



PURIFICO SMART

Sistema di sanificazione automatica per autoveicoli

Come garantire la sicurezza?

La crisi pandemica di COVID 19 sta ponendo delle sfide in termini di rischi sanitari per i clienti di auto in condivisione (car sharing, taxi, flotte aziendali, ...) che, per loro natura, vengono utilizzate da molteplici utenti durante la giornata.



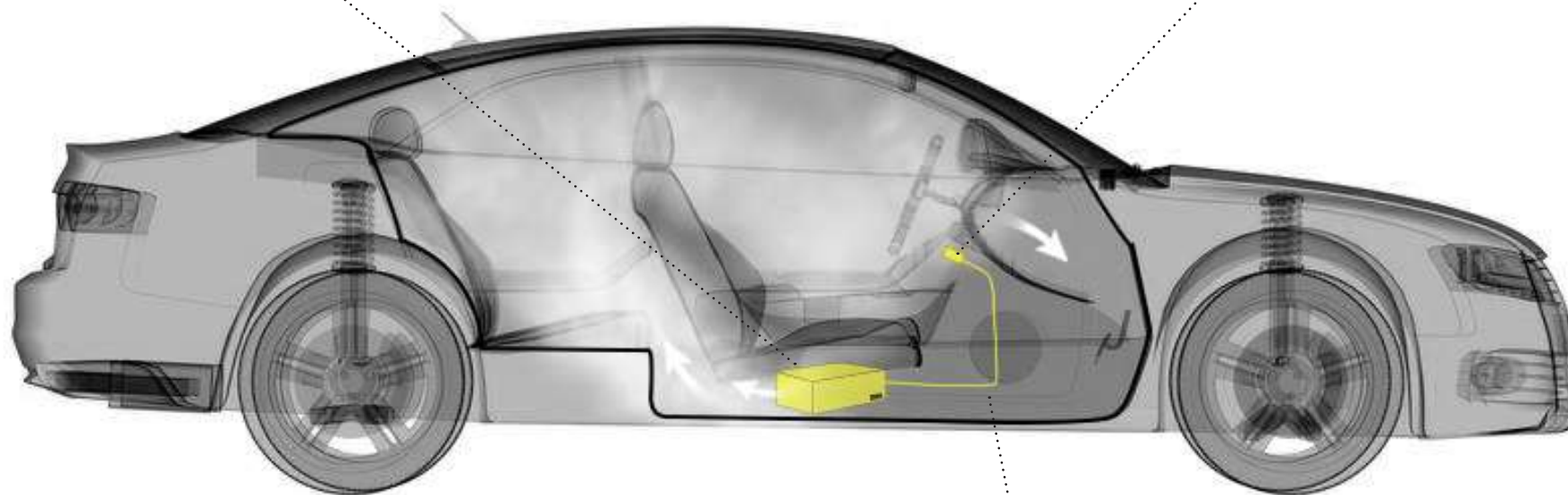
Il problema è duplice:

- Un'auto in condivisione che **non riceve** una **igienizzazione** dopo l'utilizzo da parte di un cliente rappresenta un **rischio reale** per la salute dei successivi, che di sicuro per paura di essere contagiati preferiranno soluzioni diverse per la mobilità.
- Al momento **non esiste** sul mercato **nessuna soluzione economicamente sostenibile, efficace** dal punto di vista **tecnico** e che permetta una **disinfezione** del **veicolo** al termine di ogni utilizzo da parte degli utenti.

Posizionamento

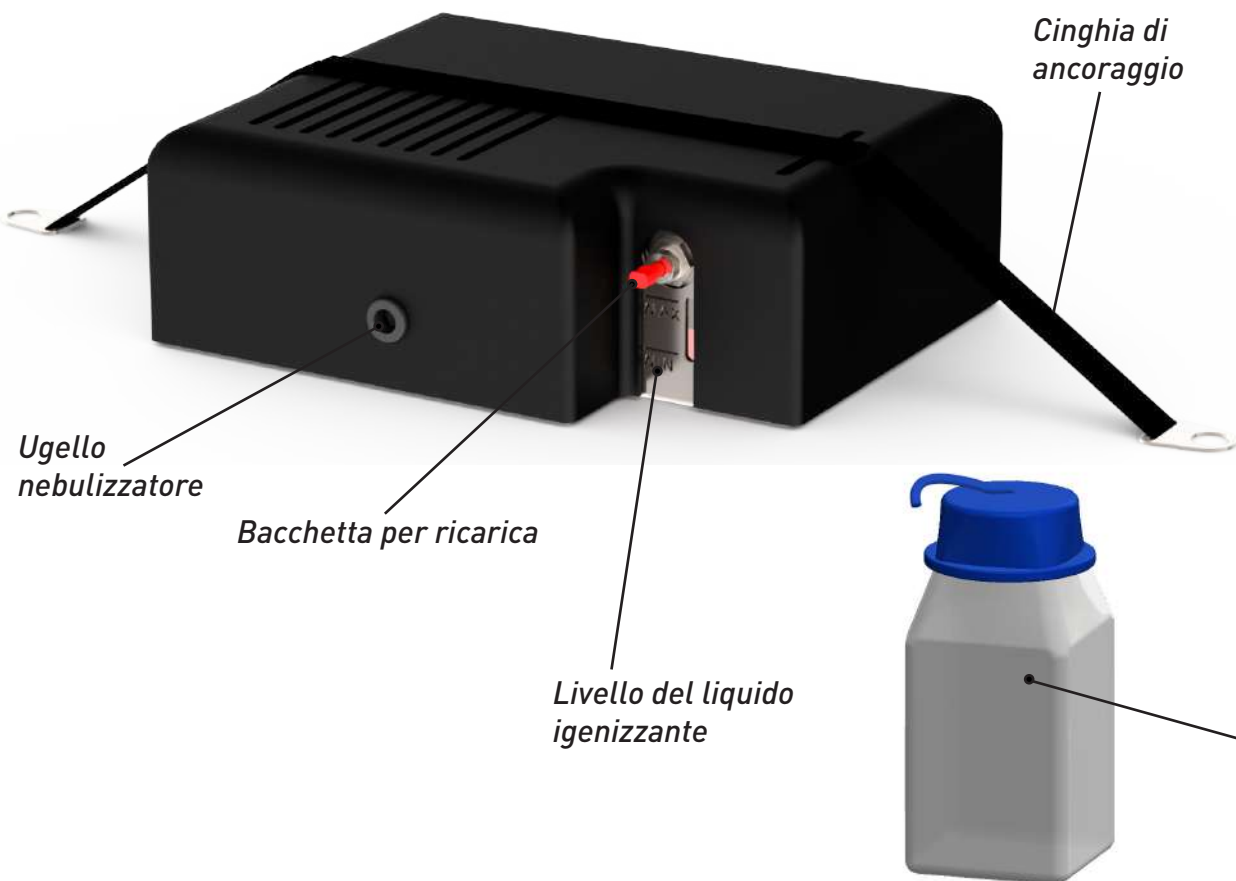
Case del **dispositivo igienizzante** con annesso serbatoio del liquido disinfettante

