# **FaroSTEAM**

Sanificazione assoluta con vapore secco





# Chi siamo

Da oltre 70 anni **FARO** è partner ufficiale degli operatori del settore dentale e medicale nel mondo.

La risposta 100% Made in Italy a ricerca e innovazione, tecnologia professionale, performance e affidabilità, design moderno, pratico e funzionale per la pratica e la salute dei professionisti e dei pazienti ogni giorno.





FaroSTEAM è la soluzione definitiva\*,

professionale e veloce

contro virus, batteri, allergeni, muffe e sporco

da utilizzare ogni giorno

prima e dopo ogni paziente.



<sup>\*</sup> in combinazione con perossido di idrogeno (0.5%), ipoclorito di sodio (0.1% -0.5%) e i comuni disinfettanti di uso ospedaliero raccomandati contro i coronavirus della SARS e della MERS - Circolare Ministeriale 0005443-22/02/2020



### La Soluzione

**FaroSTEAM** è un generatore professionale di vapore saturo secco a 170° multiuso che combina **vapore** e **disinfettante**\* per sanificare attrezzature, superfici e ampie aree in pochi secondi nel pieno rispetto della salute delle persone, dei materiali e dell'ambiente.













<sup>\*</sup> perossido di idrogeno (0.5%), ipoclorito di sodio (0.1% -0.5%) e i comuni disinfettanti di uso ospedaliero raccomandati contro i coronavirus della SARS e della MERS - Circolare Ministeriale 0005443-22/02/2020



# Le Caratteristiche

**EFFICACE MULTI-USO RAPIDO UNIFORME PRATICO SICURO ECOLOGICO** 































# Il Prodotto: FaroSTEAM



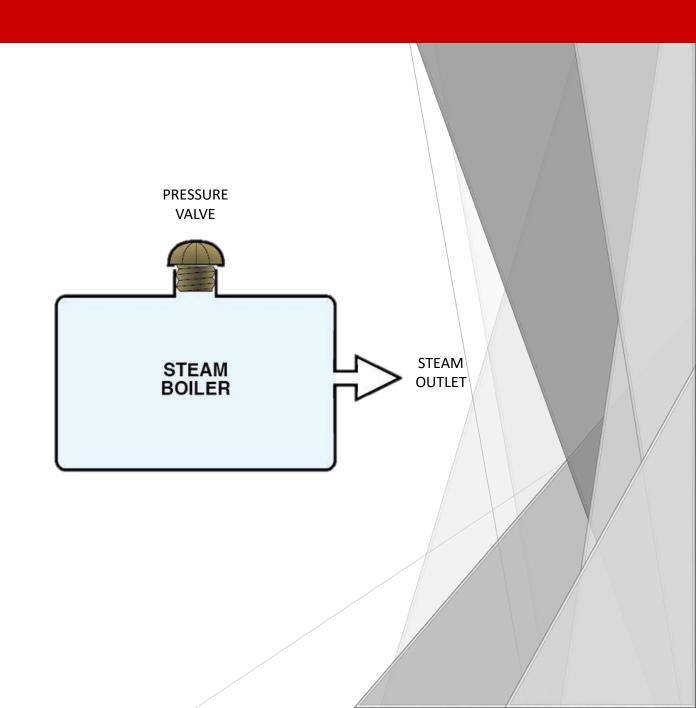
- Materiale: policarbonato
- Regolazione vapore: 3 velocità
- Potenza: 220V 1700W
- Pressione di esercizio: 4 Bar
- Attivazione: 11 mins
- Capacità serbatoio acqua: 2.7 L
- Sistema di ricarica: manuale
- Autonomia: 20 min, in continuo
- Vapore erogato: 90 gr/min
- Autonomia Sanix: 500ml / 140 mq
- Spia luminosa di livello acqua
- Maniglia e ruote
- Dimensione (cm): 44x28x26.5
- Peso: 4.5 kg
- Garanzia: 12 mesi



## Il Prodotto: FaroSTEAM

La caldaia a vapore, in acciaio INOX ISI 304 resistente e anti-corrosivo, funziona da serbatoio di acqua da ricaricare ogni 2 hr circa di utilizzo. Quando il segnale avvisa dell'esaurimento d'acqua, attendere la diminuzione della pressione interna per alcuni minuti prima di svitare il tappo.

Riempire con acqua fredda demineralizzata ed **aspettare circa 15-25 minuti** per generare nuovo vapore ed iniziare un nuovo ciclo di igiene.



