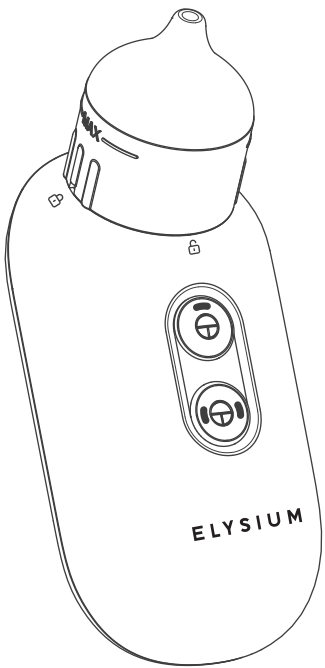




Nózi Porszi Akkumulátoros orrszívó

NC007

MEGJEGYZÉS: A felhasználónak használat előtt ellenőriznie kell a készülék működését, és meg kell győződnie arról, hogy az megfelelő működési állapotban van.

TARTALOMJEGYZÉK

I. Figyelmeztetések	1
II. Rendeltetés	2
III. Ellenjavallatok	2
IV. Ajánlott működtetési idő	2
V. A készülék felépítése	2
VI. Műszaki jellemzők	3
VII. Akkumulátor	3
VIII. A termék összeszerelése	3
IX. Használati utasítás	4
X. Hibaelhárítás	5
XI. Tisztítás és fertőtlenítés	5
XII. Tartozékok	6
XIII. Osztályozás	6
XIV. Szimbólumjegyzék	6
XV. EMC-nyilatkozat	7
XVI. Ártalmatlanítás	8

A gyártó fenntartja a jogot a termék műszaki adatainak előzetes értesítés nélküli módosítására.

Ez az orrszívó egy olyan babaápolási eszköz, amely számos előnnyel rendelkezik: rendkívül hatékony és egyszerűen használható.

Mivel az egy évnél fiatalabb csecsemők még kizárólag az orrukon keresztül képesek lélegezni, betegség esetén elengedhetetlen az orrvádák és a nyák rendszeres eltávolítása.

I. FIGYELMEZTETÉSEK

1. Csak akkor használja az orrszívót, ha elolvasta és megértette a használati útmutatót.
2. Az orrszívót kizárólag a használati útmutatóban leírt rendeltetési célra használja. Bármilyen helytelen használat a garancia elvesztésével jár.
3. Az orrszívót otthoni felhasználók és egészségügyi szakemberek is használhatják.
4. Az orrszívó használata nem helyettesíti az orvosi konzultációt. Ne állítson fel öndiagnózist, és ne alkalmazzon önkezelést orvosi konzultáció nélkül. Különösen ne kezdjen el új gyógyszert szedni, illetve ne módosítsa meglévő gyógyszerre típusát és/vagy adagolását előzetes jóváhagyás nélkül.
5. Fertőzés, láz, orrirritáció vagy vérzés esetén hagyja abba az orrszívó használatát, és forduljon orvosához.
6. Az orrszívót felnőtteknek kell működtetniük, és csecsemőktől elzárva kell tartani.
7. Ne engedje, hogy gyermekek játsszanak az orrszívóval, mert az nem játék. Tartsa az orrszívót gyermekektől elzárva, egyes részei (pl. a szívófej) elég kicsik ahhoz, hogy fulladásveszélyt jelentsenek vagy lenyelhetők legyenek.
8. Minden használat előtt és után az orrszívót a jelen használati útmutató előírásai szerint meg kell tisztítani és fertőtleníteni, a lehetséges bakteriális fertőzések elkerülése érdekében.
9. Az orrszívó kizárólag az orrban használható. Ne használja más testnyílásban, például szemben, szájbán, fülben stb.
10. A készülék használatakor némi zaj és rezgés jelentkezik. Ez normális, és nem utal meghibásodásra.
11. Ne helyezze a szilikon szívófejet túl mélyen az orrnyílásba.
12. Ne használja hosszú ideig a csecsemőn, néhány másodperc elegendő.
13. A gyártó által biztosított szilikon szívófejeket használja.
14. Ne tegye ki az orrszívót elektromos áramütés veszélyének.
15. Ne tárolja az orrszívót 55°C (131°F) feletti vagy -20°C (-4°F) alatti hőmérsékleti körülmények között.
16. Ne tárolja az orrszívót 95% RH feletti relatív páratartalmú környezetben.
17. Óvja a készüléket a közvetlen napfénytől, a magas hőmérséklettől és páratartalomtól, valamint a poros környezettől. Ne használja és ne tárolja az orrszívót olyan helyen, ahol korrozív gázokkal vagy folyadékokkal érintkezhet.
18. Ne ejtse le az orrszívót.
19. Ne használja az orrszívót, ha sérült.
20. Ne szerelje szét az orrszívót, mivel a készülék apró alkatrészeket tartalmaz, amelyeket a gyermekek lenyelhetnek.
21. Soha ne merítse az orrszívót vízbe vagy más tisztítófolyadékba, és ne engedje, hogy folyadék kerüljön a termék belsejébe.
22. A készülék módosítása nem megengedett.
23. Tartsa távol az orrszívót olyan tárgyak által keltett elektromágneses mezőktől, mint a mikrohullámú sütők, ívhegesztők vagy indukciós melegítők.
24. Az orrszívó használata során ügyeljen arra, hogy a beteg nyitva tartsa a száját. Ez biztosítja a megfelelő légáramlást az orrjáratokban, így elkerülhető a kellemetlen érzés, valamint a negatív légnyomás kialakulása a fejben.
25. Az orrszívó működése közben ne zárja el a beteg szabadon maradt orrnyílását. Ezáltal megelőzhető a kellemetlen érzés, illetve a negatív légnyomás kialakulása a fejben.
26. Ha az orrvádák-gyűjtő tartály a „MAX” jelzésig megtelt, hagyja abba a használatot, és távolítsa el a váladékot.
27. A forralt vízzel vagy gőzzel végzett fertőtlenítés után a felhasználónak alaposan meg kell szárítania az alkatrészt, nehogy víz kerüljön az orrszívó motorterébe.
28. A szilikongyűrű visszahelyezése előtt távolítsa el a port az érintett felületről, majd győződjön meg arról, hogy a gyűrű egyenletesen illeszkedik az orrszívóhoz. Ellenkező esetben a szivóerő hatékonysága csökkenhet.
29. A készüléket a várható élettartamának lejártá után (a gyártás napjától számított 5 év) nem szabad tovább használni. A készülék ártalmatlanításával kapcsolatban lásd a XVI. fejezetet.
30. Az elektromos alkatrészek és az akkumulátorok nehézfémeket vagy olyan vegyi anyagokat tartalmazhatnak, amelyek károsak lehetnek a környezetre; ártalmatlanításukkor tartsa be a helyi jogszabályokat és előírásokat.
31. Az alábbi esetekben forduljon a gyártóhoz vagy a kereskedőhöz:

Ha hiba lép fel, vagy az orrszívó megsérült, NE próbálja meg saját maga megjavítani a készüléket, mert ez a garancia elvesztésével jár. A javítást csak hivatalos szervizpartnerek végezhetik. A gyártó kapcsolási rajzokat, alkatrészjegyzékeket, leírásokat és kalibrálási utasításokat biztosít a hivatalos szervizpartnerek számára a javításhoz. Ha segítségre van szüksége az orrszívó beállításához, használatához vagy karbantartásához. Ha váratlan működést vagy jelentendő eseményt tapasztal.

II. RENDELTETÉS

Megnevezés: Orrszívó
Rendeltetésszerű használat: A készülék a gyermekek orrából származó felesleges nyák eltávolítására szolgál.
Betegpopuláció: Megfázásban vagy náthában szenvedő gyermekek (beleértve a csecsemőket is).
Rendeltetésszerű felhasználók: Felnőttek (18 év felett).
Használati környezet:
1. Normál használati feltételek
Környezeti hőmérséklet: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)
Relatív páratartalom: ≤85% RH
Légnyomás: 700 hPa ~ 1060 hPa
2. Tárolási és szállítási feltételek
Környezeti hőmérséklet: -20°C ~ 55°C (-4°F ~ 131°F)
Relatív páratartalom: ≤95% RH

III. ELLENJAVALLATOK

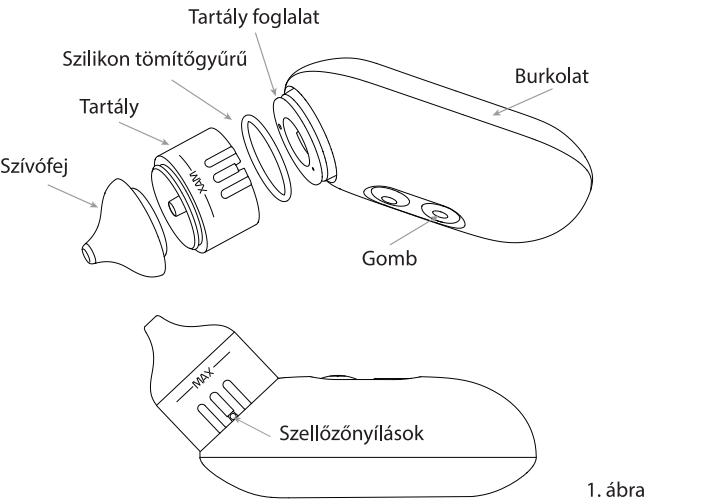
Ne használja az orrszívót, ha a betegnél az alábbi tünetek állnak fenn:

1. Orrvérzés
2. Akut fej-, arc- vagy nyaksérülés
3. Véralvadási betegség vagy vérzéses betegség

IV. AJÁNLOTT MŰKÖDTETÉSI IDŐ

Egyhuzamban legfeljebb 10 percig használja a készüléket, és két egymást követő használat között javasolt 5 perc szünetet tartani.

