



PD 1000

Sauerstoff-Sparsystem mit
integriertem Druckminderer



Kompakt, stabil, klein

Effektiv

Das PD 1000 ist ein Sauerstoff-Sparsystem, das Sie dabei unterstützt, den begrenzten Vorrat an Sauerstoff in Gasflaschen effizient und optimal einzusetzen. Das Gerät ist eine handliche und leichte Kombination aus Sparventil und integriertem Druckminderer für den direkten Anschluss an eine Druckgasflasche. Das Sparsystem reguliert den benötigten Sauerstoff durch die Öffnungszeit eines elektronisch angesteuerten Ventils. Es verfügt über einen fix eingestellten Konstantflow von 2 l/min (optional auch mit 3,4,5 und 6 l/min Konstantflow erhältlich), falls eine kontinuierliche Sauerstoffabgabe aus Sicherheitsgründen erforderlich ist.

Innovativ

Durch die innovative 3:1 Einsparung ergibt sich eine verlängerte Nutzungsdauer bei bestmöglicher Kosteneinsparung. Da das Sauerstoff-Sparsystem Sie nur während der Einatemphase mit Sauerstoff versorgt, lässt der bei der Ausatemphase eingesparte Sauerstoff eine längere Nutzungsdauer zu.



Technische Daten:

Abmessung (H x B x T):	7,1 x 8,6 x 12 cm
Gewicht:	620 g (inkl. Batterie)
Flowstufen:	1 bis 6 (in 8 Stufen einstellbar)
Konstantflow:	2 lpm (Optional auch mit 3,4,5 od. 6 lpm)
Sauerstoffabgabe (ccm):	16,5 (Stufe 1) bis 99 (Stufe 6)
Betriebsspannung:	2 x Typ AA (oder Akku)
Nutzungsdauer:	max. 200 Std.
Alarminstellungen:	optisch und akustisch
Betriebstemperatur:	+5° bis +40°C
Lagertemperatur:	- 20° bis +60°C

Hilfsmittelverzeichnis-Nr. : 14.24.05.7001



- Stabil, kompakt und einfach zu benutzen
- Geschützter Anschluss für Nasenbrille
- Kleines und leichtes Gerät
- Floweinstellung von 1-6 l/min in Stufen wählbar
- Akustischer Alarm bei Atemimpulsunterbrechung (Apnoe)
- Begrenzung auf 40 Sauerstoffimpulse pro Minute, um eine Überversorgung zu verhindern
- Batteriewarnung (LED rot blinkend)