

dental *Ozon Active*

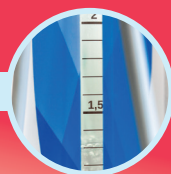
Apparecchio professionale per ozonoterapia

- Produzione rapida di acqua ozonizzata
- Efficacia clinica battericida
- Gestione automatizzata e intuitiva



DISPLAY TOUCH

SERBATOIO 2L



completamente
elettronica
e automatico



Descrizione - Description

Il **dispositivo medico** "Dental Ozone Active" è un'apparecchiatura professionale all'avanguardia, sviluppata per la **produzione di acqua ozonizzata** direttamente nello studio odontoiatrico. Il suo funzionamento si basa su un **generatore medicale di ozono** integrato che trasforma l'ossigeno puro al 93% (fornito da un concentratore interno) in ozono, per poi saturare l'acqua bidistillata contenuta in un'ampolla in vetro pirex. Il processo è rapido ed efficiente, garantendo una **saturatione ottimale di circa 20 µg/ml in soli 15 minuti**.

L'acqua ozonizzata così ottenuta può essere comodamente inserita nei serbatoi dei comuni ablatori ad ultrasuoni, offrendo una potente **azione battericida e decontaminante**. È un dispositivo particolarmente indicato e risolutivo nel **trattamento non chirurgico della malattia parodontale e delle peri-implantiti**, rivelandosi un alleato indispensabile anche per i pazienti con bisogni speciali (come pazienti diabetici o fumatori). Il suo impiego clinico combinato agli ultrasuoni permette di **contrastare efficacemente l'infiammazione dei tessuti parodontali e implantari**, accelerando notevolmente i processi di guarigione.

L'apparecchio è **completamente elettronico e automatico**, facilmente gestibile tramite un intuitivo **display touch screen a colori da 7"** da cui è possibile programmare e monitorare tutte le funzioni operative. Dotato inoltre di un catalizzatore interno studiato per neutralizzare l'eccesso di ozono e ritrasformarlo in ossigeno, "Dental Ozone Active" unisce **tecnologia avanzata, efficacia clinica comprovata e massima sicurezza operativa** in una singola stazione dal design compatto e moderno.



Dimensioni - Dimensions

- Larghezza: 44 cm
- Altezza: 114 cm
- Profondità: 40 cm
- Peso approssimativo: 35,5 Kg