

amh medical design GmbH
Mariahaldenstr. 5a
8872 Weesen

www.amh-md.ch
info@ amh-md.ch



amh medical design O2 Therapie 2019

Katalog Januar 2019



X rote Markierung, in Weesen an Lager, sofort lieferbar
X blaue Markierung, im Tessin an Lager, sofort lieferbar

Oxyview Flow Meter

amh Art. Nr. 2001 X

Oxyview Flow Meter ermöglicht das Monitoring der Sauerstoffzufuhr sowie die Kontrolle der Geräte.

Der Oxyview Flow Meter bietet eine kostengünstige und einfache Lösung zur Kontrolle der Sauerstoffzufuhr in Echtzeit.



- er reguliert den Sauerstofffluss
- der Oxyview Flow Meter wird zwischen der Nasenbrille und dem Sauerstoffgerät zwischengeschaltet
- er bietet eine einfache Lösung, um die aktuelle Flowrate abzulesen
- er ist der weltweit einzige lageunabhängige Flowmeter
- er braucht keinen Strom und funktioniert rein pneumatisch

Der Oxyview Flow Meter kann mit verschiedenen Systemen verbunden werden:

- Konzentratoren
- CPAP Geräten
- Flüssigsauerstoffsystemen
- verschiedenen anderen Sauerstoffgeräten

Er kann in verschiedenen Distanzen zum Patienten installiert werden



Atemtrainer Respiro

amh Art. Nr. 8018 X

Manueller floworientierter Atemtrainer



Der **Atemtrainer RESPIPRO** weist ein 3-Kammer-System in Kompaktbauweise zur Statusbestimmung der inspiratorischen Lungkapazität und deren Wiederherstellung auf. Die Kugeln zeigen den Air-Flow (je nach Kugelfarbe) an.

- Geeignet für in- und expiratorische Atemübungen
- Flussanzeige: 600 / 900 / 1200 ml
- Zum Einmalgebrauch - nicht wiederaufbereitbar (Ein-Patienten-System)
- Mit CE-Zeichen
- **PVC- und latexfrei**

Atemtrainer

amh Art. Nr. 8019 X

Incentive-Spirometer zur Verbesserung der Lungkapazität



2-Kammer-Design - mit Schlauch und Mundstück

- Floworientierter Atemtrainer mit Mundstück und Schlauch
- 2-Kammer-Design --> tieferes und längeres Einatmen durch grösseren Widerstand
- Bruchstabiles Material
- Latexfrei
- Für Erwachsene und Kinder
- Einstellbare Flowrate 200-1200 ml/sec (cc/sec)
- **Prinzip:** Intensives langsames Einatmen = Gähnen

Die effektive Atemtherapie mit sustained maximal inspiration

Die Incentive-Spirometer von Hudson veranlassen den Patienten durch die Visualisierung der Atemleistung (Ball, Markierung) zu tiefem verlängertem Einatmen. Der Wegfall der Aufbereitung erhöht die Wirtschaftlichkeit dieser Ein-Patienten-Produkte.

16SOFT Sauerstoffnasenbrille von Salter Labs

amh Art. Nr. 1402 **XX**

1600SOFT-7-50 (mit 2.1m Schlauch) 50 Stück pro Box

Für alle Patienten die den speziellen Komfort brauchen.

Speziell designet um an allen Berührungspunkten einen optimalen Schutz zu bieten.

Keine andere Sauerstoffnasenbrille bietet dieses Gefühl wie die 16SOFT.

Die neue 16SOFT Sauerstoffnasenbrille wurde sorgfältig entwickelt, um ein Höchstmass an Patientenkomfort zu bieten. Zufriedene Patienten sind glückliche Patienten, was die Compliance massgeblich beeinflusst und die Patienten behalten Ihre Sauerstoffnasenbrillen an.

