

Manuale di istruzioni

Generatore di ozono

61897, 61898



Immagine a scopo rappresentativo, può variare a seconda del modello

Prima di mettere in funzione il dispositivo, leggere e seguire le istruzioni per l'uso e le indicazioni di sicurezza.

Con riserva di modifiche tecniche!

Come conseguenza del costante sviluppo del prodotto, illustrazioni, passaggi funzionali e dati tecnici possono essere soggetti a leggere variazioni.

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Nessuna parte di questo documento può essere copiata o riprodotta in qualunque forma senza previo consenso scritto di WilTec Wildanger Technik GmbH. Tutti i diritti riservati.

WilTec Wildanger Technik GmbH non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori presenti in questo manuale di istruzioni o negli schemi di collegamento.

Sebbene WilTec Wildanger Technik GmbH abbia perseguito ogni sforzo per rendere questo manuale utente completo, corretto e aggiornato, non si esclude la presenza di errori.

Se ha proposte di miglioramento o errori da segnalare, non esita a contattarci.

Scrivici un'e-mail all'indirizzo:

service@wiltec.info

o utilizzi il nostro modulo di contatto:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

La versione aggiornata di queste istruzioni è disponibile in più lingue nel nostro shop online, al link:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Il nostro indirizzo postale è:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler (Germania)

Desidera ritirare personalmente la merce? Il nostro punto di ritiro è:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler (Germania)

Per ridurre i tempi di attesa e per assicurare un rapido disbrigo in loco, vi preghiamo di contattarci in anticipo o di effettuare il vostro ordine tramite il nostro shop online.

E-mail: service@wiltec.info

Tel: +49 2403 55592-0

Fax: +49 2403 55592-15

Se desidera spedire indietro un articolo per la sua sostituzione, riparazione o altro, vi preghiamo di utilizzare il seguente indirizzo. Attenzione! Per poter garantire una gestione efficiente del reclamo o del reso, contatti il nostro servizio di assistenza prima di effettuare la spedizione.

Reparto resi
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler (Germania)

E-mail: **service@wiltec.info**

Tel: +49 2403 55592-0

Fax: +49 2403 55592-15

Introduzione

Grazie per aver scelto di acquistare questo prodotto di qualità. Per ridurre al minimo il rischio di lesioni, vi preghiamo di prendere sempre alcune precauzioni di sicurezza basilari durante l'utilizzo del prodotto. Vi preghiamo pertanto di leggere attentamente il presente manuale di istruzioni e di assicurarvi di averne compreso il contenuto.

Conservare con cura il presente manuale.

ATTENZIONE:

- Prima di ogni utilizzo, effettuare un controllo visivo del dispositivo. Non utilizzare mai l'unità se i dispositivi di sicurezza sono danneggiati o usurati. Non disattivare mai i dispositivi di sicurezza.
- Rispettare la destinazione d'uso dell'apparecchio, riportata in questo manuale.
- L'utente è responsabile della sicurezza nell'area di lavoro.
- In caso di danni al cavo o alla spina per fattori esterni, non riparare il cavo ma sostituirlo con uno nuovo.
- La tensione di 230 V AC indicata sulla targhetta dell'apparecchio deve corrispondere alla tensione di rete esistente.
- Non sollevare, trasportare o appendere mai l'apparecchio tramite il cavo di alimentazione.
- Assicurarvi che i collegamenti elettrici siano protetti da umidità e allagamenti.
- Scollegare sempre l'apparecchio dalla rete elettrica prima di eseguire lavori su di esso.
- Evitare di esporre l'unità a un flusso d'acqua diretto.
- L'operatore è responsabile del rispetto delle norme locali in materia di sicurezza e installazione. Consultare un elettricista qualificato se necessario.
- In caso di guasto del dispositivo, i lavori di riparazione possono essere eseguiti solo da un elettricista qualificato.
- Assicurarvi che non ci siano persone nella stanza mentre l'unità è in funzione. Arieggiare l'ambiente una volta terminato il tempo di funzionamento impostato.

AVVERTENZA:

- Questa unità non deve essere usata per scopi sanitari; non è uno strumento medico. Non interrompere o cambiare alcun piano terapeutico o alcun farmaco senza aver consultato prima il medico. Concentrazioni eccessive di ozono possono causare irritazioni alle mucose o alle vie respiratorie.
- Leggere tutte le istruzioni di sicurezza e le indicazioni. La mancata osservanza delle avvertenze e delle istruzioni di sicurezza può provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.
- Assicurarvi che non ci siano persone nella stanza mentre l'unità è in funzione. Arieggiare l'ambiente una volta terminato il tempo di funzionamento impostato.
- Conservare tutte le istruzioni di sicurezza e le indicazioni per un riferimento futuro.

Collegamento elettrico

Il collegamento elettrico si effettua a una presa di sicurezza con 230 V ~ 50 Hz. Protezione con fusibile di almeno 10 A.

