

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONI OSMO PLURI E TRIO

Altezza	cm	22,5
Larghezza	cm	43
Profondità	cm	43
Peso Pluri	kg	16,5
Peso Trio	kg	20

DIMENSIONE SISTEMA IDRAULICO

Altezza	cm	20
Larghezza	cm	19,5
Profondità	cm	14
Peso Pluri	kg	1,6

DIMENSIONI STERIL ELETTRICO

Altezza	cm	12
Larghezza	cm	12
Profondità	cm	08
Peso Pluri	kg	0,6

DIMENSIONI SERBATORIO

Altezza	cm	39
Diametro	cm	30
Peso (a pieno)	kg	16

DATI TECNICI OSMO

		PLURI	TRIO	MONO
Alimentazione elettrica	V-HZ	230 - 50/60	230 - 50/60	230 - 50/60
Potenza assorbita	W	165	150	25
Pessione di lavoro max.	bar- kPa	10 - 1000	9 - 900	7 - 700
Pressione min. acqua greggia	bar- kPa	2,5 - 250	2,5 - 250	2,5 - 250
Portata min. acqua greggia	l/h	250	250	120
Produzione media a 25°	l/h	60	40	12
Campo dosaggio ClO ₂ (min. - max.)	mg/l	-	-	0,2 - 1,0

DIMENSIONI OSMO STERIL MONO

Altezza	cm	43
Larghezza	cm	24
Profondità	cm	42
Peso	kg	06

DATI TECNICI STERIL

Alimentazione elettrica	V-HZ	230 - 50/60
Potenza assorbita	W	20
Portata acqua (max)	l/h	150
Campo dosaggio ClO ₂ (min. - max.)	mg/l	0,1 - 2,0
Pressione dell'acqua (max.)	bar - kPa	3,0 - 300

PER MAGGIORI
INFORMAZIONI RICHIEDI
UNA CONSULENZA GRATUITA

STOP INFEZIONI CROCIATE
STOP LEGIONELLA
STOP BIOFILM
STOP CALCARE



+ RISPARMIO
+ SICUREZZA
+ SALUTE

La qualità e la sicurezza dell'acqua di Osmo Steril assicurano

RISPARMIO DI TEMPO E DENARO.

Guadagno in SALUTE E SICUREZZA.

Osmo Steril è l'apparecchiatura per il trattamento e la disinfezione dell'acqua degli studi odontoiatrici. Il sistema filtra l'acqua con il procedimento dell'osmosi inversa e la disinfetta in continuo con il Biossido di Cloro.

VERSIONE PLURI

- fino a 10 riuniti di qualunque tipo
- fino a 3 autoclavi di classe B
- il lavello della sala di sterilizzazione

VERSIONE TRIO

- fino a 3 riuniti di qualunque tipo
- fino a 2 autoclavi di classe B
- il lavello della sala di sterilizzazione

VERSIONE MONO

- 1 riunito di qualunque tipo

TUTTE LE APPARECCHIATURE SONO DOTATE DI CONNETTIVITÀ WI-FI

Come funziona

- **Filtrazione a osmosi inversa e produzione di acqua pura osmotizzata**
(ad alto potere solvente, con nessun apporto di sali, calcare, metalli pesanti e altri inquinanti o batteri)
- **DISINFESTAZIONE IN CONTINUO CON BISSO DI CLORO**
(Il disinfestante più efficace riconosciuto scientificamente, virucida, battericida in grado di penetrare il biofilm e dissolverlo)

OSMO STERIL riduce tutti i costi gestionali degli studi attenti alle problematiche della disinfezione perché:

