



RC-FIT® CLASSIC

▲ WARNHINWEISE

Vor dem ersten Gebrauch bitte reinigen! Achten Sie auf eine ordnungsgemäße Anwendung des RC-FIT® CLASSIC entsprechend dieser Gebrauchsanweisung. Eine nicht ordnungsgemäße Anwendung (Off-Label-Use) bedingt einen Haftungsausschluss des Herstellers.

WICHTIGE HINWEISE

Bitte lesen Sie vor dem ersten Gebrauch des RC-FIT® CLASSIC die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch. Wenn Sie weitere Fragen zur Nutzung haben, wenden Sie sich bitte an Ihr medizinisches Fachpersonal. Das RC-FIT® CLASSIC ist geeignet für Anwender ab einem Alter von 3 Jahren. Voraussetzung ist eine bewusste Koordination der Ein- und Ausatmung über den Mund. Bei Kindern sollte das Training/die Therapie nur mit Unterstützung eines Erwachsenen erfolgen. Bei stark eingeschränkten Patienten sollte das Training/die Therapie mit einer Pflegekraft oder einem Physiotherapeuten durchgeführt werden. Querschnittsgelähmte Patienten oder Menschen, die an neuromuskulären Erkrankungen leiden sollten nur auf Anraten von medizinischem Fachpersonal trainieren/therapieren. Bitte verzichten Sie auf eine Nahrungsaufnahme kurz vor und während dem Training/der Therapie.

Verhalten bei einem starken Hustenanfall: Versuchen Sie nach der Einnahme Ihrer Medikation langsam mit dem RC-FIT® CLASSIC in der Ausgangsstellung zu arbeiten, um die Bronchien zusätzlich mechanisch zu weiten. **Wichtig: Alle Einzelteile sollten außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden. Ein Training/eine Therapie nach Augenoperationen (Grauer oder Grüner Star) sollte erst ab der 4. Woche beginnen.** Bitte nach jeder Anwendung das RC-FIT® CLASSIC trocken lassen, da sich bei längerfristigem Training/Therapie Feuchtigkeit im Produkt bilden kann.

ANWENDUNG OszILLIERENDE AUSATEMTHERAPIE UND EINATEMTRAINING

- mind. 2 x täglich (bei Bedarf mehr)
- mit verlängerter Ausatmung für 2 Zyklen mit je ca. 15 Atemzügen
- Ein- und Ausatmung nur über den Mund

Das RC-FIT® CLASSIC ist ein einzigartiger, sounderzeugender/oszillierender, in- und expiratorischer Atemtrainer, Entspannungs- und Atemtherapiegerät in EINEM. Ob zur Prävention, Rehabilitation, gezielten Steigerung der Fitness oder puren Entspannung – der Effekt des RC-FIT® CLASSIC ist sofort und überall spürbar.

LIEFERUMFANG (MATERIALZUSAMMENSETZUNG)

RC-FIT® CLASSIC	Artikel Nr. 2631 PZN 17 875 642
Mundstück	MUNDSTÜCK BLAU mit 4 Intensitätsstufen [in mm: 6/5/4/3,75] (Polypropylen)
Inlay mit integrierten Ventilen	transparent (Polypropylen/rostfreier Edelstahl)
Intensitätsregler	grau (Polypropylen)
Deckel	grau (Polypropylen)

▲ GEGENINDIKATIONEN

Das Training und die Therapie mit dem RC-FIT® CLASSIC bewirken bei der Einatmung einen Unterdruck und bei der Ausatmung einen Überdruck in der Lunge. Kontraindikationen für die Anwendung sind somit:

- Atemwegserkrankungen mit Fieber
- Vorliegen eines Pneumothorax, eines Bluthustens (massive Hämoptoe) und einer Hirndrucksymptomatik >20 mmHg.
- dekompensierte Herz-/Kreislaufkrankungen
- akute Thrombosen/erhöhter Gerinnungsfaktor während oder nach einer COVID-19 Erkrankung / Schwangerschaft
- akuter Bluthusten (Hämoptyse)
- operative Eingriffe oder Verletzungen an Mund, Gesicht, Schädel oder Speiseröhre
- mögliche Trommelfellverletzungen
- pulmonales Barotrauma
- erhebliche kardiovaskuläre Insuffizienz
- massive Einschränkung der Atempumpe
- wiederholtes, massives Nasenbluten
- Hautempysem
- Granulom – Wucherungen der Schleimhäute im Bereich des Tracheostomas

Folgende relative Gegenindikationen sollten mit Ihrem behandelnden Arzt, bzw. Arztin vor einer Anwendung des RC-FIT® CLASSIC besprochen werden:

- Tracheoösophageale Fistel
- Asthma Bronchiale
- Lungemphysem
- Nebenhöhlenentzündung

NEBENWIRKUNGEN

Ein Ausatemdruck von über 20 cm H₂O kann bei Patienten mit Empfindlichkeit für einen erhöhten transpulmonalen Druck möglicherweise zu einer oder mehreren der aufgeführten Nebenwirkungen führen:

- Hyperventilation (übermäßige Steigerung der Atmung); hier kann es hin und wieder zu geringfügigem Schwindel, zu einem Taubheitsgefühl an Mund und Händen kommen. Diese Erscheinungen sind ungefährlich und bilden sich nach Normalisierung der Atmung zurück.
- Hypoventilation mit Hyperkapnie (erhöhter CO₂-Gehalt).

Weitere mögliche Nebenwirkungen

- erhöhter intrakranieller Druck
- kardiovaskuläre Gefährdung
 - > Sauerstoffunterversorgung des Herzens
 - > verringertes venöser Rückstrom
- Verschlucken von Luft mit der Möglichkeit von Erbrechen und Aspiration von Erbrochenem

Sollte man im Rahmen eines übermäßigen Einatemtrainings außer Atem kommen bzw. Schwindel oder ein stark erhöhter Puls auftreten, Training bitte abbrechen. Die nächste Trainingseinheit bitte mit einer geringeren Intensitätsstufe bzw. mit einer geringeren Anzahl oder Länge an Atemzügen wieder beginnen.

VERWENDUNGszWECK

Das RC-FIT® CLASSIC ist zur Sekretmobilisation bei akuten und chronischen Erkrankungen der unteren Atemwege geeignet. Das RC-FIT® CLASSIC ist ein Atemtrainer und Atemtherapiegerät in einem sowie eine Hilfe im Notfall.

Anwendungsdauer

Tauschen Sie bei täglicher Anwendung das RC-FIT® CLASSIC nach einem Jahr aus. Bitte melden Sie alle im Zusammenhang mit dem Produkt aufgetretenen schwerwiegenden Vorfälle dem Hersteller.

Lagerung
Lagern Sie das RC-FIT® CLASSIC nur trocken bei verschlossenem Deckel. So schützen Sie das Hilfsmittel u. a. vor Sonneneinstrahlung und Staub.