V. A KÉSZÜLÉK FELÉPÍTÉSE



VI. MŰSZAKI JELLEMZŐK

1. Akklimatizálódási idő: 2 óra (Az az idő, amely ahhoz szükséges, hogy a -20°C-os vagy 55°C-os tárolási hőmérsékletről kivett orrszívó a használatok között elérje a rendeltetésszerű használatához szükséges állapotot)
2. Újratölthető akkumulátor: 101550 Li-ion akkumulátor, DC 3,7 V, 800 mAh
3. 3. AC adapter: 5 V  2 A
4. Termékméret: kb. 135 × 65 × 58 mm (H × Sz × M)

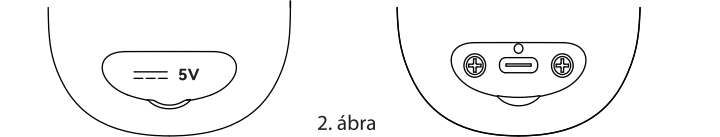
5. Terméktömeg: kb. 156 g (lítium-ion polimer akkumulátorral együtt)
6. Szívónyomás: maximum -68 kPa (I: -25 kPa ~ -44 kPa; II: -45 kPa ~ -68 kPa)
7. Maximális áramlás: ≥1,25 l/perc (teljesen feltöltött állapotban)
8. Hang: zajszint ≤70 dBA (beteg 0,1 m távolságban; kezelő 0,3 m távolságban)
9. Az orrszívó várható élettartama: 5 év.
10. Kb. 300 töltési ciklus (alkalmanként 30 másodperces használattal számolva)
11. Alkalmazott rész: szilikon szívófej
12. Szoftververzió: V1.0

VII. AKKUMULÁTOR

TÖLTÉSI ÁLLAPOT:

1. Vegye elő a mellékelt Type-C kábelt, és csatlakoztassa 5 V - 2 A adapteréhez a töltéshez.
2. Töltés közben: A fehér LED jelzőfény másodpercenként egyszer, folyamatosan pulzál.
3. Töltés befejezésekor: A töltés alatt látható másodpercenkénti pulzálás folyamatos, egyenletes világításra vált.

Teljesen feltöltött állapotban körülbelül 2,5 órán át használható.



ALACSONY AKKUMULÁTORSZINT JELZÉSE:

Ha a készülék normál működés közben alacsony töltöttségi szintet észlel, a LED jelzőfény villogni kezd. Az alacsony töltöttségi szintet a készülék kétféleképpen jelzi, figyelmeztetve a felhasználót, hogy a lehető leghamarabb tegye töltőre az eszközt. Alacsony akkumulátorszint: a fehér LED fény villog, és a készülék továbbra is megfelelően működik. Lemerült akkumulátor: a piros LED fény gyorsan villog, és a készülék nem működik (megjegyzés: a feszültség 3,2 V ±0,1 V-ra csökken). Megjegyzés: Ha a lítium akkumulátor töltöttsége túl alacsony ahhoz, hogy a készülék belépjen az alacsony töltöttségi szint figyelmeztető állapotba, a szivópumpa egyik gomb megnyomására sem fog elindulni.

AKKUMULÁTOR KARBANTARTÁSA:

1. Ha hosszabb ideig nem tervezi használni a készüléket, tárolás előtt tölts fel teljesen. Ajánlott 3 hónap elteltével ismét teljesen feltölteni.
2. A készülék használata során kerülni kell a túltöltést és a túlzott merítést, mert ez csökkentheti az akkumulátor teljesítményét vagy lerövidítheti az élettartamát.
3. Tilos a terméket ütni, dobni vagy mechanikai rezgésnek kitenni, mivel ez az akkumulátor szivárgásához, robbanásához vagy kigyulladásához vezethet.
4. Tilos a lítiumakkumulátort nem megfelelően képzett személyeknek kicserélni, mivel ez az akkumulátor szivárgásához, robbanásához vagy kigyulladásához vezethet.
5. Tilos az orrszívó burkolatát szöggel vagy más éles tárggyal átszúrni, és tilos kalapáccsal rácsapni vagy rálépni, mivel ez az akkumulátor szivárgásához, robbanásához vagy kigyulladásához vezethet.
6. Tilos az akkumulátort nyílt láng közelében vagy extrém magas hőmérsékleten tölteni, mivel ez az akkumulátor szivárgásához, robbanásához vagy kigyulladásához vezethet.
7. Ne dobja az orrszívót vízbe, és ne nedvesítse be, mivel ez az akkumulátor szivárgásához, robbanásához vagy kigyulladásához vezethet.
8. Ne használja és ne tárolja az orrszívót hőforrás (például nyílt láng vagy fűtőtest) közelében, mivel ez az akkumulátor szivárgásához, robbanásához vagy kigyulladásához vezethet.
9. Tilos a lítiumakkumulátort bármilyen módon szétszerelni, mivel ez az akkumulátor szivárgásához, robbanásához vagy kigyulladásához vezethet.
10. Ha az akkumulátor szokatlan szagot áraszt, túlmelegszik, deformálódik, elszíneződik vagy bármilyen más rendellenességet mutat, ne használja tovább. Ha az eszköz éppen használat vagy töltés alatt áll, azonnal válassza le a töltőről, és függessze fel a használatát.
11. Ha az akkumulátor szivárgása esetén az elektrolit a szembe kerül, ne dörzsölje meg! Azonnal öblítse ki bő vízzel, és forduljon orvoshoz. Ellátás nélkül a szem maradandó károsodást szenvedhet.

