

USER MANUAL

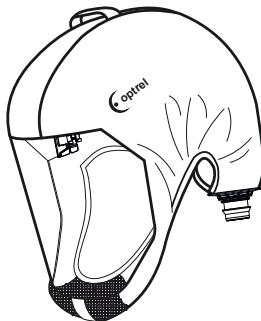
S O F T H O O D



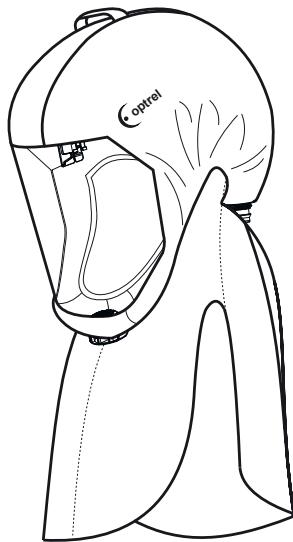
SEE
WHAT YOU
CAN DO

QUICK START GUIDE	3
ENGLISH	5
FRANÇAIS	6
DEUTSCH	7
SVENSKA	8
ITALIANO	9
ESPAÑOL	10
PORTUGUÊS	12
Nederlands	13
Suomi	14
DANSK	15
NORSK	16
POLSKI	17
ČESKÝ	18
РУССКИЙ	19
中文	21
MAGYAR	22
TÜRKÇE	23
БЪЛГАРСКИ	24
ROMÂNĂ	25
EESTI	26
LIETUVIŲ	27
LATVIEŠU	28

softhood short



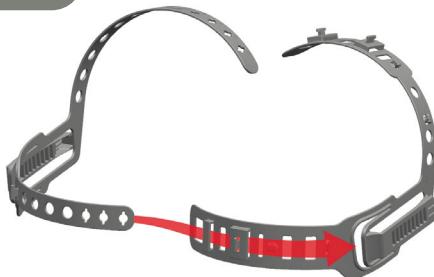
softhood long



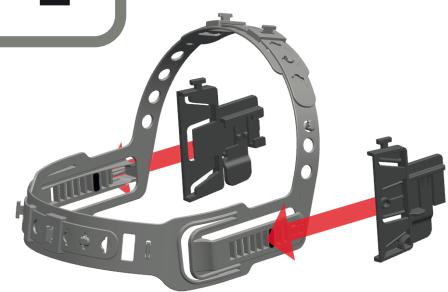
Quickstart Guide

S C F T H C D

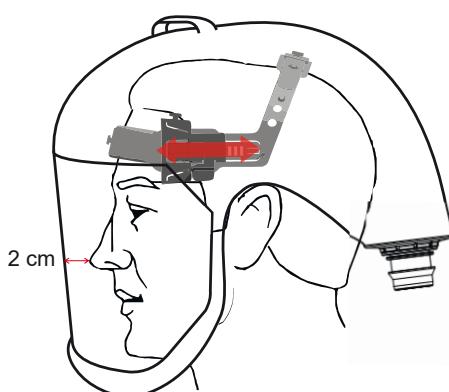
1



2



3



Notes:

SOFTHOOD USER MANUAL - ENGLISH

Important

For your own safety please read and remember the following instructions before use. If you have any questions, please contact the manufacturer or your distributor. Keep the manual for future reference.

1. Introduction

Softhood is a personal respiratory protection system based on the principle of creating an overpressure of filtered air in the breathing zone. The e3000x respirator filters the air extracted from the environment and then releases it into the protective hood. The overpressure prevents contaminants from entering the breathing zone. This mild overpressure ensures the wearer's comfort, even with long-term use. Breathing remains easy because the user does not have to overcome the resistance of the filter. The head piece can also be used with the suppliedair, which operates on the principle of supplying air from locations with clean air.

All softhoods in this user manual provide respiratory protection (in combination with e3000x or suppliedair) and face protection against high velocity particles and low energy impact. In addition, the softhood also provides chemical resistance. The material of softhood is resistant to acids, alkalis, and organic substances.

If not sure about the suitability of the hood for a specific application, consult with the manufacturer or your supplier!

2. Limitations on use

- Never use the hood in the following environments and under the following conditions:
 - If oxygen concentration in the environment is lower than 17 %.
 - In oxygen-enriched environments.
 - In environments where the user lacks knowledge about the type of dangerous substances and their concentration.
 - In environments that represent an immediate danger to life and health.
- If the protection foil is damaged, replace it immediately.
- The hood does not protect against hard shocks, explosions or corrosive substances.
- Move to a secure location and take appropriate measures when any of the following problems occur while using the hood:
 - If you feel a significant increase in breathing resistance or any other problems with breathing.
 - If you experience stench, irritation or an unpleasant taste while breathing.
 - If you feel unwell or experience nausea.
- Use certified original filters designed for your powered air purifying respirator only. Replace filters every time you detect the change of odour in supplied air from the respirator.
- Filters designed for capturing solid and liquid particles (particle filters) do not protect the user against any gases. Filters designed for capturing gases do not protect the user against any particles. In the workplace contaminated with both particles and gases, combined filters must be used.
- The material of the hood can cause allergic reactions to sensitive persons.
- Pay attention to check the product before use. Do not use, if any part of the system is damaged.
- Don't put the hood on a hot surface.
- This product is intended for use in environments with a temperature range of 0 °C to +60 °C with relative humidity of 20–95 % Rh.

The lifetime of the hood and visors is influenced by many factors such as cold, heat, chemicals, sunlight or incorrect use. The hood should be checked on a daily basis of possible damage of its inside or outside the structure. Careful use and correct maintenance of the protective hood enhances operating life and improves your safety!

Checking before use:

Inspect that every part of the hood is undamaged and installed correctly.

Cleaning and disinfection:

- After each work shift, clean the head section, inspect each part, and replace any parts that are damaged.
- Cleaning must be done in a room with adequate ventilation. Avoid inhaling harmful impurities that have settled on the individual parts!
- To clean, use lukewarm water with soap or another non-abrasive detergent and a soft brush (it is not recommended to use other detergents or solvents).
- After cleaning individual parts with a damp cloth, you must rub them dry or leave them to dry at room temperature.
- Cleaning with acetone or other solvents can damage the product and lose its protection.
- For disinfection, disinfect with a clean, soft cloth and disinfectant solution (for example a 1% chlorine solution with 10,000 ppm available chlorine). Alternatively, a combined detergent / disinfectant can be used.

Visor protective foils

Hoods are supplied with a foil protecting the visor against damage during handling and transport. The foil is sewn in the hood and it must be removed carefully.

A separately supplied foil 0,1 mm thick is designated to protect the shields of these hoods after the removal of original foil. To attach it to the shield, the foil is provided with self-adhesive tapes on the sides.

Protective foil replacement:

- Peel off the old foil, wipe the hood visor with a damp cloth to remove the impurities from it.
- Remove the protective paper from the self-adhesive tape and stick the foil on the shield.

Headband adjustments

- Set the depth of the headgear by resetting the top headband. The ideal position of the headgear is where the sweatband sits slightly above the level of the eyebrows.
- Set the headgear so that it fits firmly on your head:
 - By turning the rear wheel.
 - Basic headgear: resetting the front headband.
- Set the optimal distance between the nose and visor to 2 cm. Reset the position of the rails on both sides of the headgear (see the pictorial annex on the end of the manual).

3. Materials

Part	Product	Material
Hood	softhood short	Microporous polypropylene
	softhood short/long	Nylon
Visor	softhood short	Polyethylene terephthalate (PET)
	softhood short/long	Cellulose propionate

4. Storage and shelf life

Store the hood in a dry and clean place at room temperature, avoid direct sunlight (temperature range from -10 °C to +55 °C) with a relative humidity between 20 and 95 % Rh.

5. Warranty

The warranty ensures that you will receive a replacement if a product has any manufacturing or material defects that appear within 12 months of the date of purchase. The warranty claim must be reported to the sales department/retailer. At the same time, proof of purchase must be submitted (i.e. an invoice or certificate of delivery). The warranty can only be acknowledged if no interventions into the hood have been made.

6. List of products and spare parts

Table 1: Product name and product code

Product Code	Product description
4900.040	softhood, short, black
4900.050	softhood, long, black
4900.041	softhood, short, gray
4900.051	softhood, long, gray
4900.042	softhood, short, white
4900.052	softhood, long, white

Table 2: List of spare parts

Product code	Product description
5003.210	Headband for softhood
5004.020	Sweatband for softhood - pack of 2 pcs
5000.100	Tear off foil for softhood - 10 pcs

7. Approved combinations

Product code	Product description	Level of protection
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

8. Compliance with following standards

EN12941 (TH3 in combination with e3000X)

EN14594 (Class 3A in combination with supplied air)

EN166

Declaration of conformity:

See the Internet address on the last page.

Legal information:

This document complies with the requirements of EU Regulation 2016/425 section 1.4 of Annex II.

Notified body:

For detailed information see last page.

MANUEL D'UTILISATION SOFTHOOD— FRANÇAIS

Important

Veuillez lire et mémoriser les instructions suivantes avant tout usage afin d'assurer votre propre sécurité. En cas de questions, veuillez contacter le fabricant ou votre distributeur. Conservez le manuel pour vous y référer dans le futur.

1. Introduction

Le système individuel de protection des voies respiratoires softhood est basé sur le principe de la création d'une légère surpression de l'air filtré dans la zone de respiration. Le respirateur e3000X filtre l'air extrait de l'environnement puis le rejette dans la cageole de protection. La surpression empêche les produits contaminants d'entrer dans la zone de respiration. Cette légère surpression assure le confort du porteur, même en cas d'utilisation prolongée. La respiration reste facile car l'utilisateur n'a pas besoin de vaincre la résistance du filtre. La tête peut également être utilisée avec le supplieair, qui fonctionne sur le principe de l'alimentation en air à partir de lieux où l'air est pur.

Tous les softhoods de ce manuel d'utilisation offrent une protection respiratoire (en combinaison avec le e3000x ou supplieair) et une protection faciale contre les particules à grande vitesse et les impacts à faible énergie. Le masque softhood offre également une résistance chimique. Le matériau du softhood est résistant aux acides, aux substances alcalines et organiques.

Si vous n'êtes pas sûr que la cageole est adaptée à une application spécifique, consultez le fabricant ou votre fournisseur !

2. Précautions d'utilisation

1. Ne jamais utiliser le masque dans les environnements suivants et dans les conditions suivantes :

- si la concentration d'oxygène dans l'environnement est inférieure à 17 %,
- dans des environnements enrichis en oxygène,
- dans les environnements où l'utilisateur ne dispose pas suffisamment de connaissances sur le type de substance dangereuse et sa concentration,
- dans des environnements qui représentent un danger immédiat pour la vie et la santé.

2. Si le film de protection est endommagé, remplacez-le immédiatement.

3. Le masque ne protège pas contre les chocs violents, les explosions ou les substances corrosives.

4. Déplacez-vous vers un endroit sûr et prenez les mesures appropriées lorsque l'un des problèmes suivants survient lors de l'utilisation du masque :

- si vous ressentez une augmentation significative de la résistance à la respiration ou tout autre problème respiratoire,
- si vous remarquez une odeur nauséabonde, un goût désagréable ou ressentez une irritation en respirant,
- si vous ne vous sentez pas bien ou si vous avez des nausées.

5. N'utilisez que des filtres d'origine certifiée conçus pour votre respirateur à adduction d'air filtré. Remplacez les filtres chaque fois que vous détectez un changement d'odeur dans l'air fourni par le respirateur.

6. Les filtres conçus pour filtrer les aérosols solides et liquides (filtres à particules) ne protègent pas l'utilisateur contre les gaz. Les filtres conçus pour filtrer les gaz ne protègent pas l'utilisateur contre les particules. Les filtres combinés doivent être utilisés dans les zones contaminées par des particules et des gaz.

7. Le matériel du masque peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes sensibles.

8. Bien vérifier le produit avant utilisation. Ne pas l'utiliser si une partie du système est endommagée.

9. Ne pas poser le masque sur une surface chaude.

10. Ce produit est destiné à être utilisé dans des environnements avec une plage de température de 0 °C à 60 °C, avec une humidité relative de 20 à 95 % Rh.

La durée de vie du masque et des visières dépend de nombreux facteurs tels que le froid, la chaleur, les produits chimiques, l'exposition au soleil ou une mauvaise utilisation. Le masque doit être inspecté quotidiennement afin de détecter tout endommagement de sa structure interne ou externe. Une utilisation soigneuse et un entretien correct du masque de protection en prolongent la durée de vie et améliorent votre sécurité !

Vérifications avant utilisation

Vérifiez qu'aucune partie du masque n'est endommagée et que celles-ci sont correctement installées.

Nettoyage et désinfection :

- Après chaque quart de travail, nettoyez la section de tête, inspectez chaque pièce et remplacez toute pièce endommagée.
- Le nettoyage doit être effectué dans une pièce bien aérée. Évitez d'inhaler des impuretés nocives qui se sont déposées sur les pièces individuelles !
- Pour nettoyer, utilisez de l'eau tiède avec du savon ou un autre détergent non abrasif et une brosse douce (il n'est pas recommandé d'utiliser d'autres détergents ou solvants).
- Après avoir nettoyé les pièces individuelles avec un chiffon humide, vous devez les sécher ou les laisser sécher à température ambiante.
- Le nettoyage avec de l'acétone ou d'autres solvants peut endommager le produit et perdre sa protection.
- Pour la désinfection, désinfectez avec un chiffon doux et propre et une solution désinfectante (par exemple une solution de chlore à 1 % avec 10 000 ppm de chlore disponible). Alternativement, un détergent/désinfectant combiné peut être utilisé.

Il est nécessaire de faire plus attention à la protection du produit lors de l'utilisation d'un lave-linge ou d'un lave-vaisselle! Lors du nettoyage avec de l'acétone ou d'autres solvants, le produit peut être endommagé et perdre sa protection.

Films de protection de la visière

Les masques sont fournis avec un film protecteur protégeant la visière contre les dommages pendant la manutention et le transport. Le film est cousu dans le masque et doit être retiré soigneusement.

Un film distinct de 0,1 mm d'épaisseur est fourni pour protéger les écrans de ces masques après le retrait du film d'origine. Celui-ci est fourni avec des bandes adhésives sur les côtés pour le fixer au masque.

Remplacement du film protecteur

- Retirez l'ancien film, essayez la visière du masque à l'aide d'un chiffon humide pour en retirer les impuretés.
- Retirez le film protecteur de la bande adhésive et collez le film sur le masque.

Réglages du serre-tête

1. Réglez la profondeur du harnais en plaçant le serre-tête supérieur. Le harnais est parfaitement positionné lorsque le bandeau absorbant se situe légèrement au-dessus du niveau des sourcils.
2. Réglez le harnais de manière à ce qu'il tienne fermement sur votre tête.
 - En tournant la mollette arrière.
 - Harnais de base : réglage du serre-tête avant.
3. Réglez la distance optimale entre le nez et la visière à 2 cm. Réinitialisez la position des guides des deux côtés du harnais (voir l'annexe illustrée à la fin du manuel).

3. Matériaux

Partie	Produit	Matériel
capuche	softhood court	Polypropylène microporeux
	softhood court / long	Nylon
Visière	softhood court	Polyéthylène téréphthalate (PET)
	softhood court / long	Propionate de cellulose

4. Stockage et durée de vie

Conservez le masque dans un endroit sec et propre à température ambiante, évitez les rayons directs du soleil (plage de température de -10 °C à +55 °C avec une humidité relative comprise entre 20 et 95 % Rh).

5. Garantie

La garantie vous permet de recevoir un remplacement si un produit comporte des défauts matériels ou de fabrication qui apparaissent moins de 12 mois après la date d'achat. La réclamation de garantie doit être communiquée au département des ventes/revendeur. Il faut simultanément présenter une preuve de l'achat (p. ex. une facture ou un bordereau de livraison). La garantie ne reste valide que si aucune intervention n'a été effectuée sur le masque.

6. Liste de produits et pièces de rechange

Tableau 1. Nom et code du produit

Code produit	Description du produit
4900.040	softhood, court, noir
4900.050	softhood, long, noir
4900.041	softhood, court, gris
4900.051	softhood, long, gris
4900.042	softhood, court, blanc
4900.052	softhood, longue, blanche

Tableau 2. Liste des pièces de rechange

Code produit	Description du produit
5003.210	Bandea pour softhood
5004.020	Bandea anti-transpiration pour softhood - paquet de 2 pièces
5000.100	Feuille détachable pour softhood - 10 pièces

7. Combinaisons approuvées

Code produit	Description du produit	Niveau de protection
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

8. Conformité aux normes suivantes

EN12941 (TH3 en combinaison avec e3000X)

EN14594 (Classe 3A en combinaison avec supplied air)

EN166

Déclaration de conformité :

Voir l'adresse Internet en dernière page.

Informations légales :

Ce document est conforme aux exigences du règlement de l'UE 2016/425, section 1.4 de l'annexe II.

Organisme notifié :

Pour des informations détaillées, voir la dernière page.

SOFTHOOD BENUTZERHANDBUCH – DEUTSCH

Wichtig

Bitte lesen und merken Sie sich vor Gebrauch die folgenden Anweisungen, um Ihre eigene Sicherheit zu gewährleisten. Wenn Sie Fragen haben, kontaktieren Sie bitte den Hersteller oder Ihren Händler. Bewahren Sie das Handbuch zur späteren Bezugnahme auf.

1. Einleitung

Softhood ist ein persönliches Atemschutzsystem, das auf dem Prinzip des Überdrucks gefilterter Luft in der Atemzone basiert. Das e3000X Atemgerät filtert die aus der Umgebung entnommene Luft und leitet sie dann in die Schutzhaut. Der Überdruck verhindert das Eindringen von Verunreinigungen in die Atemzone. Der leichte Überdruck stellt den Komfort des Trägers auch bei langerer Tragezeit sicher. Die Atmung bleibt leicht, während der Benutzer nicht den Widerstand des Filters überwinden muss. Das Kopfstück kann auch mit dem suppliedair verwendet werden, das nach dem Prinzip arbeitet, Luft von Orten mit sauberer Luft zu versorgen.

Alle softhoods in diesem Benutzerhandbuch bieten Atemschutz (in Kombination mit e3000x oder suppliedair) und Gesichtsschutz gegen Partikel mit hoher Geschwindigkeit und Aufprall mit geringer Energie. Zusätzlich bietet die Haube softhood auch eine Resistenz gegen Chemikalien. Das Material der softhood ist resistent gegen Säuren, Basen und organische Stoffe.

Wenn Sie sich über die Eignung der Haube für eine bestimmte Anwendung nicht sicher sind, wenden Sie sich an den Hersteller oder Ihren Lieferanten!

