

# Sistemi di sanificazione tramite acqua ozonizzata MM

Queste nuove attrezzature sfruttano l'elevatissimo potere sterilizzante/disinfettante dell'acqua ozonizzata. Tuttavia essendo l'ozono una molecola instabile si riconverte in ossigeno in breve tempo senza lasciare alcun tipo di residuo.

La produzione di ozono avviene utilizzando l'ossigeno dell'aria quindi le macchine funzionano solamente impiegando acqua pulita e corrente, non necessitano di nessun altro componente.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI di Kit MM BiOzono SC



**Kit MM BiOzono SC** miscela l'ozono all'acqua presente nella cisterna.

La cisterna ha capacità max 400 Lt.

Le caratteristiche di irrorazione corrispondono alle caratteristiche della pompa utilizzata poiché l'acqua ozonizzata viene aspirata direttamente dalla cisterna.

Il sistema ha un quadro comandi che monitora in continuo la quantità di ozono nell'acqua.

Il Kit MM BiOzono SC è alimentato da una batteria ricaricabile ed ha un'autonomia di 4 H circa (in dotazione il carica batteria - 6 h di ricarica). Nel caso che il sistema sia applicato su un mezzo può sfruttare la batteria del mezzo. Se il sistema è applicato ad un carrello con motore elettrico a 230 V utilizza la corrente elettrica. In questi due ultimi casi l'autonomia diventa limitata solo dalla capacità della cisterna.

Sono macchine adatte ad un uso professionale tipo imprese di sanificazione.

Questo kit è consigliato per tutti i modelli di carrelli 4 ruote (escluso 120 Lt), gruppi portati, scarrabili, atomizzatori portati (standard e a cannone), atomizzatori trainati, atomizzatori semoventi e gruppi semoventi purché equipaggiati con almeno pompa AR 252. No motori 2T.

Vedi: <https://www.mmspray.it/settori/sanificazione-ad-ozono/carrelli-4-ruote/>

<https://www.mmspray.it/settori/sanificazione-ad-ozono/gruppi-portati-o3/>

<https://www.mmspray.it/settori/sanificazione-ad-ozono/gruppi-scarrabili-o3/>

<https://www.mmspray.it/settori/sanificazione-ad-ozono/atomizzatori-portati-o3/>

<https://www.mmspray.it/settori/sanificazione-ad-ozono/atomizzatori-trainati-o3/>

<https://www.mmspray.it/settori/sanificazione-ad-ozono/atomizzatori-semoventi-o3/>

<https://www.mmspray.it/settori/sanificazione-ad-ozono/gruppi-semoventi-o3/>

## OSONIZZATORI MM A CONFRONTO

	<b>MM BiOzono SA</b>	<b>MM BiOzono SC</b>	<b>MM BiOzono SB</b>	<b>BiOzono MM</b>
<b>Miscelazione</b>	In cisterna	In cisterna	Pre-nebulizzazione	Pre-nebulizzazione
<b>Cisterna (Lt)</b>	20-70	120-400	50-400	300-2000
<b>Pompa</b>	Tutte	Tutte	AR 252 (AR 30)	Tutte
<b>Lt/min</b>	3,8 – 25	25 – 180	10	60
<b>BAR</b>	4 – 30	25 – 50	8	8 – 12
<b>Redoximetro</b>	No	Si	Si	Si
<b>Alimentazione</b>	12V batteria 230V rete	12V batteria 12V trattore 230V rete	12V batteria 230V rete	12V trattore