

Rauchgas-  
absaugpumpe

# VACULAS 4000



2103.1.DE

Leistungsstarke Absaugung für  
maximale Sicherheit & Hygiene



**Limmer**  
L A S E R

Hergestellt  
in  
Deutschland



Mit großer Auswahl an Handstücken, Schläuchen und Verbindungsteilen z.B. für Spekula:



## Sicherheit für Ihr Team und Ihre Patienten

Eine hochgradig leistungsfähige Absaugung für chirurgische Zwecke. Reinigt effektiv die Luft von Rauch und Gasen während der Laser- oder Elektrochirurgie.

Durch die Kombination eines speziellen Primärfilters mit einem ULPA-Hochleistungsfilter erreicht diese Rauchgasabsaugpumpe eine außerordentlich hohe Filterwirkung von

**99.99999995 % @ 0,01 µm**

Auch bei sehr hoher Saugleistung von bis zu 950 Liter / Minute werden selbst kleinste (bioaktive) Viruspartikel, Aerosole, organische Gase und unangenehme Gerüche effektiv beseitigt.



Funkfernsteuerung durch  
das Lasergerät

## Besondere Vorteile

- **Starke Saugleistung** bei sehr geringem Geräuschniveau
- **Entfernt kleinste Partikel & Gerüche**, verbessert die Sicht
- **Intuitiver Touch-Screen** steuert alle Funktionen
- **Funk-Fernsteuerung** der Absaugung durch das Lasergerät
- **Hohe Mobilität** dank großer Laufrollen
- **Einstellbare Nachlaufzeit**, um auch übriggebliebene Rauchpartikel zu entfernen
- **Mit FLUID-Aufrüstsatz: Entfernt kleine Mengen an Flüssigkeit** (z.B. Gynäkologie)



FLUID-Aufrüstsatz (optional)

## Technische Daten

Saugleistung	950 Liter / Minute mit allen Filtern aktiv & 2.340 Liter / Minute ohne Filter einfach einstellbar über den Touch-Screen und mit integrierter Filterüberwachung
Geräuschniveau	Optimiert für niedrigstmögliche Geräuschemission, < 52 dB gemäß ISO 7779
Funktechnologie	Kabelfreie Fernsteuerung durch ein kompatibles Lasergerät
Aktivierungsprofile	Steuerung durch einen kompatiblen Laser (mit Kabel oder per Funk), einen separaten Fußschalter oder direkt über den Touch-Screen
Führung der Saugfunktion	Gelenkarm mit 3 Gelenken für einen idealen Arbeitsbereich von bis zu 105 cm
Programmspeicher	Individuell wählbare Voreinstellungen zur einfachen Aktivierung
Stromversorgung	230 V, 50/60 Hz, max. 1,5 kVA
Gewicht & Maße	24 kg, 28 x 32 x 75 cm (B x T x H)
Qualitätsstandard	CE-zertifiziertes Medizinprodukt, hergestellt in Deutschland