2. Gebrauchsbeschränkungen

- Verwenden Sie die Haube niemals in folgenden Umgebungen und unter folgenden Bedingungen:
 - Wenn die Sauerstoffkonzentration in der Umgebung niedriger als 17 % ist.
 - In sauerstoffangereicherten Umgebungen.
 - In Umgebungen mit unbekannten gefährlichen Substanzen in unbekannter Konzentration.
 - In Umgebungen, die eine unmittelbare Lebens- und Gesundheitsgefahr darstellen.
- Falls die Schutzfolie beschädigt ist, tauschen Sie sie sofort aus.
- Die Haube schützt nicht vor schweren Erschütterungen, Explosionen oder ätzenden Substanzen.
- Begeben Sie sich in einen sicheren Bereich und ergreifen Sie geeignete Maßnahmen, wenn folgende Probleme bei der Verwendung der Haube auftreten:
 - Wenn Sie deutlich schwerer atmen können oder wenn andere Probleme mit der Atmung auftreten.
 - Wenn Sie einen übeln Geruch, eine Reizung oder einen unangenehmen Geschmack beim Atmen bemerken.
 - Wenn Sie sich unwohl fühlen oder Übelkeit verspüren.
- Verwenden Sie für das Druckluftatemgerät nur zertifizierte Originalfilter. Wechseln Sie die Filter jedes Mal, wenn Sie eine Veränderung des Geruchs der vom Atemgerät gelieferten Luft bemerken.
- Filter, die zum Auffangen von festen und flüssigen Partikeln dienen (Partikelfilter), schützen nicht vor Gasen. Filter, die zum Auffangen von Gasen dienen, schützen nicht vor Partikeln. Wenn der Arbeitsplatz sowohl mit Partikeln als auch mit Gasen verunreinigt ist, müssen kombinierte Filter verwendet werden.
- Das Material der Haube kann bei empfindlichen Menschen allergische Reaktionen verursachen.
- Bitte überprüfen Sie das Produkt vor dem Gebrauch. Nicht verwenden, wenn ein Teil des Systems beschädigt ist.
- Legen Sie die Haube nicht auf eine heiße Fläche.
- Dieses Produkt ist für den Einsatz in Umgebungen mit einem Temperaturbereich von 0 °C bis + 60 °C mit einer relativen Luftfeuchtigkeit von 20 bis 95 % Rh vorgesehen.

3. Reinigung und Pflege

Die Lebensdauer der Haube und des Visiers hängt von vielen Faktoren ab, z. B. von Kälte, Hitze, Chemikalien, Sonnenlicht oder falsche Verwendung. Die Haube muss täglich auf mögliche Schäden der Innenseite oder Außenseite überprüft werden. Eine sorgfältige Nutzung und eine korrekte Pflege der Schutzhaut steigert die Lebensdauer und verbessert Ihre Sicherheit!

Überprüfung vor Gebrauch:

Überprüfen Sie, ob jedes Teil der Haube unbeschädigt und korrekt montiert ist.

Reinigung und Desinfektion:

- Reinigen Sie nach jeder Arbeitsschicht den Kopfabschnitt, prüfen Sie die einzelnen Teile, und ersetzen Sie Teile, die beschädigt sind.
- Die Reinigung muss in einem Raum mit ausreichend Belüftung durchgeführt werden. Vermeiden Sie das Einatmen von schädlichen Verunreinigungen, die sich auf den einzelnen Teilen abgesetzt haben!
- Zur Reinigung lauwarmes Wasser mit Seife oder ein anderes nichtscheuerndes Reinigungsmittel und eine weiche Bürste verwenden (Es wird nicht empfohlen, andere Reinigungsmittel oder Lösungsmittel zu verwenden).
- Nach der Reinigung von einzelnen Teilen mit einem feuchten Tuch müssen Sie sie trocken reiben oder bei Zimmertemperatur trocknen lassen.
- Bei der Reinigung mit Aceton oder anderen Lösungsmitteln kann das Produkt beschädigt werden und den Schutz verlieren.
- Zur Desinfektion mit einem sauberen, weichen Tuch und Desinfektionslösung (zum Beispiel einer 1%-igen Chlorlösung mit 10'000 ppm verfügbarem Chlor) desinfizieren. Alternativ kann ein kombiniertes Wasch-/Desinfektionsmittel verwendet werden.

Visierschutzfolien

Die Hauben werden mit einer Folie geliefert, die das Visier beim Hantieren und Transport schützt. Die Folie ist in die Haube eingeht und muss vorsichtig entfernt werden.

Eine separate, 0,1 mm dicke Folie wird separat mitgeliefert und dient zum Schutz der Schilder dieser Hauben nach dem Entfernen der originalen Folie. Um sie am Schild anzubringen hat die Folie Klebestreifen an den Seiten.

Austausch der Schutzfolie:

- Die alte Folie abziehen und das Visier der Haube mit einem feuchten Tuch abwischen, um Verunreinigungen darauf zu entfernen.
- Das Schutzpapier von den Klebestreifen abziehen und die Folie auf das Schild kleben.

Einstellungen des Kopfbands

- Die Tiefe der Kopfbedeckung durch Rückstellen des oberen Kopfbands einstellen. Die ideale Position der Kopfbedeckung ist, wenn das Schweißband knapp über der Höhe der Augenbrauen sitzt.

- Die Kopfbedeckung so einstellen, dass sie fest auf Ihrem Kopf sitzt:
 - Durch Drehen des hinteren Rads.
 - Einfache Kopfbedeckung: Zurücksetzen des vorderen Kopfbands.
- Den optimalen Abstand zwischen Nase und Visier auf 2 cm einstellen. Die Position der Schienen auf beiden Seiten der Kopfbedeckung zurücksetzen (siehe Anhang mit Bildern am Ende des Handbuchs).

4. Materialien

Teil	Produkt	Material
Kapuze	softhood kurz	Mikroporöses Polypropylen
	softhood kurz / lang	Nylon
Visier	softhood kurz	Polyethylenterephthalat (PET)
	softhood kurz / lang	Cellulosepropionat

5. Lagerung und Lagerfähigkeit

Lagern Sie die Haube an einem trockenen und sauberen Ort bei Raumtemperatur. Vermeiden Sie direkte Sonneninstrahlung (Temperaturbereich von -10 °C bis +55 °C, relative Luftfeuchtigkeit zwischen 20 und 95 % RH).

6. Garantie

Die Garantie stellt sicher, dass Sie einen Ersatz erhalten, wenn ein Produkt Material- oder Herstellungsfehler aufweist, die innerhalb von 12 Monaten nach Erwerb des Produkts auftreten. Der Garantianspruch muss der Verkaufsstelle/Fachhändler mitgeteilt werden. Außerdem muss der Kaufnachweis eingereicht werden (d. h. Rechnung oder Lieferbescheinigung). Die Garantie kann nur anerkannt werden, wenn keine Eingriffe in die Haube vorgenommen wurden.

7. Liste der Produkte und Ersatzteil

Tabelle 1: Produktnamn och produktkod

Artikelnummer	Produktbeschreibung
4900.040	softhood, kurze Version, schwarz
4900.050	softhood, lange Version, schwarz
4900.041	softhood, kurze Version, grau
4900.051	softhood, lange Version, grau
4900.042	softhood, kurze Version, weiss
4900.052	softhood, lange Version, weiss

Tabelle 2: Liste der Ersatzteile

Product code	Product description
5003.210	Stimband für softhood
5004.020	Stirn schweißband für softhood - Packung mit 2 Stück
5000.100	Abreißfolie für softhood - 10 Stk

8. Zugelassene Kombinationen

Artikelnummer	Produktbeschreibung	Schutzniveau
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Konformität mit folgenden Normen

EN12941 (TH3 in Kombination mit e3000X)

EN14594 (Klasse 3A in Kombination mit supplied air)

EN166

Konformitätserklärung:

Siehe Internetadresse auf der letzten Seite.

Rechtliche Hinweise:

Dieses Dokument erfüllt die Anforderungen der EU-Verordnung 2016/425 Abschnitt 1.4 des Anhangs II.

Benannte Stelle:

Detaillierete Informationen siehe letzte Seite.

SOFTHOOD ANVÄNDARHANDBOK - SVENSKA

Viktigt

För din säkerhets skull bör du läsa och komma ihåg instruktionerna nedan innan du använder produkten. Om du har frågor, kontakta tillverkaren eller din återförsäljare. Behåll manuelen för framtid bruk.

1. Introduktion

Softhood är ett personligt andningsskyddssystem baserat på konceptet med ett övertryck av filtrerad luft i andningsområdet. E3000X-andningsskyddet filterar luften som sugts ut från miljön och släpper sedan ut den i skyddskapsan. Övertrycket förhindrar föroreningar från att komma in i andningsregionen. Detta milda övertryck garanterar bärarens bekvämlighet, även vid långvarig användning. Andningarna är lätt eftersom användaren inte behöver anstränga sig för att andas genom filtret. Huvudsticket kan även användas med tryckflödesmästersystemet, som arbetar enligt principen att tillföra luft från platsen med ren luft.

Alla softhoden i denna bruksanvisning ger andningsskydd i kombination med e3000x eller suppliedair och ansiktsskydd mot höghastighetspartiklar och låg energipåverkan. Dessutom färsor softhood även masken med kemisk resistans. Material i softhood är motståndskraftig mot syror, alkaller och organiska ämnen.

Om du inte är säker på om masken är lämplig för en specifik tillämpning ska du kontakta tillverkaren eller din leverantör!

2. Begränsningar

1. Använd aldrig masken i följande miljöer och under följande förhållanden:

- Om luftens syrehalt är under 17 %.
- I syreberikade miljöer.
- I områden där föroreningar och deras koncentrationer ej är kända.
- I miljöer som utgör en omedelbar fara för liv och hälsa.

2. Om skyddsfolien skadas ska den bytas ut omedelbart.

3. Masken skyddar inte mot hårdा stötar, explosioner eller frätande ämnen.

4. Ta dig till en säker plats och vidta lämpliga åtgärder om följande problem uppstår medan masken används:

- Om du känner märkbar ökning av svårighet att andas eller andra andningsproblem.
- Om du upplever dålig lukt, irritation eller dovhagt smek vid andning.
- Om du upplever obehag eller mår illa.

5. Använd certifierade originalfilter som endast är utformade för din luftrenande andningsapparat. Byt filter varje gång du upptäcker ny lukt i tillförd luft från andningsapparaten.

6. Filter som utformats för att filtrera fasta eller flytande partiklar (partikelfilter) skyddar inte användaren mot gaser. Filter som utformats för att filtrera gaser skyddar inte användaren mot partiklar. Kombinerade filter måste användas på arbetsplatser som är kontaminerade med både partiklar och gaser.

7. Maskens material kan orsaka allergiska reaktioner hos känsliga personer.

8. Kontrollera produkten innan användning. Använd inte om någon del av systemet är skadad.

9. Ställ inte masken på en varm yta.

10. Denna produkt är avsedd att användas i miljöer med ett temperaturintervall från 0 °C till +60 °C med relativt fuktighet på 20–95 % RH.

Maskens och visirets livslängd påverkas av många faktorer, till exempel kyla, värme, kemikalier, solljus eller felaktig användning. Masken ska kontrolleras dagligen för skador på både in- och utsida. Försiktig användning och korrekt underhåll av skyddsmasken förlänger livslängden och förbättrar din säkerhet.

Kontroll före användning:

Kontrollera att alla delar av masken är oskadade och installerade på rätt sätt.

Rengöring och desinfektion:

- Efter varje arbetspass, rengör huvuddelen, inspektera varje del och byt ut delar som är skadade.
- Rengöring måste göras i ett rum med tillräcklig ventilation. Undvik att andas in skadliga föroreningar som har fastnat på de enskilda delarna!
- För att rengöra, använd ljummet vatten med tvål eller annat icke-slipande rengöringsmedel och

- en mjuk borste (det rekommenderas inte att använda andra tvättmedel eller lösningsmedel).
- Efter rengöring av enskilda delar med en fuktig trasa måste du grugga dem torra eller låta dem torra vid rumstemperatur.
 - Rengöring med acetol eller andra lösningsmedel kan skada produkten och förvara dess skydd.
 - För desinfektion, desinficera med en ren, mjuk trasa och desinfektionslösning (till exempel en 1% klorlösning med 10 000 ppm tillgängligt klor). Alternativt kan ett kombinerat tvättmedel / desinfektionsmedel användas.

Det är nödvändigt att vara mer uppmärksam på skyddet av produkten när du använder en tvättmaskin eller en diskmaskin! Vid rengöring med acetol eller andra lösningsmedel kan produkten skadas och kan förvara skyddet.

Skyddsfolier på visir

Masker levereras med en folie som skyddar visirer mot skador vid hantering och transport. Folien sys i masken och måste avlägsnas försiktig!

En separat försedd folie på 0,1 mm är avsedd att skydda maskens skärmar efter avlägsnande av originalfolien. Folien är försedd med självhäftande tejp på sidorna så att den kan fastas på skärmen.

Byte av skyddsfolie:

- Skala av den gamla folien och torka maskens visir med en fuktig trasa för att avlägsna föreningarna från den.
- Ta bort skyddsapparet från den självhäftande tejpen och fast folien på skärmen.

Justerering av huvudband

- Ställ in huvudenhetens djup genom att sätta tillbaka toppbandet. Den perfekta positionen hos huvudenheten är där svettbandet sitter, något över ögonbrynen.
- Sätt huvudenheten så att den sitter ordentligt på huvudet:
 - Genom att vrida bakhjulet.
 - Grundläggande huvudenhet: sätt tillbaka toppbandet.
- Ange det optimalet avståndet mellan näsan och visiret till 2 cm. Återställ spårens placering på båda sidorna av huvudenheten (se bildlegan i slutet av manuallen).

3. Material

Del	Produkt	Material
Huva	softhood kort	Mikroporös polypropen
	softhood kort / lång	Nylon
Visir	softhood kort	Polyetylenterfталат (PET)
	softhood kort / lång	Cellulosapropionat

4. Förvaring och hållbarhet

Förvara masken i ett torrt och rent utrymme vid rumstemperatur borta från direkt solljus (mellan -10 °C och +55 °C med en relativ fuktighet mellan 20 och 95 % Rh).

5. Garanti

Garantin ser till att du kan få en ersättning om produkten har tillverknings- eller materialfel som syns inom 12 månader från inköpsdatum. Garantin tas ut från försäljningsförsäljare. Kvitto på köp måste uppvisas på samma gång (t.ex. faktura, leveransbekräftelse). Garantin godtas bara om inga grepp gjorts i masken.

6. Lista över produkter och reservdelar

Tabell 1: Produktnamn och produktkod

Produktkod	Produktbeskrivning
4900.040	softhood, kort, svart
4900.050	softhood, lång, svart
4900.041	softhood, kort, grå
4900.051	softhood, lång, grå
4900.042	softhood, kort, vit
4900.052	softhood, lång, vit

Tabell 2: Lista över reservdelar

Produktkod	Produktbeskrivning
5003.210	Pannband till softhood
5004.020	Svettband för softhood - paket med 2 st
5000.100	Riv av folie för softhood - 10 st

7. Godkända kombinationer

Produktkod	Produktbeskrivning	skyddsnivå
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

8. Överensstämmelse med följande standarder

EN12941 (TH3 i kombination med e3000X)

EN14594 (klass 3A i kombination med supplied air)

EN166

Förklaring om överensstämmelse:

Se Internetadressen på sista sidan.

Juridisk information:

Detta dokument uppfyller kraven i EU-förordning 2016/425 avsnitt 1.4 i bilaga II.

Anmälts organ:

För detaljerad information se sista sidan.

SOFTHOOD MANUALE D'USO - ITALIANO

Importante

Per la propria sicurezza, leggere e ricordare le seguenti istruzioni prima dell'uso. In caso di domande, contattare il produttore o il distributore. Conservare il manuale per una futura consultazione.

1. Introduzione

Softhood è un sistema di protezione personale delle vie respiratorie basato sul principio della creazione di sovrappressione dell'aria filtrata nella zona respiratoria. Il respiratore e3000X filtra l'aria estratta dall'ambiente e poi la rilascia nel cappuccio protettivo. La sovrappressione impedisce ai contaminanti di entrare nella zona di respirazione. Questa lieve sovrappressione garantisce il comfort dell'utilizzatore, anche in caso di utilizzo per lunghi periodi. La respirazione rimane agevole perché l'utilizzatore non deve superare la resistenza del filtro. Le testate può essere utilizzata anche con il supplieair, che funziona in base al principio di fornire aria da luoghi con aria pulita.

Tutti i softhoods in questo manuale dell'utente forniscono protezione respiratoria (in combinazione con e3000x o suppliedair) e protezione del viso contro particelle ad alta velocità e impatto a bassa energia. Inoltre, il cappuccio softhood fornisce anche resistenza alle sostanze chimiche. Il materiale di softhood è resistente ad acidi, alcali e alle sostanze organiche.

Nel caso non si sia sicuri dell'idoneità del cappuccio per una specifica applicazione, consultare il produttore o il fornitore!

2. Limitazioni di utilizzo

- Non utilizzare mai il cappuccio nei seguenti ambienti e nelle seguenti condizioni:
 - In ambienti in cui la concentrazione di ossigeno è inferiore al 17%.
 - In ambienti arricchiti di ossigeno.
 - In ambienti dei quali l'utilizzatore non conosce il tipo o la concentrazione delle sostanze pericolose.
 - In ambienti che rappresentano un pericolo i
- I filtri progettati per trattenere le particelle solide e liquide (filtri antiparticolo) non proteggono l'utilizzatore dai gas. I filtri progettati per trattenere i gas non proteggono l'utilizzatore dalle particelle. Nel caso di un ambiente di lavoro contaminato sia da particelle sia da gas è necessario utilizzare filtri combinati.
- Il materiale del cappuccio può provocare reazioni allergiche in soggetti sensibili.
- Controllare attentamente il prodotto prima dell'uso. Non utilizzarlo, se un componente del sistema risulta danneggiato.
- Non posizionare il cappuccio su superfici calde.
- Il prodotto è destinato all'utilizzo in ambienti con temperatura compresa fra 0 °C e +60 °C, con umidità relativa di 20-95%.

La durata del cappuccio e delle visiere dipende da molti fattori come freddo, caldo, agenti chimici,

raggi solari o utilizzo errato. È opportuno controllare ogni giorno il cappuccio per individuare eventuali danni alla struttura interna o esterna. L'attento utilizzo e la corretta manutenzione del cappuccio protettivo ne aumentano la vita operativa e migliorano la propria sicurezza!

Controlli prima dell'uso:

Controllare che ogni parte del cappuccio non risulti danneggiata e che sia installata correttamente.

Pulizia e disinfezione:

- Dopo ogni turno di lavoro, pulire la sezione della testata, ispezionare ogni parte e sostituire le parti danneggiate.
- La pulizia deve essere effettuata in un locale con adeguata ventilazione. Evitare di inalare impurità dannose che si sono depositate sulle singole parti!
- Per la pulizia utilizzare acqua tiepida con sapone o altro detergente non abrasivo e una spazzola morbida (è sconsigliato l'uso di altri detergenti o solventi).
- Dopo aver pulito le singole parti con un panno umido, è necessario strofinarle per asciugarle e lasciarle asciugare a temperatura ambiente.
- La pulizia con acetone o altri solventi può danneggiare il prodotto e perdere la sua protezione.
- Per la disinfezione, disinsettare con un panno morbido e pulito e una soluzione disinfeettante (ad esempio una soluzione di cloro all'1% con 10.000 ppm di cloro disponibile). In alternativa è possibile utilizzare un detergente/disinfettante combinato.

È necessario prestare maggiore attenzione alla protezione del prodotto quando si utilizza una lavatrice o una lavastoviglie! Quando si pulisce con acetone o altri solventi, il prodotto potrebbe danneggiarsi e perdere la protezione.

Pellicole di protezione per visiere

I cappucci sono forniti con una pellicola che protegge la visiera contro i danni durante la movimentazione e il trasporto. La pellicola è cucita nel cappuccio e deve essere rimossa con attenzione.

Una pellicola di 0,1 mm di spessore fornita separatamente è destinata a proteggere gli schermi dei cappucci dopo la rimozione della pellicola originale. La pellicola è dotata di nastri autoadesivi sui lati in modo da poter essere fissata allo schermo.

Sostituzione della pellicola di protezione:

- Staccare la pellicola vecchia, pulire la visiera del cappuccio con un panno umido per rimuovere le impurità.
- Rimuovere la carta protettiva dal nastro autoadesivo e incollare la pellicola sullo schermo.

