

OZONOSAN PHOTONIK

DIE PERFEKTE LÖSUNG UM OZONTHERAPIE
IN KLEINEREN EINRICHTUNGEN ANZUBIETEN

THE PERFECT SOLUTION FOR OZONE THERAPY
IN SMALLER MEDICAL CENTERS

Das OZONOSAN photonik ist als Tischgerät ideal für Anwendungen in kleineren Einrichtungen. Dieses System erzeugt Ozonkonzentrationen zwischen 2 und $\leq 75 \mu\text{g/ml}$ und ist für alle gängigen Ozonanwendungen geeignet. Eine Wasserozonisierungseinheit ist separat erhältlich.

The OZONOSAN photonik is ideal as a tabletop unit in smaller medical centers. This system generates ozone concentrations between 2 and $\leq 75 \mu\text{g/ml}$ for all systemic and topical applications. Water ozonation accessory is optionally available.

HIGHLIGHTS

- ◉ Kontinuierliche, photometrische Konzentrationsmessung mit automatischer Kalibrierung, angezeigt im LC-Display, für eine präzise und sichere Ozonanwendung. / *Continuous, photometric concentration measurement with automatic calibration, displayed on the LCD screen, for precise and safe ozone application.*
- ◉ Mobile Einheit, flexibel und unabhängig vom Patientenstandort. / *Mobile unit, flexible and independent of patient location.*
- ◉ Kontinuierliche automatische Restozonvernichtung für maximale Umweltsicherheit. / *Continuous automatic residual ozone destruction for maximal environmental safety.*
- ◉ Nutzerfreundliches Bedienkonzept. / *User-friendly operating concept.*
- ◉ Wartungsarm bei gleichzeitig überdurchschnittlicher Produktlebensdauer. / *Low maintenance with above-average product life.*
- ◉ In Deutschland entwickelt und produziert. / *Developed and manufactured in Germany.*



Technische Spezifikation / Technical Specifications

Aufbau / <i>Device setup</i>	Tischgerät kompakt / <i>Tabletop unit</i>
Eigenbluttherapie / <i>Major Autohemotherapy type</i>	Normobare Infusionstechnik / <i>Normobaric infusion technique</i>
Konzentrationsbereich / <i>Ozone concentration range</i>	2 - 75 $\mu\text{g/ml}$ / <i>2 - 75 $\mu\text{g/ml}$</i>
Volumenstrom / <i>Flow rate</i>	0,8 - >7 l/min / <i>0.8 - >7 l/min</i>
Vakuumpumpe / <i>Vacuum pump</i>	Optional erhältlich, bis -0,8 bar stufenlos einstellbar / <i>Optionally available, up to -0.8 bar adjustable</i>
Wasseraufbereitung mit Ozon / <i>Water treatment with ozone</i>	OZONOSAN Wasserozonisierungseinheit optional erhältlich / <i>OZONOSAN water ozonation unit optionally available</i>
Abmessung [H x B x T] / <i>Dimensions [H x W x D]</i>	56 x 20 x 37,5 cm / <i>56 x 20 x 37.5 cm</i>
Gewicht / <i>Weight</i>	19,6 kg / <i>19.6 kg</i>
Elektrische Daten / <i>Electrical data</i>	230 V AC; 50 Hz; 1.2 A; Schutzklasse I / <i>230 V AC; 50 Hz; 1.2 A; Protection class I</i>
EU Medizinprodukte Zertifizierung / <i>EU Medical Device Certification</i>	nach MDD und Art. 120 MDR (CE0483) / <i>according to MDD and Art. 120 MDR (CE0483)</i>
Gewährleistung / <i>Warranty</i>	2 Jahre; 5 Jahre auf Ozonröhre und Katalysator / <i>2 years; 5 years for ozone generation unit</i>

OZONOSAN photonik



Anwendungsformen / Form of therapy

- ✓ Große Eigenblutbehandlung / *Major autohemotherapy*
- ✓ Kleine Eigenblutbehandlung / *Minor autohemotherapy*
- ✓ Rektale Insufflation / *Rectal insufflation*
- ✓ Beutelbegasung / *Bag gassing*
- ✓ Unterdruckbegasung mit Saugglocke / *Low pressure ozone gas application*
- ✓ Ozon-Injektionen / *Ozone injections*
- ! Ozonisiertes Wasser (optional) / *Ozonized water (optionally)*



Convenience Kits für die Ozontherapie / Convenience kits for ozone therapy



OZONOSAN Set 4 Plus Convenience Kit

OZONOSAN Set 4 Plus Convenience kit

- 1 OZONOSAN Vakuumflasche 250 ml, Mikroperl-System, 12 ml Natriumcitrat als Gerinnungshemmer, latexfrei /
- 1 OZONOSAN vacuum bottle 250 ml, microbubble system, 12 ml sodium citrate as anticoagulant, latex-free
- 1 Transfusionsbesteck mit Stahlspitze /
- 1 Blood transfusion set with steel tip
- 1 Perfusionsbesteck wahlweise 0,8 oder 1,1 mm Nadel /
- 1 Perfusion set optionally with 0.8 or 1.1 mm needle
- 1 Einmalspritze 50 ml silikonisiert /
- 1 Disposable syringe 50 ml, siliconized
- 1 Transferfilterset /
- 1 Transfer filter set with cannula and filter (0.2 µm) for ozone introduction



OZONOSAN Set Rektale Insufflation mit Dosierbalg

OZONOSAN Set Rectal insufflation with dosing bellow

- 1 Dosierbalg /
- 1 Dosing bellow
- 5 Ozon Vorratsbehälter mit Ventil /
- 5 Ozone reservoirs with valve
- 50 Spezialkatheter 18 Ch. /
- 50 Special disposable catheters 18 Ch.
- 50 Schlauchverbinder 75 cm /
- 50 Infusion lines 75 cm
- 50 Bakterienfilter /
- 50 Bacteria filter