Kein Wunder ist die 1600 Serie von Salter Labs die meist getragene Sauerstoffnasenbrille bei Langzeitpatienten. Lassen Sie sich von der „softness“ überzeugen.



TLCannula von Salter Labs

amh Art. Nr. 1401 **XX**

1600TLC-7-25 inkl. fix. Dekubituschutz (mit 2.1m Schlauch) 25 Stück pro Box

Die beste Methode, um einen im Spital erworbenen Dekubitus zu vermeiden, ist die Prävention.

Die neue Salter Lab TLCannula wurde speziell entwickelt, um an der meist betroffenen Stelle (hinter dem Ohr) dagegen zu wirken.

Durch ein spezielles Polster um den Schlauch hinter dem Ohr kommt es zu keinen Druckstellen.

Die Polster sind direkt am Schlauch fixiert und somit können diese auch nicht wegfallen.



Children cannulas von Salter Labs

1404.001
E1610-7-50 Premature Cannula / Frühgeborene **XX**

1404.002
1611-7-50 Cannula neonate / Frühgeborene mit mehr als 1400g

1404.003
E1601-7-50 Infant Cannula / Neugeborene **XX**

1404.004
1615-7-50 Intermediate Infant Cannula (Baby 3 - 12 Monate) **XX**

1404.005
1602-7-50 Pediatric / Small
Adult Cannula /
Kinder über
einem Jahr **XX**



4707-7-7-25 CO2 sampling cannula Adult

4002-7-7-25 Adult Nasal Co2 sampling with oxygen delivery

1404.008
4905-5-5-25 Demand Nasal Cannula Adult
w/5` tube 25/cs



2002-7-50

Salter Labs Oxygen Supply
Tubing Clear 7'



2014-14-50

Salter Labs Oxygen Supply Tubing Clear 14'

Masken von Salter Labs

8110-7-50

Adult Mask



1122-7-50

Pediatric Mask



1114-7-50

Infant Mask

8110-7-50

Mask, adult, oxygen, medium
concentration, elastic strap style,
w/ 7' tube



8130-7-50

Mask, adult, oxygen, high
concentration, non-rebreathing,
elastic strap style, w/ 7' tube and
safety vent



1102-7-50

Mask, adult, extra large,
medium concentration, elastic
strap style, w/7' tube



MESH 2 NEBULIZER

amh Art. Nr. 2108

Kleiner, handlicher und leichter Nebulizer, für die Behandlung von Atemwegserkrankungen wie Asthma, Allergien etc....
Funktioniert mit 2xAA Standard Batterien oder mit optionalem Akku 100x240 V.

- maximizes the benefits of medicine
- handliches Design (nur 120 mm hoch)
- ultra geräuscharm und sehr leichtes Design
- Einknopf Bedienung für sehr einfachen Gebrauch für Erwachsene und Kinder: geräuschloser Gebrauch und kompaktes Design erlauben ein Benutzen selbst wenn Kinder schlafen
- Multilanguage Box: GB, IT, FR, ES



Technische Daten:

- Batterien: 2xAA batteries oder Akku (AC-DC 3V 1A)
- Rated power: 2W
- Ultrasonic frequency: approximately 140kHz
- Nebulizer rate: =0.2ml / min
- Max. / min. liquid volume: 8ml / 0.5ml
- MMAD approximately 5µm
- Nebulizing Kopf Lebensdauer: 180 Stunden
- Battery Lebensdauer: 90 Minuten mit zwei AA alkaline Batterien
- Automatisches Abstellen-ohne Flüssigkeit
- Safety level: Type B, Class II

Family und Pingoo Ultrasonic Nebulizer

amh Art. Nr. 2101 & 2102 X



2101



2102

Technische Details:

- Volt: 220-240 V 50/60 Hz Power 10W
- Ultrasonic Frequenz: 2.5 MHz
- Nebulisationszeit: 0.2.-0.7ml/min (abhängig von der Medikamentendichte)
- Medikamenten Cups: max. 8ml beim Family, 4.5ml beim Pingoo
- Partikel Grösse: 5 microns
- drei verschiedene Flow Levels
- Geräusch: <40dB
- Gewicht: 250g

