



# GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

ASPIRATORE MANUALE GIMA CON FILTRO  
GIMA MANUAL SUCTION PUMP WITH FILTER  
ASPIRATEUR À MAIN GIMA AVEC FILTRE  
BOMBA ASPIRADORA MANUAL GIMA CON FILTRO  
BOMBA DE SUCÇÃO MANUAL GIMA COM FILTRO  
GIMA MANUELLE SAUGPUMPE MIT FILTER  
ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΑΝΤΛΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ GIMA ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ  
RĘCZNA POMPA SSĄCA GIMA Z FILTREM  
POMPA MANUALA DE ASPIRARE GIMA CU FILTRU  
GIMA KÉZI SZÍVÓSZIVATTYÚ SZŰRŐVEL  
GIMA RUČNA USISNA PUMPA S FILTROM

**IT** - È necessario segnalare qualsiasi incidente grave verificatosi in relazione al dispositivo medico da noi fornito al fabbricante e all'autorità competente dello Stato membro in cui si ha sede.

**EN** - All serious accidents concerning the medical device supplied by us must be reported to the manufacturer and competent authority of the member state where your registered office is located.

**FR** - Il est nécessaire de signaler tout accident grave survenu et lié au dispositif médical que nous avons livré au fabricant et à l'autorité compétente de l'état membre où on a le siège social.

**ES** - Es necesario informar al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que se encuentra la sede sobre cualquier incidente grave que haya ocurrido en relación con el producto sanitario que le hemos suministrado.

**PT** - É necessário notificar ao fabricante e às autoridades competentes do Estado-membro onde ele está sediado qualquer acidente grave verificado em relação ao dispositivo médico fornecido por nós.

**DE** - Jeder schwere Unfall im Zusammenhang mit dem von uns gelieferten medizinischen Gerät muss unbedingt dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedsstaats, in dem das Gerät verwendet wird, gemeldet werden.

**GR** - Σε περίπτωση που διαπιστώσετε οποιοδήποτε σοβαρό περιστατικό σε σχέση με την ιατρική συσκευή που σας παρέχουμε θα πρέπει να το αναφέρετε στον κατασκευαστή και στην αρμόδια αρχή του κράτους μέλους στο οποίο βρίσκεστε.

**HR** - Potrebno je prijaviti svaku ozbiljnu nezgodu koja se dogodila u vezi s isporučenim medicinskim proizvođaču i nadležnom tijelu države članice u kojoj se nalazi.

**HU** - A gyártónak, illetve a székhely szerinti tagállam illetékes hatóságának jelezni kell bármilyen olyan súlyos balesetet, amely az általunk szállított orvostechnikai eszközzel kapcsolatban történt.

**PL** - Należy poinformować producenta i kompetentne władze danego Kraju członkowskiego o każdym poważnym wypadku związanym z wyrobem medycznym naszej produkcji.

**RO** - Orice accident grav produs, privitor la dispozitivul medical fabricat de firma noastră, trebuie semnalat producătorului și autorității competente în statul membru pe teritoriul căruia își are sediul utilizatorul.

**REF** 131422 (GIMA 28125)



**Hangzhou Jinlin Medical Appliances Co., Ltd.**

M14-3-4, Hangzhou Economic & Technological Development Zone  
Hangzhou Zhejiang 310018 China  
Made in China



**Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europe)**

Eifestrasse 80, 20537 Hamburg, Germany



**Gima S.p.A.** - Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy

[gima@gimaitaly.com](mailto:gima@gimaitaly.com) - [export@gimaitaly.com](mailto:export@gimaitaly.com)

[www.gimaitaly.com](http://www.gimaitaly.com)



A KYOLING® kézi működtetésű szívóberendezések könnyű, hordozható egységek, amelyek egy kézzel működtethetők, így a másik kéz szabadon marad más fontos feladatok elvégzésére. A vákuum megfelelő szintje felnőtt vagy gyermek számára az állítható szívóberendezés használatával könnyen beállítható. Ezt a készüléket úgy tervezték, hogy működtetése és karbantartása egyszerű legyen.

### RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT

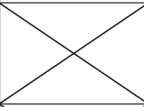
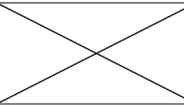
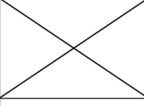
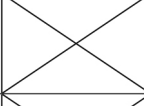
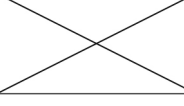

Ez egy kézi működtetésű szívóberendezés, garatszívás céljára; a kézi leszívás leggyakoribb alkalmazása az

egészségügyi létesítményeken kívüli helyzetekben, például terepen vagy szállítás közben történik.

### MODELLEK ÉS JELLEMZŐIK

4 modell közül lehet választani. Kétféle vákuum üzemmód áll rendelkezésre: egyetlen vákuumszint vagy állítható vákuumszint felnőtt, illetve gyermek számára. Egy HEPA\* típusú mikrobiális szűrő választható hozzá szennyeződésvédelmi eszközként, amely megakadályozza a szívóberendezés bakteriális vagy vírusos szennyeződését. A kézi működtetésű szívóberendezések modelljeinek szerkezeti felépítése az alábbiak szerint alakul.

1. táblázat: A kézi működtetésű szívóberendezések szerkezeti felépítése

Ábra	Szerkezeti felépítés						
	①	②	③	④		⑤	
Összeállítás	Szívócső		Adapter	Gyűjtőtartály		Szivattyú	
	Gyermekek számára (katéter csatlakozó külső átmérője: 5,5 mm)	Felnőttek számára (katéter csatlakozó külső átmérője: 13 mm)	Katéter csatlakozó külső átmérője: 5,5 mm	Mikrobiális szűrő nélkül	Mikrobiális szűrő nélkül	Normál	Állítható Felnőttek számára Gyermekek számára
1311 sorozat: normál, mikrobiális szűrő nélkül	●	●	○	●		●	
1312 sorozat: állítható, mikrobiális szűrő nélkül	●	●	○	●			●
1313 sorozat: normál, mikrobiális szűrővel	●	●	○		●	●	
1314 sorozat: állítható, mikrobiális szűrővel	●	●	○		●		●

\*A HEPA tipikus jellemzői

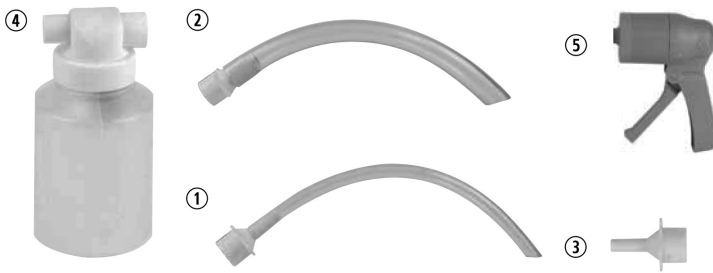
MSZ EN 13274-7 NaCl áteresztés (0,6 µm): 1,1 % 9,5 m/min átlagos sebesség mellett;

Levegőáramlási ellenállás: 27,9 Pa 8,2 m/min átlagebesség mellett

● Tartozék

○ Választható

## ÖSSZEÁLLÍTÁSI RAJZ



Az alábbi alkatrészek (...) a felhasználó által cserélhetők.

### JAVALLAT

A kézi működtetésű szívóberendezés képzett személyek által, áramforrás nélkül használható orvostechikai eszköz, mely különösen a sürgősségi orvoslásban a felgyülemlett vér, váladék, nyál stb., valamint a viszkozus élelmiszer-összetevők elszívására javasolt.

2. táblázat: Az ügyfelek által rendelhető alkatrészek csomagolási egységenként

Ábra	Elem leírása	Termékkód
	Eldobható szívócső gyermekek számára	13112003
	Eldobható szívócső felnőttek számára	13112002
	Eldobható katéter adapter tölcsercsatlakozóval	13112040
	Eldobható gyűjtőtartály mikrobiális szűrővel / szűrő nélkül	13111001/ 13141001
	A szívóberendezés lehet normál vagy állítható	13113001/ 13123001

### ELLENJAVALLATOK

A jelenlegi klinikai tapasztalatok szerint nincs ellenjavallat.