Megjegyzés:

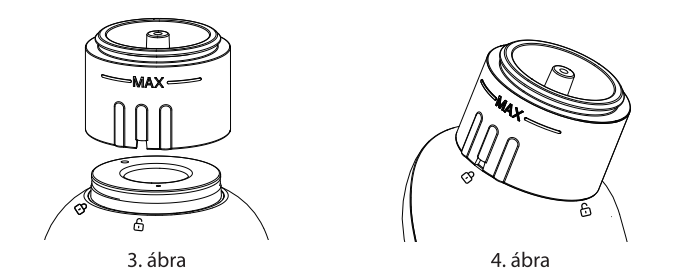
A készülék külső AC adapterhez csatlakoztatható DC bemeneti porttal rendelkezik. Javasolt a gyártó által meghatározott adapter használata. Ha más adaptert használ, az adapternek az alábbi feltételeknek kell megfelelnie: II. osztályú berendezés, kimeneti feszültség: DC 5 V, áramerősség: ≥2 A, és

meg kell felelnie az IEC 60950, IEC 60601-1 vagy IEC 62368-1 szabványoknak, valamint legalább két MOOP szigetelést kell biztosítania az AC bemenet és a DC kimenet között. A DC bemeneti porton keresztül orvosi elektromos berendezéshez csatlakoztatott külső adapternek meg kell felelnie a vonatkozó IEC vagy ISO szabványoknak (pl. IEC 60950 vagy IEC 62368-1 adatfeldolgozó berendezések esetén). Továbbá minden konfigurációnak meg kell felelnie az orvosi elektromos rendszerek követelményeinek (lásd IEC 60601-1-1 vagy az IEC 60601-1 3. kiadásának 16. pontja, illetve IEC 60601-1-2). Aki külső adaptert csatlakoztat orvosi elektromos berendezéshez, orvosi rendszert hoz létre, és ezért felelős azért, hogy a rendszer megfeleljen az orvosi elektromos rendszerekre vonatkozó követelményeknek. Felhívjuk a figyelmet arra, hogy a helyi jogszabályok elsőbbséget élveznek a fenti követelményekkel szemben. Kétség esetén forduljon helyi képviselőjéhez vagy a műszaki szervizhez.

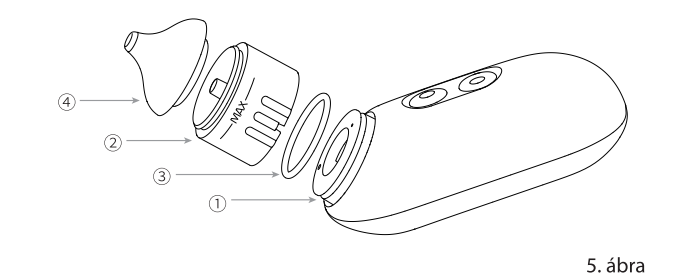
VIII. A TERMÉK ÖSSZESZERELÉSE

Az orrszívó tisztítása és fertőtlenítése után kövesse az alábbi lépéseket a termék összeszereléséhez.

1. lépés: Helyezze a tartályt ② a tartály foglalatra ① (lásd 3. ábra), majd húzza meg (lásd 4. ábra). Megjegyzés: győződjön meg arról, hogy a szilikongyűrű ③ megfelelő helyzetben van, és az orrszívó jól tömített.



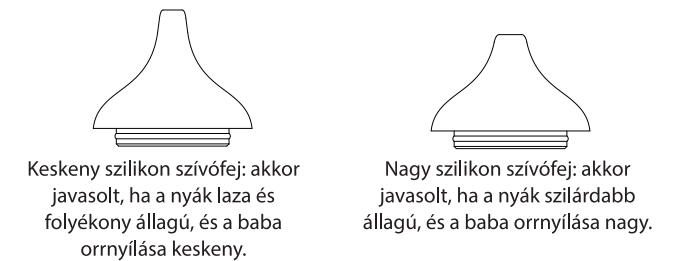
3. ábra: a tartály szimbólumokhoz igazítva helyezhető a foglalatba ①;
4. ábra: csavarja rá a tartályt ②, amíg a bevágás a “ ” szimbólumokhoz nem igazodik;
2. lépés: Válassza ki a megfelelő szilikon szívófejet ④, helyezze a tartály ② tetejére, majd fordítsa el a, amíg az le nem zár.