Messa in funzione

1. Collegare l'unità.
2. Usare il timer per impostare il tempo di funzionamento dell'apparecchio.
3. L'unità si avvia e la spia di controllo si accende.
4. L'unità e la spia di controllo si spengono automaticamente una volta trascorso il tempo di funzionamento.

Manutenzione

Se l'unità produce sempre meno ozono o non ne produce affatto, la piastra generatrice è vecchia e deve essere sostituita. Normalmente la piastra generatrice di ozono deve essere sostituita dopo 8000 ore di funzionamento.

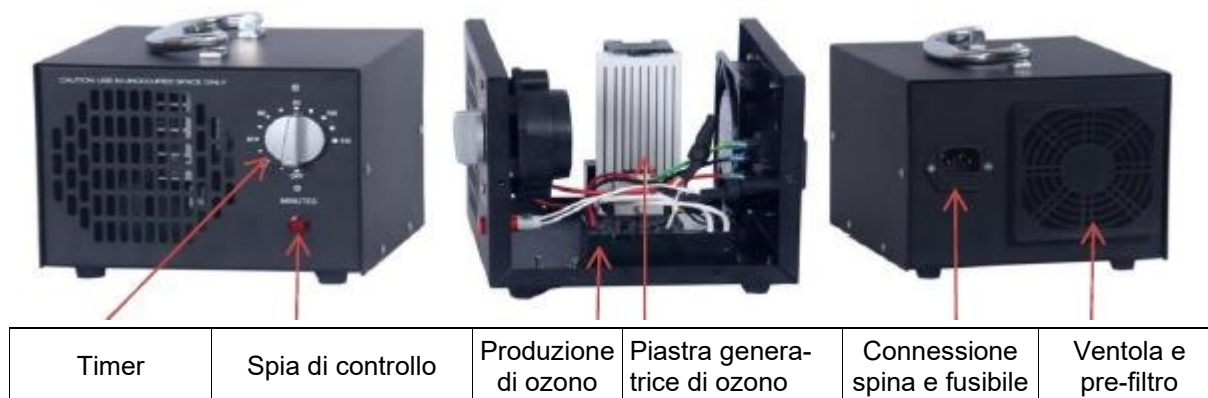
Sostituzione della piastra generatrice di ozono

1. Scollegare la spina di corrente.
2. Sollevare il supporto della piastra leggermente verso l'alto, fino a che non tocca più la piastra.
3. Spingere la parte superiore del supporto un po' indietro finché è possibile rimuovere la piastra.
4. Rimuovere lentamente e con attenzione la vecchia piastra.
5. Installare la nuova piastra lentamente e con attenzione e collegarla alla parte superiore del supporto.

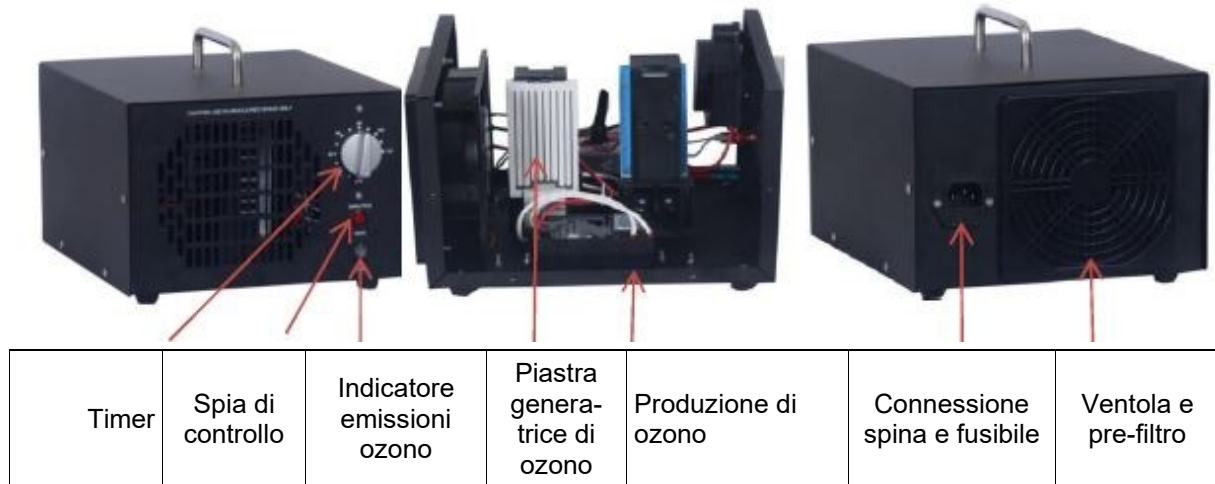


Componenti principali

Modello ST-5G



Modello ST-10G



Domande e risposte

- **COS'È L'ALLERTA OZONO?**
- L'allerta ozono nelle città è la conseguenza di un alto livello d'inquinamento da idrocarburi che, generati dalla combustione di combustibili fossili, vengono colpiti dai raggi ultravioletti. L'O₃ (ozono) è uno dei derivati di questa reazione. L'ozono, oppure "ossigeno attivo", è il disinfettante prodotto dalla natura per combattere l'inquinamento dell'aria. Più la città è inquinata, più ozono c'è nell'aria.

