processo previene la distorsione e il sovraccarico.
- 9. Interruttore di disattivazione del LED del clacson:** Disattiva il LED di alimentazione del clacson anteriore per applicazioni discrete.
- 10. Interruttore POWER ON / OFF:** Questo interruttore accende e spegne l'alimentazione.
- 11. Interruttore della sorgente di uscita "LOOP / MIX":** In modalità "LOOP", questo interruttore indirizza il segnale di INPUT B alla presa XLR OUTPUT a livello di linea, bypassando la sezione EQ e il controllo del volume. In modalità MIX, questo interruttore indirizza i segnali combinati (o "mixati") di INPUT A e INPUT B alla presa XLR OUTPUT a livello di linea.
- 12. Prese d'ingresso XLR e da ¼" per INPUT A e INPUT B:** questi connettori consentono di collegare gli ingressi bilanciati XLR o da ¼" agli INPUT A e B.
- 13. Uscita XLR a livello di linea:** Questo connettore fornisce un'uscita bilanciata a livello di linea per il collegamento ad altri apparecchi. diffusori attivi (come un altro Typhon-AXF15), subwoofer amplificati o amplificatori esterni.
- 14. Ingresso del cavo di alimentazione:** Il Typhon utilizza un collegamento elettrico standard IEC a tre poli con messa a terra. Assicurarsi di collegarsi alla sorgente di tensione corretta che corrisponde a quella indicata sotto il jack del cavo di alimentazione.
- 15. Ingressi RCA:** Solo Typhon-AXF8 e Typhon-AXF8-BT. Per il collegamento a sorgenti audio stereo a livello di linea.

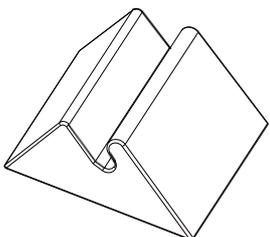
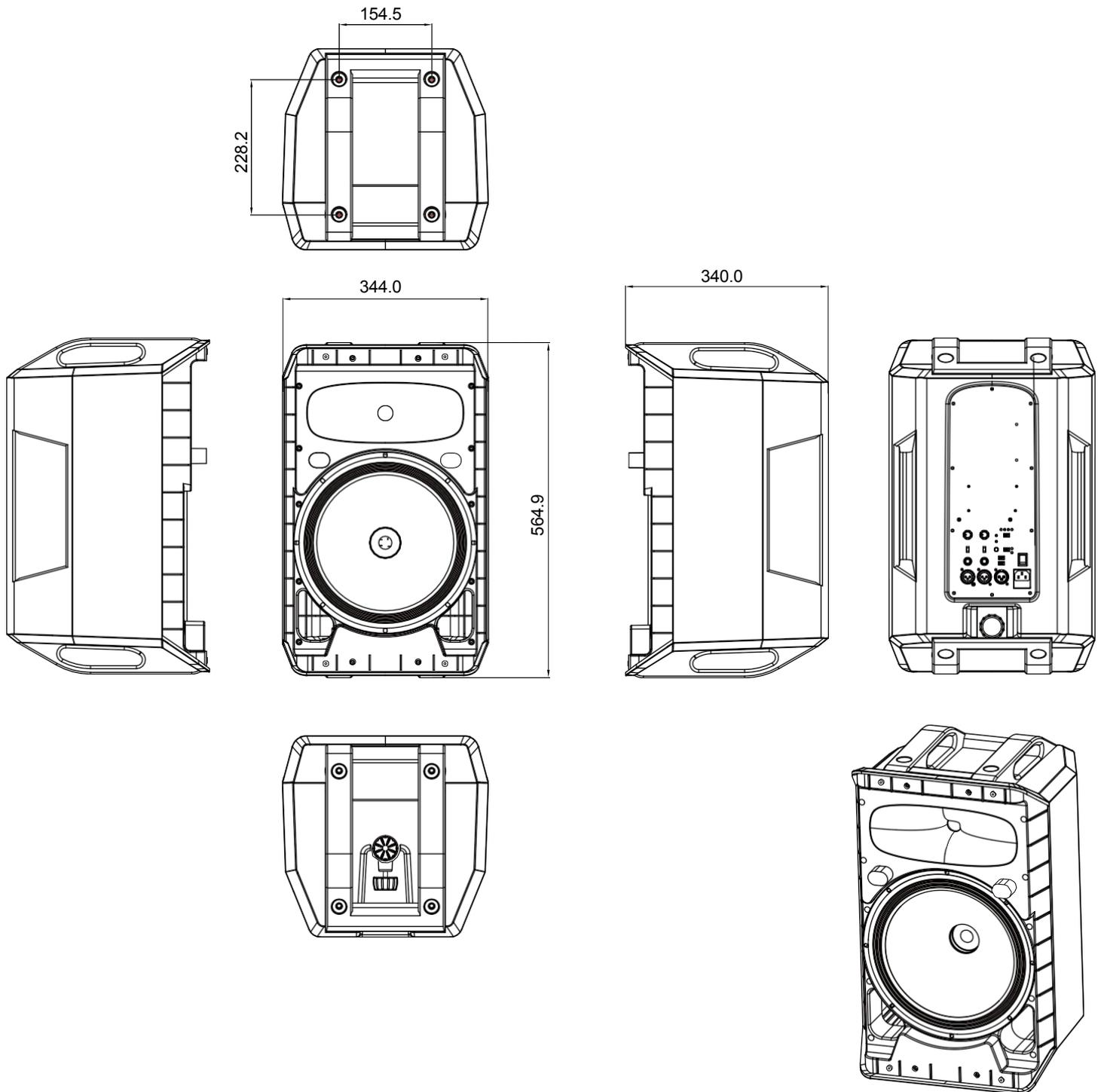
DISEGNI TECNICI