Regolazione della fascia girotesta

- Impostare la larghezza della protezione per il capo regolando la fascia girotesta superiore. La posizione ideale della protezione per il capo è quella in cui la fascia per il sudore si trova in posizione leggermente superiore al livello delle sopracciglia.
- Fissare la protezione per il capo in modo che sia stabile sulla testa:
 - Facendo girare la rotella posteriore.
 - Protezione per il capo basic: regolando la fascia girotesta anteriore.
- Impostare la distanza ottimale tra naso e visiera di 2 cm. Impostare la posizione delle guide su entrambi i lati della protezione per il capo (vedere allegato con le illustrazioni alla fine del manuale).
- Materiali

Parte	Prodotto	Materiale
cappuccio	softhood corto	Polipropilene microporoso
	softhood corto / lungo	Nylon
Visiera	softhood corto	Poliétilentereftalato (PET)
	softhood corto / lungo	Propionato di cellulosa

5. Conservazione e durata

Conservare il cappuccio a temperatura ambiente e in un luogo asciutto e pulito. Evitare la luce diretta del sole (intervallo di temperatura da -10 °C a +55 °C con umidità relativa tra 20 e 95%).

6. Garanzia

La garanzia assicura la possibilità di ricevere una sostituzione se un prodotto presenta difetti di produzione o ai materiali qualora si verifichino entro 12 mesi dalla data di acquisto. La richiesta di intervento in garanzia deve essere presentata al reparto vendite o al rivenditore. Contestualmente si deve presentare una prova di acquisto (cioè una fattura o una bolla di consegna). La garanzia può essere accettata solo se non sono stati apportati interventi al cappuccio.

7. Elenco dei prodotti e dei ricambi

Tabella 1. Nome prodotto e codice prodotto

Codice prodotto	Descrizione prodotto
4900.040	softhood, corto, nero
4900.050	softhood, lungo, nero
4900.041	softhood, corto, grigio
4900.051	softhood, lungo, grigio
4900.042	softhood, corto, bianco
4900.052	softhood, lungo, bianco

Tabella 2. Elenco dei ricambi

Codice prodotto	Descrizione prodotto
5003.210	Fascia per softhood
5004.020	Sweatband per softhood - confezione da 2 pezzi
5000.100	Foglio strappabile per softhood - 10 pezzi

8. Combinazioni approvate

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	livello di protezione
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Conformità con i seguenti standard

EN12941 (TH3 in combinazione con e3000X)

EN166

Dichiarazione di conformità:
Vedere l'indirizzo Internet nell'ultima pagina.

Informazioni legali:

Questo documento è conforme ai requisiti del regolamento UE 2016/425 sezione 1.4 dell'allegato II.

Organismo notificato:

Per informazioni dettagliate vedere l'ultima pagina.

MANUAL DEL USUARIO DE SOFTHOOD - ESPAÑOL

Importante

A fin de garantizar su propia seguridad, lea y recuerde las siguientes instrucciones antes de utilizar el producto. Si tiene alguna pregunta, pongase en contacto con el fabricante o con su distribuidor autorizado. Guarde el manual para poder realizar las consultas necesarias en el futuro.

1. Introducción

Softhood es un sistema de protección respiratoria personal que tiene como principio la creación de una sobrepresión del aire filtrado en la zona de respiración. El respirador e3000X filtra el aire extraído del ambiente y luego lo libera en la capucha protectora. La sobrepresión evita que entren agentes contaminantes en la zona de respiración. Al tratarse de una sobrepresión leve, el confort para quien la usa queda garantizado incluso en períodos de uso prolongados. La respiración no cuesta ningún esfuerzo porque el usuario no necesita vencer la resistencia del filtro. El cabezal también se puede usar con el suppliedair, que funciona según el principio de suministro de aire desde lugares con aire limpio.

Todas las softhoods en este manual del usuario brindan protección respiratoria (en combinación con e3000X o suppliedair) y protección facial contra partículas de alta velocidad e impacto de baja energía. Además, la capucha softhood también ofrece resistencia a las agresiones químicas. El material de la softhood es resistente a los ácidos, a las sustancias alcalinas y a las orgánicas.

Si no está seguro sobre la adecuación de la capucha para algún uso específico, consulte al fabricante o a su distribuidor.

2. Limitaciones de uso

- No utilice nunca la capucha en los siguientes entornos ni cuando se den las siguientes condiciones:
 - En entornos cuya concentración de oxígeno sea inferior al 17 %.
 - En entornos enriquecidos con oxígeno.
 - En entornos en los que el usuario no conozca el tipo de sustancias peligrosas presentes ni su concentración.
 - En entornos que representen una amenaza inmediata para la vida y la salud.
- Si la película de protección está deteriorada, sustitúyala inmediatamente.
- La capucha no protege contra fuertes impactos, explosiones o sustancias corrosivas.
- Desplácese a un lugar seguro y tome las medidas oportunas en caso de que acoletezca alguno de los siguientes problemas mientras utiliza la capucha:
 - Si siente un incremento considerable en la resistencia a la respiración o cualquier otro problema de respiración.
 - Si experimenta irritación o detecta un sabor u olor desagradables al respirar.
 - Si no se encuentra bien o siente náuseas.
- Utilice filtros originales certificados diseñados específicamente para su respirador purificador de aire autónomo. Cambie los filtros cada vez que detecte un cambio de olor en el aire suministrado por el respirador.
- Los filtros diseñados para impedir el paso de partículas sólidas y líquidas (filtros de partículas) no protegen al usuario contra los gases. Los filtros diseñados para impedir el paso de gases, no protegen al usuario contra las partículas. Es necesario utilizar filtros combinados en entornos de trabajo contaminados con ambos tipos de polución.
- El material con el que está fabricada la capucha puede producir reacciones alérgicas en personas sensibles.
- Preste atención cuando realice la comprobación del estado del producto antes de su uso. No lo utilice si está dañada alguna pieza del sistema.
- No coloque la capucha sobre superficies calientes.
- Este producto está diseñado para su uso en entornos con un rango de temperatura entre 0 °C y 60 °C y con una humedad relativa entre el 20 % y el 95 %.

La vida útil de la capucha y los visores depende de muchos factores, como el frío, el calor, las sustancias químicas, la luz solar o un uso incorrecto. Debe revisar el estado de la capucha a diario por si presentara daños en su estructura interior o exterior. El correcto uso y mantenimiento de la capucha protectora aumentarán su vida útil y mejorarán la seguridad de los usuarios.

Comprobaciones previas a su uso:

Compruebe que todas las piezas de la capucha están en perfecto estado y correctamente instaladas.

Limpieza y desinfección:

- Después de cada turno de trabajo, limpie la sección del cabezal, inspeccione cada pieza y reemplace cualquier pieza que esté dañada.
- La limpieza debe realizarse en una habitación con ventilación adecuada. ¡Evite inhalar impurezas nocivas que se hayan asentado en las piezas individuales!
- Para limpiar, use agua tibia con jabón u otro detergente no abrasivo y un cepillo suave (no se recomienda usar otros detergentes o solventes).
- Después de limpiar las piezas individuales con un paño húmedo, debe frotarlas para secarlas o dejarlas secas a temperatura ambiente.
- La limpieza con acetona u otros disolventes puede dañar el producto y perder su protección.
- Para la desinfección, desinfecte con un paño limpio y suave y una solución desinfectante (por ejemplo, una solución de cloro al 1% con 10,000 ppm de cloro disponible). Alternativamente, se puede utilizar un detergente / desinfectante combinado.

¡Es necesario prestar más atención a la protección del producto cuando se usa una lavadora o un lavavajillas! Al limpiar con acetona u otros solventes, el producto puede dañarse y perder protección.

Láminas protectoras del visor

La capucha viene con una lámina que protege el visor contra cualquier daño que pueda sufrir durante su manipulación o transporte. La lámina está cosida a la capucha y se debe retirar con cuidado.

Se proporciona por separado una lámina de 0,1 mm de grosor diseñada para proteger el visor de la capucha después de retirar la lámina original. La lámina tiene cinta autoadhesiva a los lados para que pueda fijarla al visor.

Sustitución de la lámina protectora:

- Retire la lámina antigua y limpie el visor de la capucha con un paño húmedo para eliminar cualquier impureza.
- Retire el papel de protección de la cinta autoadhesiva y fije la lámina al visor.

Ajuste de las cintas de sujeción

- Ajuste la profundidad del arnés de sujeción a la cabeza reajustando la cinta superior. Para que la posición del arnés de sujeción sea la ideal, la banda antitranspiración debe quedar ligeramente por encima de la altura de las cejas.
- Acomode el arnés de sujeción de modo que se ajuste con firmeza a la cabeza:
 - Girando la rueda posterior.
 - Arnés básico: ajustando la cinta frontal.
- Lo ideal es que deje una distancia de 2 cm entre la nariz y el visor. Reajuste la posición de los neles laterales del arnés de sujeción (véase el anexo gráfico al final de este manual).

3. Materiales

Parte	Producto	Material
cappuccio	Softood corto	Polipropileno microporoso
	Softood corto / largo	Nylon
Visiera	Softood corto	Tereftalato de polietileno (PET)
	Softood corto / largo	Propionato de celulosa

4. Almacenamiento y conservación

Guarde la capucha en un lugar limpio y seco a temperatura ambiente, evitando la exposición directa a la luz solar (rango de temperatura de entre -10 °C y +55 °C y rango de humedad de entre el 20 % y el 95 %).

5. Garantía

La garantía asegura que cualquier producto que presente defectos de fabricación o de materiales durante los 12 meses siguientes a la fecha de compra será reemplazado. Cualquier reclamación de garantía deberá comunicarse al departamento de ventas/distribuidor. Asimismo, será necesario presentar un justificante de compra (por ejemplo una factura o un certificado de entrega). La garantía solo será válida si la capucha no ha sido manipulada.

6. Lista de productos y piezas de recambio

Tabla 1. Nombre y código del producto

Código de producto	Descripción del producto
4900.040	softhood, corta, negra
4900.050	softhood, larga, negra
4900.041	softhood, corta, gris
4900.051	softhood, larga, gris
4900.042	softhood, corta, blanca
4900.052	softhood, larga, blanca

Tabla 2. Lista de piezas de recambio

Código de producto	Descripción del producto
5003.210	Diadema para softhood
5004.020	Banda de sudor para softhood - paquete de 2 piezas
5000.100	Corte la lámina para softhood - 10 piezas

7. Combinaciones homologadas

código de producto	Descripción del producto	nivel de protección
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Cumplimiento de las siguientes normas

EN12941 (TH3 en combinación con e3000X)

EN14594 (Clase 3A en combinación con el supplied air)

EN166

Dclaración de conformidad:

Consulte la dirección de internet de la última página.

Información legal:
Este documento cumple con los requisitos del Reglamento UE 2016/425 establecidos en el anexo II, punto 1.4.

Organismo acreditado:
Si desea más información, consulte la última página.

É necessário prestar mais atenção à proteção do produto ao usar uma máquina de lavar roupa ou louça! Ao limpar com acetona ou outros solventes, o produto pode ficar danificado e perder a proteção.

MANUAL DO USUÁRIO DE SOFTHOOD - PORTUGUÊS

Importante

Para garantir a sua segurança, leia e recorde as seguintes instruções antes de usar. Se subsistirem quaisquer dúvidas, não hesite em contactar o fabricante ou o seu distribuidor. Guarde o manual para consultas futuras.

1. Introdução

Softhood é um sistema de proteção pessoal respiratório baseado no princípio de criar uma sobrepressão do ar filtrado na zona de respiração. O respirador e3000X filtra o ar extraído do ambiente e o libera para a capa de proteção. A sobrepressão impede a entrada de contaminantes para a zona de respiração. Esta sobrepressão ligeira assegura o conforto do utilizador mesmo em utilizações de longa duração. Continua a ser fácil respirar porque o utilizador não tem de vencer a resistência do filtro. A peça da cabeça também pode ser usada com o sistema suppliedair, que opera com o princípio de fornecer ar a partir de locais com ar limpo.

Todas as softhoods neste manual do usuário fornecem proteção respiratória (em combinação com e3000x ou suppliedair) e proteção facial contra partículas de alta velocidade e impacto de baixa energia. Além disso, a viseira softhood oferece ainda resistência a produtos químicos. O material da softhood é resistente a ácidos, alcalis e substâncias orgânicas.

Se não tem a certeza se a viseira é adequada para uma determinada aplicação, informe-se junto do fabricante ou do seu fornecedor!

2. Limitações de uso

- Nunca use a viseira nos ambientes e nas condições indicados em seguida:
 - Se a concentração de oxigénio no ambiente for inferior a 17%.
 - Em ambientes ricos em oxigénio.
 - Em ambientes onde o utilizador desconheça o tipo de substâncias perigosas presentes e a sua concentração.
 - Em ambientes que representem um perigo imediato para a vida e para a saúde.
- Se a pelúcia de proteção sofrer danos, substitua-a imediatamente.
- A viseira não protege contra choques duros, explosões ou substâncias corrosivas.
- Afaste-se para um local seguro e tome as medidas adequadas caso algum dos problemas indicados em seguida ocorrer durante o uso da viseira:
 - Se sentir um aumento significativo na resistência à respiração ou quaisquer outros problemas relacionados com a respiração.
 - Se sentir mau cheiro, irritação ou um sabor desagradável enquanto respira.
 - Se sentir indisposição ou náuseas.
- Utilize apenas filtros originais certificados concebidos para a sua unidade de filtragem e ventilação. Substitua os filtros sempre que detectar a mudança de odor no ar fornecido pelo respirador.
- Os filtros concebidos para capturarem partículas sólidas e líquidas (filtros de partículas) não protegem o utilizador contra qualquer tipo de gás. Os filtros concebidos para capturarem gases não protegem o utilizador contra qualquer tipo de partículas. Em locais de trabalho contaminados com partículas e gases, é necessário usar filtros combinados.
- O material da viseira pode causar reações alérgicas em pessoas sensíveis.
- É importante verificar o produto com atenção antes de o usar. Não utilize, se alguma peça do sistema estiver danificada.
- Não coloque a viseira em cima de superfícies quentes.
- Este produto destina-se a ser utilizado em ambientes com um intervalo de temperatura de 0 °C a +60 °C com humidade relativa de 20-95% Hr.

O período de vida útil da viseira e das máscaras é influenciado por muitos fatores como o frio, o calor, os produtos químicos, a luz do sol ou utilização incorrecta. A viseira deve ser verificada diariamente para determinar se há danos no interior ou no exterior da estrutura. A utilização cuidadosa e a manutenção correta da viseira melhoram o período de vida útil e contribui para a sua segurança! Inspecionar antes de usar:

Inspecione cada uma das peças da viseira certificando-se de que não apresenta danos e está instalada corretamente.

Limpeza e desinfecção:

- Após cada turno de trabalho, limpe a seção do cabecote, inspecione cada peça e substitua quaisquer peças que estejam danificadas.
- A limpeza deve ser feita em ambiente com ventilação adequada. Evite inalar impurezas prejudiciais que se acumularam nas partes individuais!
- Para limpar, use água morna com sabão ou outro detergente não abrasivo e uma escova macia (não é recomendado o uso de outros detergentes ou solventes).
- Depois de limpar as peças individuais com um pano úmido, você deve esfregá-las ou deixá-las secar em temperatura ambiente.
- A limpeza com acetona ou outros solventes pode danificar o produto e perder sua proteção.
- Para desinfecção, desinfete com um pano limpo e macio e uma solução desinfetante (por exemplo, uma solução de cloro a 1% com 10.000 ppm de cloro disponível). Alternativamente, um detergente / desinfetante combinado pode ser usado.

Películas de proteção das máscaras

As viseiras são fornecidas com uma película que protege a máscara de danos durante o manuseamento e a armazenamento. A película está cosida à viseira e tem de ser retirada com cuidado.

Uma película com 0,1 mm de espessura é fornecida em separado e serve para proteger os escudos destas viseiras após a remoção da película original. Para prender a película ao escudo, a película dispõe de fitas autocollantes nas laterais.

Substituição da película de proteção:

- Descole a película antiga, limpe a máscara da viseira com um pano húmido para remover as impurezas.
- Retire o papel de proteção da fita autocollante e cole a película ao escudo.

Ajustes da correia da cabeça

- Regule a profundidade do equipamento da cabeça reajustando a correia de cabeça superior. A posição ideal do equipamento da cabeça é quando a fita de transpiração está ligeiramente apoiada acima do nível da sobrancelha.
- Ajuste o equipamento da cabeça de modo a ficar bem assente na sua cabeça:
 - Girando a roda traseira.
 - Equipamento de cabeça básico: reajustando a correia de cabeça dianteira.
- Ajuste a distância ideal entre o nariz e a máscara para 2 cm. Reajuste a posição das calhas em ambos os lados do equipamento da cabeça (ver imagem anexada no fim do manual).

3. Materiais

Parte	Produtos	Material
de capuz	softhood curto	Polipropileno microporoso
	softhood curto / longo	Nylon
Viseira	softhood curto	Tereftalato de polietileno (PET)
	softhood curto / longo	Propionato de celulose

4. Conservação e prazo de validade

Conservar a viseira num local seco e limpo à temperatura ambiente, evite a luz direta do sol (intervalo de temperatura de -10 °C a +55 °C com uma humidade relativa entre 20 e 95% Hr).

5. Garantia

A garantia assegura que irá receber um produto de substituição para o que adquiriu se ocorrer qualquer defeito de fabrico ou de material no prazo de 12 meses após a data da compra. A reclamação de garantia deve ser apresentada ao departamento de vendas/retalhista. Simultaneamente, deve ser apresentada a correspondente prova de compra (ou seja, uma fatura ou um comprovativo de fornecimento). A garantia só pode ser reconhecida se não tiver sido realizada qualquer intervenção na viseira.

6. Lista de produtos e peças de sobressalentes

Tabela 1: Nome do produto e código do produto

Código do produto	Descrição do produto
4900.040	softhood, curta, preta
4900.050	softhood, longa, preta
4900.041	softhood, curta, cinza
4900.051	softhood, longa, cinza
4900.042	softhood, curta, branca
4900.052	softhood, longa, branca

Tabela 2: Lista de peças de substituição

Código do produto	Descrição do produto
5003.210	Diadema para softhood
5004.020	Sweatband para softhood - conjunto de 2 peças
5000.100	Rasgue a folha para softhood - 10 pcs

7. Combinacões aprovadas

Código do produto	Descrição do Produto	nível de proteção
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Conformidade com as seguintes normas

EN12941 (TH3 em combinação com e3000x)

EN14594 (Classe 3A em combinação com supplied air)

EN166

Declaração de conformidade:

Ver endereço web na última página.

Informações legais:

Este documento atende aos requisitos do Regulamento UE 2016/425, ponto 1.4 do anexo II.

Organismo notificado:

Para obter informações detalhadas, consulte a última página.

SOFTHOOD GEBRUIKERSHANDLEIDING - NEDERLANDS

Belangrijk

Lees voor gebruik de volgende instructies goed door en onthoud deze voor uw eigen veiligheid. Neem in geval van vragen contact op met de fabrikant of uw distributeur. Bewaar de handleiding voor toekomstige raadpleging.

1. Inleiding

Softhood is een persoonlijk ademhalingssysteem dat is gebaseerd op een overdruk van gefilterde lucht in de ademzone. Het e3000X-ademhalingsapparaat filtert de lucht die uit de omgeving wordt gehaald en geeft deze vervolgens af in de beschermende kap. De overdruk voorkomt dat verontreinigende stoffen de ademzone binnendringen. Deze lichte overdruk waarborgt het comfort voor de drager, zelfs bij langdurig gebruik. Ademen blijft makkelijk, omdat de gebruiker geen weerstand van het filter ondervindt. Het kopstuk kan ook worden gebruikt met het suppliedair, dat werkt op basis van het leveren van lucht uit locaties met schone lucht.