Entsorgung
Das RC-FIT® CLASSIC kann über den Hausmüll entsorgt werden, sofern dies durch die Entsorgungsvorschriften der Länder nicht anders geregelt ist.

▲ WARNING

Please clean before the first use! Please ensure that the RC-FIT® CLASSIC is being used in accordance with these Instructions for Use. Its incorrect use (off-label use) will result in an exclusion of liability for the manufacturer.

IMPORTANT INFORMATION

Before using the RC-FIT® CLASSIC for the first time, please read the Instructions for Use carefully. If you have additional questions regarding its usage, please consult with your qualified medical practitioner. The RC-FIT® CLASSIC is well-suited for users starting at 3 years of age. The patient must be able to purposely coordinate inhalation and exhalation through the mouth. Children should only undergo training/therapy with the assistance of an adult. In the case of severely impaired patients, the training/therapy should be conducted together with a nurse or physiotherapist. Paraplegic patients or persons who suffer from neuromuscular diseases should only undergo training/therapy on the advice of qualified medical practitioners. Please abstain from any food intake shortly before and during the training/therapy.

Action to be taken in the event of a severe coughing fit: Following intake of your medication, try to work slowly with the respective RC-FIT® CLASSIC in its initial setting, in order to also dilate the bronchi mechanically.

Important: All individual parts must be stored out of the reach of children. Training/therapy following an eye operation (cataracts or glaucoma) should only start beginning the 4th week post-surgery. After every use, please allow the respective RC-FIT® Classic to dry as moisture may form in the product with long-term training/therapy.

USE OF OSCILLATING EXHALATION THERAPY AND INHALATION TRAINING

- At least 2 times a day (more if necessary)
- with prolonged exhalation for approx. 15 breaths each time
- inhalation and exhalation only through the mouth

The RC-FIT® CLASSIC is a unique, sound-generating/oscillating, inspiratory and expiratory trainer, and relaxation and PEP therapy device in ONE. Whether used for prevention, rehabilitation, targeted improvement of fitness or pure relaxation – the effect of the RC-FIT® CLASSIC is immediate and noticeable all over.

SCOPE OF DELIVERY (MATERIAL COMPOSITION)

RC-FIT® CLASSIC	Article No. 2631 PPN 111 787 564 222
Mouthpiece	MOUTHPIECE BLUE with 4 intensity levels [in mm: 6/5/4/3.75] (polypropylene)
Inlay with integrated valves	Transparent (polypropylene/rust-free stainless steel)
Intensity regulator	Grey (polypropylene)
Lid	Grey (polypropylene)

▲ CONTRAINDICATIONS

Training and therapy with the RC-FIT® CLASSIC produce in the lungs a negative pressure during inhalation, and an overpressure during exhalation. Therefore, contraindications for its use are:

- Respiratory diseases with fever
- Presence of pneumothorax, blood-expectorating cough (massive haemoptysis), and cranial pressure symptoms > 20 mmHg.
- Decompensated cardiovascular diseases
- Acute thromboses/elevated coagulation status during or after Covid-19 disease
- Acute blood-expectorating cough (haemoptysis)
- Surgery or injuries to the mouth, face, skull, or oesophagus
- Possible eardrum injuries
- Pulmonary barotrauma
- Significant cardiovascular insufficiency
- Massive restriction of the respiratory pump
- Repeated, substantial nosebleeds
- Skin emphysema
- Granuloma - growths in the mucous membranes near the tracheostoma

The following relative contraindications should be discussed with your treating healthcare professional:

- Tracheooesophageal fistula
- Bronchial asthma
- Pulmonary emphysema
- Sinus infection

SIDE EFFECTS

An exhalation pressure of more than 20 cm H₂O can cause patients sensitive to increased transpulmonary pressure to experience one or more of the listed side effects:

- Hyperventilation (excessive increase in respiration) may occasionally cause slight vertigo or numbness in the mouth and hands. These symptoms are not dangerous and diminish once the respiration has normalised.
- Hypoventilation with hypercapnia (elevated CO₂ content).

Other possible side effects

- Elevated intracranial pressure
- Cardiovascular risk
 - > Insufficient oxygen supply to the heart
 - > Decreased venous return
- Swallowing of air with increased probability of vomiting and aspiration of vomit

If inhalation training is too intense and results in the patient becoming winded, or experiencing vertigo or an excessively high pulse, please stop training. The next training unit should be restarted with a lower intensity level, or with a smaller number of breaths or shorter breath lengths.

PURPOSE OF USE

The RC-FIT® CLASSIC is intended for secretion mobilisation in the case of acute and chronic diseases of the lower respiratory tract. The RC-FIT® CLASSIC is a respiratory trainer and respiratory therapy device in one and help in an emergency.

Duration of use

If used daily, we recommend the exchange of the RC-FIT® CLASSIC after one year. Please notify the manufacturer of all serious incidents occurring in connection with the device.

Storage

Only store the RC-FIT® CLASSIC in dry condition and with closed lid. In this manner, the assistive device is protected from sunlight and dust, among other things.

Disposal

The RC-FIT® CLASSIC can be disposed of with household waste, as long as not prescribed otherwise by the respective country's disposal regulations.

▲ ADVERTENCIAS

Lavar antes del primer uso. Asegúrese de que usa el RC-FIT® CLASSIC correctamente conforme a estas instrucciones de uso. El uso inadecuado (off-label) conlleva la exención de responsabilidad por parte del fabricante.

ADVERTENCIAS IMPORTANTES

Lea detenidamente las instrucciones de uso antes de utilizar el RC-FIT® CLASSIC correspondiente por primera vez. En caso de dudas acerca del uso, póngase en contacto con el personal sanitario. El RC-FIT® CLASSIC es adecuado para usuarios a partir de tres años de edad. Es necesario poder coordinar conscientemente la inspiración y espiración a través de la boca. En los niños, el entrenamiento/la terapia siempre debe realizarse con la asistencia de un adulto. En pacientes con movilidad reducida, el entrenamiento/la terapia debe realizarse con un cuidador o fisioterapeuta. Los pacientes parapléjicos o las personas que padecen enfermedades neuromusculares solo deben realizar el entrenamiento/la terapia por recomendación de personal sanitario. No ingiera alimentos poco antes ni durante el entrenamiento/la terapia.

En caso de un ataque de tos fuerte: después de tomar la medicación, intente trabajar con el RC-FIT® CLASSIC CORRESPONDIENTE en la posición inicial para dilatar adicionalmente los bronquios de forma mecánica. **Importante: todos los componentes deben mantenerse fuera del alcance de los niños. En caso de cirugía ocular (cataratas o glaucoma), el entrenamiento/la terapia no debe iniciarse hasta pasadas cuatro semanas.** Después de cada uso, dejar secar el RC-FIT® CLASSIC correspondiente, ya que durante un entrenamiento/una terapia prolongados puede formarse humedad en el producto.

