

EO-70

Čišćenje dišnih putova



Istrenirajte kašalj

EO-70 je inovativna i intuitivna pomoć kod kašlja, jednostavna za uporabu i rukovanje od strane zdravstvenih djelatnika, pacijenata i njegovatelja.

Funkcija obuke

Namjenska značajka uređaja EO-70 koja zdravstvenim djelatnicima nudi intuitivan alat za bolju obuku i prilagodbu pacijenata.



Funkcija obuke je pedagoški vizualni alat koji zdravstveni djelatnici mogu koristiti za obuku pedijatrijskih i odraslih pacijenata kako bi bolje razumjeli kako uređaj i terapija funkcioniraju.

Funkcija obuke također može poboljšati znanje pacijenta kako bi se osjećali sigurnije oko svojih tretmana i osigurala njihova suradnja.

Zajedno s kameleonom, pacijenti dobivaju interaktivne povratne informacije na svakom koraku terapije. Tijekom faze insuflacije-eksuflacije (INEX) kameleon može napuhati i ispuhati balon prema svakoj fazi terapije.

Dvostruka terapija

Kako bi se liječniku koji propisuje terapiju pružile šire mogućnosti terapije, EO-70 nudi dva terapijska načina rada:



• Način rada INEX isporučuje pozitivan tlak praćen, vrlo brzo, negativnim tlakom. Cilj je potaknuti kašalj i pomoći pacijentu da očisti svoje dišne putove.



• Način disanja s povremenim pozitivnim tlakom (IPPB) pruža protok zraka pacijentu s ciljem povećanja ventilacije pluća. To pomaže pacijentu da poveća svoj vitalni kapacitet tijekom sesija.

U načinu rada INEX, oscilacije se mogu uključiti i koristiti samo tijekom faze udisanja, samo tijekom faze izdisanja ili oboje.




Udobna terapija

EO-70 nudi uporabu pozitivnog tlaka na kraju izdisaja (PEEP) koji značajno poboljšava oksigenaciju i funkciju pluća kod pacijenata i može optimizirati udobnost pacijenta.

Održiva terapija

Pružila zdravstvenim djelatnicima i pružateljima kućne zdravstvene zaštite optimizirane ukupne troškove vlasništva (TCO) putem dinamičkih pokazatelja održavanja.



EO-70 se ističe fleksibilnošću, jednostavnošću korištenja, udobnošću i prenosivošću.

Integrirana unutarnja baterija u kombinaciji s kompaktnim i laganim dizajnom olakšava uporabu i transport, kako kod kuće tako i na putovanju, bez potrebe za napajanjem.

Poboljšano i manje invazivno iskustvo terapije za pacijente

Naša turbinska tehnologija smanjuje razinu buke modela EO-70. Njegova tiha turbina stoga pacijentima pruža privatnost i mir.



Praćenje terapije

"Funkcija preuzimanja podataka" omogućuje zdravstvenim djelatnicima da dohvate podatke o usklađenosti i analiziraju ih izvan mreže zahvaljujući namjenskom kliničkom softveru. To im omogućuje da optimiziraju upravljanje podacima o terapiji.



Svestrani uređaj

EO-70 može se koristiti u različitim okruženjima, od kuće do bolnica jer nudi dodatnu opremu koja olakšava uporabu.



70



- Okomiti potporni nosač omogućuje pacijentu izravan pogled na zaslon tijekom terapije i korištenje funkcije obuke



- SpO2 se može nadzirati uređajem Xpod tijekom terapije, osiguravajući sigurnost u slučaju desaturacije



- Nožna papučica omogućuje kombinaciju ručnih terapija tijekom liječenja kašlja, jer su ruke zdravstvenog djelatnika slobodne.



- Putna torba olakšava transport



Fizičke specifikacije

DIMENZIJE	Težina	Dimenzije
Spajanje	< 1,5 kg	25 x 21 x 13 cm
Modul	< 1,9 kg	24,5 x 14,5 x 10 cm
Zaston	7 inča, zaston osjetljiv na dodir, u boji, HD	

Funkcionalne specifikacije

INEX	
Načini rada	AUTOMATSKI / RUČNI
Pritisak tijekom izdaha (cmH2O)	5 - 70
Nagib	0 - 5
Vrijeme udaha*	0,5 - 5
Frek. oscilacija udaha (Hz)	4 - 20
Amp. oscilacije udaha	1 - 3
Pokretač* <i>Nije kompatibilno s vremenski postavljenom Pazuom.</i>	ISKLUČENO / 1 - 3
Pritisak tijekom izdaha (cmH2O)	0 do -70
Vrijeme izdaha*	0,5 - 5
Frek. oscilacije izdaha (Hz)	4 - 20
Amp. oscilacije izdaha	1 - 3
Pauza (e)* <i>Nije kompatibilno s Pokretačem.</i>	ISKLUČENO / 0,5 - 5
PEEP (cmH2O)	ISKLUČENO / 1 do 20
Ciklusi Nb*	1 do 20
Kraj tretmana*	Udah/izdah

IPPB	
Protok tijekom udaha (l/min)	5 - 100
Nagib	UKLJUČENO/ISKLUČENO (ON/OFF)
Maks. pritisak (cmH2O)	10 - 50
Pokret.	ISKLUČENO / 1 - 8
PEEP (cmH2O)	ISKLUČENO / 4 - 20
Putanja izdisanja	0 - 5
Maks. vrijeme izdaha	0,5 - 20
Vrijeme tretmana (min)	ISKLUČENO / 5-30

*Primjenjuje se samo u AUTOMATSKOM načinu rada.

Specifikacije praćenja

Respiracijski volumen (VTI)	0 do 4000 ml
Vrijeme udisanja (I vrijeme)	0 do 9,9 s
Vrijeme izdisanja (E Vrijeme)	0 do 9,9 s
Vrijeme pauze (P Vrijeme)	0 do 99,9 s
SpO2	0 do 100 %
Puls	0 do 300 bpm
Vršni protok izdaha	0 do 300 l/min
Stopa	0 do 99,9 bpm

Reference

Opis	Referenca proizvoda
EO-70 pomoćnik za kašalj	EO-70SMD EUR

Dodatni pribor:

Okomiti potporni nosač	EO-UPRIGHT
Putna torba	EO-CARBAG70
EO-70 kontrolna pedala	EO-70FSWITCH
Nonin Xpod SpO2 kabel	EO-SPO2CBL

Proizvedeno u Francuskoj



Skenirajte ovdje i istražite našu web stranicu

Skenirajte ovdje i istražite naš popis videozapisa za EO-70



Proizveo:

EOVE™
Helioparc 4, Boulevard
Lucien Favre 64000 Pau
Francuska
www.eove.fr

 **Air Liquide**
HEALTHCARE

EOVE 

Medicinski proizvod klase IIb - CE 0459 - Proizveo EOVE. Pročitajte korisnički priručnik.