Zusätzliches Material

- amh Art. Nr. 2103 Spar Kit: Erwachsene & Kinder Maske, Nasalpong, Schlauch und Mundstück
- amh Art. Nr. 2104 Medikamenten cups (Box mit 15 Stück) für Family Nebulizer
- amh Art. Nr. 2105 Medikamenten cups (Box mit 15 Stück) für Pingoo Nebulizer
- amh Art. Nr. 2106 Akku Batterien NiCd 12 VDC Family
- amh Art. Nr. 2107 Akku Batterien NiCd 12 VDC Pingoo

Im Lieferumfang enthalten: Tragtasche, AC Adapter, Kinder und Erwachsenen Maske (nur beim Family), Nasalpong, Mundstück, Verbindungsschlauch, 10 Medikamenten Cups, und Transformator.

Finger-Pulsoximeter MX-100 classic

amh Art. Nr. 8055.01

„Handliches, leichtes Gerät - einfach zu bedienen - schnelle und präzise Messung von Sauerstoffsättigung (SpO₂) und der Pulsrate (PR), grün/schwarz



- LCD-Display zur Anzeige von Sauerstoffsättigung (SpO₂), Pulsrate (PR) und Pulsintensität (Balkenanzeige)
- Messbereich SpO₂: 70 - 100 % (± 2% Genauigkeit)
- Messbereich Puls: 30-250 Schläge/Minute (± 2% Genauigkeit)
- Geeignet für Erwachsene und Kinder
- Geringer Stromverbrauch
- Automatische Ausschaltung nach 8 Sekunden, wenn kein Signal ermittelt wird
- Mit visueller Batteriezustandsanzeige - Lebensdauer ca. 30 Stunden im Betrieb
- Masse (L x B x H): 5,8 x 3,2 x 3,4 cm
- Gewicht: ca. 50 g inkl. Batterien

Lieferumfang:

- Pulsoximeter MD300C15D
- 2 Batterien (Typ AAA)
- Aufbewahrungstasche
- Trageschlaufe
- Bedienungsanleitung in Englisch

Finger-Pulsoximeter MX-150 classic plus

amh Art. Nr. 8055.02

Handliches, leichtes Gerät - einfach zu bedienen - schnelle und präzise Messung von Sauerstoffsättigung (SpO₂) und der Pulsrate (PR), apricot

- Helles LED-Display zur Anzeige von Sauerstoffsättigung (SpO₂), Pulsrate (PR) und Pulsintensität (Balkenanzeige)
- Messbereich SpO₂: 70 - 100 % (± 2% Genauigkeit)
- Messbereich Puls: 30-250 Schläge/Minute (± 2% Genauigkeit)
- Geeignet für Erwachsene und Kinder
- Geringer Stromverbrauch
- Automatische Ausschaltung nach 8 Sekunden, wenn kein Signal ermittelt wird
- Mit visueller Batteriezustandsanzeige - Lebensdauer ca. 30 Stunden im Betrieb
- Masse (L x B x H): 5,8 x 3,2 x 3,4 cm
- Gewicht: ca. 50 g inkl. Batterien

Lieferumfang:

- Pulsoximeter MD300C1
- 2 Batterien (Typ AAA)
- Gummischutzhülle
- Trageschlaufe
- Bedienungsanleitung in Englisch



Finger-Pulsoximeter MX-160 classic plus

amh Art. Nr. 8055.03

Handliches, leichtes Gerät - einfach zu bedienen - schnelle und präzise Messung von Sauerstoffsättigung (SpO₂) und der Pulsrate (PR), weiss/hellblau