USO DE LA TERAPIA ESPIRATORIA OSCILANTE Y ENTRENAMIENTO INSPIRATORIO

- Al menos 2 veces al día (más si es necesario)
- con espiración lenta prolongada durante aprox. 15 respiraciones cada vez
- inspiración y espiración únicamente por la boca

El RC-FIT® CLASSIC es un dispositivo único, oscilante con generación de sonido, de terapia inspiratoria y espiratoria y de relajación. TODO EN UNO. Tanto si se utiliza para la prevención, la rehabilitación, la mejora de la forma física o simplemente para relajarse, el efecto del RC-FIT® CLASSIC se siente de inmediato en cualquier lugar.

VOLUMEN DE SUMINISTRO (COMPOSICIÓN DE LOS MATERIALES)

RC-FIT® CLASSIC	artículo n.º 2631 PPN 111 787 564 222
Boquilla	BOQUILLA AZUL con 4 niveles de intensidad [en mm: 6/5/4/3,75] (polipropileno)
Inserto con integrada válvula	transparente (polipropileno/acero inoxidable)
Regulador de la intensidad	gris (polipropileno)
Tapa	gris (polipropileno)

▲ CONTRAINDICACIONES

El entrenamiento y la terapia con el RC-FIT® CLASSIC producen una presión negativa en los pulmones durante la inspiración y una presión positiva durante la espiración. Por consiguiente, su uso está contraindicado en caso de:

- Enfermedades respiratorias con fiebre
- Neumotórax, emisión de sangre al toser (hemoptisis) y síntomas de presión craneal > 20 mmHg.
- Enfermedades cardíacas/circulatorias descompensadas
- Trombosis graves/aumento del factor de coagulación durante o después de enfermedad por COVID-19
- Emisión de sangre al toser (hemoptosis)
- Intervenciones quirúrgicas o lesiones en la boca, la cara, el cráneo o el esófago
- Posibles lesiones en el tímpano
- Barotrauma pulmonar
- Insuficiencia cardiovascular significativa
- Insuficiencia grave de la bomba respiratoria
- Hemorragias nasales fuertes repetidas
- Enfisema cutáneo
- Granuloma: crecimiento de la membrana mucosa en el área de la tráquea

Las siguientes contraindicaciones relativas deben ser discutidas con su médico especialista antes de usar el RC-FIT® CLASSIC:

- Fístula traqueo-esofágica
- Asma bronquial
- Enfisema pulmonar
- Inflamación de los senos paranasales

EFECTOS SECUNDARIOS

En pacientes sensibles a presión transpulmonar alta, una presión espiratoria superior a 20 cm H₂O puede provocar uno o varios de los efectos secundarios siguientes:

- hiperventilación (incremento excesivo de la respiración), que puede provocar mareos leves o entumecimiento en la boca y las manos. Estos fenómenos no son peligrosos y desaparecen cuando se ha normalizado la respiración.
- hipoventilación con hipercapnia (aumento de CO₂).

Otros efectos secundarios posibles

- aumento de la presión intracraneal
- riesgo cardiovascular
 - > falta de oxígeno en el corazón
 - > disminución del retorno venoso
- Tragar aire, que puede provocar el vómito y su aspiración

Se debe interrumpir el entrenamiento en caso de falta de aire, mareo o aumento del pulso durante un entrenamiento respiratorio intenso. Reanudar la siguiente sesión de entrenamiento con un nivel de intensidad inferior, con un número menor de respiraciones o con respiraciones más cortas.

FINALIDAD

El RC-FIT® CLASSIC sirve para movilizar las secreciones en caso de enfermedad aguda o crónica de las vías respiratorias inferiores. El RC-FIT® CLASSIC es un entrenador respiratorio y un dispositivo de terapia respiratoria en uno y ayuda en caso de emergencia.

Periodo de uso

Si se utiliza diariamente, el RC-FIT® CLASSIC se debe reemplazar al cabo de un año. Notifique al fabricante todos los incidentes graves que se hayan producido con el producto.

Almacenamiento

Almacene el RC-FIT® CLASSIC cuando esté seco y con la tapa cerrada. De este modo protegerá el dispositivo de los rayos de sol y el polvo.

Eliminación

El RC-FIT® CLASSIC se puede eliminar junto con los residuos domésticos, salvo que la normativa para la eliminación de residuos de su país indique lo contrario.

▲ AVVERTENZE

Pulire prima del primo utilizzo. Utilizzare correttamente il RC-FIT® CLASSIC secondo queste istruzioni per l'uso. Il fabbricante esclude ogni responsabilità in caso di utilizzo scorretto (uso "off-label").

INDICAZIONI IMPORTANTI

Prima del primo utilizzo del rispettivo da RC-FIT® CLASSIC leggere attentamente le istruzioni per l'uso. In caso di domande sull'utilizzo, rivolgersi al proprio personale medico specializzato. Il RC-FIT® CLASSIC è indicato per utilizzatori con un'età minima di almeno 3 anni. Il requisito necessario è una coordinazione consapevole della inspirazione e della espirazione attraverso bocca. In caso di bambini, l'allenamento/la terapia deve essere eseguito solo con il supporto di un adulto. In caso di pazienti con forti limitazioni, l'allenamento/la terapia deve essere eseguito con un assistente (badante, infermiera) o un fisioterapista. I pazienti o i soggetti tetraplegici che soffrono di patologie neuromuscolari possono svolgere l'allenamento/la terapia solo su indicazione di personale medico specializzato. Non assumere alimenti poco prima e durante l'allenamento/la terapia.

Comportamento da tenere in caso di forte attacco di tosse: Dopo avere assunto il proprio farmaco, cercare di lavorare lentamente con il rispettivo da RC-FIT® CLASSIC nella posizione iniziale, per espandere ulteriormente i bronchi in modo meccanico.

Importante: Conservare i singoli pezzi fuori dalla portata dei bambini. Un allenamento/una terapia a seguito di intervento chirurgico agli occhi (cataratta o glaucoma) dovrebbe iniziare solo a partire dalla 4a settimana postoperatoria.

Dopo ogni utilizzo, lasciare asciugare il rispettivo da RC-FIT® CLASSIC, poiché in caso di allenamento/terapia prolungata può formarsi umidità all'interno del prodotto.