## ÓVINTÉZKEDÉSEK

3. táblázat: Hibakeresési és -elhárítási műveletek

Jelenség	Hibakeresés	Elhárítási művelet	
A fogantyút nem lehet összenyomni a további szívás céljából (rendkívül nagy ellenállás érezhető, amikor megkísérli).	A.1 A szívócső ürege eltömődött	Ha így van, cserélje ki a szívócsövet	
	A.2 A szívóberendezést és a gyűjtőtartályt összekötő üreg eltömődött	Ha így van, távolítsa el az üregből az eltömődést, vagy cserélje ki a szívóberendezést	
	A.3 A túltöltés elleni védőmechanizmus bekapcsolt		Ha ez a szívás előtt történik, a használati utasítás 9. pontjának megfelelően állítsa be a gyűjtőtartály elhelyezkedését
			Ha ez a szívási folyamat közben történik, cserélje ki a gyűjtőtartályt a használati utasítás 10. pontja szerint
	A.4 A dugattyúgyűrű a szívóberendezés belsejében deformálódott (peremes)	Ha az A.1-A.3 művelet nem hoz megoldást, cserélje ki a szívóberendezést	
A.5 Kenőanyag-fogyás és csökkenés a szívóberendezésben	Ha az A.1-A.3 művelet nem hoz megoldást, cserélje ki a szívóberendezést		
Nehezen megy a szívás, és kisebb szívóerő keletkezik	B.1 A szívócső ürege eltömődött	Ha így van, cserélje ki a szívócsövet	
	B.2 A szívóberendezést és a gyűjtőtartályt összekötő üreg eltömődött	Ha így van, távolítsa el az üregből az eltömődést, vagy cserélje ki a szívóberendezést	
	B.3 Folyadék vagy szilárd anyag került a szívóberendezésbe	Ha a B.1-B.2 művelet nem hoz megoldást, helyezze egy időre száraz környezetbe, vagy cserélje ki a szívóberendezést	
A szívási folyamat normális, de kisebb szívóerő keletkezik	C.1 A kiválasztott szívócső nem felnőtteknek való	Ha így van, cserélje ki a szívócsövet egy felnőtteknek valóra	
	C.2 A gomb nem a felnőttek szívási pozíciójára van állítva	Ha így van, állítsa a gombot a felnőttek szívási pozíciójára	
	C.3 A szívóberendezést és a gyűjtőtartályt összekötő üreg nem zár rendesen	Ha a C.1-C.2 művelet nem hoz megoldást, szerelje össze újra, vagy alkalmazza a D.1-D.5 műveleteket	
	C.4 A dugattyúgyűrű a szívóberendezés belsejében deformálódott (nem tömít)	Ha a C.1-C.2 művelet nem hoz megoldást, cserélje ki a szívóberendezést	