IX. HASZNÁLATI UTASÍTÁS

1. Tölts fel teljesen a készüléket.
2. Válassza ki a megfelelő szívófejet a csecsemő orrnyílásainak alakja, mérete és a nyák állapota alapján. Győződjön meg arról, hogy a szívófej biztonságosan rögzítve van a tartályon. Használat előtt ellenőrizze, hogy a szilikon szívófej teljesen lefedi a tartálybordát.

Megjegyzés:



Figyelmeztetés:

Minden használat előtt ellenőrizze a szilikon szívófejet. Ha kopás vagy sérülés jeleit észleli, azonnal cserélje ki. A szilikon szívófejek fogyóeszközök, élettartamuk a készülék használatának gyakoriságától függ. Javasoljuk a szilikon szívófej hat havonta történő cseréjét. Ha elhasználta a mellékelt

szívófejet, forduljon helyi kereskedőjéhez. Soha ne vásároljon olyan szívófejeket, amelyeket nem a kereskedő biztosít, mert ez az orrszívó működésképtelenségét okozhatja.

3. Tartsa vagy helyezze a gyermeket függőleges, vagy egy kissé hátradöntött testhelyzetbe. Ne használja a készüléket, ha a gyermek fekszik. Óvatosan illessze a szívófej hegyét a gyermek egyik orrnylásába. Ügyeljen arra, hogy ne nyomja az orr belső falához, és ne tolja be túl mélyen. A szívófejnek nem szabad közvetlenül érintkeznie az orrnálkahártyával. 4. A kezelés során tartsa az orrszívót az archoz képest 40°-50°-os szögben. Az orrszívó minden további külső erőhatás (nyomás) nélkül eltávolítja a váladékot.

⚠ Figyelmeztetés:

Ne szívjon 6 másodpercnél tovább. Ehelyett végezzen több alkalommal 3-5 másodperces rövid szívást.

5. Válassza ki a megfelelő fokozatot. A váladék eltávolítása közben tartsa lenyomva az adott fokozat gombját; ekkor a fehér LED folyamatosan világít. A működés leállításához engedje el a gombot, ekkor a fehér LED kialszik. Megjegyzés: a “” gomb az I-es fokozat, amely gyengéd szívást biztosít (~25 kPa ~ -44 kPa); a “” gomb a II-es fokozat, amely erős szívást biztosít (~45 kPa ~ -68 kPa). Az első használat során az I-es fokozat alkalmazása javasolt. 6. Szükség szerint ismételje meg a folyamatot a másik orrnylásban. Ha a gyermek kellemetlenséget vagy fájdalmat tapasztal, azonnal hagyja abba a készülék használatát. 7. Minden használat után tisztítsa meg a készüléket (lásd „XI. Tisztítás és fertőtlenítés”).

⚠ Figyelmeztetés:

Használat közben tartsa kissé megemelve a baba fejét, és biztosítsa a szabad légáramlást.

⚠ Figyelmeztetés:

Működés közben feltétlenül ügyeljen arra, hogy a baba szája nyitva legyen, így biztosítva a zavartalan légáramlást az orrjáratokban.

X. HIBAELHÁRÍTÁS

Ha az alábbi problémák bármelyike előfordul, kérjük, olvassa el a hibaelhárítási útmutatót. Ha a probléma továbbra is fennáll, vegye fel a kapcsolatot értékesítés utáni szervizcsoportunkkal.

Hiba	Megoldások
Nincs szívás vagy gyenge szívás	1. Ellenőrizze, hogy a tömítőgyűrű megfelelő helyzetben van-e. 2. Ellenőrizze, hogy a tartály megfelelő helyzetben van-e. 3. Ellenőrizze, hogy a szívófej megfelelő helyzetben van-e.
A gomb megnyomására nincs reakció	Lehet, hogy a készülék lemerült, és újra kell tölteni.

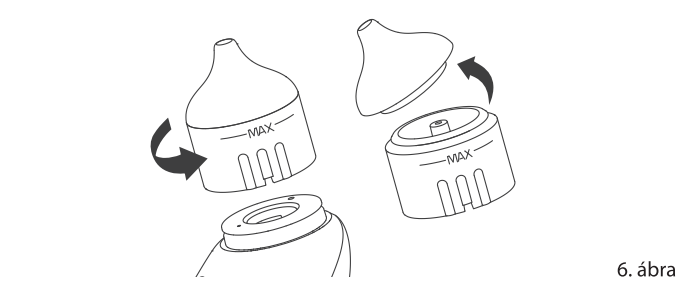
XI. TISZTÍTÁS ÉS FERTŐTLENÍTÉS

1. Elsődleges tisztítás

A használat után legkésőbb 1 órán belül meg kell kezdeni a készülék tisztítását.

2. Előtisztítás

Szedje szét a levehető részeket: vegye le a szívófejet és a gyűjtőtartályt, majd távolítsa el a szilikon tömítőgyűrűt is (lásd a 6. ábrát).



6. ábra

3. Tisztítási folyamatok

Tisztítsa meg a készülék burkolatát a megfelelő tisztítószerrel (pl. alkohol).