UTILIZZO TERAPIA OSCILLANTE DI ESPIRAZIONE E ALLENAMENTO PER L'INSPIRAZIONE

- Almeno 2 volte al giorno (di più se necessario)
- con espirazione prolungata su ca. 15 respiratori ogni volta
- inspirazione ed espirazione solo attraverso la bocca

RC-FIT® CLASSIC è un esclusivo dispositivo che genera suoni/oscillante, per allenare l'inspirazione e l'irspazione, come rilassamento e terapia respiratoria in UN UNICO APPARECCHIO. Che si tratti di prevenzione, riabilitazione o aumento mirato delle prestazioni o semplice rilassamento, l'effetto di RC-FIT® CLASSIC è immediato e percepibile ovunque.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE (COMPOSIZIONE DEI MATERIALI)

RC-FIT® CLASSIC	n. art. 2631 PPN 111 787 564 222
Boccaglio	BOCCAGLIO BLU con 4 livelli di intensità [in mm: 6/5/4/3,75] (polipropilene)
Inserto con valvola integrata	trasparente (polipropilene/acciaio inox)
Regolatore di intensità	grigio (polipropilene)
Coperchio	grigio (polipropilene)

▲ CONTROINDICAZIONI

L'allenamento e la terapia con RC-FIT® CLASSIC provocano nel polmone una depressione durante l'inspirazione e una sovraesposizione durante l'espirazione. Le controindicazioni per gli utilizzi sono:

- Patologie delle vie aeree con febbre
- Presenza di pneumotorace, tosse con emissione di sangue (emottisi massiva) e sintomatologia da pressione cerebrale > 20 mmHg.
- Patologie cardiocircolatorie compensate
- Trombosi acuta/aumentato fattore di coagulazione durante o successivo a una patologia da COVID-19
- Tosse con emissione di sangue (emottisi)
- Interventi chirurgici o lesioni alla bocca, al volto, al cranio o all'esofago
- Possibili lesioni del timpano
- Barotrauma polmonare
- Grave insufficienza cardiovascolare
- Forte limitazione della pompa respiratoria
- Epistassi importante e ripetuta
- Enfisema sottocutaneo
- Granuloma, escrescenze delle mucose nell'area della tracheostomia

Le seguenti controindicazioni relative devono essere discusse con il medico specialista prima di utilizzare RC-FIT® CLASSIC:

- Fistola traqueo-esofagea
- Asma bronchiale
- Enfisema polmonare
- Infiammazione del seno

EFFETTI COLLATERALI

Nei pazienti con sensibilità all'aumentata pressione trans-polmonare, una pressione di espirazione superiore a 20 cm H₂O potrebbe causare uno o più degli effetti collaterali riportati:

- iperventilazione (aumento eccessivo della respirazione) che qui può manifestarsi di tanto in tanto con leggeri capogiri, torpore alla bocca e alle mani. Queste manifestazioni non sono pericolose e scompaiono alla normalizzazione del respiro.
- ipoventilazione con ipercapnia (accumulo di CO₂).

Altri possibili effetti collaterali

- Aumentata pressione intracranica
- Vulnerabilità cardiovascolare
 - > insufficiente apporto di ossigeno al cuore
 - > Ridotto ritorno venoso
- Ingestione di aria con la possibilità di emesi e aspirazione di vomito

Se in caso di allenamento eccessivo dell'inspirazione si verificano disagio o capogiri, oppure un forte incremento delle pulsazioni, interrompere l'allenamento. Ricominciare la successiva sessione di allenamento con un livello di intensità ridotto o con un numero ridotto di respiri, o respiri meno prolungati.

DESTINAZIONE D'USO

RC-FIT® CLASSIC serve alla mobilizzazione del secreto in caso di patologie acute e croniche delle basse vie aeree. RC-FIT® CLASSIC è un trainer respiratorio e un dispositivo per la terapia respiratoria in uno e aiuta in caso di emergenza.

Periodo di applicazione

In caso di utilizzo quotidiano, sostituire RC-FIT® CLASSIC dopo un anno. In caso di incidenti gravi verificatisi in relazione al prodotto, rivolgersi al fabbricante.

Conservazione

Conservare RC-FIT® CLASSIC in un luogo asciutto con il coperchio chiuso. In questo modo il dispositivo viene protetto anche dall'irraggiamento solare e dalla polvere.

Smialtimento

RC-FIT® CLASSIC può essere smaltito con i rifiuti domestici, sempre che le disposizioni locali sullo smaltimento non presentino indicazioni diverse.

▲ AVERTISSEMENTS

Bien nettoyer avant la première utilisation ! Veuillez à utiliser le RC-FIT® CLASSIC correctement, conformément au présent mode d'emploi. Toute utilisation non conforme (off-label-use) implique une exclusion de la responsabilité du fabricant.

REMARQUES IMPORTANTES

Veuillez lire attentivement le présent mode d'emploi avant d'utiliser le RC-FIT® CLASSIC en question pour la première fois. Si vous avez d'autres questions concernant l'utilisation, veuillez vous adresser à votre professionnel de santé. Le RC-FIT® CLASSIC convient aux utilisateurs à partir de l'âge de 3 ans. La condition préalable est une coordination consciente de l'inspiration et de l'expiration par la bouche. Chez les enfants, l'entraînement/la thérapie ne doit être effectué qu'avec le soutien d'un adulte. Chez les patients très limités, l'entraînement/la thérapie doit être effectué avec l'aide d'un soignant ou d'un physiothérapeute. Les patients parapléjiques ou les personnes souffrant de maladies neuromusculaires ne devraient s'entraîner/traiter que sur les conseils d'un professionnel de santé. Veuillez renoncer à toute prise de nourriture juste avant et pendant l'entraînement/la thérapie.

Comportement en cas de forte quinte de toux : après avoir pris votre médication, essayez de travailler lentement avec le RC-FIT® CLASSIC correspondant dans la position de départ afin de dilater mécaniquement les bronches.

Important : conserver l'ensemble des pièces détachées hors de portée des enfants. Tout entraînement/toute thérapie suite à une opération des yeux (cataracte ou glaucome) ne doit intervenir qu'à partir de la 4^{ème} semaine.

Après chaque utilisation, veuillez laisser sécher le RC-FIT® CLASSIC car de l'humidité peut se former à l'intérieur du produit en cas d'entraînement/d' thérapie de longue durée.

APPLICATION THÉRAPIE ESPIRATOIRE ET ENTRAÎNEMENT INSPIRATOIRE OSCILLANTS

- Au moins 2 x par jour (plus si nécessaire)
- avec expiration prolongée sur env. 15 respirations à chaque fois
- inspirer et expirer par la bouche uniquement

Le RC-FIT® CLASSIC est un appareil d'entraînement respiratoire, de relaxation et de thérapie respiratoire unique en son genre qui génère/ oscille du SON. Que ce soit pour la prévention, la réduction, l'augmentation ciblée de la forme physique ou tout simplement pour se détendre, l'effet du RC-FIT® CLASSIC est immédiat et se fait sentir partout.

