



EVAC SOLUTIONS

SISTEMA EVA-

Sistema compatto di evacuazione certificato en54-16 ed en54-4
Compact evacuation system certified en54-16 and en54-4

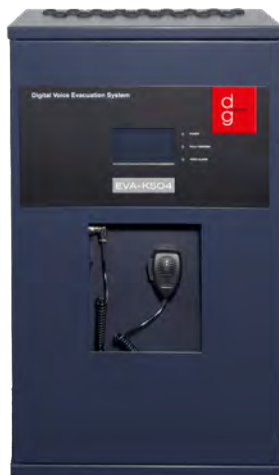
Sistema audio EVAC compatto certificato EN54-16 ed EN54-4 con doppio instradamento A/B. Frontalmente presenta display touch screen 4,3", microfono palmare PTT, led di segnalazione stato, due prese USB per la riproduzione di file mp3 e altoparlante integrato per la verifica locale dell'audio riprodotto nelle varie zone. In ingresso dispone di 8 contatti monitorati, AUX1 e AUX2 tipo RCA, 1 audio analogico bilanciato con contatto prioritario per PABX o basi microfoniche preamplificate. In uscita presenta 3 uscite a relè configurabili, 1 segnale audio 0 dB per connessione ad impianto di alta fedeltà. Permette l'equalizzazione del segnale per ogni sorgente audio e il controllo del volume indipendente per ogni zona. È possibile collegare sino a 9 postazioni microfoniche al sistema e, tramite BUS RS485, connettere fino a 6 sistemi della serie EVALL. Predisposto per fissaggio a parete e, con accessori opzionali, anche per rack. Disponibile in due colori Rosso (RAL 3020) o Blu (RAL 5008). Dimensioni (L x H x P) in mm 430 x 710 x 280, peso 20,9Kg (senza batterie).

EN54-16 and EN54-4 certified compact EVAC audio system with dual A/B routing. On the front it has a 4.3" touch screen display, PTT handheld microphone, status indicator LED, two USB sockets for playing mp3 files and an integrated speaker for local verification of the audio reproduced in the various zones. In input it has 8 monitored contacts, AUX1 and AUX2 RCA type, 1 balanced analog audio with priority contact for PABX or preamplified microphone bases. The output features 3 configurable relay outputs, 1 0 dB audio signal for connection to a high fidelity system. It allows signal equalization for each audio source and independent volume control for each zone. It is possible to connect up to 9 microphone stations to the system and, via RS485 BUS, connect up to 6 EVALL series systems. Prepared for wall mounting and, with optional accessories, also for racks. Available in two colors Red (RAL 3020) or Blue (RAL 5008). Dimensions (L x H x D) in mm 430 x 710 x 280, weight 20.9Kg (without batteries).



Mod.	EVA-K250	EVA-K500	EVA-K502
Numero zone audio <i>Number of audio zones</i>	1	2	2
Numero di amplificatori <i>Number of amps</i>	1	2	2
Amplificatore di backup (riserva) <i>Backup amplifier (reserve)</i>	NO	SI "Preserva Amp." YES "Preserve Amp."	SI "Preserva Amp." YES "Preserve Amp."
Caratteristiche <i>Features</i>	Linea altoparlanti per ciascuna zona A e B, Presa RJ45 per collegamento LINK, Ingresso microfono d'emergenza frontale, Ingresso analogico bilanciato (PABX), Monitoraggio continuo capsule microfoniche <i>Speaker line for each zone A and B, RJ45 socket for LINK connection, Front emergency microphone input, Balanced analog input (PABX), Continuous monitoring of microphone capsules</i>		
N° ingressi analogici AUX RCA <i>Analog AUX RCA inputs</i>	2	2	2
N° porte USB per riproduzione musica <i>USB ports for music playback</i>	2	2	2
N° di log eventi <i>Number of log events</i>	4096 per Log (Guasto e Sistema) <i>4096 for Log (Fault and System)</i>	4096 per Log (Guasto e Sistema) <i>4096 for Log (Fault and System)</i>	4096 per Log (Guasto e Sistema) <i>4096 for Log (Fault and System)</i>
Dimensioni <i>Battery life</i>	430 x 710 x 280 mm	430 x 710 x 280 mm	430 x 710 x 280 mm
Installazione <i>Charging time</i>	A parete e Rack (opzionale) <i>Wall and Rack (optional)</i>	A parete e Rack (opzionale) <i>Wall and Rack (optional)</i>	A parete e Rack (opzionale) <i>Wall and Rack (optional)</i>
Grado protezione IP <i>Weight</i>	IP30	IP30	IP30
Potenza audio massima per zona audio <i>Maximum audio power for audio zone</i>	250W	250W	500W
Potenza audio massima totale <i>Maximum total sound power</i>	250W	500W	500W