Typhon-AXF15 e Typhon-AXF15-BT



DISEGNI TECNICI

Typhon-AXF12 e Typhon-AXF12-BT

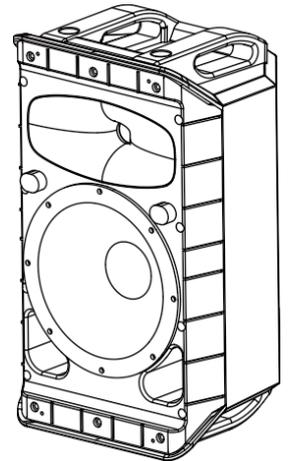
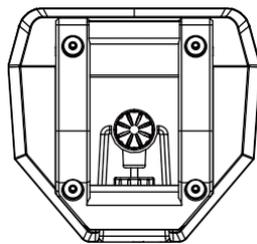
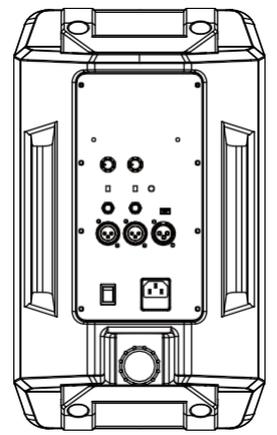
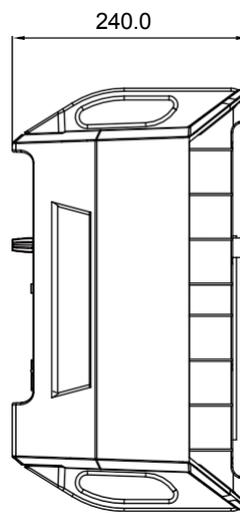
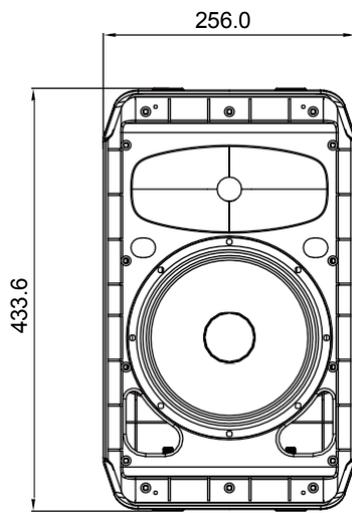
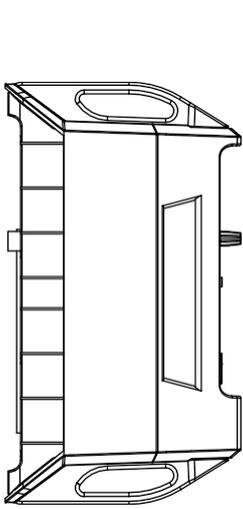
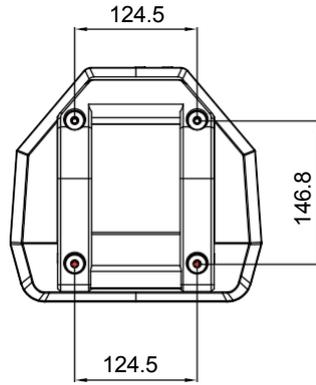


