OMRON

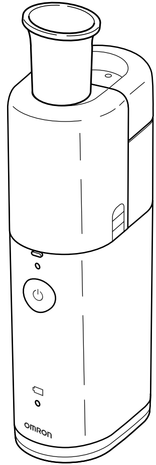
ہدایتی مینیول

جال نیبولائیزر

MicroAIR U100 (NE-U100-E)

UR

• اردو



All for Healthcare

IM-NE-U100-E-02-11/2017

فہرست مضامین

درست استعمال 3
اہم حفاظتی احتیاط. 4
خصوصیات اور فوائد. 7
OMRON MicroAIR U100 پیکج کے سامان. 8
پرزوں کے نام اور کام. 9
آلہ کا استعمال پہلی مرتبہ کرنے سے قبل 11
بیٹری کیسے لگائیں اور بدلیں. 12
AC اڈاپٹر کا استعمال کرنا (اختیاری) 13
یونٹ کو اکٹھا کریں اور دوا کے کنٹینر کو بھریں 14
OMRON MicroAIR U100 کے ساتھ سانس کیسے لیں. 17
سانس لینے کے بعد ہر بار یونٹ کی صفائی کیسے کریں 19
پرزوں کو جراثیم سے پاک کیسے کریں. 22
جال کی کیپ کو کیسے بدلیں 24
اختیاری طبی پرزے 24
خرابی ٹھیک کرنا. 25
تکنیکی ڈیٹا. 27
وارنٹی 31

عزیز صارف،

OMRON MicroAIR U100 نیبولائیزر خریدنے کا آپ کا شکریہ.
MicroAIR U100 نیبولائیزر کی خریداری کر کے، آپ نے بہت ہی اعلی معیار کا اور جدید ڈیوائس منتخب کیا ہے.
اس کی تیاری کے دوران، اس کی آسان اور آرام دہ ہینڈلنگ، اور قابل اعتماد ہونے پہ خاص توجہ دی گئی ہے.
پہلی بار نیبولائیزر کا استعمال کرنے سے پہلے براہ کرم اس مینوئل کو احتیاط کے ساتھ پڑھیں.
اگر آپ کے پاس اسکے استعمال کے حوالہ سے کوئی سوال ہوں تو پیکیجنگ یا اس ہدایات کے مینوئل پر دکھائے گیے پتے پر OMRON سروس سینٹر سے رابطہ کریں. وہ آپ کی مدد کر کے خوش ہوں گے.

OMRON HEALTHCARE EUROPE B.V.

درست استعمال

طبی مقصد	یہ آلہ سانس کی بیماریوں کے دوران دوا کو سانس کے ذریعے اندر لینے میں استعمال کے لیے مفید ہے۔
درست استعمال کرنے والا	• قانونی طور پر مصدقہ طبی ماہرین جیسے ڈاکٹر، نرس اور تھراپسٹ یا قابل طبی ماہرین کی رہنمائی میں کوئی مریض۔ • صارف کو MicroAIR U100 کے عام آپریشن اور ہدایتی مینیول کے مندرجات کو سمجھنے کے قابل بھی ہونا چاہیے۔
درست مریض	اس آلہ کا استعمال ایسے مریضوں پہ نہ کریں جو بے ہوش ہوں یا متواتر سانس نہ لے رہے ہوں۔
ماحولیات	یہ آلہ طبی مرکز، جیسے کہ ہسپتال، کلینک اور ڈاکٹر کے آفس، اور عام گھروں میں استعمال کے لیے ہے۔
پائیدار مدت	پائیداری کی مدتیں حسب ذیل ہیں بشرطیکہ آلے کا استعمال کمرہ کے درجہ حرارت (23°C) پر ہر وقت 10 منٹ کے لئے دن میں 2 مرتبہ دوا نیبولائز کرنے کے لئے کیا جائے۔ استعمال کے ماحول کے لحاظ سے پائیدار مدت میں فرق ہوسکتا ہے۔ آلے کا کثرت سے استعمال پائیداری کی مدت کو کم کر سکتا ہے۔

اصل یونٹ	5 سال
ادویات کنٹینر	1 سال
میش کیپ	1 سال
منہ والا پرزہ	1 سال
ماسک (SEBS)(PVC)	1سال
ماسک اڈاپٹر	1 سال

استعمال کے لیے احتیاطی تدابیر	ہدایتی مینیول میں درج شدہ انتباہات اور احتیاطی تدابیر پر عمل کرنا چاہیے۔

UR

اہم حفاظتی احتیاط

■ اس سیکشن میں آلہ کو حفاظت کے ساتھ استعمال کرنا بتایا گیا ہے تاکہ آپ کو یا دوسرے لوگوں کو چوٹ نہ لگے اسکے ساتھ ہی املاک کو نقصان نہ ہو ۔

ان ہدایات کو مستقبل کے حوالہ کے لیے رکھیں۔

⚠ **انتباہ:** یسی ممکنہ خطرناک صورتحال کی نشاندہی کرتا ہے جس سے نہ بچنے کی صورت میں موت واقع ہوسکتی ہے یا شدید چوٹ لگ سکتی ہے۔

(استعمال)

- دوا کی قسم، خوراک، اور معیاد کے لیے اپنے ڈاکٹر یا فارماسسٹ کی ہدایات پر عمل کریں۔
- اگر آپ استعمال کے دوران کوئی الرجک ردعمل یا کوئی دیگر دشواریوں کا تجربہ کریں، تو فوراً آلہ استعمال کرنا روک دیں اور اپنے ڈاکٹر سے صلاح لیں۔
- آلے کو بغیر نگرانی والے شیرخواروں اور بچوں کی پہنچ سے دور رکھیں۔
- استعمال کے بعد ہمیشہ بچی ہوئی دوا کو پھینک دیں، اور ہر بار تازہ دوا استعمال کریں۔
- اس آلہ کا استعمال ایسے مریضوں پہ نہ کریں جو بے ہوش ہوں یا متواتر سانس نہ لے رہے ہوں۔
- سانس لینے کے لیے نیبولائزر میں صرف پانی استعمال نہ کریں۔
- بجلی جب ہو تو کمپن والی چیز کو نہ چھوئیں.
- آلے کو ایسی جگہ استعمال نہ کریں جہاں یہ آتش پذیر گیس کی زد میں آ سکتا ہو۔
- آلے کو نمی والی جگہ مثلاً غسل خانہ میں استعمال نہ کریں اور نہ وہاں رکھیں۔
- آلہ یا اسکے پرزے کو وہاں نہ رکھیں جہاں کا درجہ حرارت بہت زیادہ ہے یا جہاں نمی میں تبدیلی ہوتی ہے مثلاً گرم یا گرمی کے مہینوں میں گاڑی میں آلہ کو چھوڑنا یا ایسی جگہ جہاں اس پر سیدھے سیدھے سورج کی روشنی پڑتی ہے۔
- بے ہوشی یا وینٹیلیٹر کے ذریعے سانس لینے والے سرکٹ میں استعمال نہ کریں۔

(بجلی کا ذریعہ)

- آلہ کو بوسیدہ AC اڈاپٹر کے ساتھ استعمال نہ کریں۔
- AC اڈاپٹر کو مناسب وولٹیج آؤٹ لیٹ میں لگائیں۔
- ملٹی-آؤٹ لیٹ پلگ میں استعمال نہ کریں۔
- کبھی بھی گیلے ہاتھوں سے AC اڈاپٹر کو پلگ میں نہ لگائیں یا پلگ سے نہ نکالیں۔

