

NEU & INNOVATIV



Die kompakte
all-in-one Lösung

EKG-Sauganlage HandyVAQ

HandyVAQ

Technische Daten

Umgebungstemperatur	10 bis 40 °C	
Relative Luftfeuchtigkeit	20 bis 95 %, nicht kondensierend	
Luftdruck	700 bis 1050 mbar	
max. Unterdruck	250 mbar	
Unterdruckstufen	100 / 130 / 170 / 210 / 250 mbar	
Volumen	2,6 l/min	
Maße	78 x 117 x 27 mm (ohne Leitungen)	
Gewicht	950 g, mit langem Leitungssatz	
Deferschutz	10 kΩ	
Stromversorgung	USB 2.0 oder höher, 5V, 600 mA, 3W	
EKG-Anschluss	15-pol. D-Sub, 3,5 m lang	
Patientenleitungen	Brustwand (6x)	Extremitäten (4x)
	1,1 m	1,3 m (langer Leitungssatz)
	0,7 m	1,1 m (mittlerer Leitungssatz)
	0,4 m	0,7 m (kurzer Leitungssatz)
Elektroden	Ag/AgCl, Napfmaterial Silikon	
Lieferumfang	Saug-/Steuereinheit, 3,5 m Anschlusskabel (USB/15-pol D-Sub), 10-fach Patientenleitung (Standardlänge 1,1-1,3 m), USB-Steckdosenadapter, Kabelabstandhalter	



