

Manuale di istruzioni • Instruction manual















Model name: ROCK 690

Diffusore acustico da giardino operante a 70/ 100V e destinato ad impianti di filodiffusione. 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 di impanti 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 il diffusore a un amplificatore controllate che quest'ultimo sia spento: la tensione presente sui morsetti di collegamento potrebhe 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. Il diffusore è stato progettato per l'utilizzo all'apperto, ma non deve essere immerso in acqua. I bambini, se presenti durante l'utilizzo, devono essere sorvegliati.

Cablaggio a 70/100V

Collegate il filo nero alla presa "COM" dell'amplificatore. Collegate alla presa 70V o 100V del vostro amplificatore uno dei 2 fili rimanenti. Il filo verde offre una potenza di 30W a 100V mentre il filo bianco offre una potenza di 60W a 100V. Nel caso di collegamento di più diffusori, questi andranno collegati in parallelo (come nella fig.1).



La potenza totale dei diffusori collegati dovrà essere inferiore o uguale alla potenza massima dell'amplificatore.



Per evitare possibili danni all'udito, limitare il tempo di ascolto a volumi elevati



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)". Guesto 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.

CONDIZIONI DI GARANZIA

Il prodotto è coperto da garanzia in base alle vigenti normative nazionali ed Europee. La garanzia non ha più alcun effetto se l'apparecchio viene manomesso o utilizzato in modo inappropriato. Per consultare le c ondizioni di garanzia scannerizzate questo codice GR.



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

Caratteristiche tecniche / Technical specifications	
Potenza / Power	30W RMS / 60W max (filo bianco / white wire) 15W RMS / 30W max (filo verde / green wire)
Altoparlante / Speaker	6,5" woofer + 1" tweeter
Tensione / Voltage	70V / 100V
Risposta in frequenza Frequency response	80 Hz - 16 KHz
SPL (@1W/m)	94 dB
Grado di impermeabilità/ IP rate	IP 66
Dimensioni / Dimensions	345×285×265mm
Peso / Weight	4,3 kg

Garden speaker operating at 70/100V and intended for PA system applications. Thanks to the high quality of its components it offers an excellent audio performance in any situation.

The installation of this product must be carried out exclusively by specialized technicians, skilled in electric and audio systems. In case of wrong installation or connections, the manufacturer doesn't take any responsibility for damages to people or objects.

\triangle

SAFETY INSTRUCTIONS

Read and follow carefully this manual's instructions and keep them for future reference. Before connecting the speaker 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 Do not allow water, flammable liquids or metal objects to enter the product. 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. This speaker is designed for outdoor use, but must not be immersed in water. Keep out of reach of children.

70/100V wiring

Connect the black wire to the amplifier's "COM" socket. Connect one of the two remaining wires to the 70V or 100V socket on your amplifier. The green wire delivers 30W of power at 100V, while the white wire delivers 60W of power at 100V. If connecting multiple speakers, they should be wired in parallel (as shown in figure 1).



The total power of the speakers must not exceed the amplifier's maximum power.



To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.



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.

WARRANTY CONDITIONS

The product is covered by warranty according to current European regulations. The warranty is no longer valid if the device is tampered with or used inappropriately.



For detailed warranty conditions please scan this QR code.

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.



