

# Zentrum für Reanimations- und Simulationstraining



## Der OXYLATOR® FR-300

Der OXYLATOR® ist ein automatisches Notfall-Beatmungsgerät. Die einfache Ein-Knopf-Bedienung ermöglicht eine 100% Sauerstoffbeatmung. Der OXYLATOR® reduziert die Gefahren der Beatmung, wie sie bei der Beutel-Masken-Beatmung bekannt sind, auf ein Minimum. Durch seine Umluftunabhängigkeit ist er auch bei toxischer Umgebungsatmosphäre einsetzbar. Der Patient bekommt automatisch das optimale Beatmungsvolumen durch die automatische Zyklus-Steuerung. Der OXYLATOR® kann im automatischem oder falls nötig auch im manuellem Modus betrieben werden.

*Let's oxylate*



## Oxylator® FR-300

## Technische Daten

Gewicht	0,18 kg
Durchmesser	48 mm
Länge	100 mm
Gehäuse	Azetal
Erforderliche Durchflussmenge (Quelle)	Min. 30 l/min
Minuten-Volumen in der autom. Zyklussteuerung	10 bis 12 Liter
Zyklussteuerung	1:1 bis 1:1,5 oder manuell kontrolliert
PEEP	2 bis 4 cm H <sub>2</sub> O
Totraum	20 ml
Obstruktionsalarm	akustisch/optisch
Masken-Tubus-Anschluss	15 und 22 mm
Betriebstemperatur	- 30 C bis + 70 C
Erforderlicher Flaschendruck	3.0 bis 5.5 bar
Druckgrenze(n)	20 cm H <sub>2</sub> O

## Zentrum für Reanimations- und Simulationstraining



Fürstenlandstrasse 100  
CH-9014 St.Gallen Switzerland  
+41 71 494 27 00 • [info@rea2000.ch](mailto:info@rea2000.ch) • [www.rea2000.ch](http://www.rea2000.ch)

Kantonsspital  
St.Gallen



Beratung & Verkauf

Mit dem  
**OXYLATOR®**  
wurde der entscheidende  
Durchbruch in der Notfall-  
Beatmung errungen. Bis jetzt  
gab es noch kein so einfach zu  
bedienendes und effizientes  
Notfallbeatmungsgerät  
wie den **OXYLATOR®**