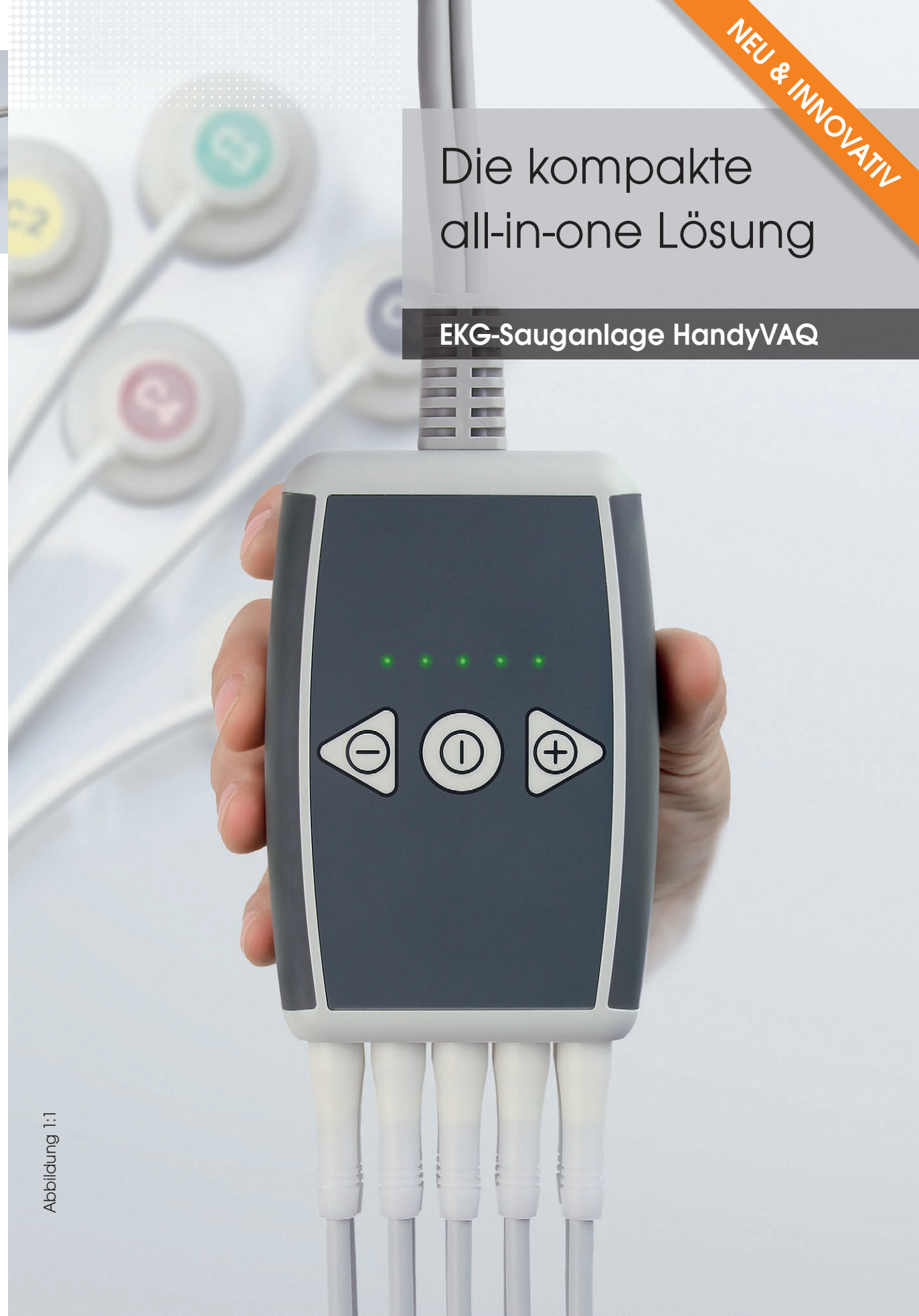
Pat. pending



mbnet Engineering GmbH
Kirschauer Straße 37a, D-02681 Callenberg
Tel.: +49 (0)35 92 34 830 u. 54 25 47
Fax: +49 (0)35 92 34 344 u. 54 25 49
info@mbnet.de

1-010715-DE

Abbildung 1:1



HandyVAQ

Klein. Stark. Einfach.

- EINFACHE BEDIENUNG UND REINIGUNG
- SEHR GUTE ABLEITUNGSQUALITÄT
- STATIONÄRER ODER MOBILER EINSATZ
- KOMPAKT UND SERVICEFREUNDLICH
- AUSGEZEICHNETES PREIS-LEISTUNGSVERHÄLTNIS

NEU & INNOVATIV

Die kleine starke EKG-Sauganlage

Das neue HandyVAQ ist die wohl kleinste EKG-Sauganlage auf dem Markt. Die leise, leistungsfähige und wartungsfreie Pumpe ist direkt in das kompakte Steuergehäuse integriert. Durch die seitlichen Antirutsch-Einlagen hat man das leichte Gerät sicher mit einer Hand im Griff.

Bei aller Kompaktheit bietet es einen überzeugenden Funktionsumfang. HandyVAQ ist einfach und komfortabel über nur drei Tasten zu bedienen, die Saugleistung damit in fünf Stufen einstellbar.

Mit der Universalhalterung kann es an Ergometern, Laufbändern, Gerätewagen oder sogar direkt am Patienten befestigt werden und er-

möglicht somit großen Applikationsspielraum. Drei unterschiedlich lange, steckbare Elektrodenleitungssätze, von 0,4 bis 1,3 Meter, gewährleisten hervorragende Signalqualität im Einsatz mit Elektrokardiographen.

Das Gerät ist als Ganzes sterilisierbar und mit der Ausblasfunktion auch leicht zu reinigen. Durch die Reduzierung auf wenige Komponenten ist HandyVAQ besonders servicefreundlich. Die steckbaren und robusten Bauteile lassen sich im Fall der Fälle einfach und kostengünstig austauschen.

Die bedienfreundliche, flexible all-in-one Lösung HandyVAQ erleichtert Ihre Arbeit und überzeugt durch ein ausgezeichnetes Preis-Leistungsverhältnis.

HandyVAQ überzeugte in Praxistests:

// Super Saugkraft, auch bei behaarten Leuten. Sehr gute EKG-Qualität, einfache Bedienung, leise. Ein rundum überzeugendes Gerät! //

HandyVAQ überzeugt mit starken Eigenschaften



Kompakte all-in-one Lösung
HandyVAQ ist nur handgroß. Die leistungsstarke, aber leise Pumpe ist im kompakten, rutschsicheren Gehäuse integriert.



Einfachste Bedienung
Mit nur drei Tasten wird das Gerät bedient. LED zeigen den Status an. Die Vakuumpumpe kann von 100-250 mbar in fünf Stufen eingestellt werden.



Hervorragende Signalqualität
HandyVAQ liefert eine sehr gute Signalqualität für 10 Ableitungen.



Einfach hygienisch
HandyVAQ verfügt über eine Ausblasfunktion und kann komplett im Gassterilisator sterilisiert werden.



Universell einsetzbar
Ob direkt am Patienten, am Ergometer, Laufband oder am Gerätewagen – mit der Universalhalterung kann HandyVAQ flexibel eingesetzt werden.



Elektrodenleitungen
Drei Längen Leitungssätze (0,4 bis 1,3 m) sind verfügbar mit Silber-Silberchlorid Elektroden, weichen Silikonagruppen und integriertem Defibrillationsschutz.



Konnektivität
HandyVAQ wird mit dem 15-poligem D-Sub-Stecker an EKG-Geräte angeschlossen. Die 5 V Stromversorgung erfolgt über USB oder mittels Adapter über die Steckdose.



Servicefreundlichkeit
Wenige wartungsfreie Komponenten mit Steckverbindungen ermöglichen einen einfachen und somit günstigen Service. Die Patienten-kabel sind einzeln austauschbar.