# Il Prodotto: FaroSTEAM Plus



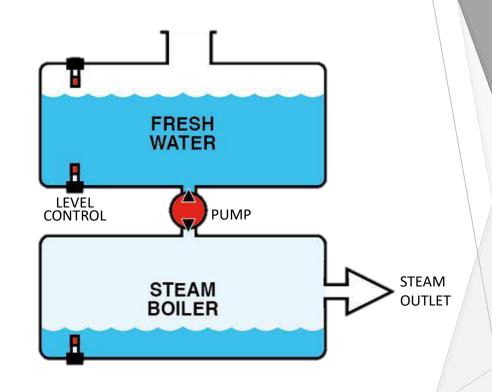
- Materiale: acciaio INOX
- Display touch
- Regolazione vapore: 3 velocità
- Potenza: 220V 2000W
- Pressione di esercizio: 7 Bar
- Attivazione: 7 10 mins
- Capacità serbatoio acqua: 2 L
- Sistema di ricarica: automatico
- Vapore erogato: 110 gr/min
- Autonomia Sanix: 500ml / 140 mq
- Spia luminosa di livello acqua
- Maniglia e ruote
- Dimensione (cm): 41 x 29.7 x 25
- Peso: 7.5 kg
- Garanzia: 12 mesi



## Il Prodotto: FaroSTEAM Plus

**FaroSTEAM PLUS** garantisce un'autonomia illimitata a pressione e temperatura costanti in quanto ha due serbatoi, in acciaio INOX ISI 304 resistente e anti-corrosivo: una caldaia a pressione dove si genera il vapore (steam boiler) e un serbatoio non pressurizzato (fresh water).

L'acqua viene aggiunta nel serbatoio non pressurizzato permettendo quindi cicli di igiene in continuo senza interruzioni.



# Gli Accessori



### Il Funzionamento

#### **PREPARAZIONE**

- 1. Riempire la caldaia con una miscela di <u>acqua demineralizzata e del rubinetto</u>
- 2. Diluire il disinfettante in acqua all'interno dell'accessorio Sanix da 500ml
- 3. Accendere la macchina all'apertura dello studio (riscaldamento per 10-15 min)
- 4. Collegare l'accessorio ed erogare vapore a velocità 3 x 10 sec per riscaldare il sistema

#### **SANIFICAZIONE TRA PAZIENTI**

Collegare la pistola e l'accessorio Sanix contenente il disinfettante Erogare a velocità 3, a 50-100 cm dalla superfice, in maniera uniforme

#### **PULIZIA**

Lancia di precisione: velocità 2-3, distanza di 2-3 cm

*Spazzola triangolare*: avvolgere il cuscinetto nel panno di microfibra idrorepellente, inserirlo nella spazzola e riscaldare a velocità 3 x 3 sec. Procedere alla pulizia a velocità 1-2, erogando vapore ogni 2 secondi (si consiglia trattamento a fine giornata)

Testare sempre su una piccola superficie prima dell'uso.

Non utilizzare su piante, persone e materiali sensibili al sanificante, al calore e alla forte pressione.

Non soffermarsi in un unico punto per evitare eccesivo trasferimento di calore.

Si consiglia di disconnettere dalla rete pannelli e dispositivi elettronici e rimuovere eventuali tracce di umidità con aria compressa o un panno.



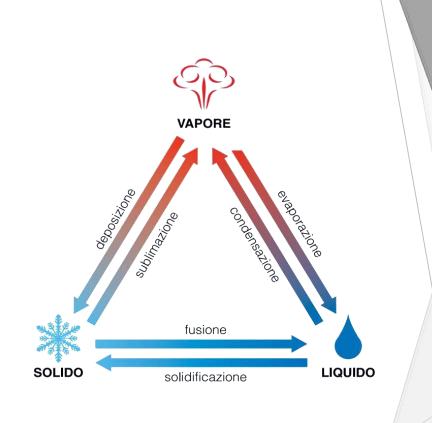
# Il Potere del « vapore saturo secco »

In condizioni di pressione di 1 bar e temperatura 100° (212° F) l'acqua si trasforma in gas o vapore saturo umido mantenendo una condizione di equilibrio tra il numero di molecole nella fase liquida che passano a stato gassoso e viceversa.

Tra i 140° - 170° e pressione 6 Bar, il quantitativo di liquido nel gas, quindi di microgocce di acqua nel vapore si riduce al 3-5% rendendolo **vapore saturo secco.** 

Il vapore saturo secco garantisce:

- sanificazione efficace: uccide micro organismi e batteri tramite shock termico
- igiene completa: grazie al potere assorbente delle micro gocce d'acqua con la pressione



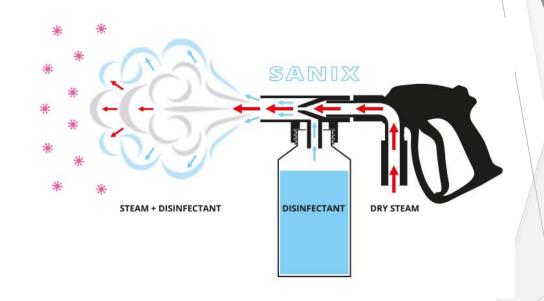


# La Sinergia Vapore – Disinfettante\*

Il grilletto attiva la pompa che invia il vapore ad alta pressione all'ugello.

Nel passaggio il vapore si combina con il detergente che risale dal serbatoio Sanix per Effetto Venturi permettendo di nebulizzare un getto sanificante.

A contatto con le superfici, il gas si raffredda, condensa in micro gocce disinfettanti, e crea un film sanificante e protettivo che garantisce l'eliminazione immediata, profonda, duratura di virus, batteri e altri patogeni.



\* perossido di idrogeno (0,5%) e i comuni disinfettanti di uso ospedaliero raccomandati contro coronavirus della SARS e della MERS in ottemperanza alla Circolare Ministeriale 0005443-22/02/2020



# Non sei solo!



