



# GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

## DISTANZIATORE PER AEROSOL SPACER FOR AEROSOL SÉPARATEUR POUR AÉROSOL SEPARADOR DE AEROSOL CÂMARA EXPANSORA PARA AEROSSOL SPACER FÜR AEROSOL SPACER FÖR AEROSOL AFSTANDHOUDER VOOR AEROSOL

## ROZPĚRKA PRO AEROSOL TÁVTARTÓ AEROSZOLHOZ PRZEKŁADKA DO AEROZOLU STARPLIKAS AEROSOLAM DISTANȚIERE PENTRU AEROSOL ODSTOJNIK ZA AEROSOL ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΣ ΓΙΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑ

È necessario segnalare qualsiasi incidente grave verificatosi in relazione al dispositivo medico da noi fornito al fabbricante e all'autorità competente dello Stato membro in cui si ha sede.

All serious accidents concerning the medical device supplied by us must be reported to the manufacturer and competent authority of the member state where your registered office is located.

Il est nécessaire de signaler tout accident grave survenu et lié au dispositif médical que nous avons livré au fabricant et à l'autorité compétente de l'état membre où on a le siège social.

Es necesario informar al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que se encuentra la sede sobre cualquier incidente grave que haya ocurrido en relación con el producto sanitario que le hemos suministrado.

É necessário notificar ao fabricante e às autoridades competentes do Estado-membro, onde ele está sediado qualquer acidente grave verificado em relação ao dispositivo médico fornecido por nós.

Jeder schwere Unfall im Zusammenhang mit dem von uns gelieferten medizinischen Gerät muss unbedingt dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedsstaats, in dem das Gerät verwendet wird, gemeldet werden.

Det är nödvändigt att meddela tillverkaren och de behöriga myndigheterna i den berörda medlemsstaten, om alla allvarliga olyckor som inträffat i samband med den medicintekniska utrustning som levereras av oss.

Alle ernstige ongelukken die zich in verband met het door ons geleverde medische hulpmiddel voordoen, moeten gemeld worden aan de fabrikant en aan de bevoegde instantie van de lidstaat waar u gevestigd bent

Je třeba nahlížit jakoukoliv vážnou nehodu, ke které došlo v souvislosti s námi dodávaným zdravotnickým prostředkem, výrobcí a příslušnému orgánu členského státu, ve kterém máte sídlo.

A gyártónak, illetve a székhely szerinti tagállam illetékes hatóságának jelezni kell bármilyen olyan súlyos balesetet, amely az általunk szállított orvostechnikai eszközzel kapcsolatban történt

Należy poinformować producenta i kompetentne władze danego Kraju członkowskiego o każdym poważnym wypadku związany z wyrobem medycznym naszej produkcji

Par noipietru negadíjumu, kas notiek saistībā ar mūsu piegādāto medicīnisko ierīci, jāzino rāzotājam un tās dalībvalsts kompetentē iestādei, kurā negađijums ir radies

Orice accident grav produs, privitor la dispozitivul medical fabricat de firma noastră, trebuie semnalat producătorului și autorității competente în statul membru pe teritoriul căruia își are sediul utilizatorul

Potrebo je prijaviti svaku ozbiljnu nezgodu koja se dogodila u vezi s isporučenim medicinskim proizvodaču i nadležnom tijelu države članice u kojoj se nalazi

Σε περίπτωση που διαπιστώσετε οποιοδήποτε σοβαρό περιστατικό σε σχέση με την ιατρική συσκευή που σας παρέχουμε θα τρέπεται να το αναφέρετε στον κατασκευαστή και στην αρμόδια αρχή του κράτους μέλους στο οποίο βρίσκεστε.

Tai'an Dalu Medical Instrument Co., Ltd.  
No. 3988 Yitanmen Street, Hi-tech Zone,  
Tai'an Shandong, China 271000  
sales@charamedical.com - www.dalumedical.com  
Made in China

Gima 33672, 33673, 33674

**REF** DL-01A

**EC** **REP** Lotus NL B.V. Koningin Julianaplein 10  
1e Verd, 2595AA, The Hague,  
Netherlands

Importato da/Imported by/Importé par/Importado por/Importado por Importiert von/  
Importerad av/Eἰσαγωγή από/Importowane z/Uvezeno iz/Importováno z/Importeret fra/

Geïmporteer van/Importált innen/Importuota iš/Importat din

Gima S.p.A.

Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy  
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com  
www.gimaitaly.com



0197



---

**HRVATSKI****1 VAŽNE INFORMACIJE****1.1 Opće**

Molimo pažljivo i u cijelosti pročitajte ove upute za uporabu. Nemojte odbacivati, tako da ih možete konzultirati kasnije. Ako se ne pridržavate uputa za uporabu, ne može se isključiti ozljeda ili oštećenje uređaja.

Ako simptomi potraju ili se Vaše stanje pogorša, prekinite primjenu i odmah se обратите svom liječniku.

## 1.2 Informacije o uputama za uporabu

Ove upute za uporabu namijenjene su korisniku kod kuće.

## 1.3 Struktura sigurnosnih uputa

Upozorenja kritična za sigurnost kategorizirana su prema razinama opasnosti u ovim uputama za uporabu:

- Signalna riječ UPOZORENJE koristi se za označavanje opasnosti koje, bez mjera opreza, mogu dovesti do ozbiljnih ozljeda ili čak smrti.
- Signalna riječ OPREZ koristi se za označavanje opasnosti koje, bez mjera opreza, mogu rezultirati lakšom do srednje teškom ozljedom ili ometati liječenje.
- Signalna riječ OBAVIJEST koristi se za označavanje općih mjeru opreza kojih se treba pridržavati kako bi se izbjeglo oštećenje proizvoda tijekom uporabe.

## 1.4 Liječenje beba, djece i svih kojima je potrebna pomoć

Svatko tko treba pomoći mora biti pod stalnim nadzorom odrasle osobe tijekom inhalacijske terapije.

To je jedini način da se osigura sigurno i učinkovito liječenje. Pojedinci u ovoj skupini često podcjenjuju uključene opasnosti, što rezultira rizikom od ozljeda.

Proizvod sadrži male dijelove. Mali dijelovi mogu blokirati dišne putove i dovesti do opasnosti od gušenja. Stoga se pobrinite da sve komponente proizvoda uvijek držite izvan dohvata beba i dojenčadi.

Ovaj je proizvod namijenjen samo pacijentima koji mogu sami disati i pri svijesti su. To je jedini način da se osigura učinkovito liječenje i izbjegne opasnost od gušenja.

## 1.5 Higijena

Koristite samo odstojnik i pribor koji su očišćeni i osušeni kako je opisano u poglaviju 4 za inhalacijsku terapiju. Kontaminacija i zaostala vлага potiču rast bakterija, pa povećavaju rizik od infekcije.

Stoga se pridržavajte sljedećih higijenskih uputa:

- Svaki odstojnik smije koristiti kod kuće samo jedan pacijent iz higijenskih razloga.
- Obavezno također izvršite čišćenje i sušenje prije prve uporabe uređaja.
- Za čišćenje uvijek koristite svježu vodu iz slavine kvalitete vode za piće.
- Provjerite jesu li sve komponente dobro osušene svaki put nakon čišćenja.
- Nemojte držati ODSTOJNIK i pribor u vlažnom okruženju ili zajedno s vlažnim predmetima.

## 2 OPIS PROIZVODA

### 2.1 Komponente

Provjerite nalaze li se sve komponente vašeg DALU proizvoda u vašem paketu. Ako nešto nedostaje, odmah obavijestite trgovca od kojeg ste kupili DALU proizvod.

| No. | Komponente                  | Specifikacija/veličina |            |             |
|-----|-----------------------------|------------------------|------------|-------------|
|     |                             | L (veliki)             | C (dijete) | I (dojenče) |
| 1.  | Maske                       | ✓                      | x          | x           |
|     |                             | x                      | ✓          | x           |
|     |                             | x                      | x          | ✓           |
| 2.  | Kapica za prašinu (izborna) | ✓                      | ✓          | ✓           |
| 3.  | Usnik                       | ✓                      | ✓          | ✓           |
| 4.  | Tijelo za pohranu           | ✓                      | ✓          | ✓           |
| 5.  | Stražnji dio                | ✓                      | ✓          | ✓           |
| 6.  | Ventili                     | ✓                      | ✓          | ✓           |
| 7.  | Zviždaljka (izborna)        | ✓                      | ✓          | ✓           |

Zabilješka: "✓" označava prisustvo ove komponente, dok "x" označava odsustvo komponente

### 2.2 Namjena

ODSTOJNIK je komora za držanje i koristi se zajedno sa sprejevima za lijekove ili "inhalatorima s odmjerrenom dozom" u liječenju bolesti dišnih putova.