※Ne használjon maró hatású vegyszereket a készülék tisztításához.

※Ne mossa a készülék burkolatát vízzel vagy bármilyen folyadékkal, és ne ejtse a készüléket vízbe. Először 75%-os alkohollal benedvesítet vattapálcával vagy gézzel tisztítsa meg alaposan a szívófejet és a tartályt, hogy eltávolítsa az esetleg rájuk tapadt orrváladékot, majd 3 percig folyó vízzel tisztítsa. Törölje át a készülék foglalatát kétszer 75%-os alkoholba áztatott gézzel. Hagyja a részeket maguktól megszáradni, vagy törölje őket szárazra egy tiszta, száraz törülköendővel.

4. Fertőtlenítési eljárások

Az 1. lépésben megtisztított szívófejet és gyűjtőtartályt fertőtlenítse 100 °C feletti forrásban lévő vízben vagy gőzzel – mikrohullámú sütőben történő fertőtlenítésük tilos! A javasolt fertőtlenítési idő 15 perc.

A fertőtlenítés után egy tiszta csipesszel vegye ki a szívófejet és a gyűjtőtartályt. Orvosi fültisztító pálcikával vagy orvosi gézzel törölje le a vizet, majd helyezze a részeket egy saját tárolódobozba, és hagyja a maradék nedvességet természetes módon megszáradni (körülbelül 15 percig).

5. Karbantartás csomagolás előtt

Ellenőrizze, hogy a lefertőtlenített alkatrészek (szívófej és gyűjtőtartály) teljesen szárazak és szennyeződésmentesek-e, majd szerelje össze az orrszívót a VIII. fejezetben leírtak szerint, és tegye el a tárolódobozába.

6. Tárolási követelmények

Ne tegye ki az orrszívót közvetlen napfénynek és nedves környezetnek. Környezeti hőmérséklet: -20°C ~ 55°C (-4°F ~ 131°F)

Relatív páratartalom: ≤95% RH

Légnyomás: 700 hPa ~ 1060 hPa

Megjegyzés:

Az orrszívó túlzott tisztítása vagy fertőtlenítése csökkentheti a termék teljesítményét vagy lerövidítheti a szívófej élettartamát.

XII. TARTOZÉKOK	XIII. OSZTÁLYOZÁS
Mennyiség 1 db 1 db 1 db 1 db 1 db 1 db 1 db	Megnevezés Orrszívó Keskeny szilikon szívófej Széles szilikon szívófej Használati útmutató Tartalék szilikon tömítőgyűrű Type-C töltőkábel Hordtáska
	1. Belső tápellátású berendezés; 2. BF típusú alkalmazott rész; 3. IP22; 4. Fertőtlenítés: forrált víz vagy gőz; 5. AP/APG kategóriájú berendezés: nem alkalmazható; 6. Folyamatos működés.

XIV. SZIMBÓLUMJEGYZÉK

Szimbólum	A szimbólum leírása		
	Azt jelzi, hogy a felhasználónak meg kell tekintenie a használati útmutatót a fontos figyelmeztető információkért, például olyan figyelmeztetésekért és óvintézkedésekért, amelyek különböző okokból nem tüntethetők fel magán az orvostechnikai eszközön.		
	Kérjük, figyelmesen olvassa el az utasításokat.		
IP22	Védelem a víz és szilárd részecskék káros behatolása ellen. 2: védelem 12,5 mm átmérőjű és annál nagyobb szilárd idegen testek ellen. 2: védelem függőlegesen hulló vízcseppek ellen, ha a BURKOLAT legfeljebb 15°-kal meg van döntve.		
	ÁRTALMATLANÍTÁS: Ne dobja a terméket válogatatlan kommunális hulladékba. Az ilyen hulladék elkülönített gyűjtése különleges kezelés céljából szükséges.		
CE 0123	A CE-jelölés igazolja, hogy a termék megfelel az EU-rendeletek orvostechnikai eszközökre vonatkozó alapvető követelményeinek.		
EU REP	Az európai meghatalmazott képviselő szimbóluma; kifejezetten jelzi az európai meghatalmazott képviselő nevét és címét a szimbólum után.		
Szimbólum	A szimbólum leírása	Szimbólum	A szimbólum leírása
 ELYSIUM	Védjegy	 #	Modellszám
	Alkalmazott rész, BF típus	 CN	Kínában készült
	Egyenáram		Importőr
	Gyártó	 UDI	Egyedi eszközazonosító
 SN	Sorozatszám	 MD	Orvostechnikai eszköz
	Gyártás dátuma		

XV. EMC-NYILATKOZAT

Az ME BEREDEZÉS vagy ME RENDSZER otthoni egészségügyi és klinikai környezetben használható.

Nyilatkozat: Az NC007 típusú orrszívót az IEC TS 60601-4-2: 2024, Orvosi elektromos készülékek – 4-2. rész: Útmutató és értelmezés – Elektromágneses zavartűrés; orvosi elektromos készülékek és orvosi elektromos rendszerek teljesítménye ajánlásai szerint vizsgálták.

