

maxi Ozon Active[®] international



Trattasi di un apparecchio **generatore di nuovissima concezione** dotato di software per la programmazione di tutti i trattamenti in ossigeno ozono terapia medica e dotato di pompa vacuum per i trattamenti topici (optional). L'innovazione intelligente unisce la praticità di utilizzo a molteplici caratteristiche tecniche di sicurezza, richieste dalla normativa vigente a fronte di eventuali problemi medico legali. Il generatore è costruito in un case da tavolo ma può essere riposto anche all'interno di una comoda valigia per il trasporto.

This is a **new concept generator** equipped with software for programming all medical oxygen-ozone therapy treatments and provided with a vacuum pump for topical applications (optional). Intelligent innovation combines practicality of use with multiple technical safety features, required by current legislation to deal with any legal medical problems. The generator is built into a tabletop case but can also be stowed in a convenient carrying case.



Caratteristiche tecniche

- Concentrazioni regolabili da 0 a 100 µgr/ml.
- Fotometro digitale differenziale brevettato (n. brev.202015000086653) che controlla in tempo reale la concentrazione erogata.
- Il software controlla costantemente tutti i parametri del dispositivo tramite diversi sensori.
- Lavaggio automatico dell'intero circuito pneumatico pre e post trattamento.
- Dotato del sistema brevettato denominato "Check Valve" (n. brev. 2015U00004), per il prelievo della miscela gassosa in assoluta sterilità. Questo sistema è stato adottato per proteggere l'operatore da qualsiasi contestazione medico legale.
- Stand-by automatico dopo 30 minuti di funzionamento continuo.
- Autodiagnosi con visualizzazione sul display di qualsiasi malfunzionamento e quando fare la manutenzione periodica.
- Spegnimento automatico del generatore in caso di aumento della temperatura.
- Tutti i materiali utilizzati sono ozono resistenti.
- Il generatore viene fornito con riduttore di pressione automatico a doppio stadio per bombola.

Technical features

- Concentrations adjustable from 0 to 100 µgr / ml.
- Patented differential digital photometer (patent n.202015000086653) which checks the delivered concentration in real time.
- The software constantly monitors all device parameters by several sensors.
- Automatic washing of the entire pneumatic circuit before and after treatment.
- Equipped with the patented system called "Check Valve" (pat. No. 2015U00004), for the withdrawal of the gas mixture in absolute sterility. This system has been adopted to protect the operator from any legal medical dispute.
- Automatic stand-by after 30 minutes of continuous operation.
- Self-diagnosis with visualization of any malfunction and when to do periodic maintenance.
- Automatic shutdown in case of temperature increase.
- All the materials used are ozone resistant.
- The generator is supplied with a two-stage automatic pressure reducer for cylinders.

- Tensione di alimentazione 220/230 Vac
- Dimensioni: cm. A13 x P30 x L52
- Peso: Kg. 10 senza pompa vacuum
Kg. 12 con pompa vacuum
- Garanzia 24 mesi

- Power supply 220/230 Vac
- Dimensions: cm. H 13 x W30 x L52
- Weight: Kg.10 without vacuum pump
Kg.12 with vacuum pump
- 24 month warranty