Alle softhoods in deze gebruikershandleiding bieden ademhalingsbescherming (in combinatie met e3000x) en gezichtsbescherming tegen deeltjes met hoge snelheid en lage energie-impact. Bovendien biedt de softhood-kap ook chemische weerstand. Het materiaal van de softhood biedt weerstand tegen zuren, alkaliën en organische stoffen.

Als u niet zeker bent van de geschiktheid van de kap voor een specifieke toepassing, kunt u contact opnemen met de producent of uw leverancier.

2. Gebruiksbeperkingen

- Gebruik het masker nooit in de volgende omgevingen en onder de volgende omstandigheden:
 - Als de zuurstofconcentratie in de omgeving lager is dan 17 %.
 - In zuurstofverrijkte omgevingen.
 - In omgevingen waarin de gebruiker weinig kennis heeft van de gevaarlijke stoffen en de concentratie ervan.
 - In omgevingen met een directe gevaar voor het leven en de gezondheid.
- Vervang de beschermfolie onmiddellijk als deze is beschadigd.
- De kap beschermt niet tegen harde schokken, explosies of bijtende stoffen.
- Ga naar een veilige locatie en neem passende maatregelen wanneer een van de volgende problemen zich voordoet tijdens het gebruik van de kap:
 - Als u eenanzijdige toename voelt in ademhalingsweerstand of bij andere problemen met ademen.
 - Als u een viesgeur ruikt, geïrriteerde luchtwegen opmerkt of een onprettige smaak proeft tijdens het ademhalen.
 - Als u zich onwel voelt of misselijk.
- Gebruik alleen gecertificeerde, originele filters voor uw elektrisch luchtzuivende ademhalingstoestel. Vervang de filters elke keer dat u een verandering van geur in de aangevoerde lucht van het ademhalingstoestel waarnemt.
- Filters die filteren op vaste en vloeibare deeltjes (deeltjesfilters) beschermen de gebruiker niet tegen gassen. Filters die filteren op gassen beschermen de gebruiker niet tegen deeltjes. In een werkruimte die is verontreinigd met gassen en deeltjes, moeten gecombineerde filters worden gebruikt.

7. Het materiaal van de kap kan allergische reacties veroorzaken bij gevoelige personen.

- Let op dat u het product controleert voor gebruik. Als enig deel van het systeem is beschadigd, gebruik dit dan niet.
- Leg de kap niet op een heet oppervlak.
- Dit product is bedoeld voor gebruik in omgevingen met een temperatuur van 0 °C tot +60 °C met een relatieve luchtvochtigheid van 20 - 95 %.

De levensduur van de kap en vizieren wordt beïnvloed door veel factoren, zoals koude, hitte, chemicaliën, zonlicht of onjuist gebruik. De kap moet dagelijks worden gecontroleerd op mogelijke schade van de binnen- en buitenkant. Zorgvuldig gebruik en correct onderhoud van de beschermkap verlengt de levensduur en verbetert uw veiligheid!

Controleren voor gebruik:

Controleer dat elke onderdeel van de kap onbeschadigd is en correct aangebracht.

Reiniging en desinfectie:

- Reinig na elke werkplek het koggedeelte, inspecteer elk onderdeel en vervang alle beschadigde onderdelen.
- Reiniging dient te gebeuren in een ruimte met voldoende ventilatie. Vermijd het inaderen van schadelijke onzuiverheden die zich op de afzonderlijke onderdelen hebben afgezet!
- Gebruik voor het reinigen lauw water met zeep of een ander niet-schurend reinigingsmiddel en een zachte borstel (het wordt niet aanbevolen om andere reinigingsmiddelen of oplosmiddelen te gebruiken).
- Na het reinigen van afzonderlijke onderdelen met een vochtige doek, moet u ze droogwrijven of laten drogen bij kamertemperatuur.
- Reiniging met acetone of andere oplosmiddelen kan het product beschadigen en zijn bescherming verliezen.
- Voor desinfectie desinfecteer met een schone, zachte doek en desinfecterende oplossing (bijvoorbeeld een 1% chloroplossing met 10.000 ppm beschikbaar chloor). Als alternatief kan een gecombineerd reinigingsmiddel / desinfectiemiddel worden gebruikt.

Het is noodzakelijk om meer aandacht te besteden aan de bescherming van het product bij gebruik van een wasmachine of een vaatwasser!

Bij het reinigen met acetone of andere oplosmiddelen kan het product beschadigd raken en bescherming verliezen.

Beschermfolies van vizier

Kappen worden geleverd met een folie die het vizier beschermt tegen schade tijdens hantering en transport. De folie is in de kap genaaid en moet voorzichtig worden verwijderd.

Een apart geleverde folie van 0,1 mm dik beschermt de schilden van deze kappen na verwijdering van de originele folie. Om die aan het schild te bevestigen, heeft de folie stukjes plakband aan de zijkanten.

Vervanging van beschermfolie:

- Verwijder de oude folie en veeg het vizier schoon met een vochtige doek om onzuiverheden te verwijderen.
- Verwijder het beschermende papier van het plakband en plak de folie op het schild.

Aanpassing hoofdband

- Pas de diepte van de hoofdbedekking aan met de bovenste hoofdband. De ideale positie van de hoofdbedekking is als de zweefband zich net boven de wenkbrownen bevindt.
- Pas de hoofdbedekking zodanig aan dat die stevig aanvoelt op uw hoofd:
 - Door het achterste wiel te draaien.
 - Basishoofdbedekking: de voorste hoofdband verstellen.
- Stel de optimale afstand tussen de neus en het vizier in op 2 cm. Stel de positie van de rails aan beide zijden van de hoofdbedekking opnieuw af (zie de bijlage met illustraties achterin de handleiding).
- Materialen

Part	Product	Material
Kap	softhood kort	Microporeus polypropyleen
	softhood kort / lang	Nylon
Vizier	softhood kort	Polyethyleentereftalaat (PET)
	softhood kort / lang	Cellulosepropionaat

4. Opslag en levensduur

Sla de kap op in een droge en schone plaats op kamertemperatuur en vermijd direct zonlicht

(temperatuurbereik van -10 °C tot +55 °C met relatieve luchtvochtigheid tussen 20 en 95%).

5. Garantie

De garantie zorgt ervoor dat u een vervangend product ontvangt indien uw product productie- of materiaalfouten bevat binnen 12 maanden na aankoopdatum. Uw garantieverzoek dient u aan de verkoopafdeling verkooper te richten. U dient daarbij uw aankoopsbewijs te verzenden (d.w.z. een factuur of leveringsbevestiging). De garantie kan alleen worden erkend als er geen onderbrekingen in de kap zijn aangebracht.

6. Lijst met producten en reserveonderdelen

Tabel 1: Productnaam en productcode

Productcode	Productbeschrijving
4900.040	softhood, kort, zwart
4900.050	softhood, lang, zwart
4900.041	softhood, kort, grijs
4900.051	softhood, lang, grijs
4900.042	softhood, kort, wit
4900.052	softhood, lang, wit

Tabel 2: Lijst met reserveonderdelen

Productcode	Productbeschrijving
5003.210	Hoofdband voor softhood
5004.020	Zweetband voor de slaap - pak van 2 stuks
5000.100	Afscheurfolie voor softhood - 10 stuks

7. Goedgekeurde combinaties

productcode	product beschrijving	niveau van bescherming
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Conformiteit met volgende normen

EN12941 (TH3 in combinatie met e3000x)

EN14594 (Klasse 3A in combinatie met supplied air)

EN166

Conformiteitsverklaring:

Zie intermetades op de laatste pagina.

Juridische informatie:

Dit document voldoet aan de eisen van de EU-verordening 2016/425 punt 1.4 van bijlage II.

Aangemelde instantie:

Detailinformatie: zie laatste pagina

HANDLEIDING SOFTHOOD - SUOMI

Tärkeää

Om turvalisuuutesi varmistamiseksi lue seuraavat ohjeet ennen käyttöä ja pidä ne mielessä. Jos sinulla on kysyttyvää, ota yhteys valmistajaan tai jälleenmyyjääsi. Säilytä käyttööpä myöhempää käyttöä varten.

1. Johdanto

Softhood on henkilökohtainen hengityssuoja- ja järjestelmä, joka perustuu ylipaineisen suodattelun ilman tuottamiseen hengitysläpällä. E3000X -hengityssuoja suodattaa ympäristöstä poistetun ilman ja vapauttaa sen sitten suojaakoteloon. Ylipaine estää epäpuhauksien pääsyn hengitysläpiin. Tämä pieni ylipaine takaa käyttäjän mukavuuden pitkälisessäkin käytössä. Hengittäminen on helppoa, koska käyttäjän ei tarvitse voittaa suodattimen vastusta. Päähyosa voidaan käyttää myös painevirtausjärjestelmän kanssa, joka loihi periaatteella, jossa ilmaa syötetään palikoista puhalla ilmalla.

Kaikki tämän käytööseen soffthoods tarjoavat hengityssuoja- ja järjestelmät (yhdestä e3000x: n tai suppliedair) ja kasvonsuojausen suuropukeusissa huikkasilla ja pienillä energiavaihdutuksilla. Softhood-päähineen materiaali kestää hoppuja, alkaleja ja orgaanisia ainetta.

Jos et ole varma päähineen soveltuudesta tiettyyn käyttöön, kysy neuvoa valmistajalta tai toimittajalta!

2. Käytön rajotukset

- Älä koskaan käytä päähinetta seuraavissa ympäristöissä tai seuraavissa olosuhteissa.
 - Jos hoppipitoisuus ympäristössä on alle 17 %.
 - Happinkaaressa ympäristössä.
 - Ympäristöissä, joissa käyttäjällä ei ole tietoa vaarallisten aineiden typistä ja niiden pitosuhteista.
 - Ympäristöissä, joissa on väliltä henkeä tai terveyttä uhkaava vaara.
- Jos suojakalvo on vahingoittunut, vähda se välittömästi.
- Päähine ei suojaa kovita ikkulta, rajahdyksiltä tai syövyttävältä aineilta.
- Sirry turvalliseen paikkaan ja ryhdy asianmukaiseen toimintaan, jos jokin seuraavista ongelmissa ilmenee päähineen käytöön aikana.
 - Jos tunnet merkittävä hengitysvastuksen lisääntymistä tai muita hengitysongelmia.
 - Jos haistat pahan hajun, tunnet irtisyystä tai epämieltyvän maun hengittäessäsi.
 - Jos et tunne olosia hyväksi tai tunnet pahoilomuistia.
- Käytä mootorivedussa epäpuhauksia poistavassa hengityssuojaamessa aina osoittaa sille suunnitellua seititolutta, alkuperäisiä suodattimia. Vähda suodatin aina, kun tunnet muutoksen suojaamesta tulevan ilman hajusta.
- Kinteliä ja nestemäisiä huikkasia suodattavat suodattimet (hiukkassuodattimet) eliä suojaa käytäjää kaasulta. Kaasuja suodattavat suodattimet eivät suojaa käytäjää huikkasiin. Jos työpaikalla on sekä huikkasia että kaasuja, on käytettävä yhdelleensuodattimia.
- Päähineen valmistusmateriaali voi aiheuttaa allergisia reaktioita herkille käyttäjille.
- Tarkasta tuote erittäin huolellisesti ennen käyttöä. Jos järjestelmän jokin osa on vahingoittunut, älä käytä sitä.
- Älä aseta päähinetta kuumalle pinnalle.
- Tämä tuote tarkoitetaan käytettäväksi ympäristössä, jonka lämpötila on 0–+60 °C ja suhteellinen kosteus 20–95 % R.h.

Päähine ja visirin elintakaan vapauttautuvat monet tekijät, kuten kylmysis, kuumaus, kemikaalit, auringonvalo ja virheellinen käyttö. Päähine on tarkasteltava päivittäin sisä- ja ulkokäytöiden varalta. Suojapäähineen hoidellessa käytä ja oikea yläpito lisäävät käytöökää ja parantavat turvallisuutta!

Tarkistus ennen käyttöä

Tarkista, että kaikki päähineen osat ovat vauriotonta ja asennettu kunnolla.

Puhdistus ja desinfointi:

- Puhdistus: pääsäksa jokaisen työvuoron jälkeen, tarkasta jokainen osa ja vähda kaikki vaurioituneet osat.
- Puhdistus on suoritettava huoneessa, jossa on riittävä ilmanvaihto. Vältä hengittämästä haitallisista epäpuhauksista, jotka ovat laskutekevät yksittäisin osin!
- Käytä puhdistamiseen haleaa vettä saippualla tai muilla hankaamattomalla pesuaineella ja pehmeällä harjalla (ei ole suositeltavaa käyttää muila pesuaineita tai liuottimia).
- Kun olet puhdistanut yksittäiset osat kostellaan linalla, hankaa ne kuivuksi tai anna kuivua huoneenlämmössä.
- Puhdistus asetonilla tai muilla liuottimilla voi vahingoittaa tuotetta ja menettää suojan.
- Desinfioi desinfointia varten puhdalla, pehmeällä linalla ja desinfointiliuoksella (esimerkiksi 1% klooriliuos ja 1000 ppm käytettäväissä olevaa kloriinia). Vaihdehtoisesti voidaan käyttää yhdistetyllä pesu-/ desinfointiliinatetta.

Tuotteen suojaamiseen on kiinnitetävä enemmän huomiota, kun käytät pesukoneesta tai astianpesukoneesta! Kun puhdistat asetonilla tai muilla liuottimilla, tuote voi vaurioitua ja menettää suojan.

Visiiri suojakalvolta

Päähineissä on kalvo, joka suojaa visirin vaurioilta käsittelyn ja kuljetuksen aikana. Kalvo on ommeltu päähineeseen, ja se on irrotettava varoen.

Erikoisen toimitettiin 0,1 mm:n paksuisen kalvon ja puhdistaan kalvon irrottamisen jälkeen. Kalvon reunoihin on teippiä, jotta se voidaan kiinnittää suojuksen.

Suojakalvon vaihtaminen

- Irrota vanha kalvo ja pyhi päähineen visirin kostealla linalla poistaaksesi siitä epäpuhauksen.
- Poista teipin suojapaperi ja liima kaivo suojuksen.

Pääpannan säätö

- Säädä päähineen syvyys ylemmällä pääpannalla. Päähine on parasta sijoittaa sitten, että hikinuha jää hieman kulmakarvojen yläpuolelle.
- Säädä päähine sitten, että se istuu tukiveasti päässä.

- Kääntämällä takakiekko.
 - Peruspäähine: säälämällä etupääapantaa.
3. Sääda nenän ja visirin väliksi etäisyysdeksi 2 cm. Säädä kiskojen asentoa päähineen molemmalla puolella (katso kuvalite käytöoppaan lopussa).
3. Materiaalit

Osa	Tuote	materiaali
Huppu	Pehmeys lyhyt	Mikrohuokoinen polypropeeni
	Pehmeys lyhyt / pitkä	Nailon
lippa	Pehmeys lyhyt	Polyeteenitereftalaatti (PET)
	Pehmeys lyhyt / pitkä	Selluloosapropionaatti

4. Säilytyks ja säilyvyysaika

Säilytä päähinettä kuivassa ja puhtaassa tilassa huonelämpötilassa suoralta auringonvalolta suojauttuna (lämpötila välillä -10–+55 °C suhteellisen ilmankosteuden ollessa välillä 20–95 % Rh).

5. Takuu

Takuu takaan, että tuote, jossa on valmistus- tai materiaalivikoja, jotka ilmenevät 12 kuukauden sisällä ostopäivästä, vaihdetaan. Takuuvauko on esittävä myyntiastolle/jälleenmyyjälle. Tällöin on toimittava myös ostotodiste (ts. lasku tai toimituskuiti). Takuu vahvistetaan vain, jos päähinnettä ei ole peukaloitu milään tavalla.

6. Tuote- ja varaosaluettelo

Taulukko 1. Tuotteen nimi ja tuotekoodi

Tuotekoodi	Tuotekuvaus
4900.040	softhood, lyhyt, musta
4900.050	softhood, pitkä, musta
4900.041	softhood, lyhyt, harmaa
4900.051	softhood, pitkä, harmaa
4900.042	softhood, lyhyt, valkoinen
4900.052	softhood, pitkä, valkoinen

Taulukko 2. Varaosaluettelo

Tuotekoodi	Tuotekuvaus
5003.210	Päänauhalla softhood
5004.020	Hikinauhalla softhood - pakkaus 2 kpl
5000.100	Repäisykalvo softhood - 10 kpl

7. Hyväksytty yhdistelmät

Tuotekoodi	Tuotteen Kuvaus	niveau van bescherming
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Seuraavien standardien noudattaminen

EN12941 (TH3 yhdessä e3000x:n kanssa)

EN14594 (luokka 3A yhdistettyyn supplied air)

EN166

Vaatimustenmukaisuusvakutus:
Internetosoite löytyy viimeiseltä sivulta.

Oikeudelliset tiedot:

Tämä asiakkaita vastaa EU-asetuksen 2016/425 LIIKKEEN 1.4 kohdan vaatimuksia.

Ilmoitettu laitos:

Yksityiskohtaiset tiedot löydät viimeiseltä sivulta.

SOFTHOOD BRUGERVEJLEDNING - DANSK

Vigtigt

Læs og husk denne vejledning for brug, af hensyn til din egen sikkerhed. Har du spørgsmål, bedes du kontakte producenten eller forhandleren. Opbevar vejledningen til fremtidig brug.

1. Indledning

Softhood er et personligt åndedrætsværn baseret på princippet om at skabe et overtryk af filteret luft i indåndningsområdet. E3000X respirator filterer luften, der udvides fra miljøet, og frigiver den derefter i beskyttelseskappen. Overtrykket forhinder forurenende stoffer i at komme ind i indåndningsområdet. Dette lette overtryk sørger for, at masken er behagelig at have på, selv efter lang tids brug. Det er derfor nemt at trække været, fordi brugeren ikke behover at kompensere for filterets modstand. Hovedsyklen kan også bruges sammen med supplediair, som fungerer på principippet om at levere luft fra steder med ren luft.

Alle softhoods i denne brugervejledning giver åndedrætsværn (i kombination med e3000x eller supplied air) og sigtsbeskyttelse mod partikler med høj hastighed og lav energipåvirking. Derudover giver softhood-hætten også kemisk resistens. Materiale i softhood er modstandsdygtigt over for syrer, baser og organiske stoffer.

Hvis du ikke er sikker på, om hætten er egnet til en bestemt anvendelse, skal du kontakte producenten eller din leverandør!

2. Begrensninger ved brug

- Brug aldrig hætten i følgende miljøer og under følgende forhold:
 - Hvis illekonzcentrationen i omgivelserne er under 17 %.
 - I tilberedte miljøer.
 - I miljøer, hvor brugeren ikke kender til de farlige stoffer og deres koncentration.
 - I miljøer, der repræsenterer en umiddelbar fare for liv og helbred.
- Hvis beskyttelsesfolien er beskadiget, skal den straks udskiftes.
- Hjelmen beskytter ikke mod hårde stød, eksplosioner eller aetsende stoffer.
- Gå til en sikker placering, og tag passende foranstaltninger, når nogen af følgende problemer opstår, mens du bruger hætten:
 - Hvis du oplever en betydelig stigning i vejrtrækningsmodstand eller andre vejrtrækningsproblemer.
 - Hvis du oplever stank eller irritation eller en ubehagelig smag i munden, mens du trækker vejet.
 - Hvis du føler dig dårlig tilpas eller får kvalme.
- Brug certificerede, originale filter, der er specifikt designet til dit luftfrense åndedrætsværn. Udsift filterne, hver gang du bemærker en ændring i duften af den luft, som leveres af åndedrætsvænet.
- Filter, der er designet til at fange faste og flydende partikler (partikelfiltre), beskytter ikke brugeren mod gasser. Filter, der er designet til at indfange gasser, beskytter ikke brugeren mod partikler. Kombinerede filter skal anvendes på arbejdsplasser, der er forurenede med begge typer partikler og gasser.
- Materiale i hætten kan forårsage allergiske reaktioner hos følsomme personer.
- Vær opmærksom på at kontrollere produktet for brug. Må ikke anvendes, hvis nogen som helst del af systemet er beskadiget.
- Du må ikke placere hætten på en varm overflade.
- Dette produkt er beregnet til anvendelse i omgivelser med et temperaturområde fra 0 °C til +60 °C med en relativ fugtighed på 20-95 % Rh.