اہم حفاظتی احتیاط

(صاف کرنا اورجراثیم ختم کرنا)
- پہلی مرتبہ اس آلے کا استعمال کرنے سے قبل، آلہ اگر طویل عرصے سے استعمال نہ ہوا ہو، اور سیٹ آلودہ ہو جائیں تو اس آلے کے تمام حصوں کو صاف کریں اور جراثیم سے پاک کر لیں۔
- ہر ایک استعمال سے بعد آلہ کے پرزوں کو صاف کریں اور عمومی استعمال کے بعد آلہ کے پرزوں کو روزانہ جراثیم سے پاک کریں۔
- جب آلہ کا استعمال مختلف لوگوں کے لئے کیا جا رہا ہو تو، ہر شخص کے استعمال کے بعد آلہ کے پرزوں کو صاف اور جراثیم سے پاک کر لیں۔
- مینوفیکچرر کی جراثیم کش ہدایات پر عمل کریں اور یہ یقینی بنائیں کہ جراثیم کشی کے بعد آلے پر جراثیم کشی کا کوئی جزو باقی نہ رہے۔
- آلہ کو دوبارہ اکٹھا کرنے سے قبل آلہ کے پرزوں کو خشک ہونے دیں اور اسکو صاف جگہ پر رکھیں تاکہ آلہ آلودہ نہ ہو۔
- اصل یونٹ (کمپن والے حصہ اور کمپن والے حصہ کے چاروں طرف کی جگہ کو چھوڑ کر) اور AC اڈاپٹر کو پانی یا مائع میں نہ چھوڑیں۔
- اصل یونٹ اور AC اڈاپٹر پر پانی یا دوا چھڑکنے نہ دیں۔

⚠ **احتیاط:** امکانی طور پر خطرناک صورتحال کا اشارہ کرتا ہے اور اگر اس صورتحال سے بچا نہ گیا تو یہ معمولی یا درمیانی درجے کے زخم یا جسمانی نقصان کا سبب بن سکتا ہے۔

(استعمال)
- اگر اس آلے کا استعمال بچوں یا معذور افراد پر یا انکے نزدیک کیا جا رہا ہے تو والدین یا نگہداشت کنندہ کے ذریعے بہت قریب سے اسکی نگرانی کی جانی چاہئے۔
- بچی ہوئی دوا کو چہرے پر لگا نہ رہنے دیں، ماسک ہٹانے کے بعد چہرے کو لازمی طور پر دھوئیں۔
- اپنی آنکھوں میں نیبولائیزڈ دوا نہ آنے دیں۔
- دوا کا کپ جب خالی ہو تو نیبولائیزر کو نہ چلائیں۔
- یہ آلہ صرف انسانی استعمال کے لیے ہے۔
- اس آلہ کے لئے مخصوص OMRON کے مخصوص اصلی اور لازمی سازو سامان ہی کا استعمال کریں۔
- دوا کے کپ میں 10 ملی لیٹر سے زیادہ دوا نہ بھریں۔
- آلہ کو زور دار جھٹکوں مثلاً فرش پر گرنے سے بچائیں۔
- استعمال کے دوران اصل یونٹ کو کمبل، تولیہ، یا دیگر کسی قسم کے کور سے نہ ڈھانپیں۔
- اصل یونٹ یا AC اڈاپٹر کو الگ یا مرمت کرنے کی کوشش نہ کریں۔
- جال کو سوتی کے سویپ یا پن سے نہ چبھوئیں۔
- اس آلہ کا استعمال کرنے کے دوران یہ دیکھ لیں کہ کوئی موبائل فون یا اور کوئی الیکٹریکل آلہ جو الیکٹرو میگنیٹک فلڈ چھوڑتا ہے 30 سینٹی میٹر کے اندر نہ ہو. اسکی وجہ سے آلہ کی کارکردگی میں گراوٹ آ سکتی ہے۔

UR

اہم حفاظتی احتیاط

(بجلی کا ذریعہ)

• صرف اصلی AC اڈاپٹر کا ہی استعمال کریں۔
• آؤٹ لیٹ میں پاور پلگ پوری طرح سے لگائیں۔
• پاور پلگ سے گرد و غبار صاف کریں۔
• AC اڈاپٹر سنبھالتے وقت، مندرجہ ذیل چیزیں نہ ہونے دیں:

نقصان نہ ہونے دیں۔	اسے ٹوٹنے نہ دیں۔
اس میں کسی قسم کی تبدیلی نہیں کریں۔	زبردستی نہ موڑیں اور نہ ہی کھینچیں۔
مروڑیں نہیں۔	استعمال کے دوران گٹھری نہ بنائیں۔
دبائیں نہیں۔	وزنی سامان کے نیچے نہ رکھیں۔

• ایکسٹینشن کورڈ کا استعمال نہ کریں. پاور کورڈ کا پلگ سیدھے آؤٹ لیٹ میں لگائیں۔
• آؤٹ لیٹ سے پاور پلگ کو الگ کرتے وقت، پاور کورڈ نہ کھینچیں۔
پاور پلگ سے حفاظت کے ساتھ کھینچنا یقینی بنائیں۔
• دیر تک اگر آلے کا استعمال نہ کرنا ہو تو اسکا پلگ نکال لیں۔
• صفائی سے پہلے ہمیشہ AC اڈاپٹر کو آلے سے نکال لیں۔
• فورا پرانی بیٹریاں بدل کر نئی لگائیں. دونوں بیٹریاں ایک ساتھ بدلیں۔
• اگر یونٹ کا استعمال تین مہینے یا زیادہ تک نہیں ہونا ہو تو بیٹریاں نکال لیں۔
• ایک ساتھ دو مختلف طرح کی بیٹریاں استعمال نہ کریں۔
• ایک ساتھ نئی اور استعمال شدہ بیٹریاں استعمال نہ کریں۔
• لیتھیم کی بیٹریاں استعمال نہ کریں۔

(صاف کرنا اورجراثیم ختم کرنا)

• پرزوں کو ابالنے کے لئے یا سکھانے کے لئے مائکروویو اوون کا استعمال نہ کریں۔
• پرزوں کو سکھانے کے لئے ہیئر ڈرائر کا استعمال نہ کریں۔
• پرزوں کو دھونے یا سکھانے کے لئے ڈش واشر کا استعمال نہ کریں۔
• نیبولائیزر کے پرزوں میں صاف کرنے کے سلوشن کو نہ چھوڑیں۔ جراثیم کشی کرنے کے بعد نیبولائیزر کے پرزوں کو صاف نل کے پانی سے دھوئیں۔
• آلہ اور پرزوں کو صاف، محفوظ جگہ پر اسٹور کریں۔

عام حفاظتی اور احتیاطی تدابیر

• آلہ کو سانس لینے کے علاوہ کسی اور مقصد کے لئے استعمال نہ کریں۔
• بنزین یا تھنر کے ساتھ کبھی بھی صاف نہ کریں۔

خصوصیات اور فوائد

MicroAIR U100 میں، دھات کے مرکب سے بنے جال میں بہت ہی بہترین سوراخوں سے مائع دوا ڈال کر ایئروسول تیار کیا جاتا ہے. ایسا ٹائٹینیم کے کمپن کرنے والے عنصر سے جو کہ بہت ہی تیز فریکوئنسی پر ہلتا ہے سے پورا ہوتا ہے.

سچ میں پورٹیبل، جیب سائز
آلہ کسی بھی ہینڈبیگ یا بریف کیس میں فٹ ہو جائے گا. صرف دو AA/LR6 بیٹریوں پر تقریباً 4 گھنٹے تک چلتے ہوئے، آپ کی دوا ہمیشہ پہنچ میں ہوگی جہاں بھی آپ جائیں اور چاہے آپ کچھ بھی کریں.

مختلف زاویے میں سانس لینا ممکن ہے
یہ آلہ مستحکم نیبولائیزیشن کے ساتھ مختلف زاویوں میں سانس لینے کے قابل بناتا ہے. اسی لئے، آلہ کا استعمال بستر پر بھی کیا جا سکتا ہے یا نگہداشت کنندہ کے بازو میں رکھے کسی بچہ کے لئے بھی کیا جا سکتا ہے.

UR

بے آواز آپریشن
ڈیوائس کا بے آواز آپریشن اسکا سمجھ داری بھرا استعمال ہے.
کوئی زوردار خوفناک شور نہیں، مطلب پر سکون علاج اس وقت بھی جب اسکا استعمال کسی سوتے بچہ پر کیا جا رہا ہو.