A szívási folyamat normális, de nincs negatív nyomás	D.1 Maga a gyűjtőtartály hibás (a belégzőszelep és/vagy a tartály tömítése nincs a helyén)	Ha így van, szerelje be a helyére a belégzőszelepet és/vagy a tartály tömítését, vagy cserélje ki a gyűjtőtartályt
	D.2 Maga a gyűjtőtartály hibás (a belégzőszelep és/vagy a tartály tömítése sérült)	Ha így van, cserélje ki a gyűjtőtartályt
	D.3 A szívóberendezés és a gyűjtőtartály nem megfelelően van csatlakoztatva (nem jól tömít)	Ha így van, szerelje össze újra
	D.4 A szívóberendezés gyűrűje nincs a helyére illesztve	Ha így van, szerelje össze újra
	D.5 A szívóberendezés gyűrűje sérült	Ha így van, cserélje ki a gyűrűt vagy a szívóberendezést
	D.5 A szívóberendezés belső szerkezete hibás (a hajtószerkezet eltört)	Ha az D.1-D.5 művelet nem hoz megoldást, cserélje ki a szívóberendezést
Van egy szívóerő, amely a szívási folyamat közben a záróelemhez áramlik	E.1 A gyűjtőtartály zárószelepe megsérült	Cserélje ki a gyűjtőtartályt
A szívási folyamat közben a kioldó visszacsapódása lassú	F.1 Folyadék vagy szilárd anyag került a szívóberendezésbe, ami akadályozza a szívási folyamatot	Ha így van, helyezze egy időre száraz környezetbe, vagy cserélje ki a szívóberendezést
	F.2 A szívóberendezés belső szerkezetének meghibásodása (rugóhiba, dugattyúgyűrűk peremesek, kenőanyaghiány vagy -fogyás, kivezetőszelep eltömődése)	Ha az F.1 művelet nem hoz megoldást, cserélje ki a szívóberendezést
A szívási folyamat normális, de a negatív nyomás nem stabil	G.1 Ha ez egy állítható szívóberendezés, a gomb nincs a megfelelő helyzetbe állítva	Ha így van, állítsa a gombot a megfelelő pozícióba
	G.2 A szívóberendezés és gyűjtőtartály nem megfelelően csatlakozik	Ha így van, szerelje össze újra
	G.3 Ha állítható szívóberendezésről van szó, a beállító berendezés meghibásodhatott (belső rögzített szerkezet csúszása)	Ha az G.1-G.2 művelet nem hoz megoldást, cserélje ki a szívóberendezést
	G.4 A szívóberendezés belső szerkezete meghibásodhatott (a kenőanyag kevés vagy nem egyenletes)	Ha az G.1-G.2 művelet nem hoz megoldást, cserélje ki a szívóberendezést
A szívóberendezést és a gyűjtőtartályt nem lehet megfelelően összeszerelni	H.1 A csatlakozók illesztése nem megfelelő, a gyűjtőtartály és a szívóberendezés összeszerelési iránya helytelen	Ha így van, győződjön meg a helyes összeszerelési irányról
	H.2 Az összeszerelés túl szoros, a szívóberendezés gyűrűje deformálódott (magnagyobbodott)	Ha így van, cserélje ki a gyűrűt vagy a szívóberendezést
	H.3 A készülék rezeg, a szívóberendezésre szerelt gyűjtőtartály szorítószervezete eltörik	Ha így van, cserélje ki a gyűjtőtartályt
	H.4 A készülék rezeg, a szívóberendezés gyűrűje deformálódott (kisebb) vagy hiányzik	Ha így van, cserélje ki a gyűrűt vagy a szívóberendezést

## FIGYELMEZTETÉSEK

1. Használat előtt olvassa el az utasításokat. Ezt a be-berendezést csak a leszívási technikákban képzett személyek használhatják.
2. Ha véletlenül folyadék kerül a szívóberendezésbe, az eltávolítást a Karbantartás című fejezetben leírtak szerint kell elvégezni.
3. A szívóberendezés használata megköveteli, hogy az eszköz használata és tisztítása, valamint a csövek és a tartály ártalmatlanítása során megfelelő fertőzés-megelőzési óvintézkedéseket alkalmazzanak.
4. A megadott teljesítményértékek a vizsgálati körülmények között biztosíthatók. A tényleges használat során eltérhetnek.
5. Kérjük, ne használja fel újra a tartozékokat (lásd a Modellek és jellemzőik fejezetet), mert azzal biológiai szennyezést okozhat.
6. A termék acél anyagokat tartalmaz, ezért mágneses rezonanciás képalkotó környezetben való használata kerülendő, különben az MRI készülék meghibásodását okozhatja.
7. Ha a túltöltés elleni védőmechanizmus be van kapcsolva, a fogantyú lenyomása további szívás céljából a szívóberendezés belső szerkezetének törését okozhatja, egyébként pedig a termék meghibásodásához vezethet.
8. Ha a terméket gyermekeknél használják, ajánlott egy állítható szívóberendezést választani, amelyen a gombot a gyermekek szívó pozíciójába kell állítani (lásd a 2. ábrát), és a gyermekek számára ajánlott szívócsövet kell használni, különben a gyermek szájuregi szövetei megsérülhetnek a szívás során.
9. Ha folyadék vagy szilárd anyag került a szívóberendezésbe (a tartályban lévő buborékok vagy egyéb okok

miatt), az a termék meghibásodását okozhatja.