Hjelmens leveldt og visir påvirkes af mange faktorer såsom kulde, varme, kemikalier, sollys eller forkert brug. Hjelmen skal efterles dagligt for eventuelle skader på den indvendige eller udvendige struktur. Forsigtig brug og korrekt vedligeholdelse af beskyttelseshætten forlenger leveldten og forbedrer din sikkerhed! Kontroller for brug:

Kontroller, at hver del af hætten er ubeskadiget og korrekt installeret.

Rengøring og desinfektion:

- Efter hvert arbejdsskit skal du rengøre hoveddelen, inspicere hver del og udskifte dele, der er beskadiget.
- Rengøring skal foretages i et rum med tilstrækkelig ventilation. Undgå et indånde skadelige urenheder, der har sat sig på de enkelte dele!
- For at rengøre skal du bruge lukkent vand med sæbe eller et andet ikke-silbende rengøringsmiddel og en blød børste (det anbefales ikke at bruge andre rengøringsmidler eller oplosningsmidler).
- Efter rengøring af enkelte dele med en fugtig klud skal du grunde dem tørre eller lade dem tørre ved stuetemperatur.
- Rengøring med acetone eller andre oplosningsmidler kan beskadige produktet og miste dets beskyttelse.
- Til desinfektion desinficeres med en ren, blød klud og desinfektionsopløsning (f.eks. En 1% kloroplosning med 10.000 ppm tilgængeligt klor). Alternativt kan et kombineret vaskemiddel / desinfektionsmiddel bruges.

Brug ikke vaskemaskine eller en ovaskemaskine!

Brug ikke acetone eller andre oplosningsmidler!

Beskyttende folier til visir

Hætten leveres med en folie, der beskytter visiret mod skader under håndtering og transport. Folien er syet ind i hætten, og den skal fjernes forsigtigt.

Der følger en separat folie med, som har en tykkelse på 0,1 mm, og den er beregnet til at beskytte skærmen på disse hætter, efter at den originale folie er fjernet. For at fastgøre den på skærmen er folien forsynet med selvklæbende bånd på siderne.Udskifting af beskyttende folie:

- Træk den gamle folie af, før hættevisirret af med en fuglig klud for at fjerne urenhederne fra den.
- Fjern beskyttelsespapret fra det selvklæbende tape og sæt folien fast på skærmen.

Justering af hovedbøjle

1. Indstil dybden af hovedbeklædningen ved at nulstille det øverste hovedbånd. Den ideelle position af hovedbeklædningen er dør, hvor svedbåndet sidder lidt over øjenbrynenes niveau.
2. Sæt hovedbeklædningen på, så den passer godt på hovedet:
 - Ved at dreje på de bagreste hjul.
 - Basis hovedbeklædning: nulstilling af forreste bånd.
3. Indstil den optimale afstand mellem næse og visir til 2 cm. Nulstil skinnerne på begge sider af hovedbeklædningen (se billedbileget på sidste side af manuelen).

3. Materialer

En del	Produkt	Materiale
Hætte	Blødgøring kort	Mikroporøs polypropylen
	softhood kort / lang	nylon
visir	Blødgøring kort	Polyethylenterephthalat (PET)
	softhood kort / lang	Cellulosepropionat

4. Opbevaringstid og holdbarhed

Opbevar hætten på et tørt og rent sted ved stuetemperatur, undgå direkte sollys (temperaturområde fra -10 °C til +55 °C med en relativ fugtighed på mellem 20 og 95 % RH).

5. Garanti

Garantien sikrer, at du vil modtage en erstattning, hvis et produkt har nogen fremstillings- eller materialefejl, der viser sig inden for 12 måneder fra købsdatoen. Garantikravet skal indberettes til salgsafdelingen/forhandleren. Samtidig skal købsbevis fremlægges (dvs. en faktura eller bevis for levering). Garantien kan kun anerkendes, hvis der ikke er blevet foretaget nogen indgreb i hætten.

6. Liste over produkter og reservedele

Tabel 1: Produktnavn og -version

Produktkode	Produkt beskrivelse
4900.040	softhood, kort, sort
4900.050	softhood, lang, sort
4900.041	softhood, kort, grå
4900.051	softhood, lang, grå
4900.042	softhood, kort, hvid
4900.052	softhood, lang, hvid

Tabel 2: Liste over reservedele

Produktkode	Produkt beskrivelse
5003.210	Pandebånd til softhood
5004.020	Sweatband til softhood - pakke med 2 stk
5000.100	Riv folie af til softhood - 10 stk

7. Godkendte kombinationer

Produktkode	Produkt beskrivelse	beskyttelsesniveau
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Overholdelse af følgende standarder

EN12941 (TH3 i kombination med e3000X)

EN14594 (klasse 3A i kombination med supplied air)

EN166

Konformitetsdeklarering:
Se internetadresse på sidste side.

Retlige informationer:
Dette dokument opfylder kravene i EU-forordning 2016/425 punkt 1.4 i bilag II.

Bemyndiget organ:
Detaljerede informationer, se sidste side.

SOFTHOOD BRUKERVEILENDNING - NORSK

Viktig

For din egen sikkerhet bes du lese og huske følgende instruksjoner før bruk. Kontakt produsenten eller distributøren din hvis du har spørsmål. Ta vare på håndboken for fremtidig referanse.

1. Innledning

Softhood er et system for personlig åndedrettsbeskyttelse basert på prinsippet om å skape overskyt av filtrert luft i pustesonen. E3000X respirator filterer luften som tas ut fra miljøet og slipper den deretter ut i beskyttelseshetten. Overskytet forhinder kontamineranter fra å komme inn i pustesområdet. Dette milde overskytet sikrer brukeren komfort, selv ved langvarig bruk. Pusten er forsatt lett fordi brukeren ikke må overvinne filterets motstand. Hovedstykket kan også brukes med suppliar som opererer på prinsippet om å levere luft fra steder med ren luft.

Alle softhoods i denne brukerhåndboken gir åndedrettsvern (i kombinasjon med e3000x eller supplied air) og ansiktsbeskyttelse mot partikler med høy hastighet og lav energinivå. I tillegg gir softhood hetten også kjemisk motstand. Materiale i softhood er motstandsdyktig mot syrer, alkaliske stoffer og organiske stoffer.

Hvis du ikke er sikker på om hetten er egnet til et bestemt bruksområde, kontakt produsenten eller leverandøren!

2. Begrensninger for bruk

1. Aldri bruk hetten i følgende omgivelser og under følgende forhold:
 - Hvis oksygenkonsentrasjonen i miljøet er lavere enn 17 %.
 - I miljøer med høy oksygeninnhold.
 - I omgivelser der brukeren mangler kunnskap om typen farlige stoffer og hvilken konsentrasjon de har.
 - I miljøer som utgjør en umiddelbar fare for liv og helse.
2. Hvis beskyttelsesetullen er skadet må den skiftes ut umiddelbart.
3. Hetten beskytter ikke mot harde støt, eksplosjoner eller etsende stoffer.
4. Flytt deg til et trygt sted og gjennomfør egnede tiltak hvis noen av følgende problemer inntreffer mens du bruker hetten:
 - Hvis du føler betydelig økning i pustemotstand eller opplever noen andre problemer med å puste.
 - Hvis du opplever vond lukt, irritasjon eller en ubehagelig smak når du puster.
 - Hvis du føler deg uvel eller kvalm.
5. Bruk bare certifiserte originale filtre designet for den elektriske gassmasken. Skift filter hver gang du opplever vond lukt i luften fra gassmasken.
6. Filtre designet for å filtrere faste og flytende partikler (partikkelfiltre) beskytter ikke brukeren mot gass. Filtre designet for å filtrere gass beskytter ikke brukeren mot partikler. På arbeidsplasser som er kontamineret med både partikler og gasser må man bruke kombinerte filter.
7. Hetterns materiale kan forårsake allergiske reaksjoner for følsomme personer.
8. Undersök produktet nøyde før bruk. Må ikke brukes hvis en del av systemet er skadet.
9. Ikke legg hetten på en varm overflate.
10. Dette produktet er beregnet til bruk i miljøer med en temperatur fra 0 °C til +60 °C med en relativ luftfuktighet på 20–95 % RF.

Hetten og visirerne leveres påvirket av mange faktorer som kulde, varme, kjemikalier, sollys og feil bruk. Hetten bør sjekkes daglig for mulig skade på indre og ytre struktur. Forsiktig bruk og riktig vedlikehold av vennehettens økter driftsiden og forbærer sikkerheten din! Kontrolleres før bruk:

Kontroller at hver del av hetten er uskadd og riktig installert.

Rengjøring og desinfeksjon:

- Etter hvert arbeidskif, rengjør hodedelen, inspiser hver del og skift ut deler som er skadet. Rengjøring må gjøres i et rom med tilstrekkelig ventilasjon. Unngå å inhalere skadelige unødvendigheter som har lagt seg på de enkelte delene!
- For å rengjøre, bruk lukkent vann med såpe eller et annet ikke-slipende vaskemiddel og en myk børste (det anbefales ikke å bruke andre vaskemidler eller løsemidler).
- Etter rengjøring av enhedteleler med en fuglig klut, må du gni dem tørre eller la dem tørke ved romtemperatur.
- Rengjøring med acetone eller andre løsningsmidler kan skade produktet og miste beskyttelsen.
- For desinfeksjon, desinfiser med en ren, myk klut og desinfeksjonsløsning (for eksempel en 1% kloroppløsning med 10.000 ppm tilgjengelig klor). Alternativt kan et kombinert vaskemiddel / desinfeksjonsmiddel brukes.

Det er nødvendig å være mer oppmerksom på beskyttelsen av produktet når du bruker vaskemaskin eller oppvaskmaskin! Ved rengjøring med aceton eller andre løsemidler kan produktet bli skadet og kan miste beskyttelsen.

Visor beskyttende folier

Hettene leveres med en folie som beskytter visret mot skade under håndtering og transport. Folien i hettene og den må fjernes forsiktig.

En separat forsyt folie med en tykkelse på 0,1 mm er angitt for å beskytte skjermene til disse hettene etter fjerning av originalfolien. For å feste den på skjoldet er folien forsyt med selvklebende band på sidene. Bytte av beskyttende folie:

- Skru av den gamle folien, tørk hetteiseret med en fuktig klut for å fjerne urenheter fra den.
- Fjern beskyttelsespapiret fra den selvklebende tapen og fest folien på skjoldet.

Justering av hodebånd

1. Sett dybden på hodeplagget ved å tilbakestille topphodet. Den ideelle posisjonen til hodeplagget er der svettebåndet sitter litt over øyenbrynet.
2. Plasser hodeplagget slik at det passer godt på hodet ditt:
 - Ved å dreie bakjhjulet.
 - Grunnleggende hodeplagg: Tilbakestilling av fronthodebåndet.
3. Juster den mest gunstige avstanden mellom nesen og visret til 2 cm. Tilbakestill posisjonen til skinnene på begge sider av hodeutstyret (se bildedekketlet til slutt i håndboken).
3. Materialer

Del	Produkt	Materiale
hette	softhood kort	Mikroporøst polypropylen
	softhood kort / lang	nylon
Visor	softhood kort	Polyetylentereftalat (PET)
	softhood kort / lang	Cellulosepropionat

4. Oppbevaring og holdbarhet

Oppbevar hettene på et tørt og rent sted ved romtemperatur, unngå direkte sollys (temperaturområde fra -10 °C til +55 °C med en relativ fuktighet mellom 20 og 95 % RF).

5. Garanti

Garantien sikrer at du vil motta en erstattning hvis et produkt har noen produksjons- eller materialdefekter som dukker opp inn 12 måneder etter kjøpsdatoen. Garantifordring må rapporteres til salgsavdeling/detalist. Samtidig må kjøpsbevis fremlegges (feks. en faktura eller leveringssertifikat). Garantien kan kun anerkjennes hvis det ikke er foretatt noen inngrøp i hettene.

6. Liste over produkter og reservedeler

Tabell 1: Produktnavn og -nummer

Produktkode	Produktbeskrivelse
4900.040	softhood, kort, svart
4900.050	Softnod, lang, svart
4900.041	softhood, kort, grå
4900.051	softnod, lang, grå
4900.042	softhood, kort, hvit
4900.052	softnod, lang, hvit

Tabell 2: Oversikt over reservedeler

Produktkode	Produktbeskrivelse
5003.210	Pannebånd til softhood
5004.020	Sweatband for softhood - pakke med 2 stk
5000.100	Riv folie av for softhood - 10 stk

7. Godkjente kombinasjoner

Produktkode	Produktbeskrivelse	beskyttelsesniveau
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Overholdelse av følgende standarder

EN12941 (TH3 i kombinasjon med e3000X)

EN14594 (klasse 3A i kombinasjon med supplied air)

EN166

Konformitetserklaering:

Se internettadresse på siste side.

Relaterte informasjoner:

Dette dokumentet oppfyller kravene i EU-forordning 2016/425 punkt 1.4 i vedlegg II

Bemyndiget organ:

For detaljerte opplysninger, se siste side.

SOFTHOOD INSTRUKCJA OBSŁUGI - POLSKI

Ważne

Z uwzględnieniem bezpieczeństwa przed rozpoczęciem użytkowania należy przeczytać i zapamiętać poniższe instrukcje. W przypadku jakichkolwiek pytań należy skontaktować się z producentem lub lokalnym dystrybutorem. Instrukcje obsługi należy zachować do wykorzystania w przyszłości.

1. Wstęp

Softhood jest osobistym systemem ochrony układu oddechowego działającym z wykorzystaniemフィルタの吸い込み空気を清浄化する。Respirator e3000X filtry powietrze wyciągane z otoczenia, a następnie odprowadza je do kaptury ochronnego. Efekt nadosłania zapobiega wprowadzeniu zanieczyszczeń do strefy oddychania. To umiarkowane nadosłania zapewnia komfort użytkownika nawet w trakcie długotrwalego użytkowania. Oddychanie jest łatwe, ponieważ osoba nosząca aparat nie musi intensywnie oddychać, aby pokonać opór filtra. Głowica może być również używana z supplieadem, który działa na zasadzie dostarczania powietrza z miejsc z czystym powietrzem.

Wszystkie softhoods w tej instrukcji zapewniają ochronę dróg oddechowych (w połączeniu z e3000x lub supplieadem) oraz ochronę warzy przed cząsteczkami o dużej prędkości i uderzeniami o niskiej energii. Ponadto kaptur softhood zapewnia też odporność przed środkami chemicznymi. Materiał, z którego wykonano kaptur softhood, jest odporny na kwasy, zasady i substancje organiczne. W razie wątpliwości odnośnie do przydatności kaptura do konkretnego zastosowania należy skontaktować się z producentem lub dostawcą.

2. Ograniczenia dotyczące użytkowania

1. Nigdy nie korzystać z kaptura w następujących przypadkach i warunkach:
 - Jeżeli stężenie tlenu w środowisku jest niższe niż 17%.
 - W środowiskach wzbogaczonych tlenem.
 - W środowiskach, co do których użytkownik nie ma wiedzy o rodzaju substancji niebezpiecznych i jej stężeniu.
 - W środowiskach stwarzających bezpośrednie zagrożenie dla zdrowia i życia.
2. Jeżeli folia ochronna jest uszkodzona, należy ją niezwłocznie wymienić.
3. Kaptur nie chroni przed silnymi uderzeniami, eksplozjami ani substancjami żarzącymi.
4. Przejść do bezpiecznej lokalizacji i podjąć odpowiednie środki zaradcze w przypadku wystąpienia następujących problemów podczas korzystania z kaptura:
 - W przypadku odczucia znacznie większego oporu podczas oddychania lub innych problemów z oddychaniem.
 - W przypadku podrażnienia, nieprzyjemnego zapachu lub smaku podczas oddychania.
 - W przypadku złego samopoczucia lub nudności.
5. Korzystać wyłącznie z certyfikowanych, oryginalnych filtrów przeznaczonych do danego zasianego aparatu oddechowego oczyszczającego powietrze. Filtry należy wymienić po każdym wykryciu zmiany zapachu powietrza podawanego z aparatu oddechowego.
6. Filtry zaprojektowane do wychwytywania cząstek stałych i ciekłych (filtry cząstek) nie chronią użytkownika przed gazami. Filtry zaprojektowane do wychwytywania gazów nie chronią użytkownika przed żadnymi cząstekami. W środowisku pracy skażonym cząsteczkami i gazami stosować połączone filtry.
7. Materiał, z którego wykonano kaptur, może wywoływać reakcje alergiczne u osób wrażliwych.
8. Przed użyciem należy sprawdzić produkt. Nie używać w przypadku uszkodzenia jakiejkolwiek części systemu.
9. Nie umieszczać kaptura na gorącej powierzchni.
10. Ten produkt jest przeznaczony do użytkowania w środowiskach o zakresie temperatur od 0 °C do +60 °C i wilgotności względnej od 20% do 95%.

Na czas użytkowania kaptura i szybki wpływają wiele czynników, takich jak ciepło, zimno, chemikalia, światło słoneczne i niewłaściwe użytkowanie. Kaptur należy sprawdzać codziennie pod kątem możliwych uszkodzeń konstrukcji wewnętrznej i zewnętrznej. Ostrożna eksploatacja i właściwa konserwacja kaptura wydłuża czas użytkowania i zwiększa bezpieczeństwo.

Przegląd przed użyciem:

Sprawdzić wszystkie części kaptura pod kątem uszkodzeń i właściwego montażu.

Czyszczenie i dezynfekcja:

- Po każdej zmianie roboczej oczyść głowicę, skontroluj każdą część i wymień wszystkie uszkodzone części.
- Sprzątanie musi odbywać się w pomieszczeniu o odpowiedniej wentylacji. Unikaj wdychania szkodliwych zanieczyszczeń, które osiadły na poszczególnych częściach!
- Do czyszczenia użyj lejnej wody z myłem lub innym nieścinącym detergентem i miękkiej szstoffe (nie zaleca się używania innych detergentów lub rozpuszczalników).
- Po wyczyszczeniu poszczególnych części wilgotną szmatką należy je wyrzucić do sucha lub pozostawić do wyschnięcia w temperaturze pokojowej.
- Czyszczenie acetonem lub innymi rozpuszczalnikami może spowodować uszkodzenie produktu i utratę jego ochrony.
- Do dezynfekcji należy dezynfekować czystą, miękką szmatką i roztworem dezynfekującym (na przykład 1% roztwór chlorku z 10 000 ppm dostępnego chlorku). Alternatywnie można użyć połączonego detergentu / środka dezynfekującego.

Podczas korzystania z pralki lub zmywarki należy zwrócić większą uwagę na ochronę produktu! Podczas czyszczenia acetonem lub innymi rozpuszczalnikami produkt może ulec uszkodzeniu i utracić ochronę.

Folie ochronne szybki

Kaptury są dostarczane z folią ochronną zabezpieczającą szybki przed uszkodzeniami w trakcie przenoszenia i transportu. Folia jest przyztyta do kaptura. Należy ją usuwać bardzo ostrożnie.