بس ایک-بٹن کا آپریشن

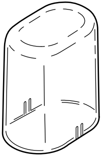
وسیع ادویات تعمیل

اکٹھا کرنا آسان، آسان تیاری

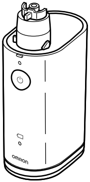
OMRON MicroAIR U100 پیکج کے سامان

مندرجہ ذیل سامان پیکج میں رکھے جاتے ہیں:

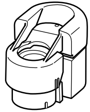
اصل یونٹ کور



اصل یونٹ

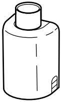


دوا کا کنٹینر

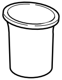


جال کا کیپ

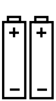
ماسک اڈاپٹر



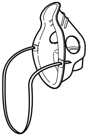
منہ والا پرزہ



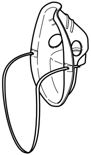
بیٹریاں
(2x AA/LR6)



بچوں کا ماسک (PVC)



بڑوں کا ماسک (PVC)

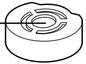


ملائم پاؤچ

- ہدایتی مینیول
- فوری سیٹ اپ گائیڈ

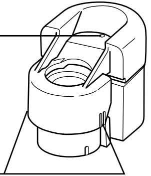
پرزوں کے نام اور کام

جال کا کیپ
نیبولائیزیشن کے لئے دھات کے مرکب سے بنے جال کو رکھتا ہے.



جال
نیبولائیزڈ دوا یہاں بہت ہی باریک سوراخ سے نکلتا ہے.

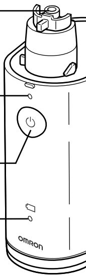
دوا کا کنٹینر



ہوا کا راستہ
نیبولائیزیشن کو مستحکم بناتا ہے.

دوا کے کنٹینر کے ڈھکن کو کھولنے کا بٹن
بٹن کے دونوں طرف کو دبا کر دوا کے کنٹینر کو کھولا جا سکتا ہے.

اصل یونٹ



کمپن کرنے والا عنصر
اس کمپن والے عنصر کا سب سے اوپری حصہ زیادہ فریکوئنسی پر ہلتا ہے اور دوا کو جال کے سوراخ میں جانے دیتا ہے.

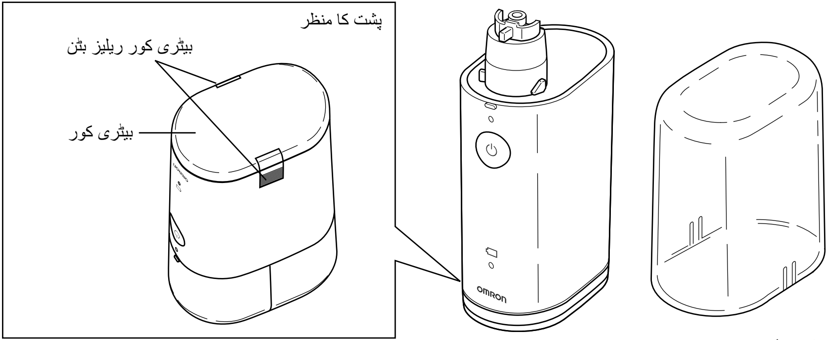
بجلی کا اشارہ
بجلی کے آنے پر ہری روشنی جلتی ہے.

آن/آف (⏻) بٹن

بیٹری کم ہونے کا اشارہ
بیٹری کم ہونے پر نارنگی روشنی جھلملاتی ہے.

UR

پرزوں کے نام اور کام



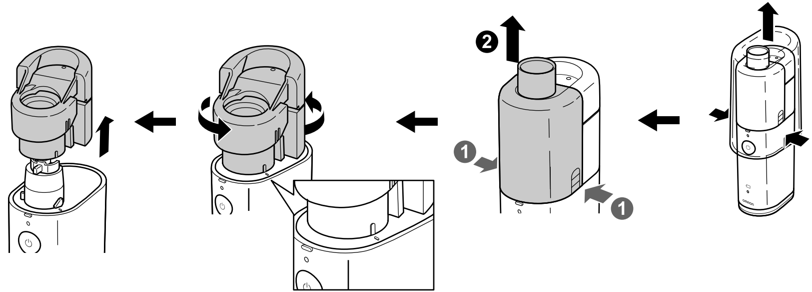
اصل یونٹ کور
دوا کے کنٹینر اور جال کے کیپ سے
منسلک اصل یونٹ کو اسٹوریج کے
دوران محفوظ کرتا ہے.

آلہ کا استعمال پہلی مرتبہ کرنے سے قبل

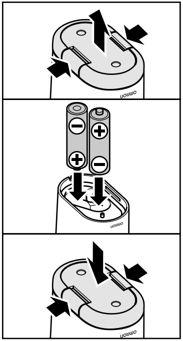
پہلی بار استعمال کرنے سے قبل: I) ہدایتی کتابچہ کو دھیان سے پڑھیں
II) پرزوں کو الگ الگ کریں، صاف کریں اور جراثیم سے پاک کریں

بے ترکیبی

UR



بیٹری کیسے لگائیں اور بدلیں



بیٹری لگانا

.1 دونوں طرف ریلیز بٹن پر دبا کر سب سے نیچے بیٹری کور کو ہٹائیں.

.2 بیٹری کے باکس کے اندر دکھایا گیا بیٹری کی قطبیت کے حساب سے بیٹریاں لگائیں.

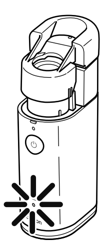
.3 بیٹری کور کے دونوں طرف بٹن کو دبا کر بیٹری کور کو بدلیں.

بیٹری کی عمر اور بیٹری کی تبدیلی

یہ یونٹ الکلائن بیٹریاں یا نکل-میٹل-ہائیڈرائیڈ (NiMH) ریچارجیبل بیٹریوں کے ساتھ آپریٹ کر سکتی ہے. بیٹریوں کی صلاحیت اور حالت کے حساب سے یہ یونٹ الکلائن بیٹریوں کے سیٹ پر چار گھنٹوں تک آپریٹ کر سکتی ہے.

بیٹری کم کا انڈیکیٹر (نارنگی لائٹ)

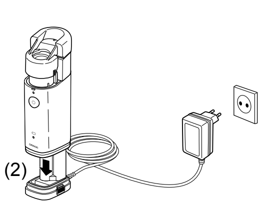
جلتی ہے	بیٹریاں کم ہیں۔ دونوں بیٹریوں کو بدل کر نئی لگائیں.
آن ہوتی ہے	بیٹریاں ختم ہو گئی ہیں۔ یہ آلہ نیبولائیز نہیں کرے گا. فورا دونوں بیٹریوں کو بدل کر نئی لگائیں.



نوٹس:
- بیٹری کم ہونے کا اشارہ بند ہو جائے گا اگر آپ بٹن 10 سیکنڈ کے اندر نہیں دباتے ہیں یا آپ آلہ کو آف کر دیتے ہیں.
- بیٹریوں کو نکال لیں اگر یہ یونٹ لمبے وقت کے لئے استعمال میں نہیں ہیں. ایسا نہیں کرنے سے بیٹری لیکیج کی وجہ سے نقصان ہو سکتا ہے.
- بیٹریوں کو کیمیائی فضلہ کی طرح سمجھا جانا چاہئے؛ اسکو ضائع کرنا کا کام اپنے ریٹیل اسٹور پر یا مجموعہ کے مقامات پر ہی کیا جانا چاہئے.