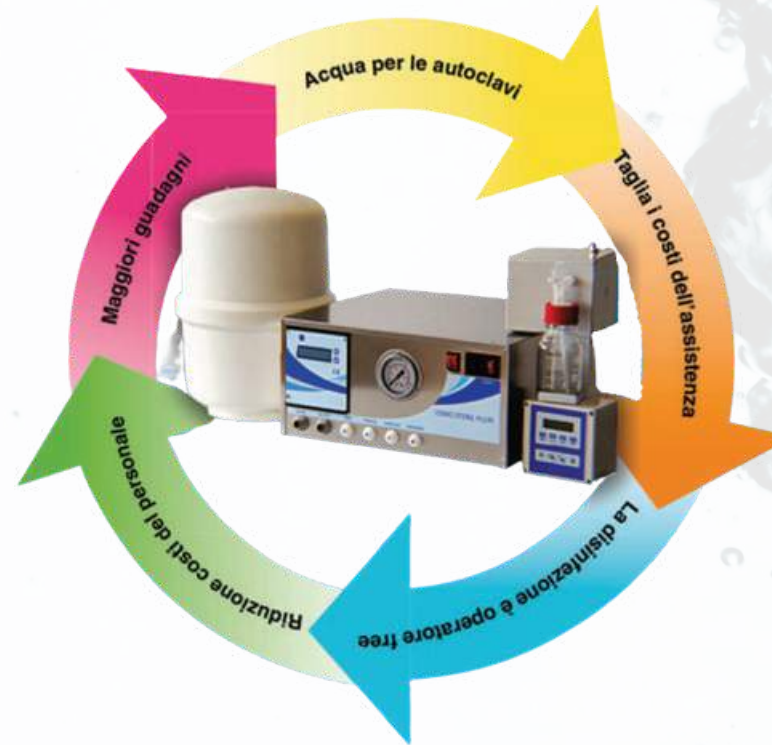
- **La disinfezione è operatore free** - automaticamente provvede a tutte le funzioni, senza alcun intervento manuale di igienizzazione durante le pratiche odontoiatriche giornaliere. Il rifornimento di Biossido di Cloro va sostituito ogni 30 giorni in 2 minuti circa.
- **Risparmio sui costi del personale** - diminuzione dei tempi impiegati dalle assistenti per queste operazioni.
- **Aumento del tempo** disponibile da dedicare a nuovi pazienti - **Maggior guadagno.**
- **Utilizza il miglior disinfestante** al minor costo.
- **Fornisce automaticamente acqua** demineralizzata all'autoclave (versione TRIO e PLURI).
- Stop all'acquisto, al relativo stoccaggio e alla produzione di acqua con sistemi molto dispendiosi.
- **Mai più rotture costose** - alimentando i riuniti con acqua purissima si **ELIMINA PER SEMPRE** le **OSTRUZIONI** ai sistemi rotanti (turbine, contrangoli) siringhe, elettrovalvole ecc., il **FERMO MACCHINE** e gli interventi tecnici per problemi derivanti dai depositi di **CALCARE**.
- **TAGLIA I COSTI DELL'ASSISTENZA TECNICA.**

NEW

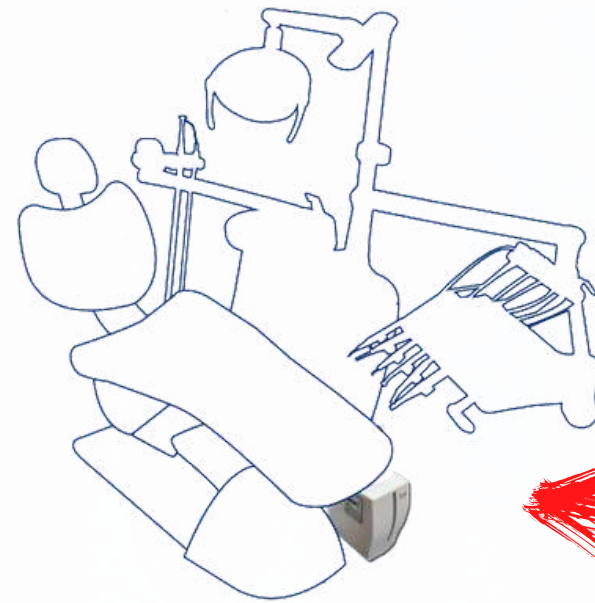
- **Connettività WI-FI** - Osmo Steril è dotato di una scheda **WI-FI** integrata che permette di monitorare da PC, smartphone o tablet il dispositivo. Tramite questa funzione è possibile verificare i parametri dell'apparecchiatura, resettare i contatori e scaricare i report di ogni singolo dispositivo. (Funzione disponibile su tutta la gamma).



Le immagini sono a scopo illustrativo.



- **Guarigione più rapida** dei pazienti sottoposti ad interventi odontoiatrici.
- **Strumenti** senza incrostazioni - **PERFETTAMENTE STERILIZZATI.**
- Mette a disposizione acqua pura al lavello della sala di sterilizzazione con un rubinetto ausiliario, dando così la possibilità di riempire le bacinelle a ultrasuoni e di risciacquare gli strumenti prima dell'imbustamento (versione TRIO/PLURI).
- **Ecologico** - rispetto agli altri metodi, genera meno rifiuti, resine, contenitori e bottiglie di plastica. **ACQUA PURA A KM 0.**



SALUTE E SICUREZZA AL PRIMO POSTO!

ecoplus®
Dental Water Treatments

Osmo Steril è di fondamentale importanza per la **TUTELA DELLA SALUTE DEL PERSONALE E DEI PAZIENTI.**

- **Evita problemi e costi legali** per malattie da **infezioni crociate.**
- **Disinfetta l'acqua in continuo** abbattendo sistematicamente i batteri e virus in entrata e in uscita dai riuniti.
- Impedisce la formazione del biofilm e lo rimuove in poco tempo negli impianti preesistenti. Il **BIOFILM** è causa di proliferazione batterica, conseguenti infezioni crociate e inquinamento della rete idrica dello studio e dello stabile all'interno del quale è situato.