Dostarczana osobno folia o grubości 0,1 mm jest przeznaczona do ochrony tych szybki po usunięciu oryginalnej folii. Aby umożliwić jej mocowanie do szybki, folia jest wyposażona w taśmy samoprzyklejne po obu stronach.

Wymiana folii ochronnej:

- Odeńwać starą folię, przetrzeźczyć szybkę kaptura wilgotną szmatką, aby usunąć z niej zanieczyszczenia.
- Usunąć papier ochronny z taśmy samoprzyklejnej i przykleić folię do szybki.

Regulacja naglowia

- Ustawić głębokość części naglowej, przestawiając górną głowię. Część naglowia jest ustawiona prawidłowo, gdy opaska jest nieznacznie nad brwiemi.
- Ustawić część naglowia, tak aby była dobrze dopasowana do głowy:
 - Obracając tylnie pokrętło.
 - Podstawową wersję części naglowej: przestawiając przednie naglowie.
- Ustawić sprzęt, tak aby uzyskać optymalną odległość (2 cm) między nosem a szybką. Przesiąść szyny po obu stronach części naglowej (patrz załącznik z rysunkami na końcu instrukcji obsługi).

3. Materiały

Część	Produkt	Materiał
kaptur	softhood short	Mikroporowy polipropylen
	softhood krótki / długie	Nylon
Przyłbica	softhood short	Politereftalan etylenu (PET)
	softhood krótki / długie	Propionian celulozy

4. Przechowywanie i okres przydatności do użycia

Kaptur przechowywać w suchym i czystym miejscu nienarażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, w temperaturze pokojowej (zakres temperatur od -10°C do +55°C, wilgotność względna od 20% do 95%).

5. Gwarancja

Gwarancja zapewnia otrzymanie produktu zamienionego w przypadku wad produkcyjnych lub materiałowych ujawnionych w ciągu 12 miesięcy od daty zakupu. Roszczenie gwarancyjne należy zgłosić do działu sprzedaży / sprzedawcy. Należy jednocześnie przedstawić dowód zakupu (np. fakturę lub certyfikat doręczenia). Gwarancja zostanie uznana wyłącznie wówczas, gdy nie ingerowano w kaptur.

6. Lista produktów i części zamiennech

Tabela 1: Nazwa i kod produktu

Kod produktu	Opis produktu
4900.040	softhood, krótki, czarny
4900.050	softhood, długie, czarne
4900.041	softhood, krótki, szary
4900.051	softhood, długie, szare
4900.042	softhood, krótki, białe
4900.052	softhood, długie, białe

Tabela 2: Lista części zamiennech

Kod produktu	Opis produktu
5003.210	Opaska na głowę dla softhood
5004.020	Opaska dresowa do softhood - opakowanie 2 szt
5000.100	Oderwaj folię do softhood - 10 szt

7. Zatwierdzone połączenia

Kod produktu	Opis produktu	poziom ochrony
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Zgodność z następującymi normami

EN12941 (TH3 w połączeniu z e3000X)

EN14594 (Klasa 3A w połączeniu z supplied air)

EN166

Deklaracja zgodności:

Informacje znajdują się na stronie internetowej podanej na ostatniej stronie instrukcji.

Informacje prawne:

Niniejszy dokument spełnia wymogi określone w pkt. 1.4 załącznika II do rozporządzenia UE 2016/425.

Jednostka notyfikowana:

Szczegółowe informacje znajdują się na ostatniej stronie.

NÁVOD K POUŽITÍ SOFTHOODU - ČESKÝ

Důležité

V zájmu vlastní bezpečnosti si před prvním použitím nejprve přečtěte a zapamatujte následující instrukce. Pokud býste měli jakékoli dotazy, kontaktujte prosím výrobce, nebo svého distributora. Návod uchovávejte pro pozdější použití.

1. Úvod

Softhood je systém osobní ochrany dýchacích cest, založený na principu přetlaku filtrovaného vzduchu v dýchací zóně. Respirátor e3000X filzuje vzduch extrafiltrowany z okolního prostředí a poté jej vypouští do ochranného krytu. Vznikly přetlak zabírávají vlnkou skulindru do dýchací zóny a zároveň zajišťuje vysoký uživatelský komfort i při dlouhodobém nošení bez nutnosti překonávat dýchací odpór filtru. Hlavový díl lze stejně tak používat i se systémem tlakového vzduchu suppliedair, který funguje na principu dodávání vzduchu z místa, která disponuje čistým vzduchem.

2. Pokyny pro použití

- Nikdy nepoužívejte kulku v těchto podmínkách a za těchto podmínek:
 - Koncentrace kyslíku v prostředí je < 17%
 - V kyslikových atmosférech nebo prostředích obohatěných kyslikem.
 - Ve výbušných atmosférách.

- V prostředích, kde není znám druh škodliviny nebo její koncentrace.
 - V prostředí, které bezprostředně ohrožuje život nebo zdraví uživatele.
2. Pokud je ochranná fólie poškozená tak, že zhorší vidění, je nezbytné ji vyměnit.
3. Kukla nechrání proti nárazům, explozím, nebo korozivním substancím.
4. Pokud nastane během používání některý z následujících problémů, přesuňte se na bezpečné místo a přijměte vhodná opatření:
- Pokud FVJ nebo systém tlakového vzdachu přestane během používání z jakéhokoliv důvodu pracovat, uživatel musí neprodleně opustit kontaminované pracoviště.
 - Pokud čítač zápalu, neplijemnou chut', nebo vás draží dýchání.
 - Pokud se necítíte dobře, nebo je vám na zvrazení.
5. Používejte pouze certifikované originální filtry určené pro Vaši filtračně-ventilační jednotku. Vyměňte filtry pouze, když je zárukou, učtěte-li změnu pachu přiváděného vzdachu přicházejícího od jednotky.
6. Filtry určené k zachycování pevných a kapalných částic (čisticové) nechrání uživatele proti žádným plynum. Filtry určené k zachycování plynů nechrání uživatele proti žádným částicím. Pro pracovní prostředí kontaminované oběma druhy znečištění je nutno používat kombinované filtry.
7. Materiál kuku může citlivým osobám způsobovat alergické reakce.
8. Věnujte pozornost kontrole produktu před jeho použitím. Nepoužívejte, pokud je jakákoliv část systému poškozena.
9. Nepokládejte kuklu na horké povrchy.
10. Tenký produkt je určen pro použití při teplotách v rozmezí od 0 °C do + 60 °C při relativní vlhkosti 20 - 95 % Rh.

Zivotnost kukly a zorníku je závislá na několika faktorech jako je: chlad, horko, vliv chemikálií, slunečního záření, nebo nevhodného použití. Kukla by měla být kontrolována na denní bázi z důvodu včasného zjištění možného poškození vnitřní, nebo vnější části hlavového dílu. Optomu používání a správné udržba kukly produkuje zivotnost produktu a zlepšuje vaši bezpečnost!

Kontrola před použitím: Ujistěte se, že žádná část kukly není poškozená a je instalovaná správně.

Čištění a dezinfekce:

- Po každé pracovní směrně vyčistěte část hlavy, zkонтrolujte každý díl a vyměňte všechny poškozené díly.
- Čištění je třeba provádět v místnosti s dostatečným větráním. Vyvarujte se vdechování škodlivých nečistot, které se nacházejí na jednotlivých částech!
- K čištění použijte vlažnou vodu s mydlem nebo jiným neabzorbním čisticím prostředkem a měkkým kartáčem (nedoporučuje se používat jiné čisticí prostředky nebo rozpouštědla).
- Po vyčištění jednotlivých částí vlníkem je musíte oříct do sucha nebo nechat uschnout při počepotné teplotě.
- Čištění acetolem nebo jiným rozpouštědlem může poškodit výrobek a ztratit jeho ochranu.
- Pro dezinfekci dezinfikujte čistým, měkkým hadříkem a dezinfekčním roztokem (například 1% roztok chloru s 10 000 ppm dostupného chloru). Alternativně lze použít kombinovaný prací / dezinfekční prostředek.

Je třeba dbát zvýšení ochrany kukly při použití pračky, či myčky nádobí! Při čištění acetolem, nebo jiným rozpouštědlem může dojít k poškození kukly a ztrátě ochrany. Fólie pro krytí zorníku

Kukly jsou poskytovány včetně fólie chránící zorník proti poškození při nakládání a přepravě. Fólie je přistána na kuku a její odstranění je poříba provádět optatně.

Samostatně dodávaná, 0,1 mm široká fólie je upzupošabená tak, aby mohla chránit zorník po odstranění našíté fólie. Pro upvenění fólie je fólie vybavena samolepicí páskou na stranách.

Výměna ochranné fólie:

- Odloupněte starou fólii a očistěte zorník vlnkým hadrem a odstraňte nečistoty.
- Odstraňte krycí papír z oboustranné pásky a nalepte fólii na zorník.

Nastavení hlavového kříže

- Nastavte hloubku hlavového kříže za pomocí hlavní pásky tak, aby bylo polstrovaní čelové pásky v úrovni lehce nad obočím.
- Upravte obejmici silu hlavového kříže tak, aby hlavový díl dobie seděl na hlavě.
 - Hlavový kříž otáčením kolečka umístěném na zadní straně kukly.
 - Základní hlavový kříž: Povolením, či utažením čelové pásky
- Pomocí pojezdů po stranách hlavového kříže nastavte vzdálenost zorníku od špičky nosu na optimální vzdálenost cca 2 cm (viz ilustrace v zadní části návodu).

Materiály

Část	Produkt	Materiál
Kapuce	softhood krátká	Mikroporézní polypropylen
	softhood krátká / dlouhá	Nylon
Hledí	softhood krátká	Polyethylen tereftalát (PET)
	softhood krátká / dlouhá	Propionát celulózy

4. Skladování a životnost

Kuklu skladujte na suchém a čistém místě za pokojové teploty. Vyhnete se přímoří slunečnímu svitu (rozsah povolených teplot od -10 °C do +55 °C, při relativní vlhkosti od 20 do 95 % Rh).

5. Záruka

Záruka umožňuje výměnu výrobku v případě, pokud výrobek obsahuje jakékoli výrobni, či materiálové defekty, které se objeví v průběhu 12 měsíců od data nákupu. Záruku lze nárokovat u prodeje, u kterého by produkt zakoupen. Pro úspěšné vyřízení reklamace musí kupující nákup prokázat platnou fakturu, či dodacím listem. Záruka může být nárokovaná pouze pokud kuke nebyly provedeny žádné změny.

6. Seznam produktů a náhradních dílů

Tabulka 1: Název produktů a objednacích čísel

Číslo výrobku	Popis výrobku
4900.040	softhood, krátká, černá
4900.050	softhood, dlouhá, černá
4900.041	softhood, krátká, šedá
4900.051	softhood, dlouhá, šedá
4900.042	softhood, krátká, bílá
4900.052	softhood, dlouhá, bílá

Tabulka 2: Seznam náhradních dílů

Číslo výrobku	Popis výrobku
5003.210	Čelenka pro měkkost
5004.020	Potítko pro softhood - balení po 2 ks
5000.100	Odtrhněte fólii pro softhood - 10 ks

7. Schválené kombinace

Číslo položky	Popis výrobku	úroveň ochrany
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Dodržování následujících norem

EN12941 (TH3 v kombinaci s e3000X)

EN14594 (třída 3A v kombinaci s supplied air)

EN166

Vyhlašení o shodě:
Viz internetovou adresu na poslední straně.

Právní informace:

Tento dokument odpovídá požadavkům nařízení EU 2016/425 bod 1.4 přílohy II.

Notifikovaný orgán:

Detaile informace viz poslední strana.

SOFTHOOD РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ - РУССКИЙ

Важная информация

В целях личной безопасности, прочтите и запомните следующие инструкции перед использованием. При возникновении каких-либо вопросов свяжитесь с производителем или региональным дистрибутором. Сохраните это руководство для дальнейшего использования.

1. Введение

Softhood представляет собой систему индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД), основанную на принципе избыточного давления отфильтрованного воздуха, непрерывно подаваемого в зону дыхания. Респиратор e3000X фильтрует воздух, удаляемый из окружающей среды, а затем выпускает его в защитный колпак. Избыточное давление предотвращает попадание загрязняющих веществ в зону дыхания. Умеренное избыточное давление обеспечивает комфорт пользователя даже при длительном использовании.

Дыхание остается легким, потому что пользователю не нужно преодолевать сопротивление фильтра. Головной убор может также использоваться с системой supplieair, которая работает по принципу подачи воздуха из мест с чистым воздухом.

Все softhood в этом руководстве пользователя обеспечивают защиту органов дыхания (в сочетании с e300x или supplieair) и защиту лица от частиц с высокой скоростью и низкой энергией удара. Кроме того, маска softhood также обеспечивает стойкость к химическому воздействию. Материал маски softhood устойчив к кислотам, щелочам и органическим веществам.

Если вы не уверены в пригодности маски для конкретного применения, проконсультируйтесь с производителем или вашим поставщиком!

2. Эксплуатационные ограничения

- Запрещено использовать маску softhood в следующих рабочих условиях.
 - Если содержание кислорода в воздухе составляет менее 17 %.
 - В средах с повышенным содержанием кислорода.
 - Если пользователю не известны вид и уровень содержания опасных веществ в среде.
- Если защитная пленка (визор) повреждена, замените ее немедленно.
- Маска softhood не защищает от сильных ударов, взрывов или коррозионно-активных веществ.
- В случае возникновения нижеупомянутых явлений в ходе эксплуатации маски перейдите в безопасное место и примите надлежащие меры.

- Если вы ощущаете значительное повышение уровня сопротивления дыханию или иные проявления со стороны организма, связанные с затруднением дыхания.
 - Если чувствуете тошнотворный запах, раздражение или неприятный привкус при дыхании.
 - Если ощущаете недомогание или тошноту.
- Для фильтрующего респиратора с принудительной подачей воздуха следует использовать только сертифицированные оригинальные фильтры. Немедленно заменяйте фильтры в случае изменения запаха воздуха, поступающего из респиратора.
 - Противоаэрозольные фильтры, предназначенные для улавливания твердых и жидких частиц, не защищают пользователя от газов. Фильтры, предназначенные для улавливания газов, не защищают от частиц. Если на рабочем месте присутствуют оба вида загрязнений, частичками и газами, необходимо использовать комбинированные фильтры или комбинацию фильтров.
 - Материал, из которого изготовлена маска, может вызвать аллергические реакции у чувствительных людей.
 - Внимательно проверьте маску перед ее использованием. Запрещается использовать маску сварщика при наличии повреждений какого-либо из ее компонентов.
 - Не кладите маску на горячие поверхности.
 - Данное изделие предназначено для использования при температуре окружающей среды от +0 до +60 °C при относительной влажности 20–95 %.

На срок службы маски и защитных стекол (визоров) влияют различные факторы, например, высокие и низкие температуры, химические вещества, солнечный свет или не-правильное использование. Маску необходимо ежедневно проверять на отсутствие повреждений с наружной и внутренней стороны. Аккуратность при использовании и соблюдение правил технического обслуживания защитной маски способствуют продлению срока ее службы и повышению уровня безопасности!

Проверка перед использованием

Убедитесь, что все части маски не повреждены и установлены правильно.

Очистка и дезинфекция:

- После каждой рабочей смены очищайте головную часть, осматривайте каждую деталь и замените все поврежденные детали.
- Уборку следует производить в помещениях с хорошей вентиляцией. Избегайте вдыхания вредных примесей, осевших на отдельных деталях!
- Для очистки используйте теплую воду с мылом или другим неабразивным моющим средством и мягкую щетку (не рекомендуется использовать другие моющие средства или растворители).
- После очистки отдельных частей влажной тканью их необходимо насухо протереть или дать высохнуть при комнатной температуре.
- Очистка аэтоном или другими растворителями может повредить продукт и потерять его защиту.
- Для дезинфекции продезинфицируйте чистую мягкую ткань и дезинфицирующий раствор (например, 1%ный раствор хлора с 10 000 ppm доступного хлора). В качестве альтернативы можно использовать комбинированное моющее / дезинфицирующее средство.

Необходимо уделять больше внимания защите продукта при использовании стиральной или посудомоечной машины! При чистке аэтоном или другими растворителями продукт может быть поврежден и может потерять защиту.

ства или растворителями.). После очистки отдельных элементов маски с помощью влажной ткани их необходимо протереть насухо или дать высохнуть при комнатной температуре.

Защитные пленки стекол

Маски поставляются с пленкой, защищающей стекла от повреждений во время погрузо-разгрузочных работ и транспортировки. Пленка вшила в маску, и поэтому ее следует снимать аккуратно.

Пленка толщиной 0,1 мм, поставляемая отдельно, предназначена для защиты щитков масок после удаления оригинальной пленки. Для прикрепления к щитку пленка по бокам снабжена самоклеящимися лентами.

Замена защитной пленки

- Снимите старую пленку, протрите стекло маски влажной тканью, чтобы удалить с него загрязнения.
- Удалите защитную бумагу с самоклеящейся ленты и наклейте пленку на щиток.

Регулировка оголовья

- Установите глубину головного убора, изменив настройки верхнего оголовья. Идеальное положение головного убора достигается, когда внутренняя лента располагается немного выше уровня бровей.
- Настройте головной убор так, чтобы он плотно прилегал к вашей голове.
 - поворотом заднего колеса.
 - Основной головной убор: перенастройка переднего оголовья.
- Установите оптимальное расстояние между носом и щитком до 2 см. Приведите положение направляющих с обеих сторон головного убора в исходное положение (см. графическое приложение в конце руководства).
- Материалы**

Часть	Товар	материал
капот	softhood короткая	М и к р о п о р и с т ы й полипропилен
	softhood короткая / длинная	/ нейлон
забрало	softhood короткая	Полиэтилентерефталат (ПЭТ)
	softhood короткая / длинная	Протионат целлюлозы

5. Хранение и срок годности

Хранить маску сварщика надлежит при комнатной температуре, в сухом чистом месте, защищенном от прямых солнечных лучей (при температуре от -10 до +55 °C и относительной влажности от 20 до 95 %).

6. Гарантия

Гарантия обеспечивает замену устройства в случае производственного дефекта или существенного брака, которые могут проявиться в течение 12 месяцев от даты покупки. Гарантийные требования подаются в отдел продаж или в компанию розничной торговли. При этом следует предоставить подтверждение покупки (например, счет-фактуру или акт приемки). Гарантия считается действительной только при условии, что маска не подвергалась сторонним воздействиям

7. Перечень деталей и запасных частей

Таблица 1. Название и код изделия

Код изделия	Описание изделия
4900.040	softhood, короткая, черная
4900.050	softhood, длинная, черная
4900.041	softhood, короткая, серая
4900.051	softhood, длинная, серая
4900.042	softhood, короткая, белая
4900.052	softhood, длинная, белая

Таблица 2. Список запасных частей

Код изделия	Описание изделия
5003.210	Оголовье для softhood
5004.020	Потоотводящая накладка- упаковка из 2 шт
5000.100	Отрывная пленка для softhood - 10 шт.

Код продукта	Описание продукта	уровень защиты
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Соответствие следующим стандартам

EN12941 (TH3 в сочетании с e3000X)

EN14594 (класс 3A в сочетании с supplied air)

EN166

Сертификат Соответствия:

См. адрес интернет-сайта на последней странице.

Правовая ссылка:

Настоящий документ удовлетворяет требованиям директивы EC 2016/425 Пункт 1.4, Приложение II.

Уполномоченный орган:

Подробная информация на последней странице.

