

OXYMAT 3

Der zuverlässige Sauerstoff-Therapiepartner für zu Hause

OXYMAT 3 überzeugt durch seine servicefreundliche Modulbauweise, seinen flüsterleisen Geräuschpegel und die vielen Optionen bei der Geräteausstattung. Der Sauerstoff-Konzentrator ist wahlweise erhältlich mit mobilem Sauerstoff-Dosiermonitor oder mit Flowmeter direkt am Sauerstoff-Ausgang. Beide Gerätevariationen werden mit einem extra fein dosierbaren Flowmeter auch für den pädiatrischen Bereich angeboten.



OXYMAT 3
mit Flowmeter
WM 13030



OXYMAT 3
mit Dosiermonitor
WM 13010



Innenansicht



Serviceklappe
(Geräterückseite)

Sicher und effizient

- Sauerstoff-Flow von 0,5–5 l/min (Erwachsene) bzw. 0,2–3 l/min (Kinder) als Dosiermonitor- oder Flowmeter-Variante
- optimale Therapiequalität durch hohe Sauerstoff-Konzentration (95 +1/-3 Vol.-% O₂ bei 1–4 l/min)
- flüsterleise, nur 40 dB (A)
- hohe Patientensicherheit durch Selbsttest der Sauerstoff-Anlage bei Gerätestart
- optisch-akustisches Alarmsystem nach DIN EN ISO 8359
- sterilisierbarer Sprudler-Anfeuchter
- einfachste Handhabung

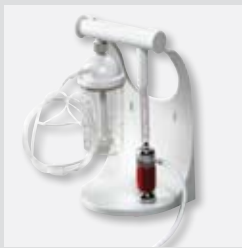
Wirtschaftlich und servicefreundlich

- fünf Jahre Garantie
- wartungsarm
- niedriger Stromverbrauch
- einfacher Filterwechsel über Serviceklappe
- modulare Konstruktion mit Schnell-Steckverbindungen
- keine Gehäuseverschraubungen
- einfach ablesbarer Betriebsstundenzähler
- feststellbare Rollen
- komfortabler Tragegriff
- geringe Teile- und Materialvielfalt

Position im Hilfsmittelverzeichnis: Inhalations- und Atemtherapiegeräte

Geräte-Bezeichnung	WM-Nr.	HMV-Pos.-Nr.
OXYMAT 3 – Sauerstoff-Konzentrator mit Dosiermonitor für Erwachsene	13010	14.24.04.0039
OXYMAT 3 – Sauerstoff-Konzentrator mit Dosiermonitor für Kinder	13020	14.24.04.0038
OXYMAT 3 – Sauerstoff-Konzentrator mit Flowmeter für Erwachsene	13030	14.24.04.0039
OXYMAT 3 – Sauerstoff-Konzentrator mit Flowmeter für Kinder	13040	14.24.04.0038

1



2



3



4



Zubehör

- 1 Dosiermonitor mit Sprudler-Anfeuchter und 20 m Schlauch**
Für Erwachsene, Dosierung 0,5–5 l/min (WM 13700)
Für Kinder, Dosierung 0,2–3 l/min (WM 13770)
- 2 Flowmeter**
Für Erwachsene, Dosierung 0,5–5 l/min (WM 13650)
Für Kinder, Dosierung 0,2–3 l/min (WM 13670)
- 3 Sprudler Anfeuchter – WM 13730**
Für alle Gerätevarianten, spülmaschinenfest, desinfizier- und autoklavierbar
- 4 OXYcontrol 2 – WM 13555**
Sauerstoff-Messgerät zur schnellen und präzisen Überprüfung der O₂-Konzentration von Sauerstoff-Konzentratoren
- 5 Adapter für Sterilwasserpack RESPIFLO/Kendall – WM 13755 (o. Abb.)**

Unser vollständiges Angebot an Therapielösungen, Zubehör, Maskensystemen finden Sie unter: www.weinmann.de

