

# T4 MANUALE D'USO

## STABILIZZATORE DI TENSIONE TECH4TOMORROW



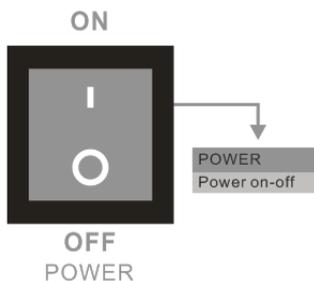
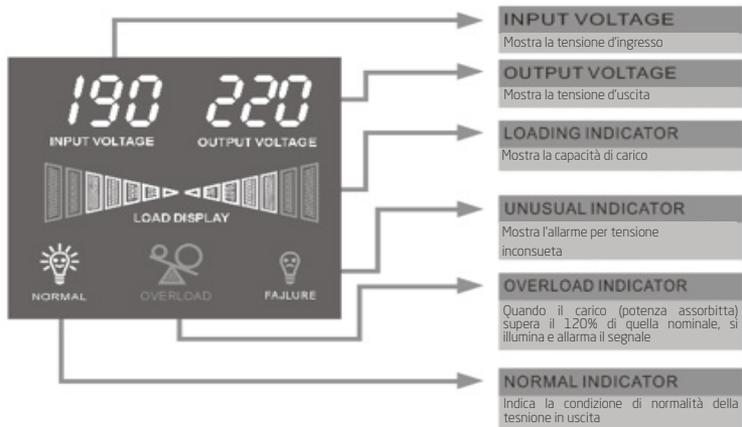
*Grazie per aver acquistato lo stabilizzatore T4T multipresa, un regolatore automatico di tensione portatile. Vi garantiamo che il prodotto da voi acquistato è di alta qualità e le sue caratteristiche risultano perfette se vengono rispettate le condizioni di utilizzo. Questo modello di stabilizzatore di tensione è conforme agli standard internazionali. E' utilizzato per proteggere le apparecchiature in caso di sbalzi di tensione repentina.*

**Nota!** Assicurarsi di aver letto le seguenti istruzioni prima dell'utilizzo del dispositivo. Quando lo sbalzo di tensione supera i limiti gestibili dal dispositivo, si avrà un impatto negativo sulle apparecchiature elettriche

**TECH4TOMORROW**

## T4T STABILIZZATORE

### Safe indicator



## ISTRUZIONI D'USO

1. Prima di collegare lo stabilizzatore di tensione alla presa di corrente, verificare che l'interruttore di selezione della tensione (che si trova sul retro) sia impostato su 220V per correggere la tensione da utilizzare e che l'interruttore di alimentazione sia in posizione OFF.
2. Inserire il cavo di alimentazione dello stabilizzatore di tensione nella

presa di alimentazione.

3. Verificare che la potenza assorbita dell'apparecchio da collegare non superi i 500W.

Nel caso di collegamenti di più apparecchi, la somma delle potenze assorbite dagli stessi non deve superare i 500W.

4. Collegare la spina dell'apparecchio scelto in una delle prese di uscita dello stabilizzatore di tensione.

5. Per accendere il dispositivo premere l'interruttore di alimentazione e portarlo in posizione ON.

Tale interruttore può essere utilizzato come interruttore principale per tutte le apparecchiature collegate

## DATI TECNICI

Prodotto	Requisiti	T4T Stabilizzatore
Input	Fase	Single phase
	Voltaggio	145-280V AC
	Frequenza	50/60 HZ
	Regolazione del tempo	< 0.1 s (quando il voltaggio di ingresso ha una carica del 10%)
Output	Voltaggio	220V±10% AC
	Frequenza	50/60 Hz
	Fattore di potenza del carico	0.8
Protezione	Sovravoltaggio	Spia "FAILURE"
	Protezione al surriscaldamento	Fusibile
	Delay	3 - 8 minuti
	Avviso di cortocircuito	Spia "OVERLOAD"

Efficienza	AC-AC	>97%
Impatto ambientale	Temperatura	-5~+35 °C
	Temperatura adatta di stoccaggio	-10~+50 °C
	Umidità	Max 80%
	Dimensioni del prodotto	260*140*92
<p>Il tempo di azione / trasferimento è meno di 0,5 secondi. L'onda è di tipo sinusoidale, senza alcuna distorsione. Il tempo di ritardo in uscita è nel range di 3-7 minuti. La protezione della tensione in uscita è sopra 250V +/- 5V</p>		

## Funzioni

1. Mantiene la tensione costante.
2. Garantisce immagini stabili e chiare a TV e computer.
3. Prolunga la vita dell'apparecchio.
4. Salvaguarda il dispositivo da sbalzi di tensione in ingresso.
5. Protegge le apparecchiature dopo l'interruzione della corrente se si attiva la funzione "IN RITARDO"

## Utilizzo

- Computer
- Apparecchi Audio/Video
- Apparecchi di illuminazione
- Sistemi di allarme
- Apparecchiature ginniche
- Frigoriferi e congelatori
- Registratori di cassa

## Attenzione

La potenza complessiva di tutte le apparecchiature collegate allo stabilizzatore non deve superare il valore indicato nella tabella delle specifiche.

