

CA-MI

CLINEB PRO

Italian
Medical
Touch



- IT** Manuale d'uso
- EN** Instruction Manual
- FR** Mode d'emploi
- ES** Manual de instrucciones
- DE** Handbuch
- PT** Manuale de instruções

CE 0123

CLINEB PRO ir virzultipa kompresora smidzinātāja sistēma, kas darbojas ar 230 V/50 Hz frekvenci un ir ideāli piemērota intensīvai lietošanai slimnīcās un klīnikās. Augsta veiktspēja ar jebkura veida zālēm. Izgatavots no augstas termiskās un elektriskās izolācijas plastmasas šasijas atbilstoši jaunākajiem Eiropas drošības noteikumiem. Eļļas nesaturošajam virzuļkompresoram ir ilga izturība, un tas ir aprīkots ar ļoti efektīvu HI-4 smidzinātāju (ar 4 dažādām noderīgām pozīcijām smidzināšanas ātruma regulēšanai), lai nodrošinātu ātru un precīzu ārstēšanu. Ierīce ir paredzēta ērtai transportēšanai un uzglabāšanai, un to ieteicams lietot antibiotiku un bronhodilatatoru zāļu izsmidzināšanai. Medicīniskā ierīce ir paredzēta nepārtrauktai lietošanai.