### 2.3 Namjena

Odstojnik za aerosol namijenjen je za liječenje kronične opstruktivne plućne boles-

ti i astme medicinski potpomognutim inhalacijskim uređajem. Odstojnik je komora za držanje i koristi se zajedno sa sprejevima za lijekove ili "inhalatorima s odmjerrenom dozom" u liječenju bolesti dišnih putova.

## 2.4 Kombinacija medicinskih uređaja

Spacer za aerosol trebao bi se koristiti zajedno s "inhalatorima s odmjerrenom dozom" u liječenju bolesti dišnih putova. Inhalatori s odmjerrenom dozom su približno pravokutni, 23±2 mm dugi x 16,5±2 mm široki. Nema poznatih kontraindikacija.

## 2.5 Kombinacija proizvoda

ODSTOJNIK ima ove specifikacije: s malom maskom, sa srednjom maskom ili s velikom maskom. Pacijenti mogu odabrati odgovarajuće specifikacije na temelju veličine lica.

## 2.6 Opis rada

ODSTOJNIK pomaže u: minimiziranju pogrešaka koordinacije pri korištenju inhalatora s odmjerrenom dozom; izbjegavanju taloženja velikih količina lijeka u orofarinagalnom području i nepoželjnih nuspojava povezanih s time. Uz fleksibilni spojni adapter može se koristiti sa svim standardnim inhalatorima s odmjerrenom dozom.

## 2.7 Informacije o materijalu

|                     |   |
|---------------------|---|
| PETG/PP/ABS         | Inhalacijska komora, nastavak za        |
| Silikon             | Ventil u komori, maska                  |
| Termoplastična guma | Priklučni adapter za inhalator s dozom. |

## 2.8 Rok trajanja

Svi materijali su bez lateksa. Rok trajanja odstojnika za aerosol je 3 godine. Proizvod se preporuča zamijeniti nakon 12 mjeseci ili zamijeniti nakon 1460 korištenja.

## 3 UDISANJE

### 3.1 Provjera rada

Oslobodite put kroz ventil

Nakon primitka ODSTOJNIKA provjerite je li put kroz ventil u usniku sloboden.

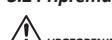
Ako je ventil začepljen, ODSTOJNIK se ne smije koristiti.

### Polozaj ventila

Prije svake uporabe provjerite je li ventil u ispravnom položaju unutar ODSTOJNIKA nastavka za ustu:

- Provjerite je li ventil u pričakanom položaju unutar nastavka za ustu. Ako je potreban, mlažom vodom ispravite njegov položaj.
- Potpuno osušite ODSTOJNIK prije ponovne uporabe

### 3.2 Priprema za inhalaciju



#### UPOZORENJE

Budući da inhalacijska komora ODSTOJNIKA nije potpuno zatvorena, male čestice mogu ući unutra i mogu se udahnuti tijekom inhalacije (opasnost od gušenja). Stoga je nužno prije svake uporabe provjeriti nema stranih tijela unutar ODSTOJNIKA.



#### OPREZ

Provjerite sve komponente proizvoda i pribor prije svake uporabe. Zamijenite sve slomljene, izobiljeće ili ozbiljno promjenjene boje. Molimo također slijedite dolje navedene upute za sastavljanje.

Oštocene komponente i nepravilno sastavljena komora za držanje mogu oštetići funkciju komore za držanje, a time i tretman.



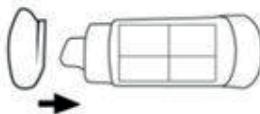
#### OPREZ

Ako se koristi maska , provjerite je li podloška ekspiracijskog ventila istisnuta. Ako je podloška ventila savijena prema unutra, isporučena doza može biti nedovoljna pri udisanju.

### 3.3 Izvođenje inhaliranja

- 1) Pažljivo pregledajte proizvod radi oštećenja, dijelova ili predmeta koji nedostaju. Prije uporabe uklonite sve strane predmete.

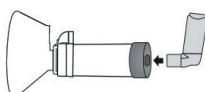
- 2) Uklonite POKLOPAC s MDI-ja, protresite MDI neposredno prije upotrebe i umetnite MDI u zadnji dio komore.



### OPREZ

Prije nego što pacijent počne inhalirati, provjerite jesu li svi dijelovi međusobno čvrsto spojeni. U suprotnom može doći do nedovoljnog doziranja.

- Uklonite POKLOPAC s MDI-ja, protresite MDI neposredno prije upotrebe i umetnite MDI u zadnji dio komore.



