

30
W

100V

ALUMINIUM



GREY



BRACKET

IP66

Model name:
TC 30AH

Tromba da 30W destinata ad impianti di filodiffusione a tensione costante 100V. L'alta qualità dei componenti utilizzati per la sua realizzazione garantisce un'ottima resa acustica in ogni situazione. L'installazione di questo prodotto deve essere effettuata esclusivamente da tecnici specializzati, competenti in impianti elettrici e di sonorizzazione. In caso di installazione o collegamenti errati il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Leggete e seguite scrupolosamente le istruzioni riportate su questo manuale e conservatele per consultazioni future. **Prima di collegare la tromba a un amplificatore controllate che quest'ultimo sia spento: la tensione presente sui morsetti di collegamento potrebbe essere pericolosa.** Non aprite il prodotto, non smontatelo e non cercate di intervenire al suo interno. Evitate che nel prodotto entrino acqua, liquidi infiammabili o oggetti metallici. In caso di problemi di funzionamento, interrompete l'uso immediatamente; non tentate di riparare l'apparecchio per conto vostro, ma rivolgetevi all'assistenza autorizzata. La tromba è stata progettata anche per l'utilizzo all'aperto, ma non deve essere immersa in acqua. Si suggerisce di posizionarla in un luogo riparato, evitando l'esposizione diretta alla pioggia per tempi prolungati. Utilizzate solo la staffa in dotazione per agganciare la tromba a pali o tralicci e assicuratevi che sia saldamente fissata. Tenete lontano dalla portata dei bambini.

CONNESSIONE

La tromba è fornita con cavo da circa 30cm, che termina con due fili (com e 100V). Tirate un cavo audio a 2 fili dall'amplificatore alla distanza massima a cui dovete connettere il diffusore. I 2 fili andranno connessi alla presa COM e alla presa 100V dell'amplificatore. Collegate il filo COM della tromba al filo COM connesso all'amplificatore. Analogamente collegate il filo 100V della vostra tromba al filo 100V connesso all'amplificatore.

Nel caso dobbiate collegare più diffusori (operanti a 100V), potrete collegarli sempre ai 2 fili provenienti dall'amplificatore.

Riferitevi alla figura sottostante (fig.1) per il corretto collegamento.

Ricordatevi di valutare la corretta sezione dei cavi da utilizzare in relazione alla distanza degli altoparlanti dall'amplificatore.



Considerate correttamente la potenza totale degli altoparlanti che deve non dovrà superare l'80% della potenza dell'amplificatore. Ogni diffusore assorbirà la propria potenza, gestita direttamente dal trasformatore in esso contenuto.

Selettore di potenza

Questa tromba possiede sul retro un selettore di potenza che può essere impostato su 1, 3, 5, 10, 15 o 30W tramite l'utilizzo di un piccolo cacciavite a taglio. Potrete così collegare diverse trombe allo stesso amplificatore regolandone singolarmente la potenza a piacimento.

**Conformità, garanzia e assistenza**

Il marchio CE indica che il prodotto è conforme ai requisiti essenziali delle direttive europee e relative norme ad esso applicabili. La documentazione di conformità in forma completa è reperibile presso la società Karma Italiana Srl.



Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)". Questo simbolo indica che il prodotto e i suoi accessori elettronici non devono essere smaltiti insieme agli altri rifiuti domestici. Una corretta raccolta differenziata delle apparecchiature contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute.

**SAFETY INSTRUCTIONS**

Read and follow the instructions in this manual carefully and keep them for future reference.

Before connecting the horn to an amplifier, make sure the amplifier is turned off: the voltage present on the connection terminals could be dangerous.

Do not open the product, do not disassemble and do not try to operate inside it. In the event of a serious operating problem, stop using the product immediately. Never try to repair it by yourself, but contact the authorized technical service center. The horn speaker is also designed for outdoor use, but must not be immersed in water. It is recommended to place it in a sheltered place, avoiding direct exposure to rain for prolonged periods.

Use only the bracket supplied to hang the horn to poles or stands and make sure it is safely fastened. Keep out of reach of children.

CONNECTION

The horn speaker is supplied with a cable of around 30cm, ending with two wires (COM and 100V).

Run a 2-wire audio cable to the maximum distance between the amplifier and the speaker: The 2 wires will be connected to the amplifier's COM and 100V sockets. Connect the speaker's COM wire to the COM wire connected to the amplifier. Similarly, connect the speaker's 100V wire to the 100V wire connected to the amplifier. If you need to connect more speakers (always operating at 100V), you can connect them as well to the 2 wires coming from the amplifier. Refer to the figure below (fig.1) for the correct connection.

Remember to evaluate the right section of the cables to use in relation to the distance of the speakers from the amplifier.



Consider correctly the total power of the speakers, which must not exceed 80% of the amplifier's power. Each speaker will absorb its power, which is managed directly by its own transformer.

Power selector

This speaker comes with a power selector on the back, which can be set to 1, 3, 5, 10, 15 or 30W by means of a small flat screwdriver. In this way you can connect multiple speakers to the same amplifier, adjusting their individual power at will.

**Compliance, warranty and service**

The CE mark indicates that this product complies with the essential applicable European directives and their related standards. Compliance documentation in complete form can be asked to the company Karma Italiana Srl.



Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment (WEEE)". This symbol indicates that the product and its electronic accessories must not be disposed of with other household waste. Correct separate collection of equipment helps to avoid possible negative effects on the environment and health.

CONDIZIONI DI GARANZIA

Il prodotto è coperto da garanzia in base alle vigenti normative nazionali ed Europee. La garanzia sui difetti di fabbrica per il consumatore finale è di due anni dalla data d'acquisto.

Per consultare le condizioni di garanzia scannerizzate questo codice QR.

**CONDIZIONI DI GARANZIA**

The product is covered by warranty according to current European regulations. The warranty for the end-consumer covers manufacturing defects and faults occurred in the first 2 years from the date of purchase. For detailed warranty conditions please scan this QR code.

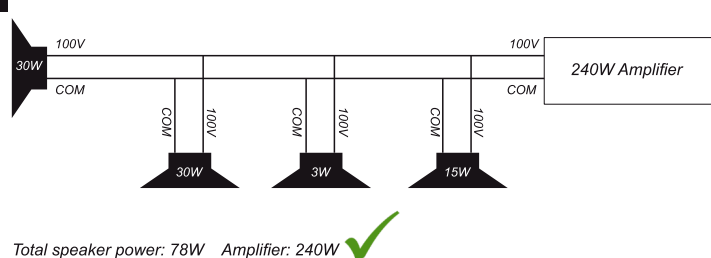


Il fabbricante, allo scopo di migliorare i propri prodotti, si riserva il diritto di modificarne le caratteristiche siano esse tecniche o estetiche, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

The manufacturer, in order to improve its products, reserves the right to modify the characteristics whether technical or aesthetic, at any time and without notice.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Potenza Massima / RMS Max power / RMS power	30W MAX / 15W RMS
Tensione / Voltage	100V
Impermeabilità / IP rate	IP 66
Materiale / Material	Alluminio / Aluminum
Colore / Color	Grigio / Grey
Dimensioni / Dimensions	259 x 259 x 261 mm
Peso / Weight	1,9 kg
Lunghezza cavo / Cable length	30 cm

fig.1



PRODOTTO DA / PRODUCED BY:

KARMA ITALIANA Srl
Via Gozzano 38/bis
21052 Busto Arsizio (VA)
www.karmaitaliana.it



www.glemm.eu

Made in P.R.C.