VISPĀRĪGS BRĪDINĀJUMS



PIRMS LIETOŠANAS RŪPĪGI IZLASIET INSTRUKCIJAS ROKASGRĀMATU

ZĀĻU LIETOŠANAI JĀBŪT MEDICĪNISKĀS UZRAUDZĪBAS PĀRBAUDE

INSTRUMENTU NEDRĪKST IZJAUKT. TEHNISKĀS APKALPOŠANAS IESPĒJAM VIENMĒR SAZINIETIES AR CA-MI

SVARĪGI DROŠĪBAS NOTEIKUMI

- Atverot iepakojumu, pārbaudiet ierīces integritāti, pievērsot īpašu uzmanību plastmasas detaļu bojājumiem, kas varētu ļaut piekļūt iekšējām detaļām, kuras vada strāvu, kā arī strāvas kabeļa plīsumiem un/vai lobišanās. Šādos gadījumos nepievienojiet kontaktdakšu elektrības kontaktligzdai. Veiciet šīs pārbaudes pirms katras lietošanas reizes.
- Pirms ierīces pievienošanas vienmēr pārbaudiet, vai uz datu uzlīmes norādītie elektriskie dati un izmantotās kontaktdakšas tips atbilst elektrotīkla datiem, kuram tā jāpievieno;
- Nekad neatstājiet ierīci ievietotu kontaktligzdā; ja nepieciešams, atvienojiet kontaktdakšu no elektrotīkla, kad tā netiek lietota.
- Ievērojiet elektroierīcēm norādītos drošības noteikumus un jo īpaši:
 - Lai garantētu ierīces augstāko efektivitāti un drošību, izmantojiet tikai oriģinālos piederumus un detaļas, ko nodrošina ražotājs CA-MI; Nekad neiegremdējiet ierīci ūdenī.
 - Novietojiet ierīci uz līdzenas, stabilas virsmas;
 - Novietojiet ierīci tā, lai neaizsegtu dzesēšanas atveres ierīces aizmugurē;
 - Nekad nelietojiet ierīci vidē, kurā ir anestēzijas maisījumi, kas var viegli uzliesmot ar gaisu, skābekli vai slāpekļa oksīdu;
 - Nepieskarieties ierīcei ar mitrām rokām un vienmēr sargājiet to no saskares ar šķidrumiem;
 - Šīs ierīces lietošanai bērniem un/vai nekompetentām personām vienmēr nepieciešama rūpīga pieauguša, kuram ir pilnīgas garīgās spējas, uzraudzība; medicīniskā ierīce un jo īpaši miglājiņi jāglabā bērniem nepieejamā vietā, jo tie satur sīkas detaļas, kuras var norīt; neatstājiet ierīci pievienotu strāvas kontaktligzdai, kad tā netiek lietota;
 -
 -
 - Neraujiet strāvas padeves kabeli, lai atvienotu kontaktdakšu; izņemiet kontaktdakšu no elektrotīkla rozetes pareizi;
 - Uzglabājiet un lietojiet ierīci vietās, kas ir pasargātas no laikapstākļiem un prom no siltuma avotiem. Pēc katras lietošanas reizes ieteicams ierīci uzglabāt atsevišķā kastē, prom no putekļiem un saules gaismas.
 - Kopumā nav ieteicams izmantot vienu vai vairākus adapterus un/vai pagarinātājus. Ja to izmantošana ir nepieciešama, jāizmanto tādi, kas atbilst drošības noteikumiem, tomēr nepārsniedzot maksimāli pieļaujamo barošanas avotu, kas norādīts uz adapteriem un pagarinātājiem.
- Remonta veikšanai sazinieties tikai ar CA-MI tehnisko dienestu un pieprasiet oriģinālo rezerves daļu izmantošanu. Iepriekš minēto noteikumu neievērošana var apdraudēt ierīces drošību;
- Šī medicīniskā ierīce ir paredzēta tikai tam mērķim, kam tā ir paredzēta un aprakstīta šajā rokasgrāmatā. Tāpēc tā jāizmanto kā aerosola terapijas sistēma. Jebkura cita lietošana ir uzskatāma par nepareizu un līdz ar to bīstamu; ražotājs neuzņemas atbildību par bojājumiem, kas radušies nepareizas, neapreizas un/vai nepamatotas lietošanas rezultātā vai ja ierīce tiek izmantota elektroierīcēs, kas neatbilst spēkā esošajiem noteikumiem; Medicīniskajai ierīcei ir jāievēro īpaši piesardzības pasākumi attiecībā uz elektromagnētisko saderību, un tā ir jāuzstāda un jāizmanto saskaņā ar pievienotajā dokumentācijā sniegto informāciju; CLINEB PRO ierīce ir jāuzstāda un jāizmanto tālāk no mobilajām un pārnēsajamajām radiofrekvencu (RF) sakaru ierīcēm (mobilajiem tālruniem, raidītājiem utt.), kas var traucēt minētās ierīces darbību.
-
- Piederumus glabājiet bērniem nepieejamā vietā. Bērni un cilvēki ar mācīšanās grūtībām drīkst lietot medicīnisko ierīci tikai stingrā pieaugušu ar pilnīgām garīgajām spējām uzraudzībā. Ampulu turiet bērniem, kas jaunāki par 36 mēnešiem, nepieejamā vietā, jo tā satur sīkas detaļas, kuras var nejausīgi norīt. Nekad neatstājiet ierīci bez uzraudzības vietās, kas pieejamas nepilngadīgajiem un/vai personām ar invaliditāti.
- BRĪDINĀJUMS:** Neviena no elektriskajām vai mehāniskajām daļām nav paredzēta klientu vai gala lietotāju remontam. Neatveriet ierīci, nerīkojieties nepareizi ar elektriskajām/mehāniskajām daļām. Vienmēr sazinieties ar CA-MI tehnisko palīdzību.
- Medicīniskā ierīce var nonākt saskarē ar pacientu caur inhalatoru/maskām/iemuti un/vai deguna uzgali. sastāvdaļas, kas atbilst ISO 10993-1 standarta prasībām: tāpēc neizraisa alerģisku reakciju un ādas kairinājumu var rasties.
- Produkts un tā daļas ir bioloģiski saderīgas saskaņā ar EN 60601-1 standarta prasībām.
- Ierīces darbība ir ļoti vienkārša, tāpēc nav nepieciešami papildu skaidrojumi, izņemot tos, kas norādīti instrukcijā. sekojošo lietotāja rokasgrāmatu.

13. Ierīces lietošana vides apstākļos, kas atšķiras no šajā rokasgrāmatā norādītajiem, var nopietni kaitēt drošībai.

un tā tehniskās īpašības;

14. Zāļu saturēšanai izmantotie materiāli ir izgatavoti no ļoti stabiliem termoplastiskiem polimēriem, kas ir izturīgi pret

kīmiskās vielas. Šādi materiāli tika testēti ar bieži lietotām zālēm (salbutamolu, beklametazona dipropionātu, acetilcisteīnu, budezonīdu, ambrosolu), un mijiedarbības fenomēns netika novērots. Tomēr mijiedarbību nevar izslēgt, ņemot vērā lieto to zāļu daudzveidību un nepārtraukto attīstību. Atcerieties: • Pēc iepakojuma atvēršanas zāles jālieto pēc iespējas ātrāk;

- Lai zāles netiktu atstātas paplātei līdzīgā traukā pārāk ilgi, un lai tas tiktu iztīrīts tūlīt pēc katras lietošanas reizes;
- Ja paplātei līdzīgajā traukā ir novērojama jebkādas neparastas situācijas (piemēram, tas mīkstina vai plaisā), neievadiet tajā šķidrumu un neturpiniet inhalāciju. Sazinieties ar tehnisko dienestu un aprakstiet izmantotās metodes un zāļu veidu.