- **L'OZONO È SICURO?**
- Sì, ma solo con moderazione. L'ozono, in concentrazioni molto alte, non è necessario e può causare irritazioni a vari organi.

- **DOVE DEVO POSIZIONARE IL GENERATORE DI OZONO IN CASA O IN UFFICIO?**
- Il generatore di ozono dovrebbe essere collocato possibilmente al centro della casa, ancor meglio in un ambiente grande e aperto come il soggiorno o la sala da pranzo. Non è progettato per l'uso in un vano singolo. Raccomandiamo di posizionare l'unità ad almeno 120 cm dal pavimento o più in alto per ottenere prestazioni migliori.

- **CHE DURATA HA IL GENERATORE DI OZONO?**
- Questo generatore di ozono è fatto di materiali di alta qualità ed è conforme agli standard scientifici più recenti. Considerando che i materiali utilizzati e l'alta qualità della costruzione incidono sulle prestazioni di qualsiasi generatore di ozono, questo articolo farà bene il suo lavoro per diversi anni.

- **L'USO DELL'APPARECCHIO È COMPLICATO?**
- No. Basta collegarlo e impostare il tempo di funzionamento dell'unità tramite il timer. Per accelerare ulteriormente l'effetto, il dispositivo può anche essere collocato davanti a un condizionatore d'aria o a un riscaldatore. L'ozono sarà quindi distribuito uniformemente.

- **SU COSA AGISCE IL GENERATORE DI OZONO?**
- Agisce sull'aria della vostra casa o del vostro ufficio dissolvendo le sostanze che causano cattivi odori, uccidendo virus, batteri e muffe e rimuovendo gli inquinanti presenti nell'aria (fumo, polvere, peli di animali, polline).

- **COME È MESSO IN FUNZIONE IL GENERATORE DI OZONO?**
- Il generatore di ozono è messo in funzione come segue:



1. Prima di mettere in funzione l'unità, assicurarsi che non ci siano persone o animali nella stanza.
 2. Una volta collegata l'unità, si accenderà la spia di controllo.
 3. Girare il timer in senso orario e selezionare il tempo di funzionamento desiderato. Si può impostare un intervallo di tempo compreso tra 5 e 120 min.
- **COME FA LA NATURA A PRODURRE L'OZONO?**
 - L'ozono si trova ovunque all'aperto. Viene prodotto naturalmente ogni giorno dal sole, dai temporali, dai fulmini e da altri eventi naturali. L'aria con un odore fresco e dolce è ricca di ozono ed è simile all'aria dopo un forte acquazzone, o vicino alle cascate o al mare.

Dati tecnici

		ST-5G / 61897	ST-10G / 61898
Alimentazione		220–240 V / 50–60 Hz / monofase	
Potenza (W)		60	120
Piastre generatrici di ozono (numero)		1	2
Emissione di ozono (‰)		5	10
Portata d'aria (m³/min)		2,8	
Rumorosità (dB)		35	
Raffreddamento dell'unità		Raffreddamento ad aria	
Peso (kg)		2	3
Dimensioni (cm)	Piastra generatrice di ozono	9x5	
	Macchina	15,5×15×20,5	24,7×21,2×19,0
	Pacco	25(L)×24(P)×20(H)	32(L)×29(P)×24(H)

Istruzioni per lo smaltimento

La direttiva europea sullo smaltimento di apparecchiature elettriche (RAEE, 2012/19/EU) è stata recepita dalla legge "ElektroG".

Tutti i dispositivi elettrici WiITec interessati dalla RAEE sono contrassegnati dal simbolo di una pattumiera barrata. Questo simbolo indica che il dispositivo non deve essere smaltito con i rifiuti domestici.

WiITec Wildanger Technik GmbH è iscritta al registro tedesco EAR con il numero di registrazione RAEE DE45283704.

Smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche usate (da applicare nei paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con un sistema di raccolta separato per questo tipo di rifiuti).

Il simbolo sul dispositivo o sulla sua confezione indica che questo prodotto non deve essere trattato come un normale rifiuto domestico, ma deve essere consegnato in un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Aiutando a smaltire correttamente questo prodotto, contribuisce a proteggere l'ambiente e la salute di chi vi circonda. Uno smaltimento scorretto rappresenta un pericolo per l'ambiente e per la salute.



Il riciclaggio dei materiali aiuta a ridurre il consumo di materie prime.

Per ulteriori informazioni sul riciclaggio di questo prodotto, contattare le autorità locali, il servizio di smaltimento dei rifiuti urbani o il negozio in cui è stato acquistato il prodotto.

Indirizzo:
WiITec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12-28
52249 Eschweiler (Germania)

Avvertenza importante

La riproduzione, anche parziale, e qualsiasi uso commerciale di questo manuale sono ammessi solo previa autorizzazione scritta di WiITec Wildanger Technik GmbH.