

ECG-zuigsysteem

ergo vac^{compact}

Het compacte ECG-zuigsysteem

Met
geïntegreer
de pompmodule



10
polig

Volledige bescherming
van de behuizing

Patiëntenmodule met
geïntegreerde pomp: compact,
stil, krachtige zuigkracht

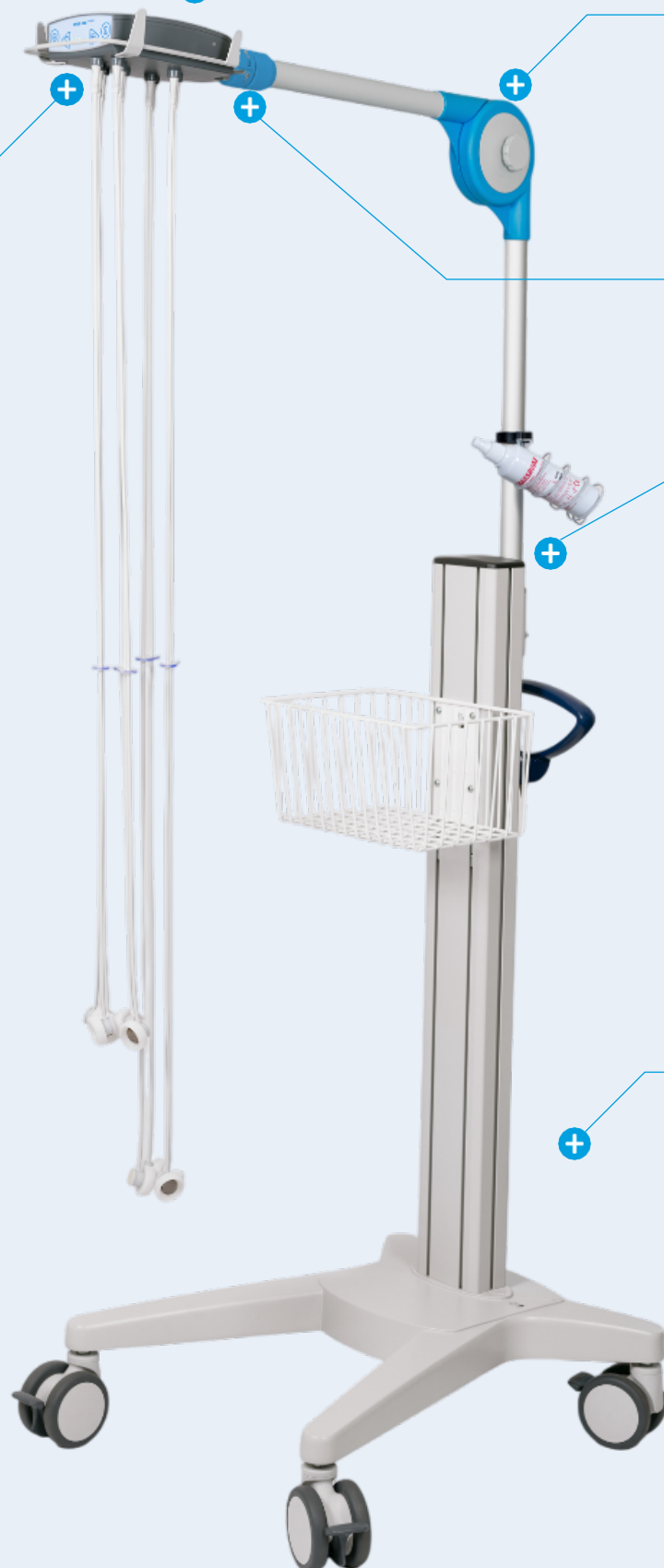
Interne
kabelgeleiding

Ophanging voor
zuigslangen

In hoogte
verstelbare
telescopische arm

300° draaibereik

Wagen (optioneel).
Diverse houders beschikbaar voor
montage op wagen, tafel of wand.



ergo vac^{compact}

Snel. Comfortabel. Compact.

Met het elektrode-zuigsysteem ergo vaccompact voert u rust- en inspannings-ECG-metingen snel en comfortabel uit.