15. Atcerieties:

- Lietojiet šo ierīci tikai kopā ar ārsta izrakstītajām zālēm;
- Veiciet ārstēšanu tikai ar ārsta norādīto palīgierīci atbilstoši patoloģijai.

TEHNISKĀS RAKSTUROJUMS

Modelis		CLINEB PRO			
Tipoloģija (MDD 93/42/EEK)		IIa klases medicīnās ierīce			
Barošana		230 V ~ / 50 Hz			
Enerģijas patēriņš		170VA			
Drošinājums		1 x 1,6AL 250V ieeja			
Maksimālais spiediens		300 kPa (3,0 bāri)			
Maksimālā gaisa plūsma		16 l/min			
Darba spiediens		95 kPa (0,95 bāri)			
Darbības gaisa plūsma		8,0 l/min pie 95 kPa			
NEBULIZĀCIJA (**)		A pozīcija (slēgts)	B pozīcija	C pozīcija	D pozīcija
		0,40 ml A	0,60 ml B	0,70 ml C	0,80 ml
MMAD (µm) *		pozīcija (slēgts)	pozīcija	pozīcija	D pozīcija
Masas vidējais aerodinamiskais diametrs		3,32.	4,07.	4,23.	4,18
VSD (*)		Poz. A	B pozīcija	C pozīcija	D pozīcija
Ģeometriskā standartnovirze		(aizvērts)			
		4,12	2,64.	2,74.	2,49
Izvides ātrums (ml/min) *		A	B pozīcija	C pozīcija	D pozīcija
		pozīcija (čūso)			
		0,077	0,105	0,124	0,138
Izeja (ml) *		A pozīcija (slēgts)	B pozīcija	C pozīcija	D pozīcija
		0,189	0,237	0,247	0,260
Svars		2,20 kg			
Izmērs		230 x 250 (augstums) x 190 mm			
Trokšņa līmenis (mērīts saskaņā ar EN 13544-1 specifikācijām)		Aptuveni 60 dB (A)			
Darba cikls		Nepārtraukta darbība			
Minimālās ietilpības smidzinātājs		2 ml			
Maksimālās ietilpības smidzinātājs		8 ml			
Darba stāvoklis		Istabas temperatūra:		5 + 40 °C 10 +	
		Telpas mitruma procents:		93 % relatīvais mitrums	
		Atmosfēras spiediens:		700 + 1060 hPa	
Saglabāšanas apstākļi un transportēšana		Istabas temperatūra:		- 25 + 70 °C	
		Telpas mitruma procents:		0 + 93% relatīvais mitrums	
		Atmosfēras spiediens:		500 + 1060 hPa	

(*) Dati noteikti ar Cascade Impactor 290 sēriju, kas atbilst standartam EN 13544-1, izsmidzinot 2 ml NaF 1,0%.

(**) Dati no 2 ml NaCl 0,9% brīvas izsmidzināšanas (vidējā izsmidzināšanas vērtība minūte).



SVARĪGA INFORMĀCIJA PAR PAREIZU PRODUKTA UTILIZĀCIJU SASKAŅĀ AR EK DIREKTĪVU DIREKTĪVA 2012/19/ES-EEIA: Simbols uz













ierīces norāda uz elektrisko un elektronisko iekārtu atsevišķu savākšanu. Pēc ierīces kalpošanas laika beigām to nedrīkst izmest kā jauktus cietos sadzīves atkritumus, bet gan izlietāt, atsaucoties uz jūsu reģionā esošo savākšanas centru vai atgriežot to izplatītājam, iegādājoties jaunu tāda paša tipa ierīci, kas paredzēta lietošanai ar tādām pašām funkcijām.

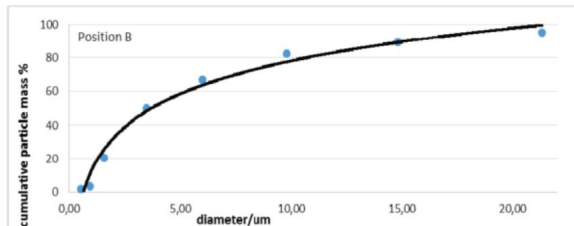
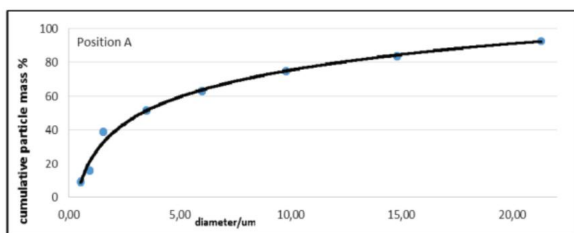
Šī elektrisko un elektronisko ierīču dalītas savākšanas procedūra tiek īstenota, īstenojot Eiropas vides politiku, kuras mērķis ir aizsargāt, uzlabot un aizsargāt vides kvalitāti, kā arī novērst iespējamo ietekmi uz cilvēku veselību, ko var izraisīt bīstamu vielu klātbūtne šādās iekārtās vai to vai to daļu nepareiza lietošana. Uzmanību: Nepareiza elektrisko un elektronisko iekārtu utilizācija var izraisīt sankcijas.