Cuneo per monitor Typhon 12

I modelli Typhon 12" vengono forniti con un adattatore per monitor. Questo accessorio in dotazione consente di ottenere l'angolazione perfetta quando si utilizza il Typhon come monitor da palco.

DISEGNI TECNICI

Typhon-AXF8 e Typhon-AXF8-BT



SPECIFICHE

Nome del modello	Tifone-AXF15	Tifone-AXF15-BT
Tipo di sistema	Attivo 15" a 2 vie	Attivo 15" a 2 vie
Risposta in frequenza (+/-3dB)	45 Hz-20 KHz	45 Hz-20 KHz
Gamma di frequenza (- 10 dB)	40 Hz-20 KHz	40 Hz-20 KHz
SPL massimo (picco @1m)	130 dB	130 dB
Sensibilità (@ 1W / 1m)	99 dB	99 dB
Trasduttore a bassa frequenza		
Dimensioni (mm / pollici)	381 mm / 15"	381 mm / 15"
Dimensioni della bobina mobile (mm)	75 mm / 3,0"	75 mm / 3,0"
Impedenza nominale	4 Ω	4 Ω
Trasduttore ad alta frequenza		
Tipo di driver HF	Driver a compressione	Driver a compressione
Dimensioni bobina (mm / pollici)	44 mm / 1,75"	44 mm / 1,75"
Dimensioni di uscita (mm / pollici)	25 mm / 1"	25 mm / 1"
Materiale del diaframma	Titanio	Titanio
Impedenza nominale	8 Ω	8 Ω
Copertura nominale (H x V)	Corno a simmetria ibrida 100° x 80°	Corno a simmetria ibrida 100° x 80°
Amplificatori		
Amplificatori	2 x Classe D	2 x Classe D
Potenza nominale:	1540 W di picco (1300 W LF + 240 W HF), 770 W continui (650 W LF + 120 W HF)	1540 W di picco (1300 W LF + 240 W HF), 770 W continui (650 W LF + 120 W HF)
Controlli DSP--D-EQ	PIATTO/MONITOR/BASSO/PUGNO	PIATTO/MONITOR/BASSO/PUGNO
Protezione dell'amplificatore		
Protezione all'accensione	SI	SI
Protezione termica	SI	SI
Spegnimento per bassa tensione di linea	SI	SI
Protezione del conducente	SI	SI
Protezione CC	SI	SI
Protezione dai cortocircuiti	SI	SI
Limitatore a clip	SI	SI
Indicatore del limitatore	SI	SI
Indicatore di alimentazione	SI	SI
Ingressi		
Ingresso A - tipo	Equilibrato	Bilanciato/Bluetooth (aptX, con collegamento stereo)
Sensibilità d'ingresso	775mV (0dBu)	775mV (0dBu)
Livello massimo di ingresso	4V	4V
Connettori di ingresso	2 x XLR, 2 x jack da 6,3 mm (linea/microfono)	2 x XLR, 2 x jack da 6,3 mm (linea/microfono)
Impedenza di ingresso	20K ohm	20K ohm
Uscita di linea		
Connettore di uscita di linea	XLR	XLR
Guadagno del loop	0 dB	0 dB
Dettagli sull'alimentazione CA		
Alimentazione	220~240VAC / 100~120VAC 50/60Hz	220~240VAC / 100~120VAC 50/60Hz
Opzioni di fissaggio / staffa / montaggio	9 inserti filettati M8 Presa per il montaggio su palo con vite di bloccaggio Staffa per il montaggio a parete WPB-2 opzionale	9 inserti filettati M8 Presa per il montaggio su palo con vite di bloccaggio Staffa per il montaggio a parete WPB-2 opzionale
Maniglie	2 maniglie per il trasporto (sul lato superiore e inferiore)	2 maniglie per il trasporto (sul lato superiore e inferiore)
Involucro		
Materiale e finitura dell'involucro	Polipropilene stampato a iniezione	Polipropilene stampato a iniezione
Opzioni di colore	Vernice nera	Vernice nera
Materiale e finitura della griglia	acciaio	acciaio
Dimensioni - Senza imballaggio (mm / pollici):		
Altezza	697,7 mm / 27,5"	697,7 mm / 27,5"
Larghezza anteriore	480 mm / 18,9"	480 mm / 18,9"
Larghezza posteriore	186,2 mm / 7,3"	186,2 mm / 7,3"
Profondità	400 mm / 15,7"	400 mm / 15,7"
Dimensioni - imballato (mm / pollici):		
Altezza	788 mm / 31,02"	788 mm / 31,02"
Larghezza anteriore	550 mm / 21,9"	550 mm / 21,9"
Larghezza posteriore	550 mm / 21,9"	550 mm / 21,9"
Profondità	475 mm / 18,7"	475 mm / 18,7"
Peso netto (kg)	27,3 kg / 60,06 lbs	27,3 kg / 60,06 lbs
Peso lordo (kg)	30,0 kg / 66 lbs	30,0 kg / 66 lbs

