

ergo vac

Die neue EKG-Sauganlage
(inkl. *ergo vac*^{LT})



10
polig

Aufhängung für
Saugleitung



Höhenverstellbarer
Teleskoparm

innenliegende
Kabelführung

300° Schwenkbereich

Gerätewagen (optional).
Verschiedene Halterungen
für Wagen-, Tisch- oder Wand-
montage verfügbar.

Pumpenmodul:
kompakt, leise, saugstark

ergo vac

Schnell. Komfortabel. Einfach.

Mit der Elektrodenauganlage **ergo vac** (inkl. **ergo vac^{LT}**) führen Sie Ruhe- und Belastungs-EKG-Messungen schnell und komfortabel durch. Die **ergo vac** ist für alle EKG-Gerätetypen geeignet und kann an verschiedenen Wagensystemen montiert werden. Bei Bedarf bieten wir auch kundenspezifische Halterungen. **ergo vac** verfügt ebenfalls über eine Ausblasfunktion, um Feuchtigkeit und Verunreinigungen auszublasen.



Kabelarm **ergo vac^{LT}**

ergo vac überzeugt mit starken Eigenschaften



Schnell. Komfortabel. Einfach.
ergo vac ist die zur Zeit leiseste und innovativste Sauganlage mit Hygiene-Ausblasfunktion. Netz- oder Batteriebetrieb (Option) möglich.



Einfachste Bedienung

Mit nur vier Tasten wird das Gerät bedient. LED zeigen den Status an. Die Vakuumleistung kann von 100 bis 250 mbar in fünf Stufen eingestellt werden.



Hervorragende Signalqualität
ergo vac liefert eine sehr gute Signalqualität für 10 Ableitungen.



Einfach hygienisch

ergo vac verfügt über eine Ausblasfunktion, um Feuchtigkeit und Verunreinigungen auszublasen.



Innenliegende Kabelführung

Geschützt im Inneren – für mehr Hygiene, weniger Wartung und maximale Betriebssicherheit.



Elektrodenleitungen

Die Leitungssätze verfügen über Silber-Silberchlorid Elektroden mit weichen Silikonsaugnäpfen.



Kabelarm **ergo vac^{LT}**
Der Kopfteil ist flexibel bewegbar.



Umfangreiches Handbuch

Mit der **ergo vac** Sauganlage wird ein umfangreiches Handbuch mit Bedienungsanleitung, Sicherheitshinweisen und praktischen Tipps geliefert.

Technische Daten

Pumpenmodul

Maße	245 × 175 × 82 mm
Gewicht	2,4 kg / 3,5 kg (ohne / mit Akku)
Stromversorgung	100 – 240 VAC
Stromverbrauch	30 VA
Akku (optional)	Bleigel Akku
Lebensdauer	ca. 800 Ladungszyklen
Ladedauer auf 100 %	ca. 3,5 Stunden
Ladedauer bei Betrieb	ca. 3,5 Stunden
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	
Relative Luftfeuchtigkeit	10 – 50 °C, Lagerung 10 – 40 °C
Luftdruck während Betrieb	30 – 75 % (nicht kondensierend) 700 – 1.060 hPa
Unterdruck	0 – 500 mbar
Luftstrom	0 – 5,5 l/min

Patientenmodul

5 Unterdruckstufen	100 – 250 mbar
--------------------	----------------

Systemkabel

Systemkabel	1,9 m
EKG-Anschluss	15-polig, nach IEC Standard Norm
Steuerkabel	1,5 m
Schlauch	1,5 m

Elektroden

Material	Ag / AgCl, Saugdom aus Silikon
----------	--------------------------------

Kabelarm	<i>ergo vac</i>	<i>ergo vac^{LT}</i>
Länge	730 – 1060 mm	505 – 945 mm
Höhe	620 mm	835 mm
Schwenkbereich	300°	270°

Sicherheitsstandards

Schutzklasse	IEC/EN 60601-1, Schutzklasse I
EMV	IEC/EN 60601-1-2
Konformität/Klassifikation	CE/I gemäß Verordnung 2017/745/EU
Schutz	Dieses Gerät ist nicht für den Einsatz im Freien bestimmt (IPX0)