- Pokušajte izdahnuti, priložite masku na lice, pritisnite MDI i polako udahnite. Ako nema maske, postavite usne oko usnika, pritisnite MDI i polako udahnite. Držite masku na mjestu i udlažite i izdahnite kroz komoru 5-6 usidaja. Usporite udaljanje ako se čuje ton. Zadržite dah 5-10 sekundi



### OPREZ

Ako koristite masku, pripazite da maska potpuno prekriva oba kuta usta i nosa. U suprotnom, liječenje

može biti manje učinkovito zbog ispuštanja aerosola, primjerice zbog premalog doziranja. Za moguće nuspojave aerosola koji izlazi, pročitajte upute za uporabu dotičnog lijeka.

### OPREZ

Djece mlađe od 18 mjeseci trebaju duboko udahnuti četiri do šest puta; djeca starija od 18 mjeseci trebaju duboko udahnuti dva do četiri puta. U suprotnom može doći do nedovoljnog doziranja.

Za odrasle je dovoljan jedan dubok udih za inhalaciju lijeka iz ODSTOJNIKA

- Ako lijek zatraži da uzmete više od jednog prskanja lijeka, odmorite se jednu minutu, a zatim ponovite korak 4 i korak 5

## 4 ČIŠĆENJE

Redovito čistite sve komponente proizvoda i korišteni pribor ako su vidljivo prljavi odmah nakon uporabe.

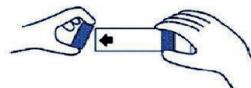
### 4.1 Priprema

Komora se obično čisti jednom tjedno.

- Izvadite inhalator s odmjerrenom dozom iz spojnjog prstena na inhalacijskoj komori i zatvorite ga zaštitnom kapicom predviđenom za tu svrhu.
- Ako je primjenjivo, odvojite masku od nastavka za usta.
- Odvojite usnik od inhalacijske komore (ako postoji).

### 4.2 Čišćenje

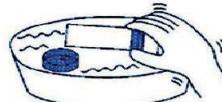
- Uklonite stražnji dio i rastavite ostale dijelove odstojnika.



- Isperite čistom vodom.



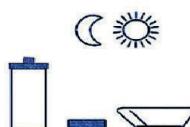
- Pustite da se osuši na zraku u okomitom položaju.



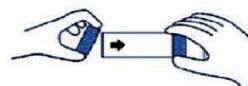
- Oba dijela poptopite 15 minuta u mlaku vodu s tekućim deterdžentom. Lagano protresite.



- Otresite višak vode. Nemojte trljati na suho.



- Zamijenite stražnji dio kada je jedinica potpuno suha i spremna za upotrebu.



## 4.3 Vizualni pregled

Povjerjite sve komponente proizvoda nakon svakog čišćenja. Zamijenite sve slomljene, izobličene ili dijelove ozbiljno promijenjene boje.

### 4.4 Sušenje i skladištenje

- Potpuno osušite sve pojedinačne dijelove. Zbog antistatičkih svojstava inhalacijske komore, možete ih osušiti čistom kuhińskom krpom.
- Stavite zaštitnu kapicu preko usnika (ako postoji). Informacije: Zaštitna kapica štiti usnik od oštećenja tijekom transporta i skladištenja.
- Prijčvrstite usnik na inhalacijsku komoru (ako postoji).
- Čuvajte ODSTOJNIK i njegove dodatke na suhom mjestu bez prašine (na sigurnom mjestu, dalje od stalne izravne sunčeve svjetlosti). **5 RAZNO**

### 5.1 Zbrinjavanje

Sve komponente proizvoda mogu se odlagati s kućnim otpadom osim ako to nije zabranjeno propisima o odlaganju koji važe u dotičnim zemljama članicama.

### 5.2 Objasnjenje simbola

|  |                             |   |   |
|--|-----------------------------|---|---|
| <b>REF</b>   | Šifra proizvoda             |    | Držite zaštićeno od sunčevog svjetla                                  |
| <b>LOT</b>   | Broj serije                 |    | Držite na hladnom i suhom mjestu                                      |
|  | Proizvođač                  |    | Medicinski proizvod sukladan propisu (EU) 2017/745                    |
| <b>MD</b>  | Medicinski proizvod         |    | Pozor: Pročitajte i pažljivo slijedite upute (upozorenja) za upotrebu |
|  | Pogledajte upute za uporabu |   | Ovlašteni predstavnik u Europskoj zajednici                           |
|  | Datum proizvodnje           |    | Jedinstveni identifikator   |

**GIMA UVJETI JAMSTVA**

Primjenjuje se Gima 12-mjesečno standardno B2B jamstvo.