SOFTHOOD 使用说明书-中文**重要提示**

为了确保您的安全, 使用前, 请阅读并牢记以下说明。如果您有任何问题, 请联系制造商或经销商。请妥善保管好本手册, 以便日后查阅。

1. 简介

Softhood 是一款基于对呼吸区的过滤空气进行超压处理原则的个人呼吸保护系统。e3000X 呼吸器通过从环境中抽取的空气, 然后将其释放到防护罩中。这种轻度超压可确保佩戴者即使长时间使用, 也不会感觉到不舒服。由于用户不需要克服过滤器的阻力, 因此仍然可以顺畅地呼吸。部件还可以与 suppliedair 系统一起使用, 该系统的工作原理是从具有清洁空气的位置供应空气。

本用户手册中的所有 softhoods 都提供呼吸保护 (与 e3000x 或 suppliedair 结合使用) 和面部保护, 防止高速粒子和低能量衝擊。此外, softhood 护罩还具有耐化学性。softhood 所用材料对酸、碱及有机物质均有抵抗力。

如果您无法确定该护罩对特定应用领域的适用性, 请咨询制造商或您的供应商!

2. 使用限制

- 切勿在以下环境中和以下状况下使用护罩:
 - 如果环境中的氧气浓度低于 17 %。
 - 在富氧环境中。
 - 在用户不了解危险物质种类及其浓度的环境中。
 - 在对生命和健康直接构成危险的环境中。
- 如果保护膜损坏, 必须进行更换。
- 护罩不能抵御强烈冲击、爆炸或腐蚀性物质。
- 在使用护罩时如果发生以下任何一种问题, 请转移至安全场所并采取恰当的措施:
 - 如果您感到呼吸阻力显著增加或感到任何其他呼吸问题。
 - 在呼吸时闻到恶臭、刺鼻或难闻的气味。
 - 您感觉不适或恶心时。
- 只能使用为您的电动空气净化呼吸器而专门设计的经认证原装过滤器。每当检测到呼吸器所提供的空气中发生气味变化时, 请更换过滤器。
- 捕获固体和液体颗粒的专用过滤器 (颗粒过滤器) 不能保护用户免受任何气体的影响。捕获气体的专用过滤器不能保护用户免受任何颗粒的影响。在受颗粒和气体污染的工作场所, 必须使用复合过滤器。
- 护罩的材料会导致敏感者出现过敏反应。
- 使用前请注意检查本产品。如果系统的任何部分受损, 请勿使用。
- 请勿将该护罩放置在灼热表面上。
- 本产品适用的环境温度范围为 0 °C 至 +60 °C, 适宜相对湿度的范围是 20% - 95% RH。

护罩和护目镜的使用寿命受许多因素的影响, 例如: 冷、热、化学品、阳光或不正确的使用。应每天检查护罩的内部或外部结构是否有可能损坏。仔细使用和正确维护防护罩可延长使用寿命并提高安全性!

使用前检查:

检查护罩的各个部件是否完好无损或安装正确。

清潔和消毒 :

- 每班结束後, 清潔頭部, 檢查每個零件, 并更換任何損壞的零件。
- 清潔必須在通風良好的房間內進行。避免吸入沉積在各個部件上的有害雜質!
- 要清潔, 請使用溫水和肥皂或其他非研磨性清潔劑和軟刷 (不建議使用其他清潔劑或溶劑)。
- 用濕布清潔各個部件後, 必須擦乾或在室溫下晾乾。
- 用丙酮或其他溶劑清潔會損壞產品並失去保護。
- 消毒時, 請使用乾淨的軟布和消毒劑溶液 (例如含有 10,000 ppm 有效氯的 1% 氯溶液) 進行消毒。或者, 可以使用組合的清潔劑消毒劑。

使用洗衣機或洗碗機時, 必須更加註意產品的保護! 用丙酮或其他溶劑清潔時, 產品可能會損壞並失去保護。

护目镜保护膜

护罩附随保护膜, 可在搬运和运输期间保护护目镜免受损害。保护膜缝在护罩内, 且必须小心地移除。

单独提供 0.1 毫米厚的保护膜, 指定用于在移除原装保护膜后保护这些护罩上的遮板。为了将其固定到遮板上, 该保护膜在其侧面附有自粘胶带。

保护膜更换 :

- 剥离旧保护膜, 用湿布擦拭护罩的护目镜, 清除上面的杂质。
- 拆除自粘胶带上的保护纸, 将保护膜贴到遮板上。

头带调整

- 通过重新设置顶部头带来设置头盔的深度。头盔的理想位置是防汗带位于略高于眉毛的位置。
- 设置头盔以使其牢固地安置在您的头上:
 - 通过旋转后轮。
 - 基本头盔: 重新设置前方头带。
- 将鼻子与护目镜之间的最佳距离设为 2 厘米。重新设置头盔两侧导引的位置 (参见本手册最后的图片附录)。

3. 材料

部分	产品	材料
引擎盖	softhood 短	微孔聚丙烯
	softhood 短长	尼龙
遮阳板	softhood 短	聚对苯二甲酸乙二酯 (PET)
	softhood 短长	丙酸纤维素

4. 存储和保存期限

将护罩于室温下存放在干燥清洁的地方, 避免阳光直射 (温度范围为 -10 °C 至 +55 °C, 相对湿度为 20% 至 95% Rh)。

5. 质保

在购买日起 12 个月内, 如产品出现任何制造瑕疪或材质缺陷, 我们将提供包换的保修服务。保修申请必须上报至销售部/零售商。同时, 必须提交购买凭证 (即发票或交货单)。如果对护罩进行了干涉, 我们将不会提供保修服务。

6. 产品和备件列表

表 1 : 产品名称和产品代码

产品代码	产品描述
4900.040	softhood , 短款, 黑色
4900.050	softhood , 长, 黑色
4900.041	softhood , 短灰色
4900.051	softhood , 长, 灰色
4900.042	softhood , 短白色
4900.052	softhood , 长, 白色

表 2 : 备件清单

产品代码	产品描述
5003.210	柔软头巾
5004.020	防汗带-5件装
5000.100	软罩撕纸箔-10个

7. 认证组合

产品代码	产品描述	防护等级
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. 符合以下标准

EN12941 (TH3级和e3000X结合使用)

EN14594 ((与3A级结合使用 supplied air)

EN166

符合性声明:

请参阅最后一页上的网页。

法律信息:

本文档符合附件II中2016/425欧盟法规第1.4点的要求。

欧盟公告机构:

详细信息请参见最后一页。

SOFTHOOD MŰKÖDÉSI ÚTMUTATÓ - MAGYAR

Fontos

Saját biztonsága érdekében használat előtt olvassa el és jegyezze meg az alábbi utasításokat. Ha bármilyen kérdése van, kérjük, forduljon a gyártóhoz vagy a forgalmazójához. Örizzze meg a kézikönyvet, a későbbiekben szüksége lehet rá.

1. Bevezetés

A softhood egy személyi léggázsvédelmi rendszer, amely a léggzés zónában kialakított, szűt levegő túlnyomásának elvén alapul. Az e3000X léggázkészülék kiszűti a környezetből kiromult levegőt, majd kiengedi azt a védőburkolatba. A túlnyomás megakadályozza, hogy szennyezetek kerüljenek a léggzés zónába. Ez az enyhe túlnyomás biztosítja a viselő kényelmét, míg hosszú távú használat esetén is. A léggzés könnyű marad, mivel a felhasználónak nem kell leküzdnie a szűrő ellenállását. A fejrész használhatja a suppliedair rendszerekkel is, amely a tiszt levegővel ellátott helyek levegőjének elvén működik.

A felhasználói kézikönyvben szereplő összes softhood biztosítja a léggázsvédelmet (az e3000X vagy suppliedair kombinációval) és az arc védelmét a nagy sebességű részecskék és az alacsony energiahatás ellen. A softhood csuklya ráadásul vegyszerálló is. A softhood anyaga ellenáll a savaknak, lúgának és szerves anyagoknak.

Ha nem biztos benne, hogy a csuklya megfelel-e egy bizonyos alkalmazáshoz, kérjen tanácsot a gyártótól vagy beszállítóját!

2. A használat korlátai

- Soha ne használja a csuklyát az alábbi környezetekben, illetve az alábbi feltételek között:
 - Ha a környezet oxigénkoncentrációjára alacsonyabb, mint 17%.
 - Oxigénnel dúsított környezetekben.
 - Olyan környezetben, ahol a felhasználó nem rendelkezik ismeretekkel a veszélyes anyagok típusáról és azok koncentrációjáról.
 - Olyan környezetekben, amelyek azonnali veszélyt jelentenek az életrére és az egészségre nézve.
- Ha sérült a védőfólia, azonnal cserélje ki.
- A csuklya nem biztosít védelmet komoly rázkódások, robbanások vagy korroziós anyagok ellen.
- Ha a csuklya használata során az alábbi problémák bármelyikét tapasztalja, menjen biztonságos helyre, és tegye meg a szükséges intézkedéseket:
 - Ha a léggzés során az ellenállás jelentős mértékben nő, vagy ha bármilyen más léggzés problémát észlel.
 - Ha léggzés során kellemetlen szagot, irritációt vagy kellemetlen ízt érez.
 - Ha rosszul érzi magát vagy széddül.
- Kizártlag a léglisztító rendszerhez tervezett, bevizsgált, eredeti szűrőket használjon. Ha a

léglisztítő készülékből beszívott levegő szagában vállozás észel, minden cseréljen szűrőt.

- A szlárd és folyékony részecskékhez tervezett szűrők (rézsíkeszűrők) nem védi a felhasználót a gázok ellen. A gázokhoz tervezett szűrők nem védi a felhasználót a részecskék ellen. Ha a munkakörnyezet részecskékkel és gázokkal is szennyezett, kombinált szűrő használata szükséges.
- A csuklyára anyaga allergiás reakciót válthat ki az arra érzékeny személyekben.
- Használata előtt ellenőrizze a terméket. Ne használja, ha a rendszer bármely része sérült.
- Ne helyezze forró felületről a csuklyát.
- A termék olyan környezetben való használatra van tervezve, amelynek hőmérséklet-tartománya 0 °C–60 °C, a relatív páratartalom 20–95% RH.

A csuklya és a maszlok előltartamát számos tényező befolyásolja, például a hideg, a meleg, a vegyszerek, a napfény vagy a helytelen használat. A csuklyát naponta kell ellenőrizni, hogy belsejű vagy külső szerkezeten van-e sérülés. A védőcsuklyá gondos használata és helyes karbantartása növeli az üzemi előltartamot és javítja az Ön biztonságát!

Ellenorözés használat előtt:

Ellenorízze, hogy a csuklya minden alkatrésze ép és helyesen van felszerelve.

Tisztítás és fertőtlenítés:

- Minden műszak után tisztítja meg a fejrészt, ellenőrizze az egyes részeket, és cserélje ki a sérült részeket.
- A tisztítási megfelelő szellőzésű helyiségen kell elvégezni. Kerülje az egyes részeket leülőpedet káros szennyeződések belélegezését!
- A tisztításhoz használjon langyos vizet szappannal vagy más nem sűrű hatású tisztítószerekkel és puha kefivel (nem ajánlott más tisztítószerek vagy oldószerek használata).
- Mután az egyes részeket nedves ruhával megtisztította, törlje szárazra vagy hagyja öket szabóhőmérsékleten megszárítani.
- Az acetonnal vagy más oldószerekkel végezhet tisztítást károsíthatja a terméket és elveszítheti védelmet.
- Fertőtlenítéshez fertőtlenítőszíniszta puhanával fertőtlenítőoldattal (például 1%-os kloridoldattal és 10 000 ppm klórval). Alternatívan megoldásként kombinált mosó-/fertőtlenítőszír használható.

Mosogató vagy mosogatógép használatakor nagyobb figyelmet kell fordítani a termék védelmére! Ha acetonnal vagy más oldószerrrel tisztítja, a termék megsérülhet, és elveszítheti a védelmet.

A maszk védfóliái

A csuklya leszűrítőkör a maszket a mozgatás és szállítás alatti sérülések ellen védő fóliával van ellátva. A fólia be van varva a csuklyába, és óvatosan kell eltávolítani.

A külön leszűrítő 0,1 mm vastag fóliát a csuklyák maszkjainak az eredeti fólia eltávolítása utáni védelméről terveztek. A maszkhoz való rögzítéséhez a fólia minden oldalán öntapadó szalaggal van ellátva.

A védőfólia cseréje:

- Vegye le a régi fóliát, egy nedves törlőkendővel törlje le a maszkról a szennyeződéseket.
- Távolítsa el a védőpáppit az öntapadó szalagról, és ragassza rá a fóliát a maszkról.

A fejpánt beállítása

- Állítja be a fejrézs mélységét, visszaállítva felső fejpántját. A fejrézs ideális helyzete az, amikor a pánt kevésbé a szemöldök felett helyezkedik el.
- A fejrézs úgy állitsa be, hogy az szorosan illeszkedjen a fejére:
 - A hátsó kerék elforgatásával.
 - A föl fejrézs: az elülső fejpánt visszaállítása.
- Az orr és a maszk közötti optimális távolságot 2 cm-re állítja be. Állítása be a sínék helyzetét a fejrézs minden oldalán (lásd a kézikönyv végén lévő függelékbén az ábrákat).

3. Anyagok

Rész	Termék	Anyag
kapucni	softhood rövid	Mikropórusos polipropilén
	softhood rövid / hosszú	Nejjon
Napellenző	softhood rövid	Poliétilén-terefaltal (PET)
	softhood rövid / hosszú	Cellulóz-propionát

4. Tárolás és eltárolhatóság

A csuklyát száraz és tiszta helyen tárolja, szabóhőmérsékleten, kerülje a közvetlen napfényt (hőmérséklet-tartomány: -10 °C–+55 °C, relatív páratartalom 20–95% RH).

5. Garancia

A garancia biztosítja, hogy amennyiben a termék vásárlását követő 12 hónapon belül bármilyen gyártási vagy anyaghibára jelentkezik, a termékét kicséréljük. A jótállási időt az értékesítési osztályon vagy a kereskedőnél kell bejelenteni. Ezzel egyidőben be kell küldeni a vásárlás igazolását is (pl. számlát vagy szállítólevél). A garancia csak abban az esetben érvényesíthető, ha semmilyen

beavatkozás nem történt a csuklyába.

6. Termékek és pótalkatrészek listája

1. táblázat: Terméknév és termékkód

Termékkód	Termékleírás
4900.040	softhood, rövid, fekete
4900.050	softhood, hosszú, fekete
4900.041	softhood, rövid, szürke
4900.051	softhood, hosszú, szürke
4900.042	softhood, rövid, fehér
4900.052	softhood, hosszú, fehér

2. táblázat: Pótalkatrészektartozékok listája

Termékkód	Termékleírás
5003.210	Fejpánt a lágytáphoz
5004.020	Védőpánt a softhood számára - 2 db-os csomag
5000.100	Tépje le a softhood fóliát - 10 db

8. Jóváhagyott kombinációk

Termékkód	termékleírás	Védeeltség
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Megfelelés és következő szabványoknak

EN12941 (TH3 és e3000X kombináció)

EN14594 (3A osztály kombinált supplied air)

EN166

Megfelelőségi nyilatkozat:

Lásd az utolsó oldalon lévő internetes címét.

Jogi információk:

Ez a dokumentum megfelel a 2016/425 EU rendelet II. melléklete 1.4 pontjának.

Bejelentet szerv:

A részletes információkat lásd az utolsó oldalon.

SOFTHOOD KULLANIM TALİMATLARI - TÜRKÇE

Önemli

Kendi güvenliğinizni sağlamak için, kullanımdan önce lütfen aşağıdaki talimatları okuyun ve unutmayın. Herhangi bir sorunuz varsa, lütfen üreticeye veya distribütörünüzü başvurun. Bu kılavuzu daha sonra kullanmak üzere saklayın.

1. Giriş

Softhood solunum alanındaki filtrelenmiş havayla asırın basınç oluşturma ilkesine dayalı, kişisel bir solunum koruma sistemidir. e3000X solunum cihazı, ortamdan çekilen havayı filtreler ve ardından koruyucu kapağı bırakır. Oluşan asırın basınç, kireçli maddelerin solunum alanına girmesini önerir. Bu hafif asırın basınç, uzun süreli kullanımda bile kullancının rahatlığı garanti eder. Kullanıcı filtrerin direncinin üstesinden gelmek suradıkça kalmadığından, solunum sürekli olarak kolaydır. Başlık parçası, temiz hava alırlanlarından hava sağılama prensibi ile çalışan Basing Akış Ana sistemiyle de kullanılabilir.

Bu kılavuzun kılavuzundaki tüm softhoods, solunum koruması (e3000X veya suppliedair ile birlikte) ve yüksek hızlı parçacıklara ve düşük enerji etkisine karşı yüz koruması sağlar. Buna ek olarak, softhood başlık kirmasız direnç de sunmaktadır. Softhood'un malzemesi astere, alkaliere ve organik maddelere karşı dayanıklıdır.

Başlığın belirli bir uygulamaya dair uygunluğundan emin değilseniz, üreticije veya tedarikçinize danışın!

2. Kullanım kısıtlamaları

- Başlıktan asla aşağıdaki ortamlarda ve aşağıdaki koşullarda kullanmayın:
 - Ortamda oksijen konsantrasyonu %17'den düşükse.
 - Oksijen yönünden zengin ortamlarda.
 - Kullanıcının, tehlikeli maddelerin çeşidi ve konsantrasyonları hakkında bilgilere sahip olmadığı ortamlarda.
 - Yaşam ve sağlık açısından ani tehlike arz eden ortamlarda.
- Koruma folyosu hasar görmüşse, dehaf değiştirin.
- Başlık sert darbelere, patlamalara veya aşındırıcı maddelere karşı koruma sağlamaz.
- Başlıktan kullananın aşağıdaki sorunlardan herhangi biri oluşursa güvenli bir yere giterek uygun önlemleri alın:
 - Nefes alma direncindeki önemli bir artış ya da başka sorunlar hissederseniz.
 - Nefes alıken kötü koku, rühsatsız ya da hoş olmayan bir tat hissederseniz.
 - Kendiniz iyi hissetmezseniz veya midenizi bulanırsa.
- Sadece motorlu hava temizleyici solunum cihazınız için tasarlanmış onaylı orijinal filtreleri kullanın. Solunum cihazından tedarik edilen havadaki kokuda değişiklik hissettiğiniz her seferde filtreleri değiştirin.
- Katır ve sıvi parçacıkları filtrelemek için tasarlanmış filtreler (parçacık filtreleri), kullanıcısı hiç bir gaza karşı korumaz. Gazdan hapsestek için tasarlanmış filtreler, kullanıcısı hiç bir parçacığa karşı korumaz. Hem parçacıklar hem de gazlarla kifermiş bir çalışma alanında birleşik filtreler kullanılmalıdır.
- Başlığın malzemesi hassas kişilerde alejik reaksiyonlara neden olabilir.
- Kullanma başlamadan önce ürünü kontrol ettinizden emin olun. Sistemin herhangi bir parçası hasar görmüşse kullanmayın.
- Başlıktan sıcak yüzeylere koymayın.
- Bu ürün, %20-95 RHICIAL nemde 0 °C ile +60 °C sıcaklık aralığında ortamlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Başlığın ve vizörlerin ömrü, soğuk, sıcak, kımıdasalar, güneş ışığı veya yanlış kullanım gibi birçok faktörden etkilenir. Başlık, yapısının içinde veya dışında olası hasarlarla karşı günlük olarak kontrol edilmeli. Koruyucu başlığın dikkati kulanını ve bakının doğru şekilde yapılması, hizmet ömrünü uzatır ve güvenilirliğini artırır!