Dongle per la **connessione** con la centralina elettronica della vettura da remoto



Cavo di **alimentazione 12V** da collegare all'auto

Purifico smart: IL DISPOSITIVO



IMPIANTO ELETTRICO

Alimentazione	12 Vdc
Potenza massima assorbita	100 W
STRUTTURA	Struttura esterna in materiale plastico con sistema di fissaggio a cinghie di sicurezza

PRESTAZIONI

Connessione	Bluetooth / a contatti
Temperatura di funzionamento	-10°C/+55°C
Umidità massima	85% (senza condensa)
Grado di protezione	IP20
Capacità serbatoio (ml)	360

DIMENSIONI E PESI

Dimensioni (mm)	Dimensioni dispositivo: 275x512x90h
CE	Conforme alle norme europee

Funzionamento



1. Una dashboard permette di controllare da remoto i cicli di igienizzazione della vettura



2. Il ciclo di igienizzazione inizia con la nebulizzazione del prodotto disinfettante



3. Insieme alla nebulizzazione, si attiva automaticamente l'impianto di condizionamento della vettura e le quattro frecce di emergenza



4. Il ciclo termina con l'apertura automatica dei finestrini che permette l'aerazione del veicolo



5. Una volta conclusa la fase di aerazione, i finestrini si richiudono, e il veicolo igienizzato è pronto all'uso per il prossimo utilizzatore

DISINFEZIONE DELL'ABITACOLO --> IGENIZZAZIONE DELLE SUPERFICI--> PURIFICAZIONE DELL'IMPIANTO D'ARIA

Prodotto innovativo

La soluzione che propone **Saima** si basa su:



Installazione di un sistema di **nebulizzazione intelligente** che tramite l'utilizzo di un prodotto disinfettante riscaldato da una caldaia, garantisce una diffusione capillare del prodotto all'interno del veicolo. Tale sistema è **totalmente automatico**.



Purificazione dell'**atmosfera** garantita dalla nebulizzazione, delle **superfici** di contatto e dell'**impianto di condizionamento**.
Nebulizzazione di particelle di 1 micron che non lasciano residui nè aloni.



Possibilità di attivazione smart, attraverso l'utilizzo dell'**App Saima Bluetooth**, del ciclo di igienizzazione.



Capacità di ridurre al minimo il **costo di esercizio in quanto il sistema potrà essere attivato da remoto e grazie alla efficienza del sistema**.

FAQ

→ *Che prodotto viene utilizzato per l'igienizzazione?*

Il liquido ufficiale consigliato da Saima ha superato i severi test internazionali di attività virucida **UNI EN 14476** effettuati presso laboratori esterni indipendenti accreditati **ISO 17025:2005**.

→ *Questo tipo di trattamento è efficace nella rimozione di virus e batteri?*

La tecnologia applicata al nebulizzatore è la medesima applicata in ambienti sanitari per la rimozione di virus e batteri. Oltretutto se utilizzato con il liquido consigliato da Saima il sistema risulta certificato.

→ *Come si ricarica il dispositivo?*

La ricarica è molto facile e veloce e previo accordo, sarà direttamente Saima ad occuparsi del rifornimento del liquido igienizzante e della manutenzione dei dispositivi.

SAIMA

 **Wash Out**
Care for Car

Part of



Saima Sicurezza Spa

Wash Out S.r.l.

Loc. Indicatore 60/g - 52100 Arezzo (Italy)

www.saimasicurezza.com

Corso Italia 3 - 20122 Milano (Italy)

www.washout-app.com