⚠ Figyelmeztetés:

Figyelmeztetés: Ne használja aktív HF sebészeti berendezés, valamint mágneses rezonanciás képalkotásra szolgáló ME rendszer RF-árnyékolt helyisége közelében, ahol az elektromágneses zavarok intenzitása magas.

⚠ Figyelmeztetés:

Figyelmeztetés: Kerülni kell a berendezés más berendezés melletti vagy azzal egymásra helyezett használatát, mert ez nem megfelelő működést eredményezhet. Ha ilyen használat szükséges, ezt a berendezést és a másik berendezést meg kell figyelni annak ellenőrzésére, hogy megfelelően működnek.

⚠ Figyelmeztetés:

Figyelmeztetés: A berendezés gyártója által meghatározottaktól vagy biztosítotaktól eltérő tartozékok, jelátalakítók és kábelek használata a berendezés elektromágneses kibocsátásának növekedéséhez vagy elektromágneses zavartűrésének csökkenéséhez vezethet, és nem megfelelő működést eredményezhet.”

⚠ Figyelmeztetés:

A hordozható RF kommunikációs berendezéseket (beleértve a perifériákat, például az antennakábeleket és külső antennákat) nem szabad 30 cm-nél (12 hüvelyknél) közelebb használni az NC007 berendezés bármely részéhez, beleértve a gyártó által meghatározott kábeleket is. Ellenkező esetben a műszer teljesítménye romolhat.

1. Minden szükséges utasítás az ALAPVETŐ BIZTONSÁG és az ALAPVETŐ TELJESÍTMÉNY fenntartásához az elektromágneses zavarok tekintetében a várható élettartam alatt. A hordozható és mobil RF kommunikációs berendezések befolyásolhatják az NC007 teljesítményét; használat közben kerülje az erős elektromágneses interferenciát, például mobiltelefonok, mikrohullámú sütők stb. közelében.

2. Útmutató és gyártói nyilatkozat - elektromágneses kibocsátás és zavartűrés

Útmutató és a gyártó nyilatkozata - elektromágneses kibocsátások	
Kibocsátási vizsgálat	Megfelelőség
RF-kibocsátás CISPR 11	1. csoport
RF-kibocsátás CISPR 11	B osztály
Harmonikus kibocsátások IEC 61000-3-2	Nem alkalmazható
Feszültségingadozások/villogáskibocsátások IEC 61000-3-3	Nem alkalmazható

2. táblázat

Útmutató és a gyártó nyilatkozata - elektromágneses zavartűrés		
Zavartűrés vizsgálat	IEC 60601-1-2 vizsgálati szint	Megfelelőségi szint
Elektrosztatikus kisülés (ESD) IEC 61000-4-2	±8 kV érintkezés; ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV levegő	±8 kV érintkezés; ±2 kV, ±4 kV, ±8 kV, ±15 kV levegő

Gyors elektromos tranziens/burst IEC 61000-4-4	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
Tűlfeszültség IEC 61000-4-5	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
Feszültségésések, rövid megszakítások és feszültségváltozások a tápellátási bemeneti vezetéseken IEC 61000-4-11	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
Hálózati frekvenciájú mágneses mező IEC 61000-4-8	30 A/m 50 Hz/60 Hz	30 A/m 50 Hz/60 Hz
Vezetett RF IEC 61000-4-6	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
Sugárzott RF IEC 61000-4-3	10 V/m; 80 MHz - 2,7 GHz; 80% AM 2 Hz-en	10 V/m; 80 MHz - 2,7 GHz; 80% AM 2 Hz-en
MEGJEJYZÉS: UT a vizsgálati szint alkalmazása előtti váltakozó áramú hálózati feszültség.		

3. táblázat

Útmutató és a gyártó nyilatkozata - elektromágneses zavartűrés							
Sugárzás	Vizsgálati frekvencia (MHz)	Sáv (MHz)	Szolgáltatás	Moduláció	Moduláció	Távolság (m)	ZAVARTŰRÉS VIZSGÁLAT SZINT (V/m)
RF IEC61000-4-3 (Vizsgálati előírások a BÜRKÖLAT PORT zavartűrésére RF vezeték nélküli kommunikációs berendezésekkel szemben)	385	380 - 390	TETRA 400	Impulzus-moduláció 18 Hz	1,8	0,3	27
	450	430 - 470	GMRS 460, FRS 460	FM ±5 kHz eltérés; 1 kHz szinusz	2	0,3	28
	710	704 - 787	LTE-sáv 13, 17	Impulzus-moduláció 217 Hz	0,2	0,3	9
	745						
	780						
	810	800 - 960	GSM800/900, TETRA800, CDMA850, LTE-sáv 5	Impulzus-moduláció 18 Hz	2	0,3	28
	870						
	930						
	1720	1700 - 1990	GSM 1800; CDMA 1900; GSM 1900; DECT; LTE-sáv 1,3,4,25; UMTS	Impulzus-moduláció 217 Hz	2	0,3	28
	1845						
	1970						
	2450	2400 - 2570	Bluetooth, WLAN, 802.11 b/g/n, RFID2450, LTE-sáv 7	Impulzus-moduláció 217 Hz	2	0,3	28
	5240	5100 - 5800	WLAN 802.11 a/n	Impulzus-moduláció 217 Hz	0,2	0,3	9
5500							
5785							