Nome del modello	Tifone-AXF12	Tifone-AXF12-BT
Tipo di sistema	Attivo 12" a 2 vie	Attivo 12" a 2 vie
Risposta in frequenza (+/-3dB)	55 Hz-20 kHz	55Hz-20 kHz
Gamma di frequenza (- 10 dB)	50 Hz-20 kHz	50Hz-20 kHz
SPL massimo (picco @1m)	129 dB	129 dB
Sensibilità (@ 1W / 1m)	98 dB	98 dB
Trasduttore a bassa frequenza		
Dimensioni (mm / pollici)	305 mm / 12"	305 mm / 12"
Dimensioni della bobina mobile (mm)	65 mm / 2,5"	65 mm / 2,5"
Impedenza nominale	4 Ω	4 Ω
Trasduttore ad alta frequenza		
Tipo di driver HF	Driver a compressione	Driver a compressione
Dimensioni bobina (mm / pollici)	44 mm / 1,75"	44 mm / 1,75"
Dimensioni di uscita (mm / pollici)	25 mm / 1"	25 mm / 1"
Materiale del diaframma	Titanio	Titanio
Impedenza nominale	8 Ω	8 Ω
Copertura nominale (H x V)	Corno a simmetria ibrida 100° x 80°	Corno a simmetria ibrida 100° x 80°
Amplificatori		
Amplificatori	2 x Classe D	2 x Classe D
Potenza nominale:	1440 W di picco (1200 W LF) + 240 W HF), 720 W continui (600 W LF + 120 W HF)	1440 W di picco (1200 W LF) + 240 W HF), 720 W continui (600 W LF + 120 W HF)
Controlli DSP--D-EQ	PIATTO/MONITOR/BASSO/PUGNO	PIATTO/MONITOR/BASSO/PUGNO
Protezione dell'amplificatore		
Protezione all'accensione	SI	SI
Protezione termica	SI	SI
Spegnimento per bassa tensione di linea	SI	SI
Protezione del conducente	SI	SI
Protezione CC	SI	SI
Protezione dai cortocircuiti	SI	SI
Limitatore a clip	SI	SI
Indicatore del limitatore	SI	SI
Indicatore di alimentazione	SI	SI
Ingressi		
Ingresso A - tipo	Equilibrato	Bilanciato/Bluetooth (aptX, con collegamento stereo)
Sensibilità d'ingresso	775 mV (0 dBu)	775 mV (0 dBu)
Livello massimo di ingresso	4 V	4 V
Connettori di ingresso	2 x XLR, 2 x 6,3 mm (linea/microfono)	2 x XLR, 2 x 6,3 mm (linea/microfono)
Impedenza di ingresso	20K ohm	20K ohm
Uscita di linea		
Connettore di uscita di linea	XLR	XLR
Guadagno del loop	0 dB	0 dB
Dettagli sull'alimentazione CA		
Alimentazione	220~240VAC / 100~120VAC 50/60Hz	220~240VAC / 100~120VAC 50/60Hz
Opzioni di fissaggio / staffa / montaggio	9 inserti filettati M8 Presa per il montaggio su palo con vite di bloccaggio Staffa per il montaggio a parete WPB-2 opzionale	9 inserti filettati M8 Presa per il montaggio su palo con vite di bloccaggio Staffa per il montaggio a parete WPB-2 opzionale
Maniglie	4 maniglie per il trasporto (sul lato superiore e inferiore)	4 maniglie per il trasporto (sul lato superiore e inferiore)
Involucro		
Materiale e finitura dell'involucro	Polipropilene stampato a iniezione	Polipropilene stampato a iniezione
Opzioni di colore	Vernice nera	Vernice nera
Materiale e finitura della griglia	acciaio	acciaio
Dimensioni - Senza imballaggio (mm / pollici):		
Altezza	558 mm / 22,0"	558 mm / 22,0"
Larghezza anteriore	344 mm / 13,6"	344 mm / 13,6"
Larghezza posteriore	245 mm / 9,6"	245 mm / 9,6"
Profondità	340 mm / 13,4"	340 mm / 13,4"
Dimensioni - imballato (mm / pollici):		
Altezza	645 mm / 25,4"	645 mm / 25,4"
Larghezza anteriore	425 mm / 16,7"	425 mm / 16,7"
Larghezza posteriore	425 mm / 16,7"	425 mm / 16,7"
Profondità	419 mm / 16,5"	419 mm / 16,5"
Peso netto (kg)	16,2 kg / 35,6 libbre	16,2 kg / 35,6 libbre
Peso lordo (kg)	18,9 kg / 41,6 libbre	18,9 kg / 41,6 libbre

