



EN46201 ISO 13485:2003  
Certificato n. 9124.MUL3



ISO 9001:2000  
Certificato n. 9123.MUL2



0051

## MEDICAL 95 CPS COMPUTERIZED PHOTOMETRIC SYSTEM

Unità ambulatoriale per OSSIGENO-OZONO TERAPIA **per uso esclusivamente medico e/o di ricerca**, caratterizzata da massima versatilità di impiego e dalla possibilità di personalizzare la miscela gassosa calibrandola alle differenti esigenze cliniche.

Il generatore di OSSIGENO-OZONO è gestito da un microprocessore controllato da un fotometro U.V. a doppia lettura che garantisce la precisione assoluta dell'erogazione prescelta nell'intera scala delle concentrazioni disponibili.

La personalizzazione del trattamento, eseguita a cura di personale medico, è garantita dalla possibile selezione della concentrazione di ozono in un range continuo da 1 a 100 microgrammi di  $O_3$  ulteriormente modulabile tramite la variazione della percentuale di ossigeno della miscela.

L'alta potenza del generatore, la modularità del flusso di ossigeno, la particolare architettura interna delle componenti, rendono l'unità MULTIOSSIGEN 95 ideale in tutte le condizioni d'impiego ed in particolare per i trattamenti topici grazie alla sua velocità di riempimento e di svuotamento dei contenitori plastici.

MULTIOSSIGEN 95 completa la gamma delle sue prestazioni con la possibilità di ozonizzazione dell'acqua, con l'utilizzo di un accessorio.

- 1 Prelievo miscela  $O_2O_3$
- 2 Pulsantiera comandi
- 3 Visualizzatore condizioni funzionamento e sicurezza
- 4 Manometro pressione  $O_2$
- 5 Vacuometro aspirazione pompa
- 6 Regolatore pressione pompa  $O_2$
- 7 Regolatore aspirazione pompa
- 8 Ingresso aspirazione pompa (sul retro)
- 9 Interruttore principale (sul retro)

**Apparecchiature certificate**  
"dispositivo medico Direttiva 93/42/CEE"  
per tutte le finalità d'uso previste  
dai protocolli in Ozono Terapia.

# MULTIOSSIGEN



CE  
0051

# MULTIOSSIGEN

## Caratteristiche tecniche

## MEDICAL 95 CPS COMPUTERIZED PHOTOMETRIC SYSTEM

- Metodo di misurazione delle concentrazioni: Fotometrico U.V. ad alta precisione
- Protocolli delle più importanti terapie con Ossigeno Ozono direttamente dal Display
- Concentrazioni 1 ± 100 ug/ml
- Erogazione programmabile
- Pressione di Esercizio 0,1 ± 1 bar
- Flusso di Uscita 1 ± 10 l/min
- Capacità di aspirazione pompa 0 ± 0,8 bar
- Tensione di Alimentazione 230V AC 50 Hz
- Tubi di ozonizzazione in vetro, alluminio anodizzato e doppio rivestimento metallico
- Componenti interni a contatto con la miscela chimicamente non attaccabili
- Due Catalizzatori interni con lavaggio automatico
- Raffreddamento ad aria con doppia ventola
- Trasformatore isolato ad alta tensione (230 V/15 KV AC 50 Hz)
- testato secondo norme IEC Classe F
- Isolamento dell'apparato conforme alla classe I (IEC 62/5)
- **Certificata 93/42/CEE Classe 2A**

## OZONO TERAPIA INDICAZIONI CLINICHE

Azione fungicida – azione antibatterica  
Inattivazione virale - Analgesica – antinfiammatoria  
**L'Ozono agisce da:**

<b>APPLICAZIONI MEDICHE DELL'OZONO</b>	Attivatore circolatorio Rivitalizzante Immunomodulante Favorisce il rilascio e l'utilizzo dell'ossigeno corporeo
<b>DERMATOLOGIA</b>	Herpes Zoster e Simplex Acne Eczema Lipodistrofia (Cellulite)
<b>MEDICINA INTERNA</b>	Epatite Morbo di Crohn
<b>NEFROLOGIA DIALISI</b>	Adiuvante nel trattamento delle patologie ischemiche metaboliche osteoarticolari concomitanti il trattamento di lunga durata
<b>NEUROLOGIA</b>	Cefalea a grappolo Depressione Malattie neurovascolari
<b>ODONTOIATRIA</b>	Trattamento carie e disinfezione post-operatoria
<b>ONCOLOGIA</b>	Adiuvante nella radio - chemioterapia per incremento della p. O2 interstiziale del tessuto neoplastico
<b>REUMATOLOGIA ORTOPEDIA</b>	Ernia discale Reumatismo articolare Lombosciatalgie Gonartrosi
<b>ANGIOLOGIA FLEBOLOGIA</b>	Insufficienza venosa Ulcera diabetica Ulcera post-flebitica

## MULTIOSSIGEN

Via Roma, 69 - 24020 Gorle (BG)

Tel. - Fax 035 300903

[www.ossigenoozono.it](http://www.ossigenoozono.it) - [info@ossigenoozono.it](mailto:info@ossigenoozono.it)

Certificata ISO 9001:2000 UNI EN ISO 13485:2003

