



## 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.