Nome del modello	Tifone-AXF8	Tifone-AXF8-BT
Tipo di sistema	Attivo a 8" a 2 vie	Attivo a 8" a 2 vie
Risposta in frequenza (+/-3dB)	65 Hz-20 kHz	65 Hz-20 kHz
Gamma di frequenza (- 10 dB)	60 Hz-20 kHz	60 Hz-20 kHz
SPL massimo (picco @1m)	127 dB	127 dB
Sensibilità (@ 1W / 1m)	96 dB	96 dB
Trasduttore a bassa frequenza		
Dimensioni (mm / pollici)	203,8 mm / 8"	203,8 mm / 8"
Dimensioni della bobina mobile (mm)	65 mm / 2,5"	65 mm / 2,5"
Impedenza nominale	4 Ω	4 Ω
Trasduttore ad alta frequenza		
Tipo di driver HF	Driver a compressione	Driver a compressione
Dimensioni bobina (mm / pollici)	44 mm / 1,75"	44 mm / 1,75"
Dimensioni di uscita (mm / pollici)	25 mm / 1"	25 mm / 1"
Materiale del diaframma	Titanio	Titanio
Impedenza nominale	8 Ω	8 Ω
Copertura nominale (H x V)	Corno a simmetria ibrida 100° x 80°	Corno a simmetria ibrida 100° x 80°
Amplificatori		
Amplificatori	2 x Classe D	2 x Classe D
Potenza nominale:	1440 W di picco (1200 W LF) + 240 W HF), 720 W continui (600 W LF + 120 W HF)	1440 W di picco (1200 W LF) + 240 W HF), 720 W continui (600 W LF + 120 W HF)
Controlli DSP--D-EQ	PIATTO/MONITOR/BASSO/PUGNO	PIATTO/MONITOR/BASSO/PUGNO
Protezione dell'amplificatore		
Protezione all'accensione	SI	SI
Protezione termica	SI	SI
Spegnimento per bassa tensione di linea	SI	SI
Protezione del conducente	SI	SI
Protezione CC	SI	SI
Protezione dai cortocircuiti	SI	SI
Limitatore a clip	SI	SI
Indicatore del limitatore	SI	SI
Indicatore di alimentazione	SI	SI
Ingressi		
Ingresso A - tipo	Equilibrio / RCA	Bilanciato/RCA/Bluetooth (aptX, con collegamento stereo)
Sensibilità d'ingresso	775 mV (0dBu)	775 mV (0dBu)
Livello massimo di ingresso	4 V	4 V
Connettori di ingresso	2 x XLR, 2 x 6,3 mm, 2 x RCA (linea/microfono)	2 x XLR, 2 x 6,3 mm, 2 x RCA (linea/microfono)
Impedenza di ingresso	20K ohm	20K ohm
Uscita di linea		
Connettore di uscita di linea	XLR	XLR
Guadagno del loop	0 dB	0 dB
Dettagli sull'alimentazione CA		
Alimentazione	220~240VAC / 100~120VAC 50/60Hz	220~240VAC / 100~120VAC 50/60Hz
Opzioni di fissaggio / staffa / montaggio	8xM6 (1XM8 Indietro) inserti filettati Presa per il montaggio su palo con vite di bloccaggio Staffa per il montaggio a parete WPB-2 opzionale	8xM6 (1XM8 Indietro) inserti filettati Presa per il montaggio su palo con vite di bloccaggio Staffa per il montaggio a parete WPB-2 opzionale
Maniglie	4 maniglie per il trasporto (sul lato superiore e inferiore)	4 maniglie per il trasporto (sul lato superiore e inferiore)
Involucro		
Materiale e finitura dell'involucro	Polipropilene stampato a iniezione	Polipropilene stampato a iniezione
Opzioni di colore	Vernice nera	Vernice nera
Materiale e finitura della griglia	acciaio	acciaio
Dimensioni - Senza imballaggio (mm / pollici):		
Altezza	433,6 mm / 17,1"	433,6 mm / 17,1"
Larghezza anteriore	256 mm / 10,1"	256 mm / 10,1"
Larghezza posteriore	100,1 mm / 3,9"	100,1 mm / 3,9"
Profondità	240 mm / 9,5"	240 mm / 9,5"
Dimensioni - imballato (mm / pollici):		
Altezza	509 mm / 20,0"	509 mm / 20,0"
Larghezza anteriore	326 mm / 12,8"	326 mm / 12,8"
Larghezza posteriore	326 mm / 12,8"	326 mm / 12,8"
Profondità	310 mm / 12,2"	310 mm / 12,2"
Peso netto (kg)	10,7 kg / 23,5 libbre	10,7 kg / 23,5 libbre
Peso lordo (kg)	12,7 kg / 27,9 libbre	12,7 kg / 27,9 libbre

GARANZIA LIMITATA WHARFEDALE PRO

I prodotti Wharfedale Pro sono garantiti da difetti di fabbricazione o di materiale per un periodo di un anno dalla data di acquisto originale. In caso di malfunzionamento, contattare il rivenditore o distributore autorizzato Wharfedale Pro per informazioni.

*I dettagli della garanzia possono variare da paese a paese. Contattare il proprio rivenditore o distributore per informazioni. Le presenti condizioni non violano i diritti legali dell'utente.



www.wharfedalepro.com

IAG House, 13/14 Glebe Road, Huntingdon, Cambridgeshire, PE29 7DL, UK www.wharfedalepro.com

Wharfedale Pro si riserva il diritto di modificare o migliorare le specifiche senza preavviso.

Tutti i diritti riservati © 2025 Wharfedale Pro. Wharfedale Pro è un membro del Gruppo IAG.