

## Piston Nebulizer Padat / Compact Piston Nebulizer

Model: NA100

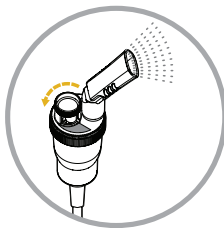


Product Reg. No.: GB52961338117



**Injap Tutup / Valve Closed**  
Kadar Nebulisasi / Nebulization Rate:  
≥ 0.15ml/min

**Kanak-kanak & Bayi dengan keupayaan penafasan rendah / Kids & Infants with lower breathing capacity**



**Injap Buka Sepenuhnya / Valve Fully Open**  
Kadar Nebulisasi / Nebulization Rate:  
≥ 0.40ml/min

**Ubatan yang mempunyai kelikatan tinggi & pengguna dengan keupayaan penafasan tinggi / High viscosity medications and user with high breathing capacity**

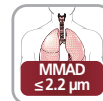


**Teknologi Injap Boleh Dilaras / Valve Adjustable Technology (VAT)**  
KAWALAN KADAR NEBULISASI DENGAN SAIZ PARTIKEL KONSISTEN / CONTROLLABLE NEBULIZATION RATE AT CONSISTENT PARTICLE SIZE

Teknologi injap boleh dilaras mampu menyampaikan ubatan dengan tahap kelikatan yang berbeza mengikut keadaan dan keperluan pengguna dengan selesa. Teknologi VAT kami membolehkan pengguna menyesuaikan kadar nebulisasi antara 0.15-0.40 ml/min pada ukuran saiz partikel yang konsisten tanpa perlu menukar mana-mana bahagian.

*The proprietary adjustable valve is able to deliver medications of different viscosity level according to every user's conditions and needs at ease. Our VA technology allows users to adjust different levels of nebulization rate ranging from 0.15 – 0.40 ml/min at consistent particle size that can be adjusted by the user without exchanging parts.*

- MMAD ≤2.2 µm; Dos Partikel Halus (FPD): 80-85% /  
MMAD ≤2.2 µm; Fine Particle Dose (FPD): 80-85%
- Ukuran partikel yang halus dan konsisten untuk rawatan pernafasan /  
Consistent fine particle size respiratory treatment
- Botol nebulizer dengan injap boleh laras (VAT) /  
Valve Adjustable nebulizer bottle (VAT)
- Pemampat piston yang berkuasa tinggi /  
Powerful piston compressor
- Penyedut mulut dan topeng untuk dewasa dan kanak-kanak /  
Mouthpiece and masks for adult and child included
- Ruang terbina untuk aksesori /  
Built-in compartment for accessories



Saiz partikel yang halus: 80-85% /  
Fine Particle Dose: 80-85%



Botol nebulizer dengan injap boleh laras (VAT) /  
Valve Adjustable nebulizer bottle (VAT)



Topeng dewasa dan kanak-kanak /  
Adult and Child Masks

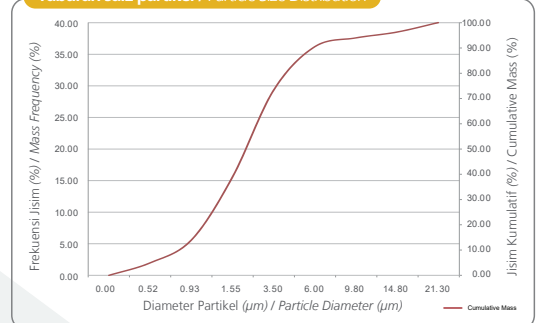


Ruang terbina untuk aksesori /  
Built-in compartment for accessories

Saiz partikel yang terhasil melalui botol VAT ialah sekitar 2.19µm (MMAD) diuji dengan cascade impactor /  
Particle size created by our VAT bottle is around 2.19µm (MMAD) tested by Cascade Impactor

| Prestasi aerosol diuji dengan 0.9% saline / Aerosol Performance Tested with 0.9% saline   |        |
|---|--------|
| Cascade Impactor  |        |
| MMAD  | FDP    |
| 2.19µm  | 80.75% |
| FPD: Dos Partikel Halus, Peratus saiz partikel kurang daripada 5.0 µm / FPD: Fine particle dose, the percentage of particle size less than 5.0 µm |        |

Taburan saiz partikel / Particle Size Distribution



Rossmax Swiss GmbH  
Widnauerstrasse 1, CH-9435  
Heerbrugg, Switzerland

CMSB\_Epaper\_NA100\_ver2022