

COLIBRI' 800 o 1600 / COLIBRI'DUO

Trattamenti d'urto con Ozono

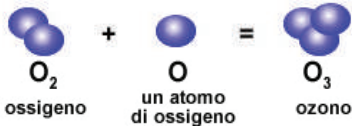
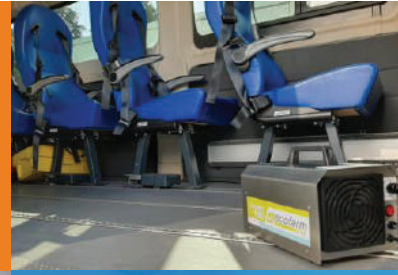
Per ambienti senza persone, condotti di ventilazione
COLIBRI' DUO permette anche l'insufflazione in acqua



La Ricerca Scientifica ha confermato che **NON** esiste tipo di Virus o Batterio resistente all'OZONO.



Il Ministero della Sanità con protocollo del 31 Luglio 1996 n°24482 ha approvato l'uso dell'OZONO come presidio NATURALE per la sterilizzazione



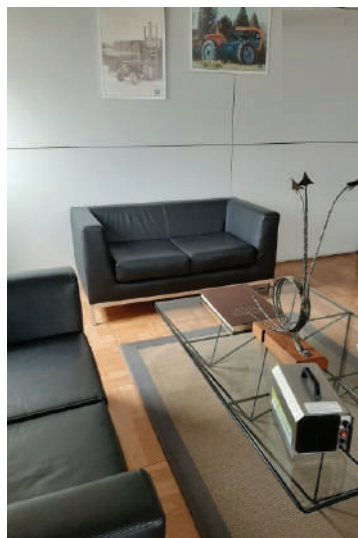
Trattare ambienti e automezzi con **Ozono** è utile per **sanificare** e ridurre i **rischi di contagio** ambientale causati dalla presenza di persone. Prevenire possibili fonti di contagio è importante. Il trattamento costante e preventivo con Ozono, utilizzando sistemi portatili e non, è un sistema riconosciuto per la prevenzione delle contaminazioni e l'igiene negli ambienti.

L'Ozono, formato da 3 atomi di ossigeno, è uno degli ossidanti più potenti ed è pertanto in grado di eliminare in tempi brevissimi qualsiasi agente **patogeno, virus, muffa, fungo oltre che ad abbattere gli odori**.

L'azione ossidante **dell'ozono** ha fatto sì che sin dalla sua scoperta fosse utilizzato come agente battericida, fungicida e inattivante dei virus (*l'azione dell'ozono provoca una ossidazione dei recettori virali specifici utilizzati per la creazione del legame con la parete della cellula da invadere. In tal modo viene di fatto bloccato il meccanismo di riproduzione virale a livello della sua prima fase: l'invasione cellulare*).

L'ozono, alla luce del suo profilo pan-viricida, offre il vantaggio di esistere in forma gassosa e quindi in grado di raggiungere e sanificare i punti più difficilmente accessibili eliminando fino al 99,98% di impurità.

L'ozono essendo un molecola altamente reattiva ed instabile offre il vantaggio, una volta terminata la sua azione ossidante ed igienizzante, di **ritrasformarsi in ossigeno** e si dissolve senza lasciare alcun residuo chimico.



Per INFO

049/8724114

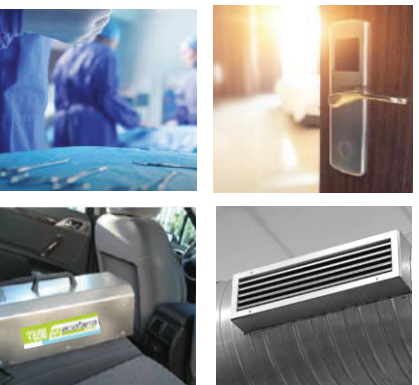
info@emporio-sport.it



FORNITURE E PREMIAZIONI SPORTIVE

E' sufficiente posizionare il generatore nell'ambiente da trattare (ufficio, palestra, laboratorio, aula, pulmino, autobus, ambulatorio ecc.), regolare il timer secondo le necessità, attivare la macchina e lasciare agire l'OZONO nell'ambiente per il tempo utile.

NON RIMANERE NEL LOCALE DURANTE IL TRATTAMENTO. Arieggiare l'ambiente prima di utilizzarlo.



AMBIENTI

Generatore di OZONO portatile, potente e robusto. Con tecnologia a scarica elettrica con effetto corona, raffreddato ad aria. Consente trattamenti con ozono con arresto temporizzato regolabile. Include doppia ventola, cavo di alimentazione, fusibile e interruttore di avviamento.

COLIBRI'

Dati Tecnici e condizioni di lavoro

	COLIBRI' 800	COLIBRI' 1600
L x A x P mm	280 x 190 x 170	280 x 190 x 170
Peso	3,5 kg	4 kg
Prod. OZONO	8 g/h	16 g/h
Potenza	80 W	150W
Vol. trattato	500 m ³ in 45 min	1000 m ³ in 45 min
Tensione	220 V / 50 Hz	220 V / 50 Hz
Umidità MAX	80%	80%
Temp. MAX	35 °C	35 °C
Ore MAX ore/di	12 ore	12 ore
Timer	45 min	45 min

Il trattamento costante e preventivo con Ozono, utilizzando sistemi a parete, è riconosciuto come SISTEMA DI SANIFICAZIONE come previsto all'art.64 del D.L. n. 18 del 17/03/2020



AMBIENTI e ACQUA

Generatore di OZONO portatile, potente e robusto. Con tecnologia a scarica elettrica con effetto corona, raffreddato ad aria. Funziona con aria ambientale pre-filtrata e secca, azionata da un compressore a membrana. Permette di eseguire trattamenti con arresto temporizzato regolabile. Attraverso il l'ugello posto sopra la ventola permette di insufflare sia in aria che in acqua.

COLIBRI' DUO

Dati Tecnici e condizioni di lavoro

L x A x P mm	440 x 200 x 200
Peso	7,5 kg
Prod. OZONO	4 g/h
Potenza	200W
Vol. trattato	300 m ³ in 45 min
Cap LT max	500 lt in 45 min
Tensione	220 V / 50 Hz
Umidità MAX	80%
Temp. MAX	35 °C
Ore MAX di lavoro/di	12 ore