AC اڈاپٹر کا استعمال کرنا (اختیاری)

⚠ انتباہ: جیسا سیکشن میں دکھایا گیا ہے صرف اصلی AC اڈاپٹر میں ہی استعمال کریں "اختیاری طبی پرزے"۔

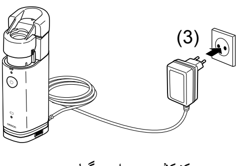


اصل یونٹ سے AC اڈاپٹر کو مربوط کرنا

(1) بیٹری کور کو ہٹائیں اور بیٹریاں نکالیں، صفحہ 12 دیکھیں۔

(2) دائیں طرف کی تصویر میں جیسا دکھایا گیا ہے AC اڈاپٹر کنکشن اسٹینڈ پر اصل یونٹ کو رکھیں۔
نوٹ: یہ کلک کرے گا اور اسٹینڈ میں لاک ہو جائے گا۔

UR



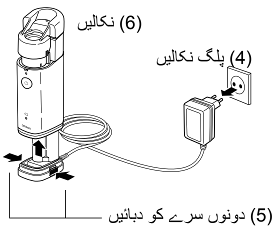
کنکشن پورا ہو گیا ہے۔

(3) آؤٹ لیٹ میں AC اڈاپٹر کا پاور پلگ لگائیں۔

⚠ انتباہ: کبھی بھی گیلے ہاتھوں سے AC اڈاپٹر کو پلگ میں نہ لگائیں یا پلگ سے نہ نکالیں۔

نوٹ: آلہ کو ایسی جگہ پر نہ رکھیں جہاں سے AC اڈاپٹر نکالنا مشکل ہو۔

اصل یونٹ سے AC اڈاپٹر کو نکالنا



(4) آؤٹ لیٹ سے AC اڈاپٹر کے پاور پلگ کو الگ کریں۔

(5) اصل یونٹ سے ان لاک کرنے کے لئے کنکشن اسٹینڈ کے دونوں طرف کو دبائیں۔

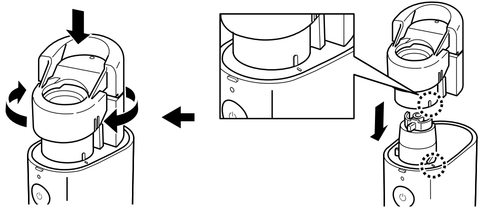
(6) اصل یونٹ کو نکالیں۔

یونٹ کو اکٹھا کریں اور دوا کے کنٹینر کو بھریں

⚠ احتیاط: پہلی مرتبہ اس آلے کا استعمال کرنے سے قبل، آلہ اگر طویل عرصے سے استعمال نہ ہوا ہو، اور جب پرزے آلودہ ہو جائیں تو اس آلے کے تمام پرزوں کو صاف کریں اور جراثیم سے پاک کر لیں۔
(ہدایات کے لئے صفحہ 19 دیکھیں۔)

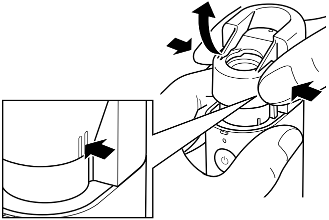
.1 بیٹریاں لگائیں، صفحہ 12 دیکھیں۔

.2 دوا کے کنٹینر کے نشان اور اصل یونٹ کے نشان کو ایک سیدھ میں رکھیں۔ نیچے کی طرف دبائیں اور دوا کے کنٹینر کو گھڑی کی سمت میں گھمائیں۔

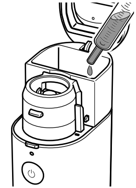


نوٹ: دوا کے کنٹینر کو اصل یونٹ میں نہ جوڑیں جب تک کہ جال کی کیپ انسٹال نہ ہو جائے۔

.3 دوا کے کنٹینر کو ڈھکن کے دونوں طرف دبا کر کھولیں۔

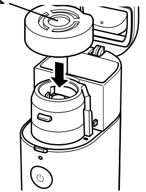


یونٹ کو اکٹھا کریں اور دوا کے کنٹینر کو بھریں



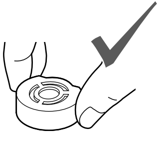
4. جیسا دکھایا گیا ہے دوا کا کنٹینر بھریں.
زیادہ سے زیادہ اسکی صلاحیت 10 ملی لیٹر ہے.

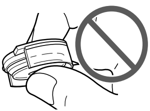
UR

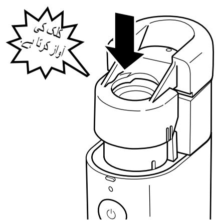


5. جال کی کیپ کو رکھیں.

نوٹ: جال کو نہ چھوئیں.



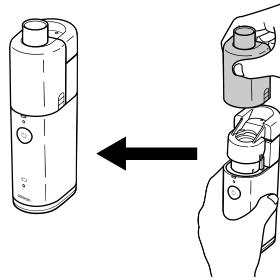




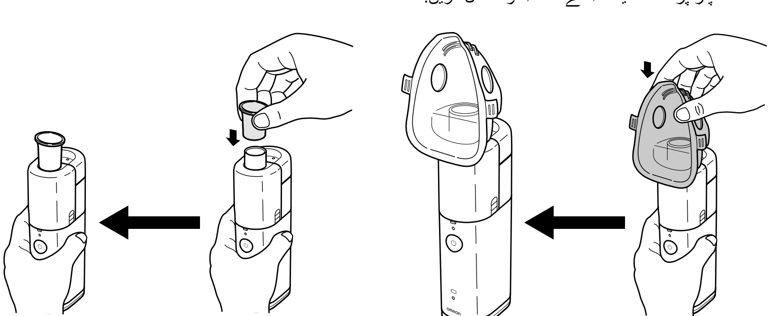
6. دوا کے کنٹینر کے ڈھکن کو اسکی جگہ پر دباتے رہیں جب تک کہ یہ کلک کی آواز نہ کرے.
جال کی کیپ لگا دی گئی ہے۔

یونٹ کو اکٹھا کریں اور دوا کے کنٹینر کو بھریں

7. ماسک اڈاپٹر کو اصل یونٹ پر انسٹال کریں.



8. ماسک اڈاپٹر پر ماسک یا منہ کے حصہ کو انسٹال کریں.

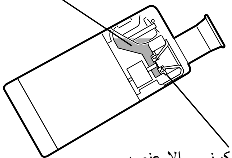


اب آلہ استعمال کے لئے تیار ہے۔
سانس کیسے لیں یہ اگلے سیکشن میں دیکھیں.

OMRON MicroAIR U100 کے ساتھ سانس کیسے لیں

UR

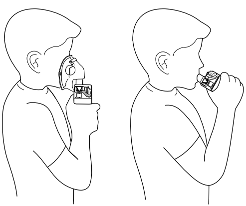
⚠ انتباہ: دوا کی قسم، خوراک، اور معیاد کے لیے اپنے ڈاکٹر یا فارماسسٹ کی ہدایات پر عمل کریں۔



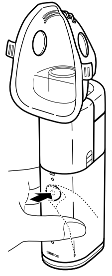
.1 یونٹ کو آهستہ سے جھکائیں جیسا تصویر میں دکھایا گیا ہے.
اس صورت حال میں، کمپن والا عنصر دوا میں ڈوبا ہوتا ہے اور نیبولائیزیشن بجلی آن ہونے کے بعد شروع ہو جائے گا.

کمپن والے عنصر کے دوا میں ڈوبنے کے بعد یونٹ کا استعمال کسی بھی زاویہ سے کیا جا سکتا ہے.

نوٹ: کچھ صورت (مثلاً سیدھا) میں، نیبولائیزیشن تھوڑی دیر کے لئے رک بھی سکتا ہے. اس صورت حال میں، دوا میں کمپن والے عنصر کو پھر سے ڈوبانے کے لئے یونٹ کو دوبارہ تھوڑا جھکائیں.



.2 اپنے منہ میں منہ کا حصہ رکھیں یا ماسک کو منہ اور ناک کے اوپر رکھیں.



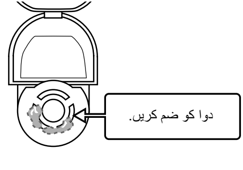
.3 اگر آپ آن/آف (⏻) بٹن کو دباتے ہیں تو نیبولائیزیشن شروع ہو جاتا ہے.
اگر آپ آن/آف (⏻) بٹن کو دوبارہ دباتے ہیں تو نیبولائیزیشن رک جاتا ہے.