CONTENU DE LA LIVRAISON (COMPOSITION DES MATÉRIAUX)

RC-FIT® CLASSIC	Réf. 2631 PPN 111 787 564 222
Embout buccal	EMBOUT BUCCAL BLEU avec 4 niveaux d'intensité [en mm : 6/5/4/3,75] (polypropylène)
Insert avec valve intégrée	transparente (polypropylène/acier inoxydable)
Régulateur d'intensité	gris (polypropylène)
Cache	gris (polypropylène)

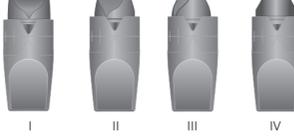
▲ CONTRE-INDICATIONS

L'entraînement et la thérapie avec le RC-FIT® CLASSIC provoquent une dépression dans les poumons lors de l'inspiration et une surpression lors de l'expiration. Les contre-indications à l'application sont donc :

WIRKPRINZIP / METHOD OF ACTION / PRINCIPIO DE ACCIÓN / PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO / PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

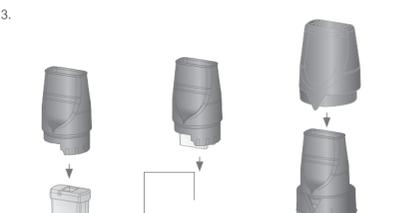


II. Untersuchen Sie das Gerät vor jeder Anwendung auf Fremdkörper und Beschädigungen. Sobald Teile fehlen oder beschädigt sind, tauschen Sie diese umgehend aus.



Intensitätsstufe	I	II	III	IV
1,7/-1,4 cmH ₂ O	3,3/-3,2 cmH ₂ O	5,4/-4,2 cmH ₂ O	8,4/-5,1 cmH ₂ O	
1,9/-1,7 cmH ₂ O	3,9/-3,7 cmH ₂ O	6,6/-5,3 cmH ₂ O	10/-6 cmH ₂ O	
2,2/-2,2 cmH ₂ O	4,9/-4,8 cmH ₂ O	8,4/-8,3 cmH ₂ O	12,6/-12,1 cmH ₂ O	
2,2/-2,3 cmH ₂ O	5/-5,3 cmH ₂ O	8,4/-8,7 cmH ₂ O	12,9/-13,8 cmH ₂ O	

III. ATEMUSTER / BREATHING PATTERN / PATRÓN RESPIRATORIO / MODELLO RESPIRATORIO / SCHEMA RESPIRATOIRE



RC-FIT® CLASSIC

A) TRAINING & THERAPIE MIT VIBRATIONEN

Im Sport wie im Alltag gilt: wer mehr Sauerstoff zur Verfügung hat, ist leistungsfähiger. Das Inlay mit integriertem Ventil erzeugt Schwingungen, welche Sie akustisch als Töne wahrnehmen. Diese breiten sich in den Atemwegen aus. Dadurch kann die Atemnot bei körperlicher Belastung gesenkt werden. Verschleimungen sowie Husten bei akut und chronisch kranken Patienten können vermindert werden. Durch die Stabilisierung der Atemwege kann mehr Sauerstoff aufgenommen werden. Zudem kommt es zu einer bewussten Körperfunktionswahrnehmung. Ziel ist zudem die Reinigungsfunktion der Atemwege bestmöglich zu unterstützen. Dies kann schon im Rahmen einfacherer Erkältungen bis hin zu chronischen Lungenerkrankungen sehr wirksam sein. Neben einer Befuchtung der Atemwege durch frische, feuchte Luft (falls keine Fiebrerkrankung vorherrscht), Inhalation oder auch befeuchtende Nasensprays, um den Reinigungsmechanismus in Gang zu halten, kann das Atemtherapiegerät von festsetzendem Schleim befreien. Der Nährboden für Infekte wird so minimiert.

B) ATEMNOT-ANKER

Analog einer Lippenbremse kann das RC-FIT® CLASSIC durch ein bewusstes langsames Ausatmen bei Atemnot die Bronchien stabilisieren. Eine Hyperventilation kann reduziert, bzw. vorgebeugt werden. Durch das handliche Hosentaschenformat ist er immer in der leichtesten Intensitätsstufe griffbereit. Trainieren Sie das Herausnehmen mit dem RC-FIT® CLASSIC und die Anwendung der Lippenbremse ca. 60 mal, um für den Notfall optimal gewappnet zu sein.

ANWENDUNG

Die Anwendung des RC-FIT® CLASSIC ist von der Schwerkraft unabhängig. Sie können das Gerät daher im Liegen, Sitzen, Stehen und in Bewegung anwenden. Für die besten Effekte ist allerdings eine Anwendung im Stehen wünschenswert. Trinken Sie zudem ein Glas Wasser vor dem Training, um Ihre Atemwege feucht zu halten.

I. Untersuchen Sie das Gerät vor jeder Anwendung auf Fremdkörper und Beschädigungen. Sobald Teile fehlen oder beschädigt sind, tauschen Sie diese umgehend aus.

II. Starten Sie Ihr erstes Training immer in der geringsten Intensitätsstufe „MINIMUM“ (größtmögliches Dreieck). Je kleiner das Dreieck wird, umso höher ist Ihre Trainings- und Therapiebelastung (Intensität). Insgesamt verfügt das RC-FIT® CLASSIC über 4 Intensitätsstufen.

Durchschnittlicher Druck bei der Ausatmung/ Einatmung	I	II	III	IV
10/-10 l/min	15/-15 l/min	20/-20 l/min	25/-25 l/min	
1,7/-1,4 cmH ₂ O	3,3/-3,2 cmH ₂ O	5,4/-4,2 cmH ₂ O	8,4/-5,1 cmH ₂ O	
1,9/-1,7 cmH ₂ O	3,9/-3,7 cmH ₂ O	6,6/-5,3 cmH ₂ O	10/-6 cmH ₂ O	
2,2/-2,2 cmH ₂ O	4,9/-4,8 cmH ₂ O	8,4/-8,3 cmH ₂ O	12,6/-12,1 cmH ₂ O	
2,2/-2,3 cmH ₂ O	5/-5,3 cmH ₂ O	8,4/-8,7 cmH ₂ O	12,9/-13,8 cmH ₂ O	

III. A) Nehmen Sie das RC-FIT® CLASSIC dann in den Mund und umschließen Sie das Mundstück mit den Lippen. Bitte verschließen Sie das Dreieck nicht mit den Fingern.

Atmen Sie über den Mund ein und aus.

A) Sollte der Ton am Anfang des jeweiligen Atemmanövers lauter sein und dann schnell leiser werden, passen Sie Ihre Atmung bitte entsprechend an.

A) Achten Sie darauf, dass der Ton bei der Atmung durch das RC-FIT® CLASSIC gleichmäßig und anhaltend klingt. In diesem Fall wissen Sie, dass Sie die Trainingslast überwunden haben. Konzentrieren Sie sich auf die durch Ihre Atmung entstehenden Töne. Versuchen Sie, die Töne so ausgeglichener und so lange wie möglich zu erzeugen.

A) Je nach Trainingszustand gönnen Sie sich nach 1½ Minuten eine einminütige Pause. Eine Trainingseinheit sollte 15 Atemzüge 2 x täglich umfassen. Bei Parkinson mit Schluckstörung sollte ein Training 5 x am Tag mit jeweils 5 Ausatmungen durchgeführt werden.