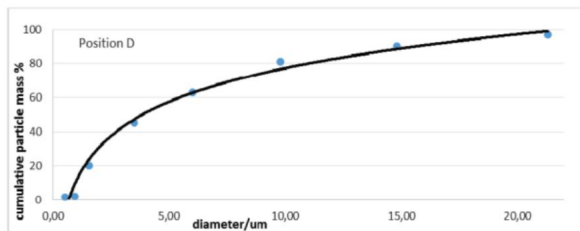
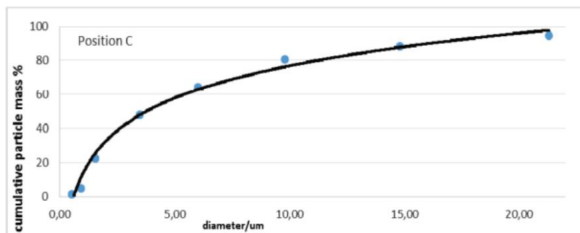
TĪRĪŠANAS IERĪCE

Izmantojiet mikstu, sausu drānu ar neabrazīviem un nešķīdinājamiem paredzētiem mazgāšanas līdzekļiem. Pirms jebkādu tīrīšanas procedūru veikšanas ierīces kontaktdakša ir jāatvieno no sienas kontaktligzdas.

SIMBOLOĢIJA

	II klases izolācijas aprikojums
	CE marķējums saskaņā ar EK direktīvu 93/42/EEK un tās turpmākajām izmaiņām
	Vispārīgi brīdinājumi un/vai specifikācijas
	Skatiet lietošanas instrukciju
	Ražotājs: CA-MI Srl, Via Ugo La Malfa nr.13 – Frazione Pilastrò 43013 Langhirano (PR) Itālija
	Lietojamā daļa B tips (inhalators, iemutnis, deguna uzgalis, pediātriskā maska un pieaugušo maska)
	Darbības temperatūras robeža / Transportēšanas un uzglabāšanas temperatūras ierobežojums
	Uzglabāt vēsā, sausā vietā
	Drošinātājs
-	Mainstrāva
Hz	Tīkla frekvence
Es 0	izolators
	izsūgots
	Partijas numurs
	Sērijas numurs
	Identifikācijas ierīce





Piezīme. Mērījumi un līknes nav derīgas augstas viskozitātes suspensijas zālēm.

PIEDERUMU TĪRĪŠANA UN MAZGĀŠANA

Pirms lietošanas un/vai pēc tīrīšanas pievērsiet īpašu uzmanību tam, lai pārļiecinātos, ka visi ierīces komplektācijā iekļautie piederumi ir neskti. Pirms ierīces tīrīšanas izslēdziet to un atvienojiet strāvas vadu no elektrotīkla kontaktligzdas.

SAGATAVOŠANA

1. Izvelciet gaisa caurulīti no smidzinātāja un atstājiet to iespraustu ierīces gaisa izplūdes sprauslā;
2. Pagrieziet smidzinātāja augšējo daļu pretēji pulksteņrādītāja virzienam;
3. Ar pirkstiem atvienojiet iekšējo uzgali smidzinātāja apakšā.

TĪRĪŠANA Pirms

un pēc katras lietošanas reizes notīriet visas smidzinātāja sastāvdaļas (izņemot gaisa caurulīti) saskaņā ar vienu no divām tālāk aprakstītajām metodēm.

1. metode : rūpīgi notīriet komponentus 5 minūtes, izmantojot siltu dzeramo krāna ūdeni (apmēram 40 °C) un/vai maigām ziepēm.
2. metode : Notīriet komponentus (izņemot gaisa cauruli), iegremdējot tos šķīdumā, kas sastāv no 60 % ūdens un 40 % baltā etiķa. Pēc tam rūpīgi noskalojiet ar siltu dzeramo ūdeni (aptuveni 40 °C).

