



## Nebulizator ultrasonic cu tehnologie mesh AIREasy On, ultraportabil PiC Solution

Noul nebulizator ultrasonic cu tehnologie mesh AIREasy On este rezultatul combinatiei între tehnologie și design, care conlucrează perfect. AIREasy On este un nebulizator care folosește tehnologia ultramoderna MESH. Nebulizatorul combina cele mai bune caracteristici ale tehnologiei compresoarelor (nebulizează rapid și eficient orice tip de medicament\*) și tehnologia ultrasunetelor (complet silențios și portabil chiar și în timpul folosirii). Acesta este ideal pentru utilizarea de către adulți și copii, fie în îngrijirea la domiciliu sau în situații de urgență, în timpul călătoriilor sau în aer liber (conform condițiilor de utilizare). În plus, echipamentul oferă avantajele unor specificații de fabricație și funcționare unice, adăugate în timpul fazei de design. Designul și forma specială a camerei de nebulizare a medicamentelor asigură cea mai mare eficiență terapeutică, reducând volumul medicamentului care nu poate fi nebulizat la mai puțin de 0,1 ml (cel mai mic declarat în prezent pe piață). Tehnologia MESH a fost optimizată pentru a permite un nivel deosebit de ridicat de nebulizare, de până la 93% de fracție respirabilă și un DAMM (*diametru aerodinamic median masic*) de 1,51 μm. AIREasy On se alimentează de la dispozitivele cu porturi USB utilizate zilnic, precum smartphone-uri, baterii externe și tablete.\*\*\*

### Puncte forte nebulizator ultrasonic AirEasy On:

- **DESIGN INOVATOR, ULTRAPORTABIL:** AIREasy On este mic, compact și extrem de ușor. Se distinge de alte nebulizatoare disponibile pe piață prin faptul că este primul dispozitiv portabil 100% pentru terapia cu aerosoli. Acest lucru permite efectuarea tratamentului și în deplasări. În plus, AIREasy On poate fi utilizat în orice poziție\*\*, inclusiv culcat pe spate, fără riscul de scurgere al medicamentului.



- **TEHNOLOGIA MESH CU PERFORMANȚA RIDICATĂ:** Tehnologia mesh utilizată de aparatul cu aerosoli AIREasy On poate produce particule de aerosoli de dimensiuni minime (MMAD: 1,5 micrometri), astfel încât să poată pătrunde în cele mai adânci părți ale căilor respiratorii.
- **NEBULIZEAZĂ ORICE TIP DE MEDICAMENT:** AIREasy On nebulizează rapid, eficient și silențios toate medicamentele disponibile pe piață (\*).




- **INTOTDEAUNA CU DUMNEAVOASTRA:** Nebulizatorul ultrasonic AirEasy On se alimenteaza la dispozitivele cu porturi USB utilizate zilnic, precum smartphone-uri, tablete si baterii externe.\*\*\*
- **ESTE PRIETENOS CU MEDIUL INCONJURATOR:** Nebulizatorul AirEasy On nu contine baterie intena si se poate conecta la dispozitivele cu port USB. Acest lucru diminueaza considerabil dimensiunile, precum si impactul asupra mediului inconjurator.
- **USOR DE ACCEPTAT DE BEBELUSI SI COPII:** Dimensiunile extrem de reduse si tehnologia de nebulizare silentioasa permite efectuarea unui tratament relaxant pentru cei mici.



- **ESTE COMPLET:** AIREasy On este prevazut cu un compartiment de nebulizare, o piesa bucală, 2 masti (adult/copil), mini-controller si conectori USB-C si Lightning.



• SPECIFICAȚII TEHNICE	
TIP (93/42/CEE)	Aparat medical de clasa Iia
MODEL	<b>AIREasy On</b>
ALIMENTARE CU ENERGIE	Port de intrare USB 5V  1A de la alimentare cu energie externă
PUTERE ABSORBITĂ	aprox. 2,0 W
VOLUM REZIDUAL (2 sincope)	< 0,1 ml
DAMM (diametru aerodinamic median masic) (EN 13544-1) *	1,51 μm
GSD (EN 13544-1) *	1,75



• SPECIFICAȚII TEHNICE	
DEBIT DE AEROSOLI (EN 13544-1)	1,58 ml
RATA DE DEBIT DE AEROSOLI (EN 13544-1)	0,22 (ml/min) 1 min
VOLUM NEBULIZAT MEDIU	0,30 ml/min (2 ml NaCl 0,9%)
CLASA DE IZOLARE	Clasa II (dacă se folosește cu alimentare externă)
GREUTATE	Aprox. 18 g (fără accesorii)
DIMENSIUNI	46 (W) x 60 (H) x 35 (D) mm
FUNCȚIONARE	Continuă
NIVEL SONOR MAXIM	≤ 35 dB (A)
CAPACITATE MAXIMĂ DE MEDICAMENTE	8 ml
CONDIȚII DE FUNCȚIONARE	Temperatură ambiantă: 10 până la 40 °C Procentaj de umiditate ambiantă: 30 până la 85% RH (fără condensare) Presiune atmosferică: 860 până la 1060 hPa
CONDIȚII DE PĂSTRARE ȘI TRANSPORT	Temperatură ambiantă: -20 până la 50 °C Procentaj de umiditate ambiantă: 30 până la 85% RH (fără condensare) Presiune atmosferică: 860 până la 1060 hPa

\* DAMM = Diametru Aerodinamic Median Masic (cu Marple Personal Cascade Impactor)

\*\* GSD = abaterea geometrică standard

\*cu excepția acidului hialuronic; \*\* înclinație de până la 160°- \*\*\* dacă este activat pentru reîncărcare

Distribuitor pentru Romania:

DASCO DISTRIBUTION CONCEPT SRL, Sos. Bucuresti, nr. 51, etaj 2, Ciorogarla, jud. Ilfov, Romania

Tel: 031 432 6772; Fax: 031 432 6773; E-mail: [office@dasco.ro](mailto:office@dasco.ro)