- Helles LED-Display zur Anzeige von Sauerstoffsättigung (SpO₂), Pulsrate (PR) und Pulsintensität (Balkenanzeige)
- Messbereich SpO₂: 70 - 100 % (± 2% Genauigkeit)
- Messbereich Puls: 30-250 Schläge/Minute (± 2% Genauigkeit)
- Geeignet für Erwachsene und Kinder
- Geringer Stromverbrauch
- Automatische Ausschaltung nach 8 Sekunden, wenn kein Signal ermittelt wird
- Mit visueller Batteriezustandsanzeige - Lebensdauer ca. 30 Stunden im Betrieb
- Masse (L x B x H): 5,8 x 3,2 x 3,4 cm
- Gewicht: ca. 50 g inkl. Batterien

Lieferumfang:

- Pulsoximeter MD300C19
- 2 Batterien (Typ AAA)
- Aufbewahrungstasche
- Trageschlaufe
- Bedienungsanleitung in Englisch

Finger-Pulsoximeter premium MX-220

amh Art. Nr. 8055.04

Handliches, leichtes Gerät - einfach zu bedienen - schnelle und präzise Messung von Sauerstoffsättigung (SpO₂) und der Pulsrate (PR), schwarz



- 2-farbiger OLED-Display zur Anzeige von Sauerstoffsättigung (SpO₂), Pulsrate (PR) und Pulsintensität (Balkenanzeige, Plethysmogramm)
- Mit 10 Helligkeitsstufen und 6 Anzeigemöglichkeiten
- Messbereich SpO₂: 70 - 100 % (± 2% Genauigkeit)
- Messbereich Puls: 30-235 Schläge/Minute (± 2% Genauigkeit)
- Geeignet für Erwachsene und Kinder
- Geringer Stromverbrauch
- Automatische Ausschaltung nach 8 Sekunden, wenn kein Signal ermittelt wird
- Mit visueller Batteriezustandsanzeige - Lebensdauer ca. 30 Stunden im Betrieb
- Masse (L x B x H): 5,8 x 3,2 x 3,4 cm
- Gewicht: ca. 50 g inkl. Batterien

Lieferumfang:

- Pulsoximeter MD300C63
- 2 Batterien (Typ AAA)
- Aufbewahrungstasche
- Trageschlaufe
- Bedienungsanleitung in Deutsch und Englisch

Finger-Pulsoximeter premium MX-250

amh Art. Nr. 8055.13

einstellbare Alarmgrenzen, schwarz
akustisches Signal
schnelle und präzise Messung von Sauerstoffsättigung (SpO₂) und der Pulsrate (PR)



- 2-farbiger OLED-Display zur Anzeige von Sauerstoffsättigung (SpO₂), Pulsrate (PR) und Pulsintensität (Balkenanzeige, Plethysmogramm)
- Mit 10 Helligkeitsstufen und 6 Anzeigemöglichkeiten
- Messbereich SpO₂: 70 - 100 % (± 2% Genauigkeit)
- Messbereich Puls: 30-235 Schläge/Minute (± 2% Genauigkeit)
- Visuell und akustischer Alarm (abschaltbar) bei zu geringer Sauerstoffsättigung oder Pulsfrequenz
- Geeignet für Erwachsene und Kinder
- Geringer Stromverbrauch
- Automatische Ausschaltung nach 8 Sekunden, wenn kein Signal ermittelt wird
- Mit visueller Batteriezustandsanzeige - Lebensdauer ca. 15 Stunden im Betrieb
- Masse (L x B x H): 6 x 3,5 x 3,4 cm
- Gewicht: ca. 57 g inkl. Batterien

Lieferumfang:

- Pulsoximeter MD300CF3
- 2 Batterien (Typ AAA)
- Aufbewahrungstasche
- Trageschlaufe
- Bedienungsanleitung in Deutsch und Englisch

