

Système d'aspiration ECG

ergo vac^{compact}

Le Compact

Avec
batterie et
module de
pompe
intégré



10
pôles

mbnet
engineering

Protection complète
du boîtier de la tête

Suspension
pour conduites
d'aspiration

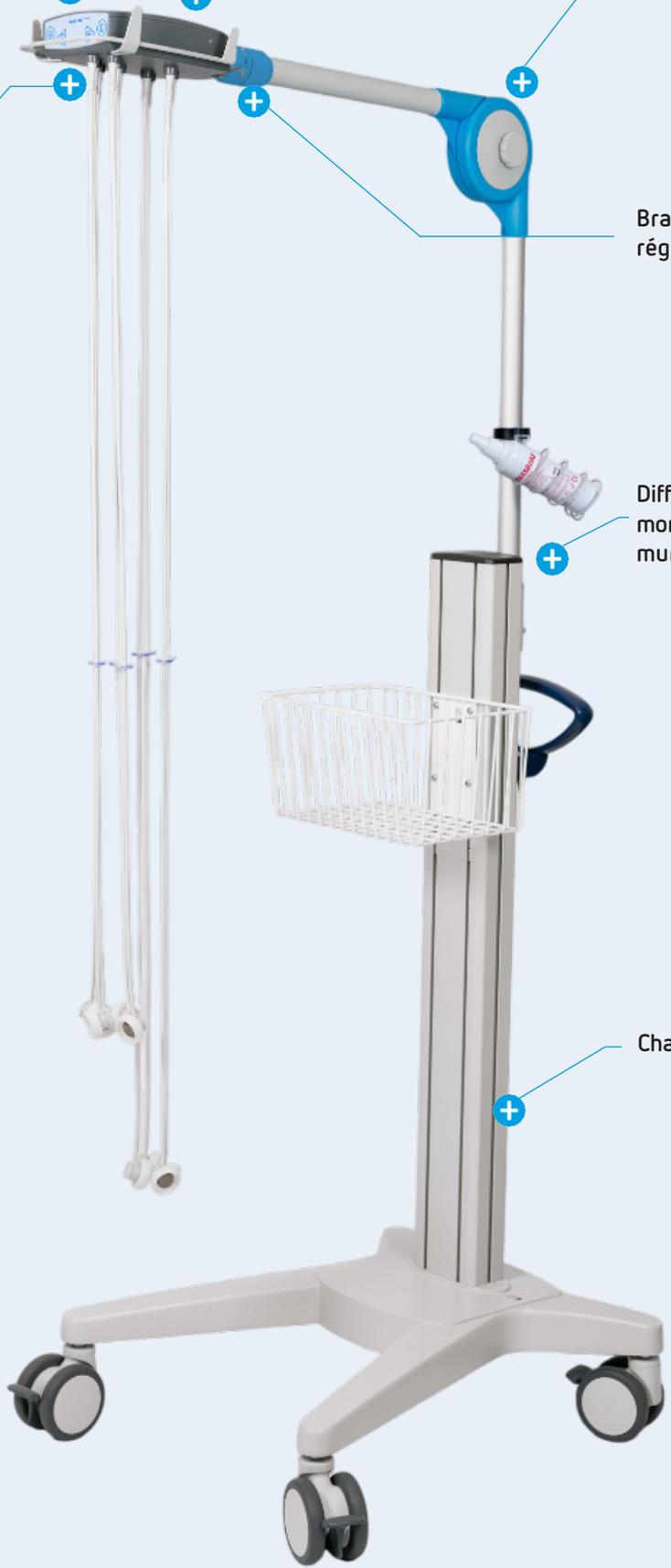
Module patient avec
module de pompe intégré:
compact, silencieux, absorbant

Câblage intérieur

Bras télescopique
réglable en hauteur

Différentes fixations pour
montage sur chariot, table ou
mur sont disponibles.

Chariot à appareils (en option)



ergo vac^{compact}

Economique. Peu encombrant. Elegant.

