

## SCHEDA TECNICA

### ULTRASOUND CLEAN MACHINE COD. 11155250




 ULTRASOUND  
 clean machine



#### DATI TECNICI

ALIMENTAZIONE	duale (DC-AC) • Alimentatore da accendisigari 12+24V DC • Alimentatore 100+240V AC 50-60Hz con cavo
RUMOROSITÀ	≤ 70 dBA
TEMPERATURA DI IMPIEGO	0 °C ÷ 60 °C
CAPACITÀ DI NEBULIZZAZIONE	≈ 500 ml/h
DIMENSIONI	L285 x P130 x H210 mm.
PESO	3,5 Kg

#### CONFEZIONE COMPLETA DI:

1. Nebulizzatore ultrasonico
2. Tubo convogliatore d'uscita
3. Convogliatore diretto
4. Tubo flessibile da 3 mt
5. Alimentatore da accendisigari
6. Alimentatore con cavo e presa Schuko



#### DESCRIZIONE

*Ultrasound Clean Machine* è un'apparecchiatura ad ultrasuoni che genera istantaneamente la nebulizzazione di un liquido antibatterico che viene aspirato e propagato dal sistema di ricircolo dell'impianto A/C di un autoveicolo da sanificare o negli impianti di climatizzazione domestici.

Uno dei vantaggi principali del sistema di nebulizzazione ad ultrasuoni consiste nell'ottenere particelle nebulizzate di liquido a temperatura ambiente evitando così il fenomeno di condensazione dovuto alla temperatura più elevata che possiede un liquido vaporizzato per riscaldamento.

Le particelle di liquido nebulizzate con *Ultrasound Clean Machine* hanno una dimensione inferiore ai 5 micron e sono sufficientemente leggere da non depositarsi facilmente sulle superfici che incontrano nel proprio percorso propagandosi totalmente nell'impianto A/C e nell'abitacolo dell'autoveicolo. Questa condizione non può essere raggiunta quando per sanificare un impianto A/C o un abitacolo si utilizzano le classiche bombolette spray, perché la grandezza e la pesantezza delle particelle nebulizzate provoca una rapida precipitazione delle stesse.

Un ciclo di trattamento di *Ultrasound Clean Machine* dura minimo 11 minuti a 20°C e si ferma automaticamente quando viene raggiunto il livello minimo del liquido dentro il serbatoio.

A temperatura ambiente più elevata il ciclo del trattamento avrà una durata minore, viceversa a temperatura più bassa durerà più a lungo.

## **DOSI LIQUIDO SANIFICANTE PER L'UTILIZZO ALL'INTERNO DEGLI AUTOVEICOLI**

- Per autoveicoli Compact - Berline - Station Wagon:  
utilizzare una dose di liquido sanificante da 120 ml
- Per autoveicoli SUV - Monovolumi - Veicoli commerciali - Minibus - Camper:  
utilizzare una dose di liquido sanificante da 220 ml

## **DOSI LIQUIDO SANIFICANTE PER L'UTILIZZO NEGLI IMPIANTI A/C**

- Per climatizzatori fino a 12.000 Btu/h e ambienti fino a 15 MQ:  
utilizzare una dose di liquido sanificante da 120 ml
- Per climatizzatori fino a 24.000 Btu/h e ambienti fino a 30 MQ:  
utilizzare una dose di liquido sanificante da 220 ml

---

### **Tecnosystemi S.p.A.**

via dell'Industria, 2/4 - Z.I. San Giacomo di Veglia 31029

Vittorio Veneto (Treviso) - Italia

Tel +39 0438.500044 - Fax +39 0438.501516

Numero Verde 800 904474 (only for Italy)

email: [info@tecnosystemi.com](mailto:info@tecnosystemi.com)

C.F. - P. IVA - R.I.TV IT02535780247 Cap. Soc. € 5.000.000,00 i.v.