10. Kérjük, tartsa be az üzemi környezeti hőmérsékletre, valamint a tárolási környezeti hőmérsékletre vonatkozó ajánlásokat, különben a termék meghibásodhat.
11. Ha a szívóberendezést hosszabb ideig tárolják (több mint 5 évig) vagy többször ismételten használják (több mint 30 alkalommal), használat előtt ellenőrizni kell a megfelelő működését. A szívóberendezésnél a belső hajtószerkezet elöregedése miatt törés veszélye állhat fenn, ami a termék meghibásodását okozhatja.
12. A berendezés kizárólag garatszívásra szolgál, és nem használható más típusú eszközként, mint például: a) szívókatéterként, Yankauer-szívóként vagy szívófejként; b) fogászati szívóberendezésként; c) nyálkaelszívóként, beleértve az újszülöttek nyálkaelszívását is.

## HASZNÁLATI UTASÍTÁS

### HASZNÁLATI ÚTMUTATÁSOK

1. Válassza ki a megfelelő méretű szívócsövet (a beteg méretének megfelelően). Ha szívócső helyett más katétert használ, szilárdan rögzítse azt az adapterhez.
2. Csatlakoztassa az adaptert a szívótartályhoz.
3. Rögzítse a tartályt a szívóberendezéshez.

Caution: Vigyázat: Különösen fontos, hogy a tartály megfelelően illeszkedjen a szívóberendezés házához, hogy a rendszer légmentesen zárjon és vákuumot tudjon létrehozni.

4. Válassza ki a megfelelő szívási erősséget felnőtt vagy gyermek számára. (Lásd az alábbi ábrákat), (csak az 1312 és az 1314 sorozat esetében).

ábra 1



Felnőttek számára

ábra 2



Gyermekek számára

Vigyázat: A beállító gombbal különböző szívási erősségek előállítása lehetséges. A szívóberendezés alapértelmezett állapotban felnőttekhez van beállítva (lásd az 1. ábrát). Ha a berendezést gyermeknél használják, fordítsa el a gombot 90 fokkal az óramutató járásával ellentétes irányba (lásd a 2. ábrát).

5. A működtetéshez húzza a kioldót ismételten a berendezés fogantyújának irányába.
6. A szívási mozdulatok alacsony nyomású állapotot hoznak létre, így a folyadék a beteg szájából és torkából a szívócsövön keresztül a szívótartályba kerül.
7. A kioldó minden alkalommal automatikusan visszatér a kiinduló helyzetbe.

Vigyázat: A kioldó nyomóereje keményebbé válik, amikor a tartály megtelik vagy ha a katéter eltömődik.

8. A vér, a váladék és a nyálka, valamint a viszkózus élelmiszer-összetevők közvetlenül a szívócsövön keresztül, vagy egy szívókatéternek a mellékelt tölcsercsatlakozó adapter általi közvetlen csatlakoztatásával szívhatók ki.

9. A szívótartály kapacitása 300 ml. El van látva túlfolyásvédelmi mechanizmussal (amely megvédi a szívóberendezést a szennyeződéstől) és szeleppel

(amely megakadályozza a visszaáramlást a beteghez). Ezek a mechanizmusok megakadályozzák, hogy folyadékok vagy részecskék kerüljenek a szívóberendezésbe, vagy visszajussanak a beteghez.

Vigyázat: Ha a szívóberendezést fejjel lefelé fordítják, a túlfolyásvédelem azonnal működésbe lép, ami lehetlenné teszi a szívást.

A szívóberendezés fogantyújának és a szívótartály alsó felületének mindig lefelé kell néznie, nem pedig Ön felé.