Technische Daten OXYMAT 3



Produktklasse nach 93 / 42 / EWG:	IIa	Erfüllte Produktnorm:	DIN EN ISO 8359
Abmessungen (B x H x T):	400 x 700 x 350 mm	Leistung	<ul style="list-style-type: none"> ■ Werte nach 10 min Betrieb bei +20 °C, 50% relativer Feuchte und 1013 mbar: <ul style="list-style-type: none"> 95 +1/-3 Vol.-% O₂ bei 1 bis 4 l/min 90 ±3 Vol.-% O₂ bei 5 l/min ■ Leistung in 2000 m über NN: 90 ±3 Vol.-% O₂ bei 5 l/min
Gewicht:	ca. 20 kg	Flowanzeige:	0,5 bis 5 l/min (Erwachsene) 0,2 bis 3 l/min (Kinder)
Umgebungstemperatur		Warnung im Störfall:	optisch und akustisch - Sauerstoff-Status (gem. DIN EN ISO 8359) - Netzausfall - Übertemperatur - Unter-/Überdruck
<ul style="list-style-type: none"> ■ Betrieb: +10 °C bis +40 °C ■ Lagerung: -20 °C bis +70 °C 		Schalldruckpegel:	≤ 40 dB(A)
Elektrischer Anschluss:	230 V ~, 50 Hz	Ausgangsdruck:	0,6 bar (60 kPa)
Durchschnittliche elektrische Leistung und Stromaufnahme:	360 W; 1,6 A	Garantie:	fünf Jahre auf alle Funktionsteile ab Seriennummer 43.000
Netzsicherung:	T 2,5 A H 250 V nach DIN EN 60127-2	Wartung:	1 x jährlich bzw. alle 5000 Betriebsstunden
Klassifikation nach EN 60601-1			
<ul style="list-style-type: none"> ■ Schutzart gegen elektrischen Schlag: Schutzklasse 2 ■ Schutzgrad gegen elektrischen Schlag: Typ B 			
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)			
<ul style="list-style-type: none"> ■ Funkentstörung: EN 55011 (VDE 0875 T.11) ■ Funkstörfestigkeit: IEC 1000-4 Teil 2 bis 6 und 11 			

3011.1-01-DE-0408-2 © Urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigung jeder Art nur mit ausdrücklicher Genehmigung durch Weinmann. Alle Angaben aus drucktechnischen Gründen ohne Gewähr.

Deutschland ■ Weinmann Geräte für Medizin GmbH+Co.KG · Postfach 540268 · 22502 Hamburg · Kronsaalweg 40 · 22525 Hamburg · E: info@weinmann.de · www.weinmann.de · T: 040-5 47 02-0 F: 040-5 47 02-461 ■ Zentrum für Produktion, Logistik, Service · Weinmann Geräte für Medizin GmbH+Co.KG · Siebenstücken 14 · 24558 Henstedt-Ulzburg · T: 04193-88 91-0 · F: 04193-88 91-450
Schweiz ■ G. Weinmann AG – Neuenhof · T: +41-(0)56-416 41 11 · E: info@ch.weinmann.de · www.weinmann.de ■ **Frankreich** ■ Weinmann S.A.R.L. – Paris-Igny · T: +33-(0)1 69 35 53 20 E: info@fr.weinmann.de · www.weinmann.de ■ **Asien-Pazifik** ■ Weinmann (Asia-Pacific) Co.Ltd. – Bangkok · T: +66-(0)2-7 63 67 00 · E: info@asia.weinmann.de · www.weinmann.de ■ **Australien** ■ Weinmann (Australia) Pty. Ltd. – Melbourne T: +61-(0)3-95 43 91 97 · E: info@au.weinmann.de · www.weinmann.de ■ **Neuseeland** ■ Weinmann (New Zealand) Ltd. – New Plymouth · T: +64-(0)6-7 59 22 10 E: info@nz.weinmann.de · www.weinmann.de ■ **China** ■ Weinmann GmbH+Co.KG · (Shanghai Rep. Office) · T: +86 21 32 26 26 98 · E: info@cn.weinmann.de · www.weinmann.de