Pēc tīrīšanas rūpīgi noskalojiet, nelojot lieko ūdeni, un ļaujiet nožūt tīrā vietā.



NEVĀRIET UN NEAUTOKLĀVĒJIET GAISA CAURULĪTI UN MASKAS
NEmazgāt piederumus trauku mazgājamā mašīnā

MAZGĀŠANA

Ja ir patoloģijas, kas rada infekcijas un mikrobiālā piesārņojuma risku, gala lietotāja pienākums ir veikt atbilstošu mazgāšanu. Mazgāšanas procedūru var veikt tikai tad, ja apstrādājamās sastāvdaļas ir īpaši iztīrītas (skatīt nodaļu par tīrīšanu).

Veiciet mazgāšanas procedūru šādi:

- Piepildiet piemērota izmēra trauku, kurā ietilptu visas atsevišķās sastāvdaļas, ar dzeramā ūdens un dezinfekcijas līdzekļa šķīdumu (hipohlorīta šķīdumu, kas viegli pieejams aptiekā), ievērojot proporcijas, kas norādītas uz paša dezinfekcijas līdzekļa iepakojuma;
- Laiks, cik ilgi jāiegremdē šajā šķīdumā, ir norādīts uz hipohlorīta šķīduma iepakojuma. saskaņā ar izvēlēto koncentrāciju šķīduma pagatavošanai;
- Rūpīgi noskalojiet ar remdenu dzeramo ūdeni, lai noņemtu visas šķīduma pēdas. Žāvējiet un uzglabājiet sausā, bez putekļiem vidē.
- Izlietoto šķīdumu utilizējiet saskaņā ar dezinfekcijas līdzekļa ražotāja sniegtajiem norādījumiem.

STANDARTA PIEDERUMI

PIEDERUMI

HI-4 komplekts – REF RE 300350
 (Nebulizators HI-4, pieaugušo maska, bērnu maska, gaisa caurule un mutes uzgalis,
 deguna uzgalis)

Strāvas kabelis (SP.0021)

HI-4 KIT REF RE 300350



- | | | |
|--|---|---|
| <p>1
Forcella nasale
Nosepiece
Embout nasal
Nasentstück
Horquilla nasal</p> | <p>2
Boccheruola
Mouthpiece
Embout buccal
Mundstück
Boquilla</p> | <p>3
Ampolla
Nebulizer
Chambre de
nébulisation
Jet vernebler
Ampolla</p> |
| <p>4
Tubo aria
Air tube
Tube à air
Luftschlauch
Tubo del aire</p> | <p>5
Maschera pediatrica
Pediatric mask
Masque pédiatrique
Maske für kinder
Máscara pediátrica</p> | |
| <p>6
Connettore
Connector
Connecteur
Stecker
Conector</p> | <p>7
Maschera adulto
Adult mask
Masque pour adulte
Maske für erwachsene
Máscara para adultos</p> | |

Katram pacientam ieteicams lietot inhalatoru 6 mēnešus vai ne vairāk kā 120 procedūras.

Smidzinātājs jānomaina pēc ilgstošas nelietošanas, ja tas ir deformēts vai salauzts, vai ja smidzinātāja uzgali ir aizsprostojuši sausas zāles, putekļi u. c.

Lietojiet tikai oriģinālo CA-MI piegādāto smidzinātāju. Lietojiet "deguna uzgaļā" piederumu tikai tad, ja to ir skaidri norādījis ārsts, un pievērsiet uzmanību tam, lai NEKAD neievietotu deguna bifurkāciju deguna iekšpusē, bet tikai pietuvinātu to pēc iespējas tuvāk.

Infekcijas vai mikrobiāla piesārņojuma riska patoloģiju gadījumā iesakām lietot individuālos piederumus un inhalatoru (vienmēr konsultējieties ar ārstu).

Maska un caurulīte jānomaina, tiklīdz materiāli, no kuriem tās izgatavotas, parāda nolietojuma pazīmes.

ATGRIEŠANAS UN REMONTA NOTEIKUMI

ATBILSTOT JAUNAJIEM EIROPAS NOTEIKUMIEM, CA-MI NORĀDA SVARĪGĀKOS PUNKTUS INSTRUMENTU UN OPERATORU HIGIĒNAS AIZSARDZĪBAI. ŠIE NOTEIKUMI IR JĀIEVĒRO, LAI GARANTĒTU VISU HIGIĒNU UN DROŠĪBU.

CILVĒKI, KAS DARBOJAS AR INSTRUMENTU, LAI IEGŪTU KVALITĀTI UN LABKLĀJĪBU.

