



## TURBO JET

Dai laboratori di ricerca nasce **TURBO JET** sanificatore per superfici e grandi ambienti indoor fino a 400m<sup>3</sup>.

TURBO JET è lo strumento pratico e sicuro che sfrutta la sinergia delle proprietà battericida, virucida e germicida del Perossido di Idrogeno e della lampada UV-C.

L'azione principale è svolta dalla vaporizzazione del perossido di idrogeno diluito al 3%, prodotto testato ed ottimizzato esclusivamente per i nostri sanificatori.

Il perossido d'idrogeno vaporizzato/Vapor-Phase Hydrogen Peroxide (VPHP) è registrato dalla Environmental Protection Agency (EPA) come agente sterilizzante ed esplica la sua azione disinfettante nell'ambiente e sulle superfici in cui è utilizzato. Tale prodotto è **ATOSSICO** e **BIO**: la soluzione a base di perossido di idrogeno stabilizzato è biodegradabile al 100%, decomponendosi in acqua ed ossigeno.

L'impiego di perossido d'idrogeno vaporizzato consente di non alterare materiali e componenti che entrano a contatto con la soluzione e di ristabilire in breve tempo le attività che si svolgono all'interno del locale a fine processo di sanificazione, dopo l'avvenuta aerazione dell'ambiente.

Il perossido di idrogeno vaporizzato ha, infatti, caratteristiche chimico-fisiche che lo rendono compatibile con diversi materiali (quali legno, vetro, plastica, metallo, componenti di strumentazioni elettronica e tessuti), senza danneggiarli nel tempo.

L'azione/beneficio di **TURBO JET** si potenzia ulteriormente grazie all'attivazione della **lampada UV-C** che ne garantisce un'ulteriore azione germicida.

La lampada UV-C è posizionata all'estremità delle due bocche dalle quali fuoriesce il vapore; il getto di vapore può essere regolato nella direzione desiderata. In pochi minuti, TURBO JET porta ad ebollizione il perossido di idrogeno trasformandolo in vapore.

TURBO JET consente di programmare l'orario di inizio del processo di sanificazione e di impostare i metri cubi dell'ambiente da sanificare. In tal modo, il dispositivo si attiva in totale autonomia all'interno del locale da sanificare, senza la presenza dell'operatore.

**TURBO JET non necessita di alcuna manutenzione.**

**UGELLI PER L'USCITA  
DEL VAPORE REGOLABILI**



**PEROSSIDO DI IDROGENO  
3% 5L**





## CARATTERISTICHE TECNICHE

DENOMINAZIONE DELL'APPARECCHIO	TURBO JET
DESCRIZIONE DELL'APPARECCHIO	Dispositivo vaporizzatore sanificatore
MODELLO	DEC57 San
CARATTERISTICHE GENERALI	Classe di protezione: I
SPECIFICHE TECNICHE	Tensione di alimentazione: 230V 50-60Hz Dimensioni: 40 x 22 x 95 h Peso netto: 14 kg Fusibili: 2 da 10 AT Consumo massimo: 1800 Watt Capacità liquido: 5L Consumo perossido di idrogeno: 2L/h Regolazione direzione getto vapore: 90°

### MODALITÀ OPERATIVE

Il perossido di idrogeno vaporizzato, associato all'effetto germicida delle 2 lampade UV-C all'interno delle boccole, viene rilasciato autonomamente (senza la presenza dell'operatore) per la sanificazione di superfici e grandi ambienti indoor di grandezza massima di ca. 400m<sup>3</sup>.



Il tablet, tramite un APP dedicata, permette di gestire i comandi del dispositivo a distanza, con possibilità di abbinare più dispositivi (fino ad un massimo di 4), azionati dallo stesso tablet e funzionanti contemporaneamente, qualora la sanificazione dovesse essere effettuata in ambienti di dimensioni maggiori di 400m<sup>3</sup>.

Un "Alert" sul tablet segnala la mancanza di liquido con immediata interruzione del processo di sanificazione e conseguente attivazione modalità stand-by del dispositivo.