Finger-Pulsoximeter premium plus MX-300

amh Art. Nr. 8055.11

einstellbare Alarmgrenzen, Speicher, schwarz
akustisches Signal
einfach zu bedienen - schnelle und präzise Messung von Sauerstoffsättigung (SpO₂) und der Pulsrate (PR) - mit USB-Anschluss zur Datenübertragung und MedView Software



- Mit einstellbaren Alarmgrenzen, USB-Anschluss (zur Datenübertragung mit dem USB-Kabel) und MEDView Software
- Mehrfarbiges OLED-Display zur Anzeige von Sauerstoffsättigung (SpO₂), Pulsrate (PR) und Pulsintensität (Balkenanzeige, Plethysmogramm)
- Mit 7 Helligkeitsstufen und 4 Anzeigemöglichkeiten
- Messbereich SpO₂: 70 - 99 % (± 2% Genauigkeit)
- Messbereich Puls: 30-235 Schläge/Minute (± 2% Genauigkeit)
- Visuell, akustischer und Vibrations- Alarm (abschaltbar) bei zu geringer Sauerstoffsättigung oder Pulsfrequenz
- Geeignet für Erwachsene und Kinder
- Geringer Stromverbrauch
- Automatische Ausschaltung nach 8 Sekunden, wenn kein Signal ermittelt wird
- Mit visueller Batteriezustandsanzeige - Lebensdauer ca. 15 Stunden im Betrieb
- Masse (L x B x H): 5,65 x 3,2 x 3,5 cm
- Gewicht: ca. 43 g inkl. Akku

Lieferumfang:

- Pulsoximeter MD300C316
- Akku 3,7 Volt Lithium-Ionen
- USB-Kabel
- Steckdosen-Adapter
- Trageschlaufe

- Bedienungsanleitung in Deutsch und Englisch

Zubehör für Wenger Absauggerät Atlantik und Pazifik

Bakterienfilter zu Absaugpumpe
amh Art. Nr. 5005

Austauschset für Atlantik Absauggerät
amh Art. Nr. 5006

Bakterienfilter zu Absaugpumpe Atlantik 3er Set
amh Art. Nr. 5007

Sekret / Spülflasche
amh Art. Nr. 5008

Absaugschlauch Silikon 6x3, 1.3m, komplett
amh Art. Nr. 5009

Einmal-Absaugschlauch PVC 6x1.3, 1.3m (10Stck./Einheit)
amh Art. Nr. 5010

Fingertipps, 10Stck. /Packung
amh Art. Nr. 5011

Alle Ersatzteile ab Lager Tessin sofort lieferbar



ATMOS C 161 Atemwegsabsaugpumpe

amh Art. Nr. 325031 X

Mit der Einführung des Direct-Docking-Systems (DDS) im unteren Preissegment präsentiert ATMOS eine neue Generation der tragbaren Atemwegsabsauggeräte. Mit dem innovativen ATMOS DDS entfällt die Schlauchverbindung zwischen Saugeinheit und Sekretbehälter: kein Schlauch, keine Probleme – einfach andocken!

- Saugleistung (l/min): 16 ± 2
- Vakuumeinstellung: Stufenlos
- Hilfsmittel-Nr.: 01.24.01.0019
- Netzbetrieb (100-240 V~ 50/60 Hz)
- Vakuummeter
- Blaue Abdeckung zum Schutz der Bedienelemente
- Kondensatfalle zur Sichtkontrolle der Übersaugung
- Dämmmatten zur Lautstärkereduzierung



Zubehör:

DDS Bakterienfilter/Übersaugstop, hydrophob, Einmalgebrauch, 10 Stck.

amh Art. Nr. A030447 X

Précise 6000 MS Sauerstoffkonzentrator 6 Liter

amh Art. Nr. 1129

Précise 6000 M Sauerstoffkonzentrator 5 Liter

amh Art. Nr. 1127



Précise 6000 (Konzentrator)

Das ausgereifte Sicherheitssystem für beste Sauerstoffversorgung und kontinuierliche Sauerstoffkonzentration mit innovativer und bewährter, langlebiger Technik. Der Sauerstoffkonzentrator Précise 6000 arbeitet mit der 3-Säulenttechnologie, eine hochwertige Elektronik sorgt für eine hohe Sauerstoffqualität. Durch die dauerhafte Sauerstoffüberwachung ist das Gerät extrem sicher.