SISTEMA EVA-



Mod.	EVA-K504	EVA-K506
Numero zone audio <i>Number of audio zones</i>	4	6
Numero di amplificatori <i>Number of amps</i>	2	2
Amplificatore di backup (riserva) <i>Backup amplifier (reserve)</i>	SI	SI "Preserva Amp." <i>YES "Preserve Amp."</i>
Caratteristiche <i>Features</i>	Linea altoparlanti per ciascuna zona A e B, Presa RJ45 per collegamento LINK, Ingresso microfono d'emergenza frontale, Ingresso analogico bilanciato (PABX), Monitoraggio continuo capsule microfoniche <i>Speaker line for each zone A and B, RJ45 socket for LINK connection, Front emergency microphone input, Balanced analog input (PABX), Continuous monitoring of microphone capsules</i>	
N° ingressi analogici AUX RCA <i>Analog AUX RCA inputs</i>	2	2
N° porte USB per riproduzione musica <i>USB ports for music playback</i>	2	2
N° di log eventi <i>Number of log events</i>	4096 per Log (Guasto e Sistema) <i>4096 for Log (Fault and System)</i>	4096 per Log (Guasto e Sistema) <i>4096 for Log (Fault and System)</i>
Dimensioni <i>Battery life</i>	430 x 710 x 280 mm	430 x 710 x 280 mm
Installazione <i>Charging time</i>	A parete e Rack (opzionale) <i>Wall and Rack (optional)</i>	A parete e Rack (opzionale) <i>Wall and Rack (optional)</i>
Grado protezione IP <i>Weight</i>	IP30	IP30
Potenza audio massima per zona audio <i>Maximum audio power for audio zone</i>	500W	500W
Potenza audio massima totale <i>Maximum total sound power</i>	500W	500W

EVA-WM

Box microfonico da parete in acciaio
Stainless steel wall microphone box

Box da parete colore rosso con porta trasparente. Microfono palmare e tasto PTT, completamente monitorata come richiede la norma EN54-16. Led "busy" e "system". Ingresso con connettore RJ45 verso la matrice. Altezza 300 x 265 x 165 mm. Certificato a norme EN54-16.

Red wall box with transparent door. Handheld microphone and PTT button, fully monitored as required by EN54-16. Led "busy" and "system". Input with RJ45 connector towards the matrix. Height 300 x 265 x 165 mm. Certified to EN54-16 standards.



EVA-MTD

Base microfonica con tastiera numerica
Microphone base with digital keyboard

Consolle microfonica, fondo in acciaio verniciato nero opaco e top alluminio anodizzato, completa di gooseneck con microfono dinamico. Completamente monitorata come richiede la norma EN54-16. Display LCD, tastiera numerica da "0" a "9", tasto "CLEAR", tasto "MUSIC", tasto "TALK" e tre tasti attivazione messaggi "MSG-1", "MSG-2" e "MSG-3", Led "BUSY" e "SYSTEM". Tutte le funzioni dei tasti devono essere completamente programmabili dal software. Alimentazione tramite adattatore con connettore 2 poli irreversibile a ghiera, incluso. Caratteristiche tecniche: Doppio connettore RJ45 IN/OUT dati RS485, e segnale audio. Connettore 2 poli irreversibile per alimentazione locale ALCM24V incluso. Controllo del volume e toni locale su ogni singola base programmabile da software. Indirizzamento univoco all'interno del sistema.

Microphone console, matt black painted steel bottom and anodized aluminum top, complete with gooseneck with dynamic microphone. Fully monitored as required by EN54-16. Display LCD, tastiera numerica da "0" a "9", tasto "CLEAR", tasto "MUSIC", tasto "TALK" e tre tasti attivazione messaggi "MSG-1", "MSG-2" e "MSG-3", Led "BUSY" e "SYSTEM". All key functions must be fully programmable by the software. Power supply via adapter with irreversible 2-pin connector with ring nut, included. Technical characteristics: Dual RJ45 IN/OUT RS485 data connector, and audio signal Irreversible 2-pin connector for local power ALCM24V included. Local volume and tone control on each individual software programmable base. Unique addressing within the system.



EVA-MT1

Base microfonica con tasto talk
Microphone base with talk button

Consolle microfonica, fondo in acciaio verniciato nero opaco e top alluminio anodizzato, completa di gooseneck con microfono dinamico. Completamente monitorata come richiede la norma EN54-16. Tasto "TALK", led "BUSY" e "SYSTEM". La funzione del tasto deve essere completamente programmabile da software. Alimentazione tramite adattatore con connettore 2 poli irreversibile a ghiera, incluso. Caratteristiche tecniche: Doppio connettore RJ45 IN/OUT dati RS485, e segnale audio. Connettore 2 poli irreversibile per alimentazione locale ALCM24V incluso. Controllo del volume e toni locale su ogni singola base programmabile da software. Indirizzamento univoco all'interno del sistema.

Microphone console, matt black painted steel bottom and anodized aluminum top, complete with gooseneck with dynamic microphone. Fully monitored as required by EN54-16. "TALK" button, "BUSY" and "SYSTEM" led. The function of the button must be fully programmable by software. Power supply via adapter with irreversible 2-pin connector with ring nut, included. Technical characteristics: Dual RJ45 IN/OUT RS485 data connector, and audio signal Irreversible 2-pin connector for local power ALCM24V included. Local volume and tone control on each individual software programmable base. Unique addressing within the system.