B) Zum Training für den Fall einer Atemnot oder unter Atemnot nutzen Sie immer nur die Intensitätsstufe „MINIMUM“. Versuchen Sie, in der Torwartstellung oder dem Kutschersitz ruhig und verlängert über das RC-FIT® CLASSIC zu atmen. Wiederholen Sie diesen Atemzyklus wenn möglich ca. 10 mal.

Ist das Training zu leicht bzw. der Ton auch nach 15 Atemzügen noch zu laut, erhöhen Sie die Intensität (Widerstand) durch Drehen des Mundstückes. (s. Abb II.)

REINIGUNG

1. Reinigung

Zur Reinigung ziehen Sie das Mundstück vom Intensitätsregler ab. Entfernen Sie danach vorsichtig das Inlay mit integriertem Ventil vom Intensitätsregler. **WICHTIG:** Versuchen Sie Berührungen mit dem integrierten Ventil zu vermeiden! Reinigen Sie alle Einzelteile in lauwarmem Wasser. Achtung: Kein Spülwasser/Spülmittel verwenden! Sie können alle Teile nach der Reinigung im Vaporisator oder ca. 5 Minuten in kochendem Wasser reinigen. Bei regelmäßiger Anwendung reinigen Sie das Gerät zweimal pro Woche.

2. Trocknen

Um einer Schimmelbildung vorzubeugen, müssen alle Teile komplett getrocknet sein. Um dies zu beschleunigen, schütteln Sie überschüssiges Wasser vor dem Aufstellen ab. Lassen Sie die Einzelteile an der Luft trocknen. Das Inlay bitte nicht mit Tüchern trocken reiben.

3. Zusammenbau

Waschen Sie bitte vor dem Zusammenstecken die Hände und beachten Sie, dass alle Teile des RC-FIT® CLASSIC sauber sind. Es dürfen sich keine Rückstände von Staub oder umherliegender Teilchen abgelagert haben, da diese sonst eingeatmet und in die Lunge gelangen könnten.

HÄUFIGKEIT DER ANWENDUNG

Empfohlenes Therapieintervall für die Atmung:
RC-FIT® CLASSIC: 2 x täglich 15 Atemzüge, bitte 7 Tage die Woche. Zusätzliche Anwendung immer dann, wenn eine starke Verschleimung oder zeitweise Atemnot verspürt wird.

TIPPS:

- Integrieren Sie die Therapie und das Training in Ihren Tagesablauf. Gerade auch dann, wenn Sie nur wenig Schleim spüren, z. B. immer vor dem Zähneputzen.
- Für eine verbesserte Wirkung Ihres Medikamentensprays integrieren Sie diese Inhalation in die Therapie mit dem RC-FIT® CLASSIC.

RC-FIT® CLASSIC

A) TRAINING & THERAPY WITH VIBRATIONS

The same principle applies to sports and everyday life: whoever has more oxygen available has a greater ability to function. The inlay with integrated valve produces oscillations that are acoustically perceived as sounds. These expand in the airways. As a result, shortness of breath is decreased during physical exertion. Mucilage and coughing in acute and chronically ill patients can be reduced. Through stabilisation of the airways more oxygen can be taken in. In addition, body function perception is achieved. The goal is to support the cleaning function of the airways in the best possible manner. This can be very effective within the scope of simple colds all they way to chronic pulmonary diseases. Aside from moistening the airways with fresh, moist air (if there is no fever present), inhalations, or moistening nasal sprays in order to keep the cleaning mechanism working, the PEP therapy device can also free the airways of stubborn mucus. The breeding ground for infections is thus minimised.

B) ANCHOR FOR SHORTNESS OF BREATH

As with the pursed lips technique, the RC-FIT® CLASSIC can stabilise the bronchi in cases of shortness of breath, through a deliberately slow exhalation. Hyperventilation can be reduced or prevented. Thanks to its practical trouser pocket shape, the device is always close at hand in the lowest intensity level. Practice removing with the RC-FIT® CLASSIC and the Use pursed lip technique about 60 times to be optimal for emergencies to be armed.

USE

The use of the RC-FIT® CLASSIC is not dependent on the force of gravity. The device may thus be used in a reclining, sitting, standing or moving position. For the best effect, however, using the device while standing is preferable. Drink a glass of water before training in order to keep your airways moist.

I. Please inspect the device for foreign bodies or damages prior to every use. If any parts are missing or damaged, replace them immediately.

II. Always start your first training session in the lowest intensity level "MINIMUM" (largest-possible triangle). The smaller the triangle becomes, the higher your training and therapy load (intensity). The RC-FIT® CLASSIC has a total of 4 intensity levels.

Average pressure during exhalation/ inhalation	I	II	III	IV
10/-10 l/min	15/-15 l/min	20/-20 l/min	25/-25 l/min	
1,7/-1,4 cmH ₂ O	3,3/-3,2 cmH ₂ O	5,4/-4,2 cmH ₂ O	8,4/-5,1 cmH ₂ O	
1,9/-1,7 cmH ₂ O	3,9/-3,7 cmH ₂ O	6,6/-5,3 cmH ₂ O	10/-6 cmH ₂ O	
2,2/-2,2 cmH ₂ O	4,9/-4,8 cmH ₂ O	8,4/-8,3 cmH ₂ O	12,6/-12,1 cmH ₂ O	
2,2/-2,3 cmH ₂ O	5/-5,3 cmH ₂ O	8,4/-8,7 cmH ₂ O	12,9/-13,8 cmH ₂ O	

III. A) Place the RC-FIT® CLASSIC in your mouth and close your lips around the mouthpiece. Please do not close the triangle with your fingers.

Breathe in and out through the mouth.

A) If the sound at the start of each breathing manoeuvre is loud and then quickly becomes quieter, please adapt your breathing accordingly.

A) Make sure that the sound when breathing through the RC-FIT® CLASSIC is uniform and continuous. In such a case you will know that you have surmounted the training load. Concentrate on the sounds occurring with your breathing. Try to produce these sounds to be as balanced as possible, for as long as possible.

A) Depending on your training condition, take a 1-minute break after 1½ minutes. One training unit should consist of 10-30 breaths 3 x daily. In the case of Parkinson's with dysphagia, training of 5 x daily with 5 exhalations each time should be conducted.

B) To train for cases of shortness of breath or while experiencing shortness of breath always use only the "MINIMUM" intensity level. Try to breathe in the goalkeeper position or the cart driver position calmly and in a prolonged manner, via the RC-FIT® CLASSIC. Repeat this breathing cycle approx. 10 times if possible.

If the training is too light, or the sound is too loud even after 15 breaths, increase the intensity (resistance) by rotating the mouthpiece, see Fig. II.

CLEANING

1. Cleaning

For cleaning purposes, pull off the mouthpiece from the intensity regulator. Then, carefully remove the inlay with integrated valve from the intensity regulator. **IMPORTANT:** Try to avoid any contact with the integrated valve! Rinse all parts in warm water. Attention: Do not use rinsing water/dishwashing detergent! After this cleaning, all parts may be cleaned in a vaporiser or for approx. 5 minutes in boiling water. If used regularly, clean the device twice a week.

