

Nebulizator OMRON C28 Plus cu compresor

Aparatul Omron C28 Plus are un design robust fiind indicat pentru utilizarea intensiva.

Aparatul este potrivit pentru tratamentul cailor respiratorii inferioare cum ar fi pneumoniile, BPOC, astm sau emfizem.

Aparatul asigura o perioada scurta de timp pentru inhalare si o eficienta crescuta a administrarii medicatiei sub forma de aerosoli.

Aparatul Omron C28 Plus este conceput pentru administrarea eficienta a medicatiei atat la copii cit si la adulti, pentru reducerea perioadei de imbolnavire si revenirea rapida la o viata activa. Combinatia unica intre puterea compresorului aparatului de aerosoli Omron C28 Plus si a kitului de nebulizare cu valva virtuala asigura disponibilitatea unui volum mai mare de aerosoli pentru inhalare si pentru tratament.

Virtual Valve Tehnology (V.V.T) inseamna mai putine parti ce pot fi pierdute, mai putine componente pentru curatare si ca urmare o igiena eficienta si o intretinere usoara a aparatului de aerosoli.

Aceasta tehnologie reduce pierderile de medicament atunci cind expirati si maximizeaza disponibilitatea medicatiei atunci cind inspirati.

In aparatele de aerosoli obisnuite, valvele permit expiratia prin piesa bucala. Utilizatorul poate sincroniza respiratia cu nebulizarea, reducind pierderile de medicament.

Aceste aparate folosesc supape de siliciu care se uzeaza in timp.

Acum, prin tehnologia V.V.T.din kit-ul de nebulizare, aparatul de aerosoli Omron C 28 Plus va ofera beneficiile functiei de valva fara existenta unei valve.

Atunci cind nu este folosit, kit-ul de nebulizare poate fi atasat de compresor.

Beneficii Aparat Aerosoli Omron C28 Plus

- Scurtarea timpului de inhalare a medicatiei datorita ratei crescute de nebulizare de aprox. 0,5 ml/minut;
- Cresterea eficientei tratamentului prin depunerea la nivelul alveolelor pulmonare a medicatiei administrate datorita microrarii particulelor de aerosoli;
- Compresor robust cu durata de functionare crescuta permitind administrarea frecventa a tratamentului sau utilizarea continua in cabinete medicale, policlinici sau spitale;
- Rapiditate si usurinta in utilizare a aparatului de aerosoli Omron C28 Plus.

Caracteristici

- Timp redus de nebulizare.
- Volum rezidual de medicament mic.

- Mod facil de operare - un singur buton.
- Silentios.
- Carcasa cu design modern, rezistenta la apa si buton ON/OFF protejat suplimentar la umezeala. Accesorii incluse in pachet: husa de protectie, masca de copil, masca de adult, piesa de gura si piesa de nas, 5 filtre de aer.

Date Tehnice

- Model: OMRON CompAIR (NE-C28P-E).
- Produs: Aparat de aerosoli cu compresor.
- Sursa de alimentare: 220 - 240V, 50/60 Hz.
- Puterea consumata: 192VA.
- Dimensiunea particulei: 3 μm (MMAD). MMAD = diametrul mediu al particulei de aerosol
- Capacitatea tancului de medicamente: maxim 7 ml. Doze uzuale de medicament: 2 ml minim - 7 ml maxim.
- Nivel de zgomot: 60 db (la 1 metru distanta).
- specificatiile pot varia in cazul suspensiilor si solutiilor cu o vascozitate crescuta.
- Temperatura de lucru: intre 10°C si 40°C.
- Umiditatea de lucru: intre 30% si 85% umiditate relativa.
- Greutatea aparatului: aprox. 1,9 Kg (numai compresorul).
- Dimensiunile aparatului: aprox. 170 (W) x 103 (H) x 182 (D) mm.
- Continutul pachetului: aparatul, kit-ul de nebulizare, furtun (PVC, 207 cm), 5 filtre de aer de rezerva, piesa de gura, masca de adult (PVC), masca de copil (PVC), piesa de nas, husa de protectie si transport, manual de utilizare si certificat de garantie.
- Componente optionale: kit-ul de nebulizare, furtun (PVC - 207 cm sau Silicon - 100 cm), piesa de gura, piesa de nas, masca de adult (PVC sau SEBS), masca de copil (PVC sau SEBS (include si adaptor)), 5 filtre de aer de rezerva, capac pentru filtrul de aer, husa de protectie si pentru transport.