4. táblázat

Útmutató és a gyártó nyilatkozata - elektromágneses zavartűrés				
	Vizsgálati frekvencia	Moduláció	IEC 60601-1-2 vizsgálati szint (A/m)	Megfelelőségi szint (A/m)
Sugárzott RF IEC61000-4-39	30 kHz	CW	8	8
(Vizsgálati előírások a BURKOLATPORT zavartűrésére közeli mágneses terekkel szemben)	134,2 kHz	Impulzusmoduláció 2,1 kHz	65	65
	13,56 MHz	Impulzusmoduláció 50 kHz	7,5	7,5

XVI. ÁRTALMATLANÍTÁS

⚠ Tilos az elektromos és elektronikus berendezések hulladékait (WEEE) szelektálatlan települési hulladékként elhelyezni; az ilyen hulladékok elkülönítve kell gyűjteni.

A régi elektromos és elektronikus berendezések ártalmatlanítására vonatkozó 2012/19/EU irányelvvel és a nemzeti hulladékkezelési előírásokkal összhangban felhívjuk a figyelmet arra, hogy az Európai Unió (EU) belül az ilyen termékeket speciális módon kell ártalmatlanítani. Ezek a szabályozások megkövetelik a régi elektromos és elektronikus eszközök környezetbarát újrahasznosítását/ártalmatlanítását. Az ilyen termékeket tilos a háztartási hulladékba dobni. Ezt az „áthúzott szemetesgyűjtő” piktogram jelzi.

A készülék akkumulátort és újrahasznosítható elektronikai hulladékok tartalmaz. A környezet védelme érdekében ne dobja a készüléket a háztartási vagy a szelektálatlan települési hulladékba, hanem gyűjtse elkülönítve, és vigye el a megfelelő helyi hulladékgyűjtő központba.

Az orrszívó a 2012/19/EU irányelv IV. MELLÉKLETE szerint a kis méretű berendezések (5. kategória) közé tartozik.

Az orrszívó ártalmatlanítása előtt kérjük, távolítsa el az akkumulátort a készülékből. Az akkumulátort, valamint az orrszívót egymástól elkülönítve ártalmatlanítsa.

Az akkumulátort a következő módon távolíthatja el:

Mivel a készülék újratölthető lítium-ion polimer akkumulátorral van felszerelve, a végfelhasználó számára az akkumulátor házilagos eltávolítása nehézkes lehet. Ezért kérjük, hogy az egész készüléket egyben adja le egy akkumulátor-újrahasznosító gyűjtőhelyen.

Az akkumulátorok veszélyt jelentenek az egészségre és a környezetre! Soha ne nyissa fel, ne sértse meg, ne nyelje le az akkumulátorokat, és ne engedje, hogy környezetszennyezést okozzanak. Mérgező, a környezetre veszélyes nehézfémeket tartalmazhatnak. Az eltávolított akkumulátorokat az értékesítési helyeken vagy a helyi hulladékkezelési hatóságok által a gyűjtőpontokon biztosított megfelelő gyűjtőedényekben kell elhelyezni, és a 2006/66/EK irányelvnek megfelelően kell kezelni.

Az akkumulátorokat és az újrahasznosítható elektronikai hulladékokat külön gyűjtőedényben kell elhelyezni.

A csomagolóanyagokat a helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. További információért forduljon a hivatalos kijelölt gyűjtőhelyekhez.

Németországban Az újrahasznosítható elektronikai hulladékok ártalmatlanításához a hivatalos gyűjtőhelyeket a következő weboldalon keresheti meg: <https://www.ear-system.de/ear-verzeichnis/sammel-und-ruecknahmestellen>

Az akkumulátorok esetében a hivatalos gyűjtőhelyeket az alábbi weboldalon találja: <https://www.ear-system.de/ear-verzeichnis/battghersteller#no-back>

Keresési módszer: a lakóhelye szerinti irányítószám, illetve a város és a tartomány neve alapján kereshet az Önhöz közeli gyűjtőpontok között.

Egyéb országok A hulladékkezelésre vonatkozó országspecifikus információkért forduljon a helyi kereskedőkhöz vagy az importőrhöz.

**Legal Beauty Kft.**
1111 Budapest, Lágymányosi utca 12. fszt. 2.
+36-70-7-999-999
www.elysium.hu
info@elysium.hu

**Guangzhou Berrcom Medical Device Co., Ltd.**
No.38 Huanzhen Xi Road, Dagang Town, Nansha, 511470 Guangzhou, Guangdong, P.R.C.

**Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europe)**
Eiffestrasse 80, 20537, Hamburg, Germany

