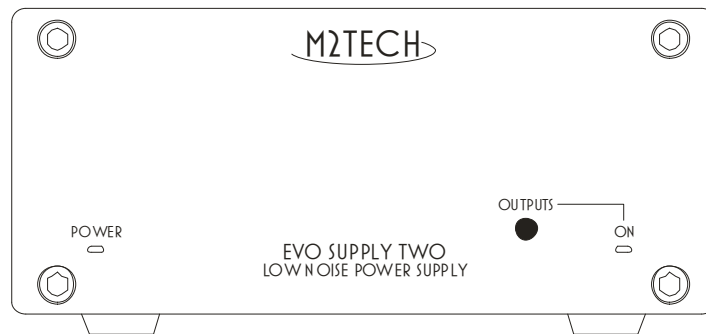


M2TECH

EVO SUPPLY TWO

ALIMENTATORE DEDICATO A BASSISSIMO RUMORE

MANUALE UTENTE



Attenzione!

Le modifiche o le alterazioni non autorizzate dal costruttore possono invalidare l'aderenza alle normative CE e rendere l'apparecchio non più adatto all'utilizzo. Il produttore declina ogni responsabilità per i danni recati a persone o cose a causa dell'uso improprio oppure del malfunzionamento di un apparecchio soggetto a modifiche non autorizzate.



Questo apparecchio soddisfa le normative CE: CEI EN 55022:2009 Classe B (Emissioni Irradiate), CEI EN 55024:1999, CEI EN 55024:A2/2003, CEI EN 55024:IS1/2008 (Campi Elettromagnetici a Radio Frequenza, Test di Immunità al Campo Magnetico 50Hz e Scariche Elettrostatiche – ESD).

Per un corretto funzionamento di questo apparecchio, tutte le connessioni ad altri apparecchi dell'impianto devono essere effettuate con tutti gli apparecchi spenti. Il mancato rispetto di questa norma può causare danni all'Evo Supply Two.



L'etichetta sopra, visibile sul guscio dell'apparecchio, indica che il prodotto, al termine del suo utilizzo, non può essere impropriamente gestito come rifiuto generico, ma deve essere trattato come apparecchio elettrico ed elettronico da un sistema di smaltimento adeguato secondo quanto regolamentato dalla direttiva RAEE (o direttiva WEEE, Waste of Electrical and Electronic Equipment).

Una volta riciclato il prodotto in maniera adeguata, verranno evitati potenziali danni all'ambiente e alla salute dell'uomo, che potrebbero essere causati da uno smaltimento come rifiuto generico. Il riutilizzo appropriato dei materiali riduce inoltre lo spreco delle risorse. Per informazioni più approfondite sullo smaltimento di questo prodotto, vi preghiamo di contattare M2Tech Srl.

AVVERTENZA: le informazioni contenute in questo manuale sono considerate affidabili e accurate. M2Tech si riserva la facoltà di cambiare o modificare queste informazioni in qualunque momento, senza alcun preavviso. Si invitano i gentili clienti ad assicurarsi che stiano consultando la versione più recente di questo manuale.

Gentile cliente,

grazie per aver acquistato EVO SUPPLY TWO. Lei è in possesso di un alimentatore di altissimo livello con numerose caratteristiche uniche, progettato per ottenere le massime prestazioni in abbinamento a qualunque prodotto della serie M2TECH EVO.

EVO SUPPLY TWO implementa un pacchetto di soluzioni funzionali e tecnologiche unico, il cui fiore all'occhiello sono i regolatori a componenti discreti a bassissimo rumore.

EVO SUPPLY TWO è dotato di una completa serie di uscite che permettono di alimentare qualunque prodotto M2TECH EVO.

Siamo sicuri che le Sue aspettative saranno soddisfatte dall'acquisto di EVO SUPPLY TWO: i suoi prodotti M2TECH EVO presenteranno un incredibile incremento di prestazioni sonore, Si prepari per una nuova esperienza di ascolto!