Működés közben a túlfolyásvédelmi mechanizmus (úszószelep) leállítja a szívást, mielőtt a tartály túlcordulása bekövetkezne. A túlfolyásvédelmet úgy lehet kikapcsolni, hogy a szívótartályt levesszük a szívóberendezésről, szükség esetén kiürítjük, majd visszahelyezzük a berendezésre. Amikor a túlfolyásvédelem aktiválódik, az ellenállás megakadályozza a szívóberendezés fogantyújának használatát.

Vigyázat: Amikor a túlfolyásvédelem aktív, a fogantyút nem lehet megnyomni további szívás céljából (rendkívül nagy ellenállás érezhető, amikor megkísérli).



Túlfolyásvédelem  
Védi a  
szívóberendezést  
a szennyeződéstől



Szelep  
Megakadályozza  
a beteghez való  
visszaáramlást



Adapter  
szívókatéterhez

Megjegyzés: Az eszközzel kapcsolatban bekövetkezett minden súlyos balesetet jelenteni kell a gyártónak, valamint azon tagállam illetékes hatóságának, amelyben a felhasználó és/vagy a beteg tartózkodik.

### TISZTÍTÁS / FERTŐTLENÍTÉS

1. Megjegyzés: A szívócső, a szívótartály és az adapter (lásd a Modellek és jellemzőik fejezetet) csak egyszer használható. Ne tisztítsa / fertőtlenítsen, és ne használja ismételten. Az újrafelhasználás keresztfertőzést okozhat, és csökkentheti a termék megbízhatóságát és funkcionalitását.
2. A szívótartályt használat után el kell távolítani a szívóberendezésről.
3. A tartályt, az adaptert és a szívócsövet megfelelően ártalmatlanítsa.

Vigyázat: Vigyázat: Ha szükséges, a laboratóriumba történő szállításhoz helyezzen el címkét a tartályon.

4. A szívóberendezés (a fogantyúval együtt) a teljes felület meleg szappanos vízzel, enyhe tisztítószerrel vagy fertőtlenítő oldattal való áttörésével tisztítható és fertőtleníthető.

Vigyázat: Soha ne merítse a készüléket vízbe vagy más folyadékba, mert az károsítja a szívóberendezést.

5. Ellenőrizze a szívóberendezés esetleges sérülését vagy kopását.

6. Ellenőrizze a szívóberendezés működését (lásd a Működés ellenőrzése című fejezetet).
7. A szívóberendezés ezután összeszerelve tárolható.

#### MŰKÖDÉS ELLENŐRZÉSE

Vigyázat: Minden használat előtt, valamint minden tisztítás és fertőtlenítés után végezze el a működés ellenőrzését.

1. Ellenőrizze a fogantyú állapotát és a szívóberendezés működését.
2. Rögzítse a tartályt a szívóberendezéshez.
3. Zárja el a szívócső csatlakozását a hüvelykujjával vagy a tenyerével, és közben nyomja meg a szívóberendezés fogantyúját. Így ellenőrizheti, hogy a vákuum létrejön-e.

#### KARBANTARTÁS

A szívóberendezés speciális karbantartása:

1. Használat után és tárolás előtt meg kell tisztítani és fertőtleníteni – lásd a Tisztítás / fertőtlenítés című fejezetet.
2. Ha véletlenül folyadék kerül a szívóberendezésbe,

fordítsa el a berendezést, hogy a kivezetőnyílás lefelé nézzen (lásd 3. ábra), és addig nyomja a szívó fogantyút, amíg a nyílásból nem spriccel ki több folyadék. Használat előtt ellenőrizze a szívóberendezés működését (lásd a Működés ellenőrzése című fejezetet).

3. Ha véletlenül szilárd anyag kerül a szívóberendezésbe, fújjon sűrített levegőt a szívónyílásba folyamatosan, amíg a berendezésből nem lökődik ki több szilárd részecske. Használat előtt ellenőrizze a szívóberendezés működését (lásd a Működés ellenőrzése című fejezetet).

Vigyázat: Levegőbefúvás közben ne irányítsa a szívóberendezés szívó-, illetve kivezetőnyílását senki felé.