L'eccesso del carico totale di questi valori porta all'arresto automatico degli apparecchi, entrando in uno stato di sicurezza.

Non usare il dispositivo oltre la sua massima potenza di uscita.

Quando lo stabilizzatore è collegato ad apparecchi con motore incorporato (es. compressore), la potenza iniziale è generalmente più alta rispetto alla potenza nominale dell'apparecchio. Assicursi, quindi, che la potenza totale non superi la massima potenza di uscita indicata. Per la TV a colori, il calcolo è il doppio. Assicursi che la tensione della sorgente di alimentazione elettrica sia compresa nell'intervallo elencato della tensione di ingresso dello stabilizzatore.

## SICUREZZA

Assicursi che la tensione della rete elettrica domestica sia compatibile con quella indicata sulla targhetta situata sul retro dell'apparecchio. Quando la spina di alimentazione o una doppia presa sono usate come dispositivo di scollegamento, esse devono rimanere sempre facilmente accessibili.

Se si deve operare sul prodotto, è necessario staccare la spina di alimentazione.

I componenti del prodotto sono sensibili al calore. La **temperatura ambiente massima** non deve superare **35°C**. **Non ostruire le aperture di ventilazione, non coprire.** Lasciare uno spazio sufficiente intorno al prodotto per consentire la corretta ventilazione. Posizionare l'apparecchio lontano da fonti di calore (ad es. camini, ecc.) o da dispositivi che generano forti campi elettrici o magnetici.

**L'umidità relativa** nei locali in cui viene collocato l'apparecchio non

deve superare l'80%.

### **Grado di IP: 20.**

Se si sposta il prodotto da un ambiente freddo a uno caldo, si può formare della condensa. Lasciare evaporare completamente la condensa prima di utilizzare il prodotto. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

## **AVVERTENZE**

### **Evitare di sovraccaricare.**

### **Non utilizzare lo stabilizzatore oltre la sua massima potenza di uscita.**

La potenza impegnata all'accensione di un dispositivo che integra un motore (es compressore) è in genere superiore a quella indicata dall'apparecchio.

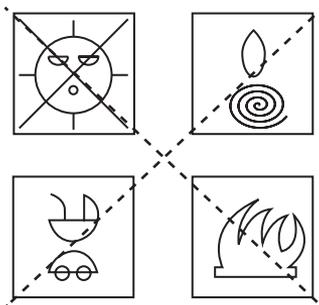
Assicurarsi che la potenza iniziale totale dell'apparecchio collegato non superi la potenza di uscita massima indicata dallo stabilizzatore.

Se il cavo flessibile esterno di questo prodotto è danneggiato, deve essere sostituito dal costruttore o dal suo servizio di assistenza o da personale qualificato al fine di evitare un pericolo.

Lasciare più di 10 cm di spazio attorno al prodotto per permettere una ventilazione adeguata. La ventilazione non dev'essere impedita coprendo le aperture di ventilazione con oggetti come giornali, tovaglie, tende, etc.

L'apparecchio non dev'essere esposto a sgocciolii o a cadute d'acqua e nessun oggetto riempito con acqua, come un vaso, deve essere posto sopra di esso.

Un apparecchio con costruzione di CLASSE I deve essere collegato a una presa di corrente con una connessione dotata messa a terra di protezione.



### INFORMAZIONI AGLI UTENTI

ai sensi del Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014

#### **"Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)"**

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno, oppure 1 a zero per le apparecchiature aventi lato maggiore inferiore a 25 cm. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014.



**Il futuro che conviene**

**TECH 4 TOMORROW S.r.l**  
Via Adolfo Celi 38 | 58100 | Grosseto  
**Num. Verde** 800 978431  
**E-mail** [info@tech4tomorrow.it](mailto:info@tech4tomorrow.it)  
[www.tech4tomorrow.it](http://www.tech4tomorrow.it)