نیبولائیزیشن کے دوران ہری روشنی کا اشارہ جلتا ہے.

سانس لیتے وقت ہمیشہ پر سکون اور اطمینان کے ساتھ رہیں. آہستہ آہستہ گہری سانس لیں تاکہ دوا پھیپھڑے میں گہرائی تک پہنچ سکے. اپنی سانس کو تھوڑی دیر کے لئے روکیں اور اپنے منہ سے منہ کا حصہ نکالتے ہوئے آہستہ آہستہ سانس چھوڑیں. بہت تیزی سے سانس نہ لیں. رکیں جب آپ کو لگے کہ آپ کو آرام کی ضرورت ہے.

OMRON MicroAIR U100 کے ساتھ سانس کیسے لیں

نوٹ: اگر زیادہوسکوسٹیوالی دوا کا استعمال کیا جاتا ہے تو نیبولائیزیشن کم بھی ہو سکتی ہے۔



اگر ضرورت سے زیادہ دوا جال میں رہ گئی تو نیبولائیزیشن رک بھی سکتی ہے. اس صورت حالت میں، بجلی آف کریں اور ماسک اڈاپٹر کو ہٹائیں. بغیر رواں والے کپڑے سے دوا کو ضم کریں.

نوٹ: جال کو سوتی کے سویپ یا پن سے نہ چبھوئیں؛ جال ہمیشہ کے لئے خراب ہو سکتا ہے.

سانس لینے کے بعد ہمیشہ آن/آف (⏻) بٹن کو دبا کر نیبولائیزر کو آف کریں.

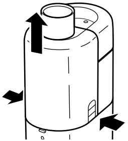
نوٹ: 30 منٹوں بعد خود بخود بند ہو جاتا ہے۔

سانس لینے کے بعد ہر بار یونٹ کی صفائی کیسے کریں

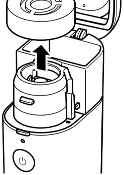
مندرجہ ذیل آئٹم کو ہر استعمال کے بعد علیحدہ کرنا اور صفائی کرنا ضروری ہے:
دوا کا کنٹینر، جال کی کیپ، ماسک اڈاپٹر، منہ کا حصہ اور ماسک.

نوٹ: اگر آلہ کی صفائی نہیں ہوتی ہے اور ٹھیک سے یہ جراثیم سے پاک نہیں ہوتا ہے اور بار بار جرثومہ باقی رہ جاتا ہے تو اس سے انفیکشن ہو سکتی ہے.

UR

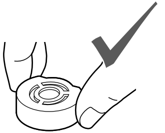


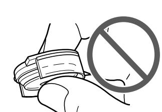
.1 ماسک اڈاپٹر کے دونوں طرف دبا کر اصل یونٹ سے ماسک اڈاپٹر کو ہٹائیں.

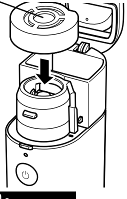


.2 دوا کا کنٹینر کھولیں اور جال کی کیپ ہٹائیں.

نوٹ: جال کو نہ چھوئیں.





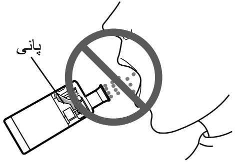


.3 دوا کو نکالیں، پھر جال کی کیپ دوبارہ نصب کریں.

جاری

سانس لینے کے بعد ہر بار یونٹ کی صفائی کیسے کریں

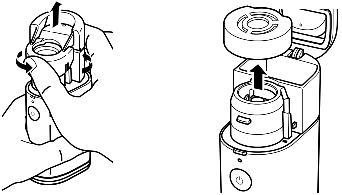
.4 دوا کے کنٹینر میں پانی بھریں اور پانی کے ساتھ نیبولائیز کریں.
استعمال کے بعد دوا کو خشک ہونے اور جال میں لگنے سے روکنے کے لئے،
1 سے 2 منٹ کے لئے پانی کو نیبولائیز کریں۔



پانی کو سانس میں نہ کھینچیں.

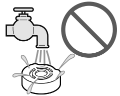
.5 دوا کے کنٹینر سے جال کی کیپ کو نکال دیں، پھر اصل یونٹ سے گھڑی کی سمت میں گھما کر اور اوپر کی طرف کھینچ کر دوا کے کنٹینر کو نکال دیں۔

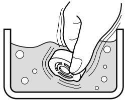
نوٹ: دوا نکالنے کے بعد دوا کے کنٹینر کو نکالیں.



سانس لینے کے بعد ہر بار یونٹ کی صفائی کیسے کریں

.6 تمام حصوں کی صفائی کرنے کیلئے مندرجہ ذیل ہدایات کی پیروی کریں۔

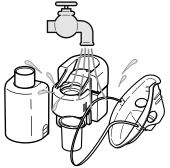




• جال کی کیپ

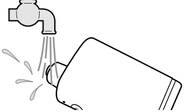
جال کی کیپ کو ہلکے (نیوٹرل) ڈیٹرجینٹ سے دھوئیں، پھر صاف پانی سے دھوئیں۔
اضافی پانی نکال دیں اور صاف جگہ میں اسے خشک ہونے دیں۔
کچھ قسم کی دوائیں جال میں آسانی سے رہ سکتی ہیں اسلئے دھونے کے دوران خاص خیال رکھیں۔
بہتے ہوئے پانی میں نہ دھوئیں۔

UR



• دوا کا کنٹینر، منہ کا حصہ، ماسک اور ماسک اڈاپٹر

انہیں پانی اور ہلکے (نیوٹرل) ڈیٹرجینٹ سے دھوئیں۔
انہیں صاف نل کے پانی سے اچھی طرح سے دھوئیں اور صاف جگہ اسے خشک ہونے دیں۔



• وائبریٹ ہونے والا عنصر اور اس کے اطراف

گرتے ہوئے پانی سے دھوئیں.

نوٹ: یہ یقینی بنائیں کہ آلہ میں مائع داخل ہونے سے روکنے کے لئے بیٹری کور انسٹال ہے.

• اصل یونٹ

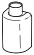
بغیر رواں والے (نم) کپڑے سے اصل یونٹ کو صاف کریں.
اصل یونٹ کو پوچھ کر خشک کرنے کے لئے بغیر رواں والا کپڑا استعمال کریں.
بنزین یا تھنر کے ساتھ کبھی بھی صاف نہ کریں۔

پرزوں کو جراثیم سے پاک کیسے کریں

نوٹ: اگر آلہ کی صفائی جیسا بتایا گیا ہے مسلسل اور صحیح سے نہیں ہوتی ہے تو جرثومہ اصل یونٹ میں باقی رہ سکتے ہیں اور اس سے انفیکشن ہو سکتی ہے.

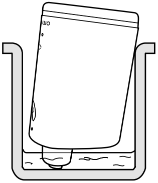
یونٹ کا استعمال پہلی بار یا لمبے وقت سے اسکا استعمال نہیں ہونے کی صورت میں یا عام استعمال کے دوران روزانہ دوا کا کنٹینر، جال کی کیپ، منہ کا حصہ، ماسک اور ماسک اڈاپٹر جراثیم سے پاک ہونا چاہئے.