Le nouveau système d'aspiration **ergo vac^{compact}** est une solution de système visuellement attrayante et fonctionnelle. L'appareil nécessite pas de module de pompage externe et est donc plus compact – c'est à dire: le plus compact! Le système **ergo vac^{compact}** vous permet d'effectuer vos mesures ECG rapidement et facilement.

Un guide-câble intégré dans le bras télescopique réglable en hauteur rend l'utilisation plus hygiénique, fonctionnelle et esthétique.

ergo vac^{compact} peut être adapté à tous les types d'appareils ECG ainsi que installé sur différents systèmes de chariot. Sur demande aussi pour les besoins spécifiques et personnalisable du client.

ergo vac^{compact} convaincu par ses fortes propriétés



Economique. Peu encombrant. Elegant.

ergo vaccompact est actuellement le système d'aspiration le plus innovant avec fonction de soufflage hygiénique.



Utilisation simple de l'appareil

L'appareil se commande avec seulement quatre touches. Les LEDs indiquent le status.



Avec batterie de série

Une liberté de mouvement maximale pour vos diagnostics ECG. Pleine puissance. Pleine mobilité.



Tout simplement hygiénique

ergo vac^{compact} a une fonction de soufflage pour évacuer l'humidité et les impuretés.



Câblage interne

Protégé à l'intérieur – pour plus d'hygiène, moins d'entretien et une sécurité de fonctionnement maximale.



Conduites d'aspiration

Les conduites d'aspiration ont des électrodes en chlorure d'argent avec des ventouses en silicone souple.



Facilité de service

Peu de composants sans entretien avec des connecteurs permettent un service simple et donc peu coûteux. Les câbles des patients peuvent être remplacés individuellement.



Manuel d'utilisation complet

Le système d'aspiration **ergo vac^{compact}** est livré avec un manuel complet comprenant des instructions d'utilisation, des consignes de sécurité et des conseils pratiques.

Caractéristiques techniques

Module patient

Puissance d'aspiration	5 niveaux de dépression 100 - 270 mbar
------------------------	--

Alimentation

Alimentation	GlobTek GTM96180-1507-2.0-T3 adaptateur d'alimentation (100-240VAC, 15W)
--------------	--

Module patient

Dimensions	240 × 195 × 50 mm (avec protection complète du boîtier)
------------	---

Poids	3 kg (sans alimentation)
-------	--------------------------

Batterie	LiFePo4 Batterie
Capacité	1.500 mA
Tension	3,2 V (nominale)
Durée de vie de la batterie	env. 2.200 cycles
Temps de charge (100%)	env. 2 heures

Critère d'environnement	
Température ambiante	10 – 40 °C
Humidité relative de l'air	30 – 75 % (non condensante)
Pression de l'air	700 – 1.050 hPa
Flux d'air	débit max. 2,6 l/min

Câble

Câble de système	2,1 m (max)
Raccordement ECG	15 voies en accord avec le standard IEC
Câble de commande	1,5 m
Conduite	1,5 m
Longueur du câble USB	2,1 m

Câbles patient

Paroi thoracique 6x	1,1 m
Extrémités 4x	1,3 m
Matériel	pastille Ag/AgCl, dôme d'aspiration en silicone

Bras

Longueur	730 – 1060 mm
Hauteur	620 mm
Rotation	300°

Normes de sécurité

Sécurité standard	IEC/EN 60601-1
CEM	IEC/EN 60601-1-2
Conformité/Classification	CE/I en accord avec le règlement 2017/745/UE
Protection	Cet appareil n'est pas prévu pour une utilisation à l'extérieur (IPX0)



mbnet
engineering

mbnet Engineering GmbH
Kirschauer Str. 37a
OT Callenberg
02681 Schirgiswalde-Kirschau
Allemagne
Tél. +49 35 92 34 83 0
verkauf@mbnet.de
www.mbnet.de