Nadia Marino, CEO

La preghiamo di annotare qui sotto il numero di serie del Suo EVO SUPPLY TWO per futuro riferimento:

S/N: _____

Data di acquisto: _____

INDICE

| | |
|---|----|
| 1. Apertura dell'Imballo e Posizionamento dell'Apparecchio..... | 7 |
| 2. Pannello Frontale..... | 9 |
| 3. Pannello Posteriore..... | 11 |
| 4. Collegamento e Alimentazione dell'Apparecchio | 13 |
| 5. Pulizia dell'Apparecchio | 15 |
| 6. Sovraccarico e Protezione | 17 |
| 7. Caratteristiche Tecniche | 19 |

1. Apertura dell'Imballo e Posizionamento dell'Apparecchio

Posizionate la scatola su un tavolo e apritela sfilando la fascia esterna in cartoncino e rimuovendo o tagliando il nastro adesivo che la sigilla. All'interno troverete i seguenti articoli:

- una EVO SUPPLY TWO;
- un cavo di alimentazione;
- tre cavi di uscita con connettori jack da 5,5/2,1mm;

Se uno o più articoli dovessero mancare, vi preghiamo di contattare il vostro rivenditore.

Estraete l'EVO SUPPLY TWO dal contenitore in schiuma e posizionate su una base stabile, lontano da sorgenti di calore. Evitate la luce del sole diretta sull'apparecchio. Lasciate ampio spazio attorno all'apparecchio per la ventilazione.

L'EVO SUPPLY TWO è un alimentatore in grado di erogare complessivamente 18VA durante il suo funzionamento. Anche se i regolatori sono ad elevata efficienza e anche se non sempre tutte le uscite sono utilizzate, l'apparecchio può scaldare sensibilmente. E' dunque opportuno garantire un adeguato movimento d'aria.

Evitate che fumo, umidità, sporcizia e acqua raggiungano l'apparecchio.

Non posizionate l'apparecchio su tappeti spessi o dentro una scatola o all'interno di un mobile, o in stretto contatto con tende.

2. Pannello Frontale

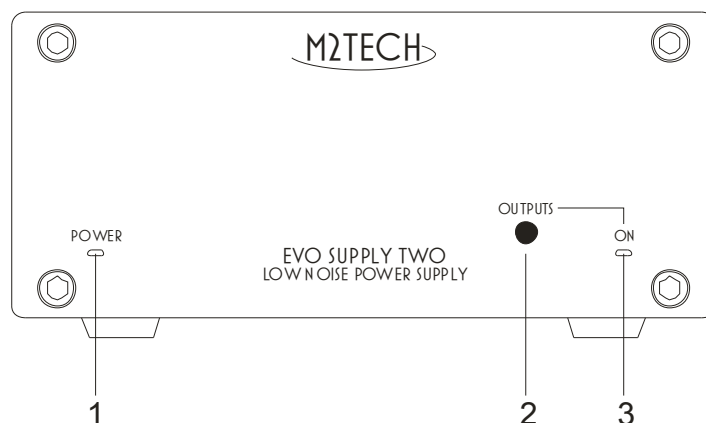


Figura 1

1) Spia di attivazione generale. E' accesa quando la EVO SUPPLY TWO è attiva, cioè quando l'interruttore principale sul pannello posteriore è nella posizione "1".

2) Pulsante per l'attivazione/disattivazione delle uscite. Agire su questo pulsante per cambiare lo stato delle uscite. Quando le uscite sono spente, la pressione di questo pulsante le accende, quando le uscite sono accese, la pressione di questo pulsante le spegne.

3) Spia di attivazione delle uscite. Quando le uscite sono attive, questa spia è accesa.

3. Pannello Posteriore

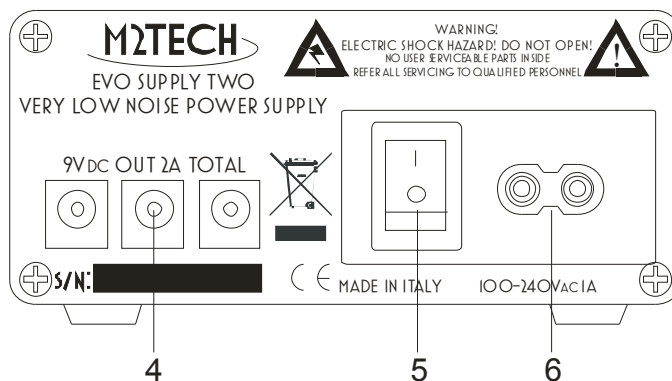


Figura 2

4) Uscite di tensione. Collegare a queste uscite apparecchi della serie M2TECH EVO utilizzando i cavi in dotazione. Connettori femmina 5,5/2,1mm.