2. Drying

In order to prevent mould formation, all parts must be completely dried. To accelerate this process, shake off any excess water before setting the parts down. Allow all parts to air dry. **Do not rub dry the inlay with towels.**

3. Assembly

Before assembly, please wash your hands and ensure that all parts of the RC-FIT® CLASSIC are clean. There may be no dust residue or scattered particle deposits, as these could be breathed in and reach the lungs.

FREQUENCY OF USE

Recommended therapy intervals for the respiration:
RC-FIT® CLASSIC: 2 x daily 15 breaths, 7 days a week. Additional usage when you notice heavy mucus obstruction or occasional shortness of breath.

TIPS:

- Integrate the therapy and training into your daily routine, especially when you notice very little mucus, e.g. always before brushing your teeth.
- To obtain a better effect from your medication spray, integrate this inhalation into your therapy with the RC-FIT® CLASSIC.

RC-FIT® CLASSIC

A) ENTRENAMIENTO Y TERAPIA CON VIBRACIONES

Tanto en el deporte como en la vida cotidiana, cuanto más oxígeno tenemos disponible, mayor es nuestro rendimiento. El inserto con válvula integrada produce vibraciones que pueden percibirse acústicamente en forma de sonidos, que se expanden por las vías respiratorias. Esto permite reducir la dificultad respiratoria en caso de carga física, y la mucosidad y la tos en pacientes con enfermedad aguda y crónica. La sensibilización de las vías respiratorias permite recibir más oxígeno. Además, se produce una percepción consciente de la función corporal. Otro objetivo es apoyar de forma óptima la función limpiadora de las vías respiratorias, lo que puede resultar muy efectivo en caso de un simple resfriado y hasta en enfermedades pulmonares crónicas. Además de humedecer las vías respiratorias con aire renovado y húmedo (siempre que no haya enfermedad con fiebre), realizar inhalaciones o utilizar sprays nasales humectantes para mantener el mecanismo limpiador, el dispositivo de terapia respiratoria también puede liberar la mucosa adherida. De este modo se minimiza el terreno propicio a las infecciones.

B) ESTABILIZACIÓN DE LA DIFICULTAR RESPIRATORIA

El RC-FIT® CLASSIC es capaz de estabilizar la dificultad respiratoria de los bronquios espirando lenta y conscientemente, de forma análoga a la respiración con labios fruncidos. Permite reducir o prevenir la hiperventilación. Gracias al práctico formato de bolsillo, se puede utilizar en cualquier momento con la intensidad mínima. Practique quitarse con el RC-FIT® CLASSIC y el Use el labio fruncido unas 60 veces para que sea óptimo para emergencias estar armado.

USO

El uso del RC-FIT® CLASSIC no se ve influido por la gravedad. El dispositivo se puede utilizar acostado, sentado, de pie y en movimiento. No obstante, se recomienda utilizarlo estando de pie para lograr un efecto óptimo. Beba un vaso de agua antes de realizar el entrenamiento para mantener la humedad en las vías respiratorias.

I. Inspeccione el dispositivo antes de cada uso para descartar cuerpos extraños y daños. Si faltaran componentes o estuvieran dañados, replácelos de inmediato.

II. Empezar siempre el primer entrenamiento con el nivel de intensidad más bajo «MINIMUM» (tamaño máximo posible del triángulo). Cuanto más pequeño es el triángulo, mayor es la carga del entrenamiento y la terapia (intensidad). El RC-FIT® CLASSIC ofrece 4 niveles de intensidad.

Presión de exhalación/ inspiración promedio	I	II	III	IV
10/-10 l/min	15/-15 l/min	20/-20 l/min	25/-25 l/min	
1,7/-1,4 cmH ₂ O	3,3/-3,2 cmH ₂ O	5,4/-4,2 cmH ₂ O	8,4/-5,1 cmH ₂ O	
1,9/-1,7 cmH ₂ O	3,9/-3,7 cmH ₂ O	6,6/-5,3 cmH ₂ O	10/-6 cmH ₂ O	
2,2/-2,2 cmH ₂ O	4,9/-4,8 cmH ₂ O	8,4/-8,3 cmH ₂ O	12,6/-12,1 cmH ₂ O	
2,2/-2,3 cmH ₂ O	5/-5,3 cmH ₂ O	8,4/-8,7 cmH ₂ O	12,9/-13,8 cmH ₂ O	

III. A) Coloque el RC-FIT® CLASSIC en la boca y frunza los labios alrededor de la boquilla. No tape el triángulo con los dedos.

Inspire y espire por la boca.

A) Si el sonido al inicio de la maniobra respiratoria es alto y rápidamente se vuelve más silencioso, ajuste correctamente su respiración.

A) Durante la respiración, preste atención a que el sonido producido por el RC-FIT® CLASSIC sea uniforme y sostenido. De este modo sabrá que ha superado la carga de entrenamiento. Concentrese en los sonidos que se producen mientras respira. Intente producir sonidos uniformes y lo más largos posibles.

A) Dependiendo de la condición, pasados 1½ minutos haga una pausa de un minuto. Una unidad de entrenamiento debería comprender 10 a 30 respiraciones 3 veces al día. En caso de Parkinson con dislalia, el entrenamiento debería realizarse 5 veces al día con 5 espiraciones cada vez.

B) Para entrenar una posible dificultad respiratoria, o en caso de dificultad respiratoria, utilice siempre el nivel de intensidad «MINIMUM». Con las rodillas ligeramente flexionadas, el cuerpo inclinado hacia delante y los brazos sobre las rodillas, intente realizar respiraciones largas tranquilamente con el RC-FIT® CLASSIC. Repita el ciclo de respiración, a ser posible, unas 10 veces.

Si el entrenamiento le resulta demasiado fácil, o si el sonido sigue siendo demasiado fuerte después de haber realizado 15 respiraciones, aumente la intensidad (resistencia) girando la boquilla; ver Figura II.

LIMPIEZA

1. Limpieza

Para limpiar el dispositivo, retire la boquilla del regulador de intensidad. A continuación, retire cuidadosamente el inserto con válvula incorporada del regulador de intensidad. **IMPORTANT:** Evite tocar la válvula integrada. Limpie todos los componentes con agua templada. Atención: No aclare con agua ni utilice productos limpiadores. Después de limpiar los componentes, puede colocarlos en un vaporizador o introducirlos 5 minutos en agua hirviendo. Limpie el dispositivo dos veces por semana si lo utiliza con regularidad.

2. Secado

Todos los componentes deben estar perfectamente secos para evitar la formación de moho. Para que el dispositivo se seque más rápidamente, sacuda el agua sobrante antes de guardarlo. Seque al aire el componentes sueltos. **No secar el inserto frotándolo con un paño.**

3. Montaje

Antes de volver a montar el dispositivo, lávese las manos y compruebe que todos los componentes del RC-FIT® CLASSIC están limpios. No debe haber restos de polvo o partículas en el dispositivo, dado que podría irritarlos e introducirse en el pulmón.

