

Inhalator siateczkowy do nebulizacji - YUWELL M102



Inhalator siateczkowy M102 reprezentuje nową generację inhalatorów, złożonych głównie z elementów piezoelektrycznych. Ściśle mówiąc oznacza to, że za pośrednictwem elementu piezoelektrycznego energia elektryczna jest przekształcana w energię mechaniczną i generowane są wibracje ultradźwiękowe. Fala wibracyjna oddziałuje na płyn w kubku na lek, powodując w efekcie jego rozpylenie poprzez mikrootwory w arkuszu natryskowym. Powstała mgła trafia z arkusza natryskowego na ustnik lub maskę inhalatora. Lek w postaci rozpylonej można stosować do domowej terapii inhalacyjnej.



Inhalator siateczkowy do nebulizacji - YUWELL - wibrująca membrana przepycha płynny lek przez mikrometrowe otworki (siateczka - ang. mesh), zamieniając go tym samym w aerozol o bardzo precyzyjnym rozmiarze pojedynczych kropelek. Nebulizator membranowy to najnowocześniejszy typ nebulizatora, który nadaje się do podawania wszystkich rodzajów leków przeznaczonych do nebulizacji. Nebulizator membranowy jest bardzo wydajny i precyzyjny. W pełni wykorzystuje zaaplikowaną do inhalatora dawkę leku, co oznacza, że resztki leku nie pozostają w nebulizatorze po zakończeniu inhalacji. Umożliwia prowadzenie zabiegu w pozycji leżącej, co w połączeniu z bezgłośną pracą pozwala na inhalację małego dziecka nawet podczas snu.

Zalety:

- ultra cichy - $\leq 50\text{dB}$;
- do stosowania z prawie wszystkimi lekami do nebulizacji;
- zapewnia optymalne wykorzystanie leku;
- wykonany w innowacyjnej technologii Mesh;
- kieszonkowy rozmiar;
- wielkość cząsteczki - $3,7\ \mu\text{m}$
- szybkość nebulizacji: $0,20\ \text{ml/min}$
- bardzo lekki - tylko 108g
- działa na baterie ($2 \times \text{"AA" } 1.5\text{V}$ - w zestawie)]

Dane techniczne:

Rozmiar cząsteczki - MMD 3,7 μ m

Szybkość nebulizacji > 0,2 ml/min

Zalecana objętość leku - maksymalnie 8 ml - minimalnie 2 ml

Wykrywanie braku leku w pojemniku

Poziom hałasu: $\leq$ 50dB

Wymiary: długość 67 mm $\times$ szerokość 48 mm $\times$ wysokość 125 mm

Waga: Około 108 g (z wyłączeniem baterii)

Zasilanie: baterie alkaliczne 2 x AA 1,5V lub zasilacz: 3 V DC

Częstotliwość wibracji: około 113 kHz

Warunki użytkowania: 5 ~ 40 °C, 15 ~ 93% wilgotność;

Warunki przechowywania: -40 ~ + 55 °C, 10 ~ 93% wilgotność;

[INSTRUKCJA OBSŁUGI](#)

Zawartość opakowania:

- Maska dla dorosłych;
- Maska dla dzieci;
- Głowica rozpylająca z pojemnikiem na lek;
- Ustnik;
- Kabel zasilający;
- Baterie alkaliczne x2;
- Etui;
- Instrukcja użycia.