Kullanıldan önce kontrol:

Başlığın tüm parçalarının hasarsız olduğundan ve doğru şekilde takıldıktan emin olun.

Temizleme ve dezinfeksiyon:

- Her vardiyadan sonra kafa bölümünü temizleyin, her bir parçayı kontrol edin ve hasarı parçaları değiştirin.
- Temizlik, yeterli havalandırma yapılmış bir odada yapılmalıdır. Tek tek parçalarla yerleşmiş zarları kırılıp sabitlenmesi kaçınılmalıdır.
- Temizlemek için sabunu ilk su veya aşındırıcı olmayan başka bir deterjan ve yumuşak bir fırça kullanın (başka deterjan veya çözücülerin kullanımı önerilmez).
- Tek tek parçaları nemli bir bezle temizledikten sonra, ovayaarak kurutulmalı veya oda sıcaklığında kurumaya bırakılmalıdır.
- Aseton veya diğer çözücülerle temizlik içinde zarar verilebilir ve korumasını kaybedebilir.
- Dezinfeksiyon için, temiz, yumuşak bir bez ve dezinfekten溶液 ile dezinfekte edin (örneğin 10.000 ppm mervut klor ile %1 klor sólyosunu). Alternatif olarak, kombine bir deterjan/dezinfekstan kullanılabilir.

Bir çamaşır makinesi veya bulaşık makinesini kullanırken ürünün korunmasına dahi fazla dikkat etmek gereklidir. Aseton veya diğer çözücülerle temizlik yaparken, ürün zarar görebilir ve koruma kaybedebilir.

Vizörün koruyucu folyoları

Başlıklar, taşıma ve naikiye sırasında vizörü hasara karşı koruyan bir folyo ile birlikte tedarik edilmektedir. Folyo başlığın içine dikilmiştir ve dikkatlice çıkarılmalıdır.

Orjinal folyonun çıkarılması sonrası bu başlıkların siperlerini korumak için, aynı olarak temin edilen, 0,1 mm kalınlığında bir folyo tasarlannmıştır. Folyo, siperle takılmış için yanında kendinden yapışkanlı bantlarla donatılmıştır.

Koruyucu folyonun değiştirilmesi:

- Eski folyoyu soyarak çıkarın, başlık vizörünü kirden arındırmak nemli bir bezle silin.
- Koruyucu kağıdı kendinden yapışkan banttan çıkarın ve folyoyu siperin üzerine yapıştırın.

Kafa bandı ayarlamaları

- Üst kafa bandını sıfırlayarak başlığın derinliğini ayarlayın. Başlığın ideal konumu, ter bandının kas seviyesinin biraz üstünde durduğu yerdır.
- Başlığı, başınıza sıkıca oturacak şekilde ayarlayın:
 - Arka gariç döndürerek.
 - Temel başlık: ön kafa bandını sıfırlayarak.
- Burun ve vizör arasındaki en uygun mesafeyi 2 cm olarak ayarlayın. Başlığın her iki tarafındaki rayllann konumunu sıfırlayın (kilavuzun sonundaki resimli ekle bakın).

3. Malzemeler

Bölüm	Ürün	Malzeme
kapüşon	softhood kısa	Mikro gözenekli polipropilen
	softhood kısa / uzun	Nylon
güneşlik	softhood kısa	Polietylentereftalat (PET)
	softhood kısa / uzun	Selüloz propiyonat

4. Depolama ve raf ömrü

Başlığı oda sıcaklığındaki kuru ve temiz bir yerde, doğrudan güneş ışığından kaçınarak (-10 °C ile +55 °C sıcaklık aralığı ve %20 ile 95 Rh bağılı nemde depolayın).

5. Garanti

Garanti, ürünün satın alınmasından sonraki 12 ay içerisinde herhangi bir üretimi veya malzeme kusurunun ortaya çıkması durumunda yenisiyle değiştirilmesini sağlar. Garanti talebi, satış bölümünde/satıcıya bildirilmelidir. Aynı zamanda satın alma belgesi gönderilmelidir (yanı, bir fatura veya teslimat belgesi). Garanti sadece başlığında herhangi bir müdahale yapılmamışsa onaylanabilir.

6. Ürün ve yedek parça listesi

Tablo 1: Ürün adı ve ürün kodu

Ürün kodu	Ürün açıklaması
4900.040	softhood, kısa, siyah
4900.050	softhood, uzun, siyah
4900.041	softhood, kısa, gri
4900.051	softhood, uzun, gri
4900.042	softhood, kısa, beyaz
4900.052	softhood, uzun, beyaz

Tablo 2: Yedek parça listesi

Ürün kodu	Ürün açıklaması
5003.210	Yumuşaklık için Kafa Bandı
5004.020	Yumuşaklık için Ter Bandı - 5'li paket
5000.100	Yumuşaklık için yırtma folyosu - 10 adet

7. Onaylanmış kombinasyonlar

Ürün Kodu	Ürün Açıklaması	Koruma seviyesi
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Aşağıdaki standartlara uygunluk

EN12941 (e3000X ile kombinasyon halinde TH3)

EN14594 (ile birlikte Sınıf 3A supplied air)

EN166

Uygunluk Beyan:
Son sayfadaki Internet adresine bakın.

Yasal bilgi:
Bu doküman, AB Yönetmeliği 2016/425 Ek II bölüm 1.4'e uygundur.

Onaylı kuruluş:
Ayrıntı bilgi için son sayfaya bakın.

SOFHOOD İNSTRUKSIİ ZA RABOTA - БЪЛГАРСКИ

Важно

За вашата собствена безопасност прочетете и запомните следните инструкции преди употреба. Ако имате въпроси, се обърнете към производителя или дистрибутора. Запазете

ръководството за бъдещи справки.

1. Въведение

Softhood персонална система за предпазване на дишането, базирана на създаването на сърхуклант от филтриран въздух в зоната за дишане. Респираторът e3000X филтрира въздуха, извлечен от околната среда, и след това го освобождава в защитния каскет. Сърхуклантът не допуска замърсяването да навлиза в областта на дишане. Лекото сърхуклангане осигурува удобство за носене, дори при дълготрайна употреба. Дишането остава лесно, като потребителят не трябва да преодолява съпротивлението на филтеръта. Главата може да се използва и със системата suppliedair, която работи на принципа на подаване на въздух от места с чист въздух.

Всички softhoods в това ръководство за потребителя осигуряват защита на дихателните пътища (в комбинация с e3000x или suppliedair) и защита на лицето спрямъчни частици с висока скорост и нико енергийно взаимействие. Като допълнение softhood осигурява и химическа защита. Материалът на softhood е устойчив на киселини, основи и органични вещества.

Ако не сте сигурни в годността на шлема за специфично приложение, се свържете с производителя или доставчика!

2. Ограничения при употреба

1. Никога не използвайте шлема в следните среди и при следните условия:

- Ако концентрацията на испорода в средата е по-малка от 17%.
- При обгазени с кислород среди.
- В среди, при които потребителят няма информация относно вида на опасните вещества и тяхната концентрация.
- В среди, представляващи непосредствена опасност за живота и здравето.

2. Ако предизвестно фолио е повредено, го подменете незабавно.

3. Шлемът не защитава спрямъчни силини удари, експлозии или корозивни вещества.

4. Преместете се на безопасно място и извадете подходящи мерки, когато при използване на шлема възникнат някои от следните проблеми:

- Ако усетите значително повишаване на съпротивлението при дишане или възникнат други проблеми с дишането. Ако усетите лоша миризма, дразнене или неприятен вкус, когато дишате.
- Ако усетите, че не сте добре или изпитвате гадене.

5. Използвайте сертифицирани, оригинални филтри, предназначени само за вашия филтратращ респиратор с принудителни подаване на въздух. Сменяйте филтри всеки път, когато усетите промяна в мириза на подавания въздух от респиратора.

6. Филтрите, предназначени за улавяне на твърди и течни частици (филтри против аерозолни частици), не защитават потребителите от газове. Филтрите, предназначени за улавяне на газове, не защитават потребителите от аерозолни частици. На работно място, замърсано с аерозолни частици и газове, трябва да се използват комбинирани филтри.

7. Материалът на шлема може да предизвика алергични реакции при хора с чувствителност.

8. Внимавайте при проверката на продукта преди употреба. Не използвайте, ако някоя част от системата е повредена.

9. Не поставяйте шлема върху гореща повърхност.

10. Продуктът е предназначен за използване в среди с температурен диапазон от 0 °C до +60 °C с относителна влажност 20 – 95% Rh.

Жизненият цикъл на шлема и възирорите се влияе от много фактори като студ, топлина, химикали, слънчева светлина или неправилно използване. Шлемът трябва да се проверява ежедневно за евентуални повреди по вътрешността и външността на структурата му. Внимателната употреба и правилната поддръжка на предизвестния шлем подобрява работния живот и вашата безопасност!

Проверка преди употреба:

Проверете всяка част на шлема за повреди и правилен монтаж.

Почистване и дезинфекция:

- След всяка работа смяна почиствате главата, проверете всяка част и сменете всички части, които са повредени.
- Почистването трябва да се извърши в помещение с подходяща вентилация. Избягвайте вдъхването на вредни примеси, които са се утили върху отделните части!
- За почистване използвайте хладка вода със сапун или друг неабразивен препарат и мека четка (не се препоръчва използването на други почистващи препарати или разтворители).
- След почистването на отделни части с влажна кърпа, трябва да ги разтрите на сухо или да ги оставите да изсъхнат при стайна температура.
- Почистването с ацетон или други разтворители може да повреди продукта и да загуби неговата защита.
- За дезинфекция дезинфекцирайте с чиста, мека кърпа и дезинфекциционен разтвор (например 1% разтвор на хлор с наличен хлор 10 000 ppm). Като алтернатива може да се използа комбиниран препарат / дезинфектант.

Необходимо е да се обръне повече внимание на защитата на продукта при използване на герапия или съдомияна машина! При по-изствие с ацетон или други разтворители продуктът може да се повреди и може да заплузи защита.

Задължителни съвети

Шлемовете се доставят с фолио, защитаващо визьора от повреда по време на работа и транспортиране. Фолиото е зашито към шлема и трябва да се отстранява внимателно.

Одното предпоставянето на фолио с дебелина 0,1 mm е предназначено за предпазване на екраните на шлемове с премахнато оригинално фолио. За закрепването към екрана фолиото е със самозалепващи ленти върху страните.

Подмяна на предпазното фолио:

- Отлепете старото фолио, избръшете визьора на шлема с мека кърпа, за да премахнете замърсявания.
 - Огънате предпазната хартия от самозалепващата лента и залепете фолиото върху екрана. Регулиране на лентите за глава
1. Настройте широчината на шлема, като регулирате горната лента за глава. Идеалната позиция на шлема е там, където лентата за използване е малко над нивото на веждите.
 2. Настройте шлема така, че да е добре разположен върху главата ви:
 - чрез завъртане на задното колело.
 - Обикновен шлем: регулиране на предната лента за глава.
 3. Настройте оптималната дистанция между носа и визьора на 2 см. Регулирайте позицията на релсите от двете страни на шлема (вж. приложението с изображения в края на ръководството).

3. Материали

част	продукт	Материал
качулка	softhood къса	Микропорест полипропилен
	softhood къса / дълга	нейлон
коцирка	softhood къса	Полиетилен терефталат (PET)
	softhood къса / дълга	Целулозен пропионат

4. Съхранение и срок на съхранение

Съхранявайте шлема на сухо и чисто място при стайна температура, избягвайте директна слънчева светлина (температура от -10 °C до +55 °C с относителна влажност на въздуха между 20% и 95% Rh).

5. Гаранция

Гаранцията гарантира, че продуктът ви ще бъде заменен, ако в рамките на 12 месеца от покупката се проявят производствени дефекти или дефекти в материала. Гаранционните претенции трябва да бъдат изпращани до търговския отдел/търговеца. Заедно с това трябва да се представи доказателство за покупката (напр. фактура или удостоверение за доставка). Гаранцията ще да бъде приета само ако по шлема не са правени промени.

6. Списък на продукти и резервни части

Таблица 1. Име на продукт и продуктов код

Продуктов код	Описание на продукта
4900.040	softhood, къса, черна
4900.050	softhood, дълга, черна
4900.041	softhood, къса, сива
4900.051	softhood, дълга, сива
4900.042	softhood, къса, бяла
4900.052	softhood, дълга, бяла

Таблица 2. Списък на резервните части

Продуктов код	Описание на продукта
5003.210	Лента за глава за softhood
5004.020	Челен пояс за "softhood" - t 2 броя
5000.100	Откъснат филм за „softhood“ - 10 броя

7. Одобрени комбинации

Код на продукта	Описание на продукта	Ниво на защита
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Съответствие със следните стандарти

EN12941 (TH3 в комбинация с e3000X)

EN14594 (клас 3A в комбинация с supplied air)

EN166

Декларация за съответствие:

Виж интернет адреса на последната страница.

Правна информация:

Този документ отговаря на изискванията на ЕС регламент 2016/425 точка 1.4 от приложение II.

Нотифициран орган:

За детайлна информация виж последната страница.

SOPFTHOOD INSTRUCȚIUNI DE EXPLOATARE - ROMÂNĂ

Important

Pentru siguranța dumneavoastră, vă rugăm ca înainte de utilizare să citiți și să vă reamintiți următoarele instrucțiuni. Dacă aveți întrebări, vă rugăm să contactați producătorul sau distribuitorul dumneavoastră. A se păstra manualul pentru a putea fi consultat ulterior.

1. Introducere

Softhood este un sistem de protecție respiratorie individual bazat pe principiul de a crea o suprapresiune a aerului filtrat în zona pentru respirație. Respiratorul e3000X filtrează aerul extras din mediu și apoi îl eliberează în hola de protecție. Suprapresiunea previne intrarea contaminanților în zona pentru respirație. Această supărare asigură confortul utilizatorului, chiar și în cazul unei utilizări îndelungate. Respirația râmâne usoră, deoarece utilizatorul nu trebuie să treacă de rezistența filtrului. Piesa de cap poate fi de asemenea folosită cu sistemul de presiune de presiune, care funcționează pe principiul alimentării aerului din locul cu aer curat.

Toate softhode din acest manual de utilizare oferă protecție respiratorie (în combinație cu e3000x sau suppliedair) și protecție a feței împotriva particulelor de mare viteză și a impactului energetic redus. În plus, cagula softhood fumigăzează și reziste la aciză. La substanțe alcănu și la substanțe organice.

Dacă nu sunteți siguri de caracterul adecvat al cagulei pentru o anumită aplicație, consultați-vă cu producătorul sau cu furnizorul dumneavoastră!

2. Limitări privind utilizarea

1. Nu folosiți niciodată cagula în următoarele medii și în următoarele condiții:

- Dacă concentrația oxigenului în mediu respectiv este mai mică de 17%.
- În mediu îmbogățit cu oxigen.
- În mediu în care utilizatorul nu dispune de cunoștințe despre tipul substanțelor periculoase și concentrația acestora.
- În mediu care reprezintă un pericol iminent pentru viață și sănătate.

2. Dacă folia protectoare este deteriorată, înlocuiți-o imediat.

3. Cagula nu protejează împotriva scorupurilor puternice, explozilor sau a substanțelor corozive.

4. Deplasăți-vă într-un loc sigur și luati măsuri corespunzătoare când survin oricare dintre următoarele probleme în timp ce utilizați cagula:

- Dacă sunteți o creștere semnificativă a rezistenței la respirație sau orice alte probleme cu respirația.
- Dacă sunteți miroși, iritați sau gust neplăcut în timp ce respirați.
- Dacă nu vă sunteți bine sau aveți grija.

5. Folosiți filtre certificate proiectate doar pentru dispozitivul dumneavoastră respirator de purificare a aerului. Înlocuiți filtrele de fiecare dată când observați o modificare a miroslui aerului furnizat de dispozitivului respirator.

6. Filtrele proiectate pentru captarea particulelor solide și lichide (filtre de particule) nu protejează utilizatorul împotriva particulelor. La locurile de muncă contaminate atât cu particule, cât și cu gaze trebuie utilizate filtre combinante.

7. Materialul cagulei poate cauza reacții alergice la persoanele sensibile.

8. Aveți grijă să verificați produsul înainte de utilizare. A nu se utiliza, dacă oricare piesă a sistemului este deteriorată.

9. Nu puneti cagula pe o suprafață fierbinte.

10. Acest produs este destinat utilizării în mediu cu un interval de temperatură de 0 °C – +60 °C și cu o umiditate relativă de 20–95 % Rh.

Durata de viață a cagulei și vizierelor este influențată de mai mulți factori cum ar fi frigul, căldura, chimicalele, lumina soarelui sau utilizarea incorectă. Trebuie verificată zinc dacă structura

interioră sau exterioră a cagulei prezintă eventuale deteriorări. Utilizarea atență și întreținerea corectă a cagulei de protecție crește perioada de funcționare a acestuia și îmbunătățește siguranța dumneavoastră!

Verificarea înainte de utilizare:

Verificați ca fiecare piesă a cagulei să fie intactă și instalată corect.

Curățarea și dezinfecțarea:

- După fiecare schimb de lucru, curățați secțiunea capului, inspectați fiecare piesă și înlocuiți orice piesă deteriorată.
- Curățarea trebuie făcută într-o cameră cu aerisire adecvată. Evitați să inhalați impuriuți dăunătoare care s-ă așeză pe părțile individuale!
- Pentru curățare, folosiți apă caldă și cu săpun sau alt detergent non-abraziv și o perie moale (nu este recomandat să utilizați altii detergenti sau solventi).
- După curățarea pieselor individuale cu o cărpă umedă, trebuie să le fricați sau să le lăsați să se usuce la temperatura camerei.
- Curățarea cu acetona sau altii solventi poate deteriora produsul și își poate pierde protecția.
- Pentru dezinfecție,dezinfecțați cu o cărpă curată, moale și o soluție dezinfecțiantă (de exemplu, o soluție de clor 1% cu 10.000 ppm de clor disponibil). Alternativ, se poate utiliza un detergent / dezinfecțant combinat.

Este necesar să acordați mai multă atenție protecției produsului atunci când utilizați o mașină de spălat sau o mașină de spălat vase! Când curățați cu acetona sau altii solventi, produsul se poate deteriora și poate pierde protecția.

Folie de protecție pentru vizieră

Cagulele sunt furnizate cu o folie care protejează viziera împotriva deteriorării în timpul manipulării și transportului. Folia este cusătă în cagulă și trebuie îndepărtată cu grijă.

O folie groasă de 0,1 mm furnizată separat este proiectată pentru a proteja măștile acestor cagule după îndepărțarea foliei originale. Pentru a o atașa de mască, folia este prevăzută pe margini cu benzi autoadezive.

Înlăturarea foliei de protecție:

- Desprindeți folia veche, ștergeți viziera cagulei cu o cărpă umedă pentru a îndepărta impuriuțiile de pe aceasta.
- Îndepărtați hârtia de protecție de pe banda autoadezivă și lipiți folia pe mască.

Ajustarea bentiței

- Fixați adâncimea căști prin resetarea bentiței superioare. Poziția ideală a căștii este aceea în care banda stă cu puțin peste nivelul sprâncenelor.
- Fixați casca astfel încât aceasta să se potrivească strâns pe capul dumneavoastră:
 - Prin rotirea rotitei din spate.
 - Casca principală: resetarea bentiței din față.
- Fixați distanța optimă dintre nas și vizieră la 2 cm. Resetați poziția şinelor pe ambele laturi ale căști (consultați anexa în imagini de la capitolul manualului).

3. Materiale

Parte	Produs	Material
capotă	softhood scurt	Polipropilenă microforă
	softhood scurt / lung	Nylon
vizieră	softhood scurt	Tereftalat de polