LightNeb

Portabel, tyst och effektiv meshnebulisator



MADE IN ITALY

FLAEM® Medical Devices

Medical Device Regulation

LightNeb

Portabel, batteridriven nebulisator med VMT (Vibrating Mesh Technology)

Tydlig ljusindikator för drift- och batteristatus:

- Apparaten PÅ
- Behandling klar
- Låg batterinivå
- Slut på batteri



Välj mellan 2 driftslägen:
- Kontinuerlig nebulisering (5-minuterscykler)
- ”On demand”

Portabel	Liten, lätt och ergonomisk
Tyst	Mycket tyst nebulisering
Enkel att använda	Enkel att använda, med ljusindikator för drift- och batteristatus
Effektiv	Lämplig för nebulisering av läkemedel i lösning (mukolytika i allmänhet), läkemedel i suspension (t.ex. kortikosteroider, såsom beklometasondipropionat och budesonid) och saltlösning
Officiellt testad	In vitro-testning utförd av TÜV Rheinland Italia S.r.l. i samarbete med University of Parma enligt EN ISO 27427
Överensstämmer med MDR	Överensstämmer med förordning (EU) 2017/745 om medicintekniska produkter och efterföljande uppdateringar
Made in Italy	Den första och enda nebulisatorn med meshteknik som är helt konstruerad och tillverkad i Italien



Passar alla åldrar

Patientmålgruppen omfattar vuxna och barn i alla åldrar samt spädbarn.



Enkel att ta med överallt

LightNeb är liten, lätt och tyst vilket gör den enkel att ta med sig överallt.



Brett utbud av tillbehör

Till LightNeb medföljer ett munstycke samt en vuxenmask och en barnmask. Som separat tillgängliga tillbehör finns även småbarnsmasker stl 0 (0-1 mån), stl 1 (1-11 mån), stl 2 (1-3 år).

Artikeldata LightNeb och tillbehör

	Artikelbenämning	ATOMAs art.nr	FLAEMs kod
	LightNeb, portabel nebulisator Munstycke; Soft Touch vuxenmask; Soft Touch barnmask; transport- och förvaringspåse; 2 st AA-batterier	24401	MF32E01
	LightNeb årsförbrukningsset Nebulisatorhuvud (medicinbehållare & meshdel); LightNeb munstycke	24411	ACO770P
	Nebulisatorhuvud (medicinbehållare & meshdel)	24821	ACO001C
	Munstycke	24803	ACO563P
	Soft Touch vuxenmask (inkl. elastiskt band)	24804	ACO611P
	Soft Touch barnmask (inkl. elastiskt band)	24805	ACO612P
	Småbarnsmaskkit stl 2 Småbarnsmask stl 2 (1-3 år) inkl. koppling	24852	ACO815P
	Småbarnsmaskkit stl 1 Småbarnsmask stl 1 (1-11 mån) inkl. koppling	24851	ACO795P
	Småbarnsmaskkit stl 0 Småbarnsmask stl 0 (0-1 mån) inkl. koppling	24850	ACO814P
	Transport- och förvaringspåse	24824	19018

LightNeb

Modell: P0318EM

Medicinteknisk produkt för administrering av medicin genom inhalation, där inhalationsbehandling och medicin förskrivits av läkare.



Skanna för mer info

Tekniska specifikationer

Strömförsörjning	2,4 - 3Vdc 1,5W 2 x AA alkaliska eller uppladdningsbara batterier
Strömstyrka	1,5W
Givarfrekvens	108 kHz +/- 3 kHz
Ljudnivå (vid 1 m)	ca 40 dBA
Apparatens mått	5,0(L) x 6,2(D) x 13,7(H) cm
Apparatens vikt	115 g (exklusive batterier)
Förvaringspåsens storlek	19(L) X 15(D) cm
Nebuliseringshastighet*	ca 0,30 ml/min
Aerosol Output Rate (AOR)**	0,171 ml/min
Procentandel av fyllnadsvolymen som avges på 1 minut**	8,56 %
Aerosol Output (AO)**	0,697 ml
Partikelstorlek (MMAD)**	3,93 µm
Geometric Standard Deviation (GSD)**	2,30
Respirabel fraktion < 5 µm**	61,3 %
Aerosolfraktion < 2 µm**	21,1 %
Aerosolfraktion från 2 µm till 5 µm**	40,2 %
Aerosolfraktion > 5 µm**	38,7 %
Restvolym**	12,5 µl
Max fyllnadsvolym medicinbehållare	10 ml
Överensstämmelser	MD CE 0051 — Överensstämmer med förordning (EU) 2017/745 om medicintekniska produkter och efterföljande uppdateringar
	PHTHALATES & BPA FREE — Fri från ftalater. I enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006.

(*) Nebuliseringshastigheten mättes med en 0,9% saltlösning vid 23°C för viktminskning enligt Flaems interna procedur. Den kan variera beroende på vilket nebulisatorhuvud som medföljer, läkemedlet och miljöförhållandena. Leveranshastighetsvärdena kan också variera beroende på patientens andningskapacitet. (**) In vitro-karakterisering utförd av TÜV Rheinland Italia S.r.l. i samarbete med University of Parma enligt EN ISO 27427 med 4ml, 0,1% Salbutamol i 0,9% NaCl-lösning. Mer information finns på begäran.

Artikeldata

FLAEMs kod	MF32E01	EAN 8 018294 017545	MADE IN ITALY
ATOMAs art.nr	24401		

PDB FLAEM LightNeb_SV_v.08_12.2025 © Copyright FLAEM NUOVA S.p.A. - FLAEM NUOVA S.p.A. förbehåller sig rätten att göra tekniska och funktionella ändringar av denna produkt utan föregående meddelande.

FLAEM Since 1966 Medical Devices

FLAEM NUOVA S.p.A.
Via Colli storici, 221-223-225
25015 S. Martino della Battagia
Brescia (ITALY)
Tel. (+39) 030 9910168 · Fax (+39) 030 9910287
E-mail: info@gruppoflaem.it
www.gruppoflaem.com

CE 0051

IMQ CERTIFIED IMQ CERTIFIED IQNET

FLAEM NUOVA S.p.A
är ett företag med
certifierat kvalitetssystem

Distributör Sverige

MEDIC ATOMA 1930

AKTIEBOLAGET ATOMA
Vargmötesvägen 2D
186 30 Vallentuna
Tel.: 08 590 754 00
E-post: info@atoma.se
www.atoma.se