جراثیم ختم کرنے کا طریقہ منتخب کرنے کے لیے درج ذیل جدول دیکھیں:

اجزاء		مواد	ابلنا	الکحل	سوڈیم پائپوکلورائٹ	کواٹرنری امونیم	کلورہیکسیڈائن	ایمفوٹیرک سرفیکٹنٹ
				جراثیم ختم کنے والا ایتھانول	ملٹن*1 (0,1%)	Osvan*1 (0,1%)	Hibitane*1 (0,5%)	Tego*1 (0,2%)
منہ والا پرزہ		SEBS	O	O	O	O	O	O
ماسک اڈاپٹر		PC	O	O	O	O	O	O
دوا کا کنٹینر		باڈی: PC قلابے: ٹائٹینیم	O	O	O	O	O	O
جال کا کیپ		پیکنگ: سلیکون جال ہولڈر: PC جال: NiPd	O	O	×	O	O	O
بڑوں کا ماسک (PVC) بچوں کا ماسک (PVC)		ماسک: PVC*3 بینڈ: ربڑ*4	×	O*2	O*2	O*2	O*2	O*2
بڑوں کا ماسک (SEBS) (اختیاری) بچوں کا ماسک (SEBS) (اختیاری)		ماسک: SEBS بینڈ: ربڑ*4	O*2	O*2	O*2	O*2	O*2	O*2
کمپن کرنے والا عنصر		ٹائٹینیم	×	O	O	O	O	O

O : قابل اطلاق × : قابل اطلاق نہیں

پرزوں کو جراثیم سے پاک کیسے کریں



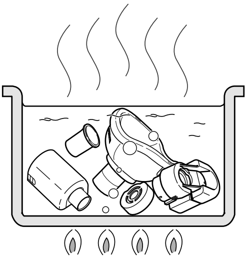
■ تجارتی طور پر دستیاب جراثیم کش سے جراثیم کشی۔
تجارتی طور پر دستیاب جراثیم کش کا استعمال کریں۔ جراثیم کش تیار کرنے والے کی ہدایات پر عمل کریں۔

نوٹ: بنزین یا تھنر کے ساتھ کبھی بھی صاف نہ کریں۔

• وائبریٹ ہونے والا عنصر اور اس کے اطراف
کمپن والے عنصر اور کمپن والے عنصر کے چاروں طرف کی جگہ کو جراثیم کش دوا سے تر کریں.

• دوا کا کنٹینر، منہ کا حصہ، جال کی کیپ، ماسک اڈاپٹر اور ماسک
پرزوں کو جراثیم کش دوا سے تر کریں۔

UR



■ ابال کر جراثیم کشی
• دوا کا کنٹینر، منہ کا حصہ، جال کی کیپ، ماسک اڈاپٹر اور ماسک (SEBS) (اختیاری)*2
پرزے کو 15 سے 20 منٹ تک ابالا جا سکتا ہے۔
ابالنے کے بعد، پرزوں کو اچھی طرح سے الگ کریں، زیادہ پانی نکالنے کے لیے ہلائیں اور صاف ماحول میں ہوا سے خشک ہونے دیں۔

*1 تجارت کے لئے دستیاب جراثیم کش دوا کی مثال. (ٹیبل میں مذکورہ ارتکاز اور سکونت کا وقت حالات کے تحت ہیں جہاں پرزوں کی سروس لائف ہر ایک جراثیم کش دوا کے ساتھ جانچی جاتی ہے جیسا کہ اس ہدایتی مینوئل میں ذکر ہے. براہ کرم نوٹ کریں کہ یہ جانچ جراثیم کش دواؤں کے اثر کو یقینی بنانے کے مقصد سے نہیں ہے. اسکا مقصد آپ کو کوئی جراثیم کش دوا کی تجویز کرنا بھی نہیں ہے. استعمال کے حالات اور جراثیم کش دوا کے اجزاء بنانے والوں کے حساب سے مختلف ہوتے ہیں. براہ کرم استعمال سے قبل احتیاط کے ساتھ ہدایتی مینوئل کو پڑھیں اور صحیح طریقہ سے ہر پرزے پر جراثیم کش دوا کا اطلاق کریں. براہ کرم نوٹ کریں کہ پرزوں کی سروس لائف حالات، ماحول اور استعمال کی فریکوئنسی کے حساب سے کم ہو سکتی ہے.)
*2 جراثیم کشی کرنے کے بعد ماسک سے ربڑ بینڈ نکالیں.
*3 یہ تھیلالیٹ (phthalate) سے خالی ماسک ہے.
*4 بینڈ قدرتی ربڑ لیٹیکس سے بنا ہوا نہیں ہوتا ہے.

جال کی کیپ کو کیسے بدلیں

دوا کا کپ استعمال ہونے والا حصہ ہے۔

OMRON کی طرف سے یہ تجویز شدہ ہے کہ تقریباً 1 سال کے بعد جال کی کیپ کو بدلیں (براہ کرم صفحہ 3 "پائیدار مدت" دیکھیں).
جال کی کیپ کو ہٹائیں اور نیا لگائیں جیسا کہ صفحہ 14 (سیکشن "یونٹ کو اکٹھا کریں اور دوا کے کنٹینر کو بھریں") میں ذکر کیا گیا ہے۔

اختیاری طبی پرزے

(ای سی طبی آلہ کے رہنما اصول 93/42/EEC کے دائرہ کار کے اندر)

آلے کی تفصیلات	ماڈل
بڑوں کا ماسک (PVC)	NEB-MSLP-E
بچوں کا ماسک (PVC)	NEB-MSMP-E
بچوں کا ماسک (PVC)	NEB-MSSP-E
بڑوں کا ماسک (SEBS)	NEB-MSLS-E
بچوں کا ماسک (SEBS) سیٹ	NEB-MSSS-E
جال کا کیپ	NEB-MC-10E
دوا کا کنٹینر	NEB-BTL-10E
ماسک اڈاپٹر	NEB-MSA-10E
منہ والا پرزہ	U22-1-E
AC اڈاپٹر	NEB-AC-10E
AC اڈاپٹر (UK)	NEB-AC-10UK

خرابی ٹھیک کرنا

استعمال کے دوران مندرجہ ذیل مسائل میں سے کسی بھی صورت حال میں، پہلے یہ دیکھیں کہ کوئی بھی الیکٹریکل ڈیوائس تو 30 سینٹی میٹر کے اندر نہیں ہے.
اگر مسئلہ باقی رہتا ہے تو، براہ کرم نیچے کا ٹیبل دیکھیں.

مسئلہ	ممکن وجہ	سدھار کا عمل
نیبولائیزیشن کی شرح بہت کم ہے.	بیٹری کم ہے (نارنگی بیٹری کم ہونے کا اشارہ فلیش کرتا ہے).	بیٹریوں کو بدل کر نئی لگائیں. دیکھیں صفحہ 12.
	جال میں گندگی لگی ہے یا اسکے سوراخ بند ہیں.	.1 ابال کر جال کو صاف کریں. دیکھیں صفحہ 22. .2 دوا کا کپ نئے سے تبدیل کریں۔ دیکھیں صفحہ 14.
ہرا بجلی کا اشارہ آن نہیں ہو رہا اور یونٹ نیبولائیز نہیں کر پا رہا.	بیٹریاں کم ہو رہی ہیں (نارنگی بیٹری کم ہونے کا اشارہ آن ہے).	بیٹریاں بدل کر نئی لگائیں یا AC اڈاپٹر کا استعمال کریں (اختیاری) صفحہ 12 یا 13دیکھیں.
	ریچارجیبل بیٹریوں کی صلاحیت کم ہے.	بیٹریاں تجارت کے لئے دستیاب ریچارجر سے کریں.
	بیٹریاں غلط سمت میں ڈالی جاتی ہیں.	صحیح سمت میں بیٹریوں کو دوبارہ لگائیں. دیکھیں صفحہ 12.
	AC اڈاپٹر (اختیاری) صحیح پاور آؤٹ لیٹ سے جڑا نہیں ہے.	یہ جانچ لیں کہ AC اڈاپٹر پاور آؤٹ لیٹ اور اصل یونٹ سے جڑا نہیں ہے. ضروری ہو تو پلگ نکالیں اور دوبارہ لگائیں۔
	AC اڈاپٹر (اختیاری) کا رابطہ آلودہ ہے.	آلودگی کو کپڑے سے صاف کر لیں جو پانی یا صفائی والے الکوحل سے نم کیا ہوا ہو اور پھر آہستہ آہستہ نچوڑ لیں۔