EVA-MT1EV

Base microfonica con tasto di evacuazione
Microphone base with evacuation button

Consolle microfonica fondo in acciaio verniciato nero opaco e top alluminio anodizzato, completa di gooseneck con microfono dinamico. Completamente monitorata come richiede la norma EN54-16. Tasto "EVAC" sotto blocco di protezione, led "BUSY" e "SYSTEM".

La funzione del tasto deve essere completamente programmabile da software.

Alimentazione tramite cavo RJ45 proveniente dalla centrale.

Caratteristiche tecniche:

Doppio connettore RJ45 IN/OUT alimentazione, dati RS485 e segnale audio

Controllo del volume e toni locale su ogni singola base programmabile da software

Indirizzamento univoco all'interno del sistema.

Microphone console, matt black painted steel bottom and anodized aluminum top, complete with gooseneck with dynamic microphone.

Fully monitored as required by EN54-16.

Key "EVAC" under protection block, led "BUSY" and "SYSTEM".

The function of the button must be fully programmable by software.

Power supply via RJ45 cable from the control panel.

Technical characteristics:

Dual connector RJ45 IN/OUT power supply, RS485 data and audio signal

Local volume and tone control on each individual software programmable base

Unique addressing within the system.



EVA-MT21

Base microfonica preamplificata
Microphone base pre-amp

Base microfonica, completa di gooseneck con microfono elettret.

Tasto ON/OFF programmabile come monostabile o bistabile tramite dip-switch posto sotto la base. Alimentazione tramite cavo RJ255 proveniente dalla centrale.

Caratteristiche tecniche:

Connettore RJ25 alimentazione e segnale audio

Regolatore volume di uscita e controllo sensibilità microfonica posti sotto la base

Cuffia anti-pop.

Microphone base, complete with gooseneck with electret microphone.

ON/OFF button programmable as stable or unstable via dip-switch placed under the base.

Power supply via RJ255 cable from the control panel.

Technical characteristics:

RJ25 power and audio signal connector

Output volume regulator and microphone sensitivity control under the base

Anti-pop headphones.



EVA-MT7

Base microfonica con 6 tasti funzione
Microphone base with 6 function keys

Consolle microfonica, fondo in acciaio verniciato nero opaco e top alluminio anodizzato, completa di gooseneck con microfono dinamico. Completamente monitorata come richiede la norma EN54-16. Sette tasti "1-2-3-4-5-6-ALL", tasto "TALK", Led "BUSY" e "SYSTEM". Tutte le funzioni dei tasti devono essere completamente programmabili dal software. Alimentazione tramite adattatore con connettore 2 poli irreversibile a ghiera, incluso. Caratteristiche tecniche: Doppio connettore RJ45 IN/OUT dati RS485, e segnale audio. Connettore 2 poli irreversibile per alimentazione locale ALCM24V incluso. Controllo del volume e toni locale su ogni singola base programmabile da software. Indirizzamento univoco all'interno del sistema.

Microphone console, matt black painted steel bottom and anodized aluminum top, complete with gooseneck with dynamic microphone. Fully monitored as required by EN54-16. Seven buttons "1-2-3-4-5-6-ALL", "TALK" button, Led "BUSY" and "SYSTEM". All key functions must be fully programmable by the software. Power supply via adapter with irreversible 2-pin connector with ring nut, included. Technical characteristics: Dual RJ45 IN/OUT RS485 data connector, and audio signal. Irreversible 2-pin connector for local power ALCM24V included. Local volume and tone control on each individual software programmable base. Unique addressing within the system.



EVA-MT7EV

Base microfonica con 6 tasti funzione e tasto evacuazione
Microphone base with 6 function keys and evacuation button

Consolle microfonica, fondo in acciaio verniciato nero opaco e top alluminio anodizzato, completa di gooseneck con microfono dinamico. Completamente monitorata come richiede la norma EN54-16. Sette tasti "1-2-3-4-5-6-ALL", tasto "EVAC" sotto blocco di protezione, Led "BUSY" e "SYSTEM". Tutte le funzioni dei tasti devono essere completamente programmabili dal software. Alimentazione tramite cavo RJ45 proveniente dalla centrale. Caratteristiche tecniche: Doppio connettore RJ45 IN/OUT alimentazione, dati RS485 e segnale audio. Controllo del volume e toni locale su ogni singola base programmabile da software. Indirizzamento univoco all'interno del sistema.

Microphone console, matt black painted steel bottom and anodized aluminum top, complete with gooseneck with dynamic microphone. Fully monitored as required by EN54-16. Seven keys "1-2-3-4-5-6-ALL", "EVAC" key under protection block, Led "BUSY" and "SYSTEM". All key functions must be fully programmable by the software. Power supply via RJ45 cable from the control panel. Technical characteristics: Dual connector RJ45 IN/OUT power supply, RS485 data and audio signal. Local volume and tone control on each individual software programmable base. Unique addressing within the system.