Šai ierīcei ir 2 gadu garantija pret jebkādiem materiālu vai ražošanas defektiem no iegādes datuma.

Katrs atgrieztais instruments pirms remonta tiks higiēniski pārbaudīts. Ja CA-MI konstatēs, ka instruments nav piemērots remontam skaidru iekšēja vai ārēja piesārņojuma pazīmju dēļ, tas tiks atgriezts klientam ar norādi "INSTRUMENTS NAV REMONTĒTS" un paskaidrojuma vēstuli.

CA-MI izlems, vai piesārņojums ir radies nepareizas darbības vai nepareizas lietošanas dēļ. Ja piesārņojums ir radies nepareizas darbības dēļ, CA-MI aizstās instrumentu tikai tad, ja tam ir pievienots PĀRDOŠANAS ČEKŠ UN APLZĪMOGOTA GARANTĪJA.

CA-MI neatbild par piesārņotiem piederumiem; tie tiks nomainīti uz klienta rēķina.

Šī iemesla dēļ IR OBLIGĀTI rūpīgi dezinficēt instrumenta ārējo daļu un piederumus ar drānu, kas samērcēta denaturētā spirtā vai hipohlorīta šķīdumos. Ievietojiet instrumentu un piederumus maisiņā ar dezinfekcijas norādījumiem. Lūdzam arī norādīt bojājuma veidu, lai paātrinātu remonta procedūras.

Lai to izdarītu, lūdz, uzmanīgi izlasiet instrukcijas, lai izvairītos no ierīces bojājumiem nepareizas lietošanas dēļ.

Vienmēr norādiet radušos defektu, lai CA-MI varētu noteikt, vai tas ietilpst defektu kategorijā, uz kuru attiecas garantija.

APKOPE

CLINEB PRO atomizatoram nav nepieciešama apkope vai eļļošana.

Attiecībā uz apmācību, ņemot vērā lietotāja rokasgrāmatā sniegto informāciju un to, ka minētā ierīce ir viegli saprotama, tā nešķiet nepieciešama.

Pirms lietošanas vienmēr pārbaudiet ierīces pareizu darbību un drošību. Veiciet dezinfekciju, kā aprakstīts sadaļā "TĪRĪŠANAS PIEDERUMI".

Izņemiet instrumentu no iepakojuma un vienmēr pārbaudiet plastmasas detaļu un barošanas kabeļa integritāti, tie var būt bojāti iepriekšējās lietošanas laikā. Pievienojiet kabeli elektrotīklam un ieslēdziet slēdzi.

Aizveriet gaisa izvadi ar vienu pirkstu, lai pārlicinātos, ka radītais troksnis ir regulārs un nav darbības traucējumu.

Vienmēr aizverot gaisa izvadu, pārbaudiet miglošanas regulatora pareizu darbību, pagriežot pogu no MIN uz MAX.

Pārlicinieties, vai spiediena mērītāja indikators darbojas pareizi. Pārlicinieties, vai atomizators nav bojāts iepriekšējās lietošanas laikā (tas nav nepareizi nolikts glabāšanā vai stipri sasists). Instrumentu aizsargā no ārpuses pieejams drošinātājs (F 1x1,6A L 250V), kas atrodas kontaktakšā. Pirms nomaņas vienmēr pārbaudiet norādīto tipu un diapazonu.

CA-MI Srl pēc pieprasījuma nodrošinās elektriskās shēmas, komponentu sarakstu, aprakstu, iestatīšanas instrukcijas un jebkādu citu informāciju, kas var palīdzēt tehnikās palīdzības personālam produktu remontā.

1. kļūmes	Iemesls	Risinājums
veids . Ierīce nedarbojas.	a) Iespējams, kontaktakšā nav ievietota sienas kontaktligzdā. b) Iekšējie vadi ir atvienoti c) Bloķēts motors	a) Pārlicinieties, vai kontaktakšā ir pareizi ievietota sienas kontaktligzdā. Pārlicinieties, vai ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis ir I pozīcijā. b) Sazinieties ar izplatītāju vai CA-MI servisu centrs c) Sazinieties ar izplatītāju vai CA-MI servisa centru
2. Zema izsmidzināšana	Aizsērējusi smidzinātāja tvertne	Notīriet un dezinficējiet smidzinātāja tvertni, kā aprakstīts lietošanas instrukcijā.
3. Zema izsmidzināšanas pakāpe	Aizsērējusi smidzinātāja tvertne	Ja tīrīšana nebija veiksmīga, nomainiet trauku.
4. Izsmidzināšanas neesamība	Aizsērējusi smidzinātāja tvertne	Pārbaudiet, vai smidzinātājā ir zāles; Pārlicinieties, ka smidzinātājs nav aizsērējis; Pārbaudiet savienojumu starp kompresora gaisa izplūdes atveri un piederumiem
5. Lēna izsmidzināšana	Ļoti bīva zāle	Atšķaidiet zāles fizioloģiskā šķīdumā
6. Trokšņaina ierīce	Ilgstoša lietošana	Zvana abonēšanas numurs vai ražotājs CA-MI
Kļūme 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6	Nav risinājuma ar iepriekšējiem elementiem	Zvana abonēšanas numurs vai ražotājs CA-MI