FRECUENCIA DE USO

Intervalo de terapia respiratoria recomendado:
RC-FIT® CLASSIC: 2 veces al día 15 respiraciones, 7 días a la semana. Adicionalmente, utilizar siempre que se sienta mucha mucosidad o dificultad respiratoria temporal.

RECOMENDACIONES:

- Integre la terapia y el entrenamiento en su rutina diaria. Hágalolo también cuando sienta poca mucosidad, por ejemplo, siempre antes de cepillarse los dientes.
- Para optimizar el efecto del medicamento con aerosol, integre esta inhalación en la terapia con el RC-FIT® CLASSIC.

RC-FIT® CLASSIC

A) ALLENAMENTO E TERAPIA CON VIBRAZIONI

Nello sport, così come nella quotidianità, vale la regola secondo la quale chi ha più ossigeno a disposizione ha prestazioni migliori. L'inserto con valvola integrata genera delle oscillazioni che vengono percepite acusticamente come suoni che si propagano nelle vie aeree. La dispnea può essere ridotta mediante una sollecitazione fisica. È possibile evitare accumuli di muco e tosse nei pazienti con malattie acute e croniche. Stabilizzando le vie aeree è possibile aumentare l'apporto di ossigeno. Inoltre, si ha una percezione consapevole delle funzioni del corpo. Un altro obiettivo consiste anche nel supportare al meglio la funzione di pulizia delle vie aeree. Ciò può risultare molto utile in caso di semplici raffreddori fino alle patologie polmonari croniche. Oltre all'umidificazione delle vie aeree mediante aria fresca e umida (se non c'è presenza di febbre), inalazione o spray nasali umidificanti per mantenere attivo il meccanismo di pulizia, il dispositivo per la terapia respiratoria può anche contribuire ad eliminare il muco bloccato. In questo modo si riduce al minimo il terreno fertile per le infezioni.

B) AIUTO IN CASO DI DISPNEA

Analogamente alla respirazione a labbra socchiuse, RC-FIT® CLASSIC può stabilizzare i bronchi in caso di dispnea, mediante un'espirazione volutamente lenta. È quindi possibile ridurre o prevenire un'iperventilazione. Grazie al pratico formato tascabile, è sempre a portata di mano con il livello di intensità più leggero. Esercitati a muovere con l'RC-FIT® CLASSIC e il Usa il labbra socchiuse, circa 60 volte per essere ottimale per le emergenze essere armato.

UTILIZZO

L'utilizzo di RC-FIT® CLASSIC è indipendente dalla forza di gravità. Il dispositivo si può dunque utilizzare da coricati, da seduti, in piedi e in movimento. Tuttavia, per ottenere l'effetto migliore, è preferibile utilizzare il dispositivo stando in piedi. Prima dell'allenamento, bere inoltre un bicchiere d'acqua, per mantenere umide le vie aeree.

I. Esaminare l'apparecchio prima di ogni utilizzo per escludere la presenza di corpi estranei e danni. Qualora mancassero dei componenti o fossero danneggiati, sostituirli immediatamente.

II. Iniziare sempre il primo allenamento al livello di intensità più basso "MINIMO" (triangolo più grande). Più il triangolo diventa piccolo, più l'allenamento e la terapia diventano pesanti (intensità). Complessivamente, RC-FIT® CLASSIC dispone di 4 livelli di intensità.

Pressione di espirazione/ inspirazione media	I	II	III	IV
10/-10 l/min	15/-15 l/min	20/-20 l/min	25/-25 l/min	
1,7/-1,4 cmH ₂ O	3,3/-3,2 cmH ₂ O	5,4/-4,2 cmH ₂ O	8,4/-5,1 cmH ₂ O	
1,9/-1,7 cmH ₂ O	3,9/-3,7 cmH ₂ O	6,6/-5,3 cmH ₂ O	10/-6 cmH ₂ O	
2,2/-2,2 cmH ₂ O	4,9/-4,8 cmH ₂ O	8,4/-8,3 cmH ₂ O	12,6/-12,1 cmH ₂ O	
2,2/-2,3 cmH ₂ O	5/-5,3 cmH ₂ O	8,4/-8,7 cmH ₂ O	12,9/-13,8 cmH ₂ O	

III. A) Inserire RC-FIT® CLASSIC nella bocca e racchiudere il boccaglio tra le labbra. Non chiudere il triangolo con le dita.

Inspirare ed espirare dalla bocca.

A) Se all'inizio di ogni manovra respiratoria il suono dovesse essere più alto e diventare rapidamente più basso, adattare la propria respirazione di conseguenza.

A) Assicurarsi che il suono durante la respirazione attraverso RC-FIT® CLASSIC risulti regolare e costante. Se è così, significa che il carico dell'allenamento è stato superato. Concentrarsi sui suoni emessi dalla propria respirazione. Cercare di generare i suoni nel modo più equilibrato e lungo possibile.

A) In base allo stato di allenamento, dopo 1 minuto e mezzo, fare una pausa di un minuto. Una sessione di allenamento dovrebbe comprendere 10-30 respiri 3 volte al giorno. In caso di Parkinson con disturbi di deglutizione, eseguire l'allenamento 5 volte al giorno con 5 espirazioni alla volta.

B) Per allenare in caso di dispnea o durante la dispnea usare sempre il livello di intensità "MINIMO". Cercare di respirare tranquillamente e profondamente nella "posizione del portiere" o nella "posizione del vetturino" attraverso RC-FIT® CLASSIC. Ripetere questo ciclo respiratorio per ca. 10 volte, se possibile.

Se l'allenamento è troppo facile o il suono anche dopo 15 respiri è ancora troppo elevato, aumentare l'intensità (resistenza), ruotando il boccaglio, si veda la Fig. II.

PULIZIA

1. Pulizia

Per la pulizia, staccare il boccaglio dal regolatore di intensità. Quindi rimuovere attentamente l'inserto con la valvola integrata dal regolatore di intensità. **IMPORTANT:** Evitare il più possibile di toccare la valvola integrata. Pulire tutti i singoli componenti in acqua tiepida. Attenzione: Non utilizzare acqua di risciacquo/detergenti. Dopo la pulizia è possibile pulire tutti i componenti nello sterilizzatore o per ca. 5 minuti in acqua bollente. In caso di utilizzo regolare, pulire il dispositivo due volte a settimana.

2. Asciugatura

Per prevenire la formazione di muffa, tutti i componenti devono essere completamente asciutti. Per accelerare questo processo, scuotere via l'acqua in eccesso prima di riporre i componenti. Lasciare asciugare i singoli componenti all'aria. **Non asciugare l'inserto con panni.**

3. Assemblaggio

Prima del montaggio, lavarsi le mani e assicurarsi che tutti i componenti di RC-FIT® CLASSIC siano puliti. Sui componenti non deve esserci alcun residuo di polvere né particelle circost