A kivezetőnyílás lefelé nézzen

ábra 3

#### MŰSZAKI JELLEMZŐK

4. táblázat: A KYOLING® kézi működtetésű szívóberendezések műszaki jellemzői

Modell	1311 sorozat: normál, mikrobiális szűrő nélkül	1312 sorozat: állítható, mikrobiális szűrő nélkül		1313 sorozat: normál, mikrobiális szűrővel	1314 sorozat: állítható, mikrobiális szűrővel	
Állítható	/			/		
Szívás erőssége	-450 mmHg 10 s-on belül	-450 mmHg 10 s-on belül	-225 mmHg 10 s-on belül	-450 mmHg 10 s-on belül	-450 mmHg 10 s-on belül	-225 mmHg 10 s-on belül
Szabad levegőáramlási sebesség	>0,33 l/s (20 l/min)	>0,33 l/s (20 l/min)	>0,165 l/s (10 l/min)	>0,33 l/s (20 l/min)	>0,33 l/s (20 l/min)	>0 155 l/s (10 l/min)
Garatszívás sebessége	200 ml szimulált hányadék ürítése legfeljebb 10 másodperc alatt	200 ml szimulált hányadék ürítése legfeljebb 10 másodperc alatt	100 ml szimulált hányadék ürítése legfeljebb 10 másodperc alatt	200 ml szimulált hányadék ürítése legfeljebb 10 másodperc alatt	200 ml szimulált hányadék ürítése legfeljebb 10 másodperc alatt	100 ml szimulált hányadék ürítése legfeljebb 10 másodperc alatt
Eldobható tartály térfogata	300 ml					
Katéter csatlakozó (külső átmérő)	13 mm (felnőtt) és 5,5 mm (gyerek)					
Szívócső csatlakozó (külső átmérő)	17 mm					
Túlfolyásvédelem	úszószelep					
Üzemi környezeti hőmérséklet	-18 e to +50 e					
Tárolási környezeti hőmérséklet	-40 e to +60 e					
Méret	180 mm x 220 mm x 80 mm					
Súly	275 g					

## EGYSZERI FELHASZNÁLÁS VAGY ÚJRAFELHASZNÁLÁS

A berendezés tartozékai, azaz a szívócső, az adapter és a gyűjtőtartály kizárólag egyetlen művelet során történő használatra szolgálnak. A szívóberendezés tisztítás után a szavatossági időn belül újra felhasználható. Javasoljuk, hogy a berendezést 30 alkalomnál többször ne használja újra.

## A TERMÉKHEZ CSATLAKOZTATOTT EGYÉB ESZKÖZÖKRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

A szívóberendezés az adapter segítségével más eszközökkel, például tölcscsatlakozóval ellátott katéterrel is összekapcsolható.

Vigyázat: Használat előtt ellenőrizze a csatlakozás működését (lásd a Működés ellenőrzése című fejezetet).

## TÁROLÁS ÉS SZÁLLÍTÁS

Száraz és jól szellőző helyen kell tárolni. Szállításkor óvatosan, nedvességtől védve kell kezelni. Tartsa a tárolási hőmérsékletet -40 és 60 °C között.

## SZAVATOSSÁGI IDŐ

Javasoljuk, hogy a terméket ne tárolják 5 évnél hosszabb ideig, és legfeljebb 30 alkalommal használják.

## GIMA JÓTÁLLÁSI FELTÉTELEK

A 12 hónapos Gima B2B standard jótállás érvényes.

	Figyelem: Figyelmesen olvassa el és kövesse a használati utasításokat (figyelmeztetéseket)				Gyártó		Olvassa el a használati utasításokat
	Gyártás dátuma	<b>REF</b>	Termékkód	<b>EC REP</b>	Meghatalmazott képviselő az Európai Közösségben	<b>CE</b>	A 2017/745/EU rendeletnek megfelelő orvostechnikai eszköz
	Napfénytől védve tárolandó		Száraz, hűvös helyen tárolandó		Nem steril		és °C között tárolandó
<b>MD</b>	Orvostechnikai eszköz	<b>LOT</b>	Tételszám		Lejárat dátum		Nem biztonságos az MRI számára
	Importálta						