Ja pēc iepriekš minēto nosacījumu pārbaudes ierīce nedarbojas ar smidzinātāju, iesakām sazināties ar izplatītāju vai tehnikās servisa dienestu CA-MI.



Ražotājs neuzņemas atbildību par nejausiem vai netiešiem bojājumiem, ja ierīce tiek modificēta, remontēta bez atļaujas vai ja kāda no tās sastāvdaļām ir bojāta negadījuma vai nepareizas lietošanas dēļ, jebkāda minimāla ierīces modifikācija/remonts anulē garantiju un negarantē atbilstību MDD 93/42/EEK (un turpmākajās izmaiņās) noteiktajām tehnikajām prasībām un tās normatīvajiem aktiem.

LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

- Pirms katras lietošanas reizes ierīce ir jāpārbauda, lai atklātu darbības traucējumus un/vai bojājumus, kas radušies transportēšanas un/vai uzglabāšana.
- Ieelpas laikā jāsejē vertikāli un atslābināti pie galdā, nevis atzveltnes krēslā, lai izvairītos no elpceļu saspiešanas. elpceļus un tādējādi apdraud ārstēšanas efektivitāti.

BRĪDĪNĀJUMS: Novietojiet ierīci uz līdzenas un stabilas virsmas, lai neaizsegta dzesēšanas atveres ierīces sānos.

- Izvelciet strāvas kabeli un ievietojiet kontaktakšā elektrotīkla kontaktligzdā. Ieteicams atrītināt barošanas kabeli visā tā garumā, lai novērstu bīstamu pārkaršanu. Ja barošanas kabelis ir bojāts un tas ir jānomaina, sazinieties ar CA-MI tehnisko dienestu.

- Ar pirkstiem piespiediet smidzinātāja krūzītes abus sānu cilniņus, kas tur smidzinātāja krūzītes augšdaļu pie krūzītes apakšas. tā pati sastāvdaļa; •

Ielejiet ārstu izrakstītās zāles smidzinātājā;

- Atkal aizveriet smidzinātāju, atkārtoti pieskrūvējot vāku;

- Pievienojiet gaisa caurulīti ierīces gaisa izplūdes sprauslai, kas atrodas piederumu nodalījumā, pārlicinoties, ka vāks tika pacelts darbības laikā;

- Pievienojiet inhalatoram vēlamo piederumu: bērnu masku vai pieaugušo masku, mutes uzgali vai deguna uzgali;

- Pārlicinieties, vai ir pievienots gaisa filtrs;

- Lai sāktu smidzināšanu, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi I pozīcijā .

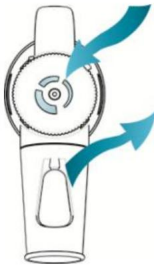
- Lai pārtrauktu vai apturētu ārstēšanu, vēlreiz nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi.

- Pielāgojiet smidzināšanas ātrumu, pagriežot rokturi MIN virzienā ilgākai apstrādei vai MAX virzienā ātrākai apstrādei.

- Pēc procedūras pabeigšanas nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi 0 pozīcijā un izvelciet kontaktakšu no sienas kontaktligzdas.

- Nomazgājiet smidzinātājus un piederumus, kā paskaidrots sadaļā "Tīrīšana".

- Ievietojiet strāvas vadu un piederumus atpakaļ nodalījumos.

**Ieelpošanas vārsts:**

Trīs ventilācijas atveres augšpusē mehāniski atveras ar pacienta ieelpas spēku, iesaistot apkārtējo gaisu. Kompresora radītā gaisa plūsma kopā ar pacienta ieelpoto gaisa plūsmu pastiprina izsmidzināšanas aktivitāti kamerā, tādējādi palielinot pacientam piegādātā aerosola daudzumu.

Izelpas vārsts:

Lai gan ieelpošanas laikā izelpas vārsts paliek aizvērts, lai novērstu aerosola izšķērdēšanu gaisā, tas atveras, kad pacients sāk izelpot, novirzot izelpoto gaisu apkārtējā vidē un novēršot sajaukšanos ar medikamentiem kamerā.

**Ātruma selektors:**

Pagriežot un apturot ātruma selektoru vienā no 4 pieejamajām pozīcijām (I-II-III-IV), izsmidzināšanas ātrumu var divkāršot, vienlaikus saglabājot stabilu un optimālu daļiņu izmēru.

Vienmēr lietojiet smidzinātāju ar skatu uz augšu, lai normālas lietošanas laikā no smidzinātāja nevarētu izplūst vielas un/vai zāles.

BRĪDĪJUMS: Strāvas padeves kabla spraudnis ir atdalīšanas elements no elektrotīkla; pat ja ierīces ir aprīkotas ar speciālu ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, strāvas padeves spraudnim jābūt pieejamam, kad ierīce tiek lietota, lai nodrošinātu papildu metodi atvienošanai no elektrotīkla sistēmas.



NEKAD NEIEELPOJIET HORIZONTĀLĀ POZĪCIJĀ
NEKAD NELIECIET NEBULIZATORU PAR 60° LENĶI

PĀRLIECINIETIES, LAI BĒRNI UN/VAI GARĪGI SLIMĪGI CILVĒKI NEIZMANTOTU IERĪCI BEZ PIEMAUGUŠO UZRAUDZĪBAS
NOVEROŠANA

ELEKTROMAGNĒTISKO TRAUCĒJUMU RISKS UN IESPĒJAMIE RISINĀŠANAS LĪDZEKĻI

Šajā sadaļā ir sniegta informācija par atbilstību standartam EN 60601-1-2 (2015).

CLINEB PRO ir medicīnas ierīce, kas īpaši piemērota lietošanai mājas apstākļos. CISPR grupa un kategorijas klasifikācija: 1. grupa, B kategorija. CLINEB PRO ir elektromedicīnas ierīce, kurai nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi attiecībā uz elektromagnētisko sadarbību, un tā ir jāuzstāda un jānodod ekspluatācijā saskaņā ar pievienotajā dokumentācijā norādīto informāciju.



Ierīci nedrīkst lietot blakus citam aprīkojumam vai uz tā, jo tas var izraisīt nepareizu darbību. Ja šāda lietošana ir nepieciešama un neizbēgama, jāveic īpaši piesardzības pasākumi, lai elektromedicīniskā ierīce darbotos pareizi paredzētajā darbības konfigurācijā (piemēram, pastāvīgi un vizuāli pārbaudot, vai nav anomāliju vai darbības traucējumu).



Izmantojot piederumus, pārveidotājus un kabelus, kas nav ierīces ražotāja nodrošinātie, var palielināties elektromagnētiskā starojuma līmenis un/vai samazināties šīs ierīces elektromagnētiskā imunitāte, izraisot tās darbības traucējumus.



Pārnēsājamās un mobilās radiosakaru ierīces (mobile tālruni, raidītāji/uztvērēji, tostarp perifērijas ierīces, piemēram, antenas kabeli un ārējās antenas utt.) var traucēt medicīnas ierīces darbību, un tās nedrīkst lietot tiešā medicīniskās ierīces tuvumā (vairāk nekā 30 cm attālumā no jebkuras ierīces daļas, ieskaitot kabelus), blakus tai vai uz tās. Ja šāda lietošana ir nepieciešama un neizbēgama, jāveic īpaši piesardzības pasākumi, lai elektromedicīniskā ierīce pareizi darbotos paredzētajā darbības konfigurācijā (piemēram, pastāvīgi un vizuāli pārbaudot, vai nav anomāliju vai darbības traucējumu).

CLINEB PRO

Dispositivo medico di Classe IIa (93/42/CEE e s.m.i.)
Class IIa medical device (MDD 93/42/EEC and subsequent changes)
Dispositif médical Classe IIa (Directive 93/42/EEC et modifications ultérieures)
Dispositivo médico classe IIa (93/42/EEC y siguientes cambios)
Geräteklasse IIa (93/42/EWG und nachfolgende Änderungen)
Dispositivo médico de classe IIa (93/42/EEC e sucessivas alterações)



30751/155 - Rev. 1 del 09.12.2019

CA-MI

MADE IN ITALY



CA-MI Srl - Via Ugo La Malfa 13 - Frazione Pilastro - 43013 Langhirano (PR) Italia
Tel. +39 0521 / 637133 - 631138 - Fax. +39 0521 / 639041
E-mail: vendite@ca-mi.it / export@ca-mi.it www.ca-mi.it

CE 0123