5) Interruttore di accensione. Premere questo pulsante quando si vuole accendere l' EVO SUPPLY TWO. Il LED 1 (Fig. 1, Pag. 9) si accenderà ed l'EVO SUPPLY TWO si predisporrà con le uscite spente, pronta per l'attivazione tramite il pulsante 2 (Fig. 1, Pag. 9).

6) Connettore per il cavo di alimentazione. Collegare il cavo di alimentazione fornito in dotazione a questo connettore.

4. Collegamento e Alimentazione dell'Apparecchio

AVVERTIMENTO: tutte le connessioni tra l'EVO SUPPLY TWO ed altri apparecchi dell'impianto devono essere effettuate con tutti gli apparecchi spenti. La non osservanza di questa norma può provocare danni all'EVO SUPPLY TWO o agli altri apparecchi.

Fare riferimento al capitolo 3, "Pannello Posteriore".

Collegare da uno a tre apparecchi con alimentazione a +9V alle uscite dell'EVO SUPPLY TWO (Fig. 2, 4), con i cavi in dotazione, avendo cura di verificare che la tensione erogata (9V) sia quella corretta per l'apparecchio alimentato.

ATTENZIONE: la corrente massima totale erogabile dall'EVO SUPPLY TWO è pari a 2A.

Collegare il cavo di alimentazione in dotazione al connettore di alimentazione del EVO SUPPLY TWO (Fig. 2, 6) e ad una presa di corrente.

Azionare l'interruttore di accensione sul pannello posteriore (Fig. 2, 5) per accendere l'EVO SUPPLY TWO. La spia di accensione sul pannello frontale (Fig. 1, 1) si accenderà. L'EVO SUPPLY TWO si porrà in standby, con le uscite spente ed in attesa della pressione sul pulsante di attivazione da parte dell'utente.

Premere il pulsante di attivazione (Fig. 1, 2). Le uscite si attiveranno e la spia di segnalazione attività (Fig.1, 3) si accenderà.

5. Pulizia dell'Apparecchio

L'EVO SUPPLY TWO dovrebbe essere pulito con un panno morbido leggermente umido. Non usare alcool o altri detergenti per evitare di danneggiare l'unità.

Fare attenzione a non far gocciolare il liquido all'interno dell'apparecchio. Il gocciolamento di qualunque liquido all'interno dell'apparecchio invaliderà la garanzia.

6. Sovraccarico e Protezione

Le uscite dell'EVO SUPPLY TWO sono protette da sovraccarichi accidentali tramite un fusibile a stato solido automatico ripristinabile. Tuttavia, cortocircuiti prolungati potrebbero danneggiare l'apparecchio e sono sempre da evitare.

In caso di sovraccarico o cortocircuito su una delle uscite, il comportamento dell'apparecchio è tale che le altre uscite vengono disattivate.

Qualora si ravvisi una situazione di sovraccarico, è opportuno spegnere l'EVO SUPPLY TWO e procedere allo scollegamento di tutti gli apparecchi alimentati. Si proceda quindi all'attivazione di ciascun apparecchio usando il suo alimentatore in dotazione per verificare quale apparecchio risulta difettoso.

Gli apparecchi funzionanti possono dunque essere ricollegati all'EVO SUPPLY TWO.

7. Caratteristiche Tecniche

| | |
|----------------------------|---|
| Tensione di uscita: | 9V _{DC} (uscite 1,2 e 3) |
| Corrente di uscita:..... | 2A (somma degli assorbimenti dalle uscite 1, 2 e 3) |
| Rumore: | 5uVrms (20Hz-20kHz, pesato A, carico nominale) |
| Uscite:..... | jack da 5,5/2,1mm, positivo sul contatto centrale |
| Tensione di ingresso:..... | 100-240V _{AC} , 50/60Hz |
| Assorbimento:..... | 40VA |
| Fusibile: | termico 2A |
| Ingresso: | Connettore C7 |
| Dimensioni: | 110x55x100mm (l x h x p) |
| Peso..... | 0,5kg (solo apparecchio) 0,8kg (imballo) |