Technische Daten:

- MPG Geräteklasse: II a
- Betriebsspannung 230 V 50 Hz
- Leistungsaufnahme 330W
- Schalldruckpegel 39 dB (A)
- Alarmer akustisch/optisch
- Gewicht 21 kg
- Masse (HxBxT) 550x215x550 mm
- Herstellergarantie 3 Jahre
- Floweinstellung 0 bis 5 l/min resp. 0 bis 6 l/min Stufenlos einstellbar
- O₂-Konzentration 95% +/- 3%

Von der Lungenliga Schweiz geprüft.

Caddy mit grossen Rädern

amh Art. Nr. 24.207

für stabile Lage mit ausziehbarem Griff



Tasche für Caddy

amh Art. Nr. 25.202

Spezialtasche zur Anbringung an den Caddy oder als Rucksack

Précise 8001 Next Gen

Transkutanes Sauerstoff-Partialdruck Messgerät für die Praxis

amh Art. Nr. 1105



Die transkutane Sauerstoffpartialdruckmessung ist ein nichtinvasives Verfahren zur Bestimmung des Sauerstoffpartialdruckes an der Hautoberfläche sowie des systemischen arteriellen Sauerstoffpartialdrucks.

Ursprünglich wurde diese Technik zur Blutgasüberwachung in der Neonatologie entwickelt. Aktuelle Einsatzgebiete sind die Verlaufsbeurteilungen bei peripherer arterieller Verschlusskrankheit, bei chronischer Veneninsuffizienz und Diabetes mellitus sowie bei

Kollagenosen und entzündlicher Hautkrankheiten.

Das kompakte Komplettsystem - sicher und präzise

Das Précise 8001 ist ein praxisgerechtes Sauerstoffpartialdruckmessgerät. Durch das 2.5 m lange Kabel- natürlich mit integriertem Sensor- steht ein grosszügiger Arbeitsradius zu Verfügung. Das grosse LCD Display stellt alle relevanten Daten gut lesbar dar.

Innovativ

Der unschlagbare Vorteil der eingesetzten Sensortechnik ist die Verschleissfreiheit. Besonders anwenderfreundlich ist der optische Sauerstoffsensor, da er für die Anwendung nicht vorgeheizt werden muss.

Zeitsparend

Einfacher geht es nicht - durch das optische Messverfahren entfällt das zusätzlich Reinigen der Elektroden. Zudem ist das Wechseln von Elektrolyt und Membrane überflüssig.

Der Précise 8001 ist nicht grösser als ein Laptop - handlich und Platz sparend.



Précise 8008 Next Gen

Transkutanes Sauerstoff-Partialdruck Messgerät

amh Art. Nr. 1107



Mit dem Précise 8008 können Sie bis zu acht Messungen gleichzeitig durchführen und auf dem grossen Display alle relevanten Daten ablesen. Die Messwerte lassen sich grafisch wie numerisch darstellen. Die Sensorparameter, der Messverlauf sowie die Messergebnisse lassen sich auf einer SD-Karte speichern. So können Sie jede Messung dokumentieren und auch extern am PC bearbeiten.

Die Sensoren eignen sich sowohl als **Bestimmung** als auch zur **Überwachung** des Sauerstoffpartialdrucks, da sie auch für Langzeitmessungen anwendbar sind.

Kleberinge zum Anschliessen der Sonden

amh Art. Nr. 1113 X

Kontaktflüssigkeit für Précise 8002/8008, 15ml/Flasche

amh Art. Nr. 1110 X