De ergo vaccompact is geschikt voor alle typen ECG-apparaten en kan op verschillende wagensystemen worden gemonteerd.

Op verzoek bieden wij ook op maat gemaakte houders.

De ergo vaccompact beschikt tevens over een uitblaasfunctie om vocht en verontreinigingen te verwijderen.



De ergo vaccompact overtuigt met sterke eigenschappen.



Snel. Comfortabel. Eenvoudig.

ergo vaccompact is momenteel het meest innovatieve zuigsysteem met hygiënische uitblaasfunctie.



Eenvoudige bediening

Het apparaat wordt bediend met slechts vier knoppen. LED's geven de status aan. Het vacuümniveau is in vijf stappen instelbaar.



Standaard met accu

Maximale bewegingsvrijheid voor uw ECG-diagnostiek. Volledige kracht. Volledige mobiliteit.



Hygiënisch

De ergo vaccompact heeft een uitblaasfunctie om vocht en verontreinigingen uit te blazen.



Interne kabelgeleiding

Beschermd aan de binnenkant – voor meer hygiëne, minder onderhoud en maximale bedrijfszekerheid.



Elektrodekabels

De kabelsets hebben zilver-zilverchloride elektroden met zachte siliconen zuignappen.

De ergo vaccompact is momenteel het enige apparaat op de markt met een direct in het patiëntenmodule geïntegreerde pomp.

Hierdoor is geen extern pompmodule nodig.

Werken met de ergo vaccompact wordt daardoor aanzienlijk vereenvoudigd.



Servicevriendelijk

Weinig onderhoudsvrije componenten met stekeraansluitingen maken een eenvoudige en dus goedkope service mogelijk. De patiëntenkabels zijn individueel vervangbaar.



Uitgebreide handleiding

Bij het ergo vaccompact zuigsysteem wordt een uitgebreide handleiding met gebruiksaanwijzing, veiligheidsinstructies en praktische tips geleverd.

Technische gegevens

Patiëntenmodule

Zuigkracht	5 vacuümniveaus 100 – 270 mbar
------------	--------------------------------

Pompmodule – geïntegreerd in patiëntenmodule

Stroomadapter	GlobTek GTM96180-1507-2.0-T3 power supply adapter (100-240VAC, 15W)
---------------	---

accu (optioneel)	LiFePo4 accu
Levensduur	ca. 2400 laadcycli bij 100% DOD
Oplaadtijd tot 100%	ca. 2 uur
Accu-duur	ca. 10 uur bij gebruik

Omgevingscondities	
Bedrijfstemperatuur	10 – 40 °C
Relatieve luchtvochtigheid	30 – 75 % (niet condenserend)
Luchtdruk	700 – 1.050 hPa

Luchtstroom	Max. doorstroom. 2,6 l/min
-------------	----------------------------

Systeemkabel

Systeemkabel	1,9 m
--------------	-------

ECG-aansluiting	15-polig, nach IEC Standard Norm
-----------------	----------------------------------

Stuurkabel	1,5 m
------------	-------

Slang	1,5 m
-------	-------

Patiëntenkabels

Borstwand 6x	1,1 m
--------------	-------

Extremiteten 4x	1,3 m
-----------------	-------

Elektroden	Ag / AgCl, Napfmaterial Silikon
------------	---------------------------------

Kabelarm

Lengte	730 – 1060 mm
--------	---------------

Hoogte	620 mm
--------	--------

Draaibereik	300°
-------------	------

Veiligheidsnormen

Veiligheidsnorm	IEC/EN 60601-1
-----------------	----------------

EMC	IEC/EN 60601-1-2
-----	------------------

Beschermingsklasse	Klasse I volgens IEC/EN 60601-1
--------------------	---------------------------------

Conformiteit / classificatie	CE/I volgens Verordening 2017/745/EU
------------------------------	--------------------------------------

Bescherming	Dit apparaat is niet bedoeld voor buitengebruik (IPX0)
-------------	--



mbnet
engineering

mbnet Engineering GmbH
Kirschauer Straße 37a
D-02681 Callenberg
Tel. +49 35 92 34 83 0
verkauf@mbnet.de
www.mbnet.de