خرابی ٹھیک کرنا

مسئلہ	ممکن وجہ	سدھار کا عمل
ہرا بجلی کا اشارہ آن ہے لیکن یونٹ نیبولائیز نہیں کر پا رہا.	کمپن والا عنصر دوا میں ڈوبا ہوا نہیں ہے.	دوا میں کمپن والے عنصر کو ڈوبانے کے لئے اصل یونٹ کو تھوڑا جھکائیں.
	دوا کا کنٹینر دوا سے بھرا ہوا نہیں ہے.	دوا سے بھریں. دیکھیں صفحہ 14.
	جال ٹوٹی ہی ہے.	نئی سے بدلیں. دیکھیں صفحہ 14.
	حد سے زیادہ دوا جال میں جمع ہے.	فاضل دوا کو نکالیں. دیکھیں صفحہ 18. ملائم کپڑے سے اور بہت آہستہ سے چھو کر دکھائی دے رہے مائع کو ہٹائیں تاکہ جال خراب نہ ہو.
ہرا بجلی کا اشارہ آن ہے لیکن اسکا نیبولائیزیشن کم ہوتا ہے یا علاج میں زیادہ وقت لگا رہا ہے.	نیبولائیزیشن کی شرح استعمال کی گئی دوا پر منحصر ہوتا ہے.	علاج کے اوقات دوا اور مریضوں کے حساب سے الگ ہو سکتے ہیں.

اگر مندرجہ بالا وجوہات کی جانچ کرنے کے بعد یونٹ ٹھیک سے نیبولائیز نہیں کر رہا ہے تو اپنے OMRON ڈیلر سے رابطہ کریں.

تکنیکی ڈیٹا

آلے کی قسم:	نیبولائیزس
آلے کی تفصیلات:	جال نیبولائیزر
ماڈل (کوڈ):	MicroAIR U100 (NE-U100-E)
ریٹنگ:	50-60Hz ～ 100-240V (اختیاری AC اڈاپٹر) 3 VDC (دو بیٹریاں/قسم AA/LR6)
بجلی کا خرچ:	تقریباً 1,2 W
باقی کی مقدار:	تقریباً 0,5 ملی لیٹر
بیٹری کی عمر:	تقریباً 4 گھنٹے
آپریٹنگ درجہ حرارت/نمی/ہوا کا دباؤ:	+10°C سے +40°C، 30 سے 85% RH (منجمد نہیں ہونے والا)، 800 - 1060 hPa
ذخیرہ اندوزی اور نقل و حمل کا درجہ حرارت/نمی:	-20°C سے +60°C، 10 سے 90% RH (منجمد نہیں ہونے والا)
وزن:	تقریباً 120g (مخصوص بیٹریاں)
طول و عرض:	تقریباً 38 (چ) x 130 (او) x 60 (ک) mm (دوا کے کنٹینر اور ماسک اڈاپٹر کے ساتھ جڑی ہوئی اصل یونٹ)
سامان:	اصل یونٹ، اصل یونٹ کا کور، دوا کا کنٹینر، جال کی کیپ، ماسک اڈاپٹر، منہ کا حصہ، 2 بیٹریاں (AA/LR6)، بڑوں کا ماسک (PVC)، بچوں کا ماسک (PVC)، ملائم پاؤچ، ہدایتی مینوئل، فوری سیٹ اپ گائیڈ
درجہ بندی:	اندرونی طور پر پاور شدہ ME آلہ (صرف بیٹری کے استعمال کی صورت میں) درجہ II ME سامان (جب اختیاری AC اڈاپٹر کا استعمال ہوتا ہے) قسم BF (اطلاق شدہ حصہ)؛ منہ کا حصہ، ماسک IP55 (صرف بیٹری کا استعمال کئے جانے پر) IP22 (اختیاری AC اڈاپٹر کا استعمال کرنے پر)

UR

IP درجہ بندی IEC 60529 کے مطابق منسلکات میں فراہم کردہ تحفظ درجات ہے. یہ آلہ گرد و غبار کے داخل ہونے سے تحفظ یافتہ ہے جو عمومی عمل کے دوران مسائل کی وجہ بنتا ہے اسکے ساتھ ہی یہ پانی کے جیٹ سے بھی تحفظ یافتہ ہے جو عام عمل کے دوران مسائل پیدا کر سکتا ہے. اختیاری AC اڈاپٹر کی حفاظت باہر سے آنے والی 12,5 ایم ایم یا زیادہ کی ٹھوس چیزوں سے کی جاتی ہے مثلاً انگلی، اور ترچھے گر رہے پانی کی بوندوں سے جو عام عمل کے دوران مسائل کا سبب بن سکتے ہیں.

تکنیکی ڈیٹا

نوٹس:

• پیشگی نوٹس کے بغیر تکنیک میں ترمیم ہوسکتی ہے۔
• OMRON آلہ ,.OMRON HEALTHCARE Co., Ltd جاپان کی سخت نگرانی میں بنایا جاتا ہے۔
• اگر تفصیلات میں بیان کردہ درجہ حرارت اور وولٹج کی حالتوں میں فرق ہے تو ہو سکتا ہے کہ آلہ کام نہ کرے۔
• اگر آلہ کو ذخیرہ یا نقل و حمل کے بہت زیادہ یا بہت کم درجہ حرارت پر ذخیرہ کیا گیا اور اسے 20°C کے درجہ حرارت کے ماحول میں منتقل کیا گیا تو، ہم تجویز کرتے ہیں کہ اس آلے کا استعمال کم از کم 1 گھنٹے کے بعد کریں۔
• یہ آلہ نیبولائزیشن سسٹم اور ان کے پرزے EC رہنما اصول 93/42/EEC (طبی آلے کا رہنما اصول) اور یورپی اسٹینڈرڈ EN13544-1:2007 سانس کی تھراپی کا آلہ – حصہ1: نیبولائیزنگ سسٹم اور انکے اجزاء کے شرائط کی شقوں کو پورا کرتا ہے۔

CE 0197

علامات کی وضاحت

	استعمال کے لئے صارف کو ہدایات دیکھنا ضروری		درجہ حرارت کی حد بندی
	اطلاقی پرزہ - قسم BF برقی جھٹکے (لیکج کرنٹ) سے تحفظ کے درجات		نمی کی حد بندی
	درجہ دوم برقی جھٹکے سے تحفظ		ماحولیاتی دباؤ کی حد بندی
IPXX	IEC 60529 کے ذریعے فراہم کردہ داخل ہونے سے تحفظ کا درجہ		پاور آن / آف
CE	CE نشان دہی	∼	الٹرنیٹنگ کرنٹ
SN	سلسلہ وار نمبر	⎓	ڈائریکٹ کرنٹ

تکنیکی ڈیٹا

ذرہ کا سائز: *MMAD 4,5 µm
MMAD = ماس میڈین ایروڈائنمک ڈایامیٹر

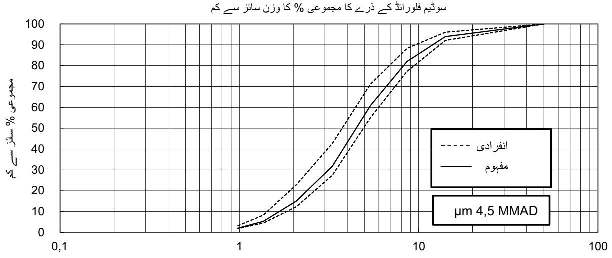
دوا کے کنٹینر کی صلاحیت: 10 ملی لیٹر زیادہ سے زیادہ
آواز: تقریباً 20 dB
نیبولائیزیشن کی شرح: **0,25 ایم ایل/منٹ سے زیادہ (وزن میں کمی کے حساب سے)
ایروسول آؤٹ پٹ: 0,5 ایم ایل (2 اعلم ایل، 1%NaF)
ایروسول آؤٹ پٹ کی شرح: 0,1 ایم ایل/منٹ (2 ایم ایل، 1%NaF)

نوٹس:

- ذرہ کی سائز کی تقسیم اور ایئروسول آؤٹ پٹ کی پیمائش 2,5% NaF آبی محلول کے ساتھ کی جاتی ہے. ذرہ کی سائز کی تقسیم اور ایئروسول آؤٹ پٹ کے تقسیم کی پیمائش آلہ، دوا اور مختلف حالات مثلاً درجہ حرارت، نمی اور ماحولیاتی دباؤ کے حساب سے مختلف ہو سکتا ہے.
- میش اور ادویات جیسے معطل یا اعلی لزوجت کے استعمال سے کارکردگی میں فرق آسکتا ہے. مزید تفصیلات کے لیے سپلائر کی ڈیٹا شیٹ دیکھیں.

* پیمائش شدہ اقدار EN13544-1:2007 + A1:2009 اور ISO27427:2013 کے مطابق NEXT GENERATION IMPACTOR (NGI) کی طرف سے حاصل کردہ داخلی ڈیٹا کو ظاہر کرتا ہے.

** نیبولائیزیشن کی شرح کی پیمائش 0,9% نمکین محلول کے ساتھ 3 ایم ایل دوا کے ساتھ 30° کے زاویہ پر 23°C پر کی جاتی ہے. یہ دوا اور مختلف حالات کے حساب سے الگ ہو سکتا ہے.

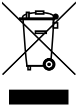


تکنیکی ڈیٹا

الیکٹرو میگنیٹک کمپیٹبلیٹی (ای ایم سی) کے متعلق اہم معلومات

OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. کے ذریعہ تیار کردہ NE-U100-E EN60601-1-2:2015 الیکٹرو میگنیٹک کمپیٹبلیٹی (EMC) کے معیار کے مطابق ہے۔ اس EMC معیار کے مطابق مزید دستاویزات OMRON HEALTHCARE EUROPE کے پاس دستیاب ہے جس کا پتہ اس ہدایتی مینیول میں درج ہے یا www.omron-healthcare.com پر دستیاب ہے۔ ویب سائٹ پر NE-U100-E کیلئے EMC کی معلومات ملاحظہ کریں۔

اس آلے کو تلف کرنے کا درست طریقہ
(الیکٹریکل و الیکٹرانک آلے کا فضلہ)



مصنوعہ یا اس کے لٹریچر پر دکھایا گیا یہ نشان اس بات کا اشارہ ہے کہ اس کی عملی زندگی ختم ہونے کے بعد اسے گھر کے دیگر کچرے کے ساتھ تلف نہیں کرنا چاہیے۔ کچرے کی غیر قدرتی تلفی سے ماحولیات یا انسانی جسم کو ممکنہ نقصان پہنچنے سے روکنے کے لیے براہ کرم اس کو دیگر اقسام کے کچرے سے الگ کریں اور چیزوں کے ماخذ کو دیرپا یا دوبارہ استعمال کو فروغ دینے کے لیے لازما دوبارہ قابل استعمال بنائیں۔

ماحولیاتی طور پر محفوظ طریقے سے اس آلہ کو دوبارہ قابل استعمال بنانے کے لیے گھریلو صارفین کہاں اور کیسے اسے لے سکتے ہیں اس کے بارے میں تفصیلی معلومات کے لیے دکاندار یا مقامی حکومت کے افسر سے رابطہ کریں۔

تجارتی صارفین کو چاہیے کہ وہ اپنے سپلائر سے رابطہ کریں اور خریداری کے معاہدے کے شرائط و ضوابط کو چیک کریں۔ اس آلے کو تلف کرنے کے لیے دیگر تجارتی کچرے کے ساتھ نہیں ملانا چاہیے۔

وارنٹی

OMRON کا آلہ خریدنے کے لئے شکریہ۔ یہ آلہ اعلی معیار کے مواد سے تعمیر کیا گیا ہے اور اس کی مینوفیکچرنگ میں بہت زیادہ خیال رکھا گیا ہے۔ آپ کو اعلی درجے کا اطمینان دینے کے لئے یہ بنایا گیا ہے بشرطیکہ اسے مناسب طریقے سے استعمال کیا جائے اور ہدایتی مینیول میں بیان کے مطابق اسکی مینٹیننس کی جائے۔

اس آلہ کی ضمانت OMRON کی طرف سے خریداری کے بعد کی تاریخ سے 3 سالوں کی مدت کے لئے ہے۔ اس آلہ کی مناسب تعمیر، کاریگری اور اشیاء کی ضمانت OMRON کی طرف سے ہے۔ ضمانت کی اس مدت کے دوران، OMRON محنت یا حصوں کی قیمت لئے بغیر عیب دار آلہ کو تبدیل کرے گا یا عیب دار حصوں کی مرمت کریگا۔

ضمانت صرف یورپ، روس اور دیگر سی آئی ایس ممالک، مشرق وسطی اور افریقہ میں خریدے جانے پر ہے۔

UR

ضمانت میں مندرجہ ذیل نہیں آتا ہے:

a. ٹرانسپورٹ کے اخراجات اور ٹرانسپورٹ کے خطرات۔
b. بے اختیار افراد سے کرائی گئی مرمت کے نتیجے میں مرمت اور/یا خرابی کے اخراجات۔
c. متواتر چیک اپ اور دیکھ بھال۔
d. اصل آلے کو چھوڑ کر سازو سامان یا دیگر منسلکات کی ناکامی یا فرسودگی، جبکہ اسکی صاف وضاحت مندرجہ بالا ضمانت میں نہ ہو۔
e. کلیم(دعویٰ) کی عدم قبولیت کی وجہ سے ہونے والے اخراجات (انکے لئے قیمت وصولی جائے گی)۔
f. کسی بھی قسم بشمول ذاتی حادثے یا بے جا استعمال کی وجہ سے ہونے والے نقصانات۔

گارنٹی سروس کی ضرورت ہونے کی صورت میں برائے مہربانی اس ڈیلر سے جس سے یہ آلہ خریدا گیا ہے یا کسی مجاز OMRON ڈسٹریبیوٹر سے اسکی گزارش کریں۔ پتہ کے لئے آلہ کی پیکیجنگ / تحریر دیکھیں یا اپنے خصوصی خوردہ فروش سے رابطہ کریں۔ اگر آپ کو OMRON کسٹمر سروسز کو تلاش کرنے میں مشکلات آ رہی ہے تو، رابطہ کی معلومات کے لئے ہماری ویب سائٹ (www.omron-healthcare.com) سے رجوع کریں۔

ضمانت کے تحت مرمت یا تبدیلی کی وجہ سے ضمانت کی مدت میں کسی بھی طرح کا اضافہ یا تجدید نہیں ہوتی۔

گارنٹی تب ہی منظور کی جائے گی جب خوردہ فروش کی طرف سے صارفین کو جاری کئے گئے اصل انوائس/نقد ٹکٹ کے ساتھ مکمل آلہ واپس ہوگا۔ واضح معلومات نہ دینے کی صورت میں OMRON ضمانت کی سروس سے انکار کرنے کا حق محفوظ رکھتا ہے۔

OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. 53, Kunotsubo, Terado-cho, Muko, KYOTO, 617-0002 JAPAN	**تخلیق کار**
OMRON HEALTHCARE EUROPE B.V. Scorpius 33, 2132 LR Hoofddorp, HOLLAND www.omron-healthcare.com	**EU-نمائندہ** EC REP
OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. Matsusaka Factory 1855-370,Kubo-cho, Matsusaka-shi, Mie, 515-8503 Japan	**تخلیقی سہولت**
OMRON HEALTHCARE UK LTD. Opal Drive, Fox Milne, Milton Keynes, MK15 0DG, UK www.omron-healthcare.com	**ذیلی کمپنیاں**
OMRON MEDIZINTECHNIK HANDELSGESELLSCHAFT mbH Gottlieb-Daimler-Strasse 10, 68165 Mannheim, GERMANY www.omron-healthcare.com	
OMRON SANTÉ FRANCE SAS 14, rue de Lisbonne, 93561 Rosny-sous-Bois Cedex, FRANCE www.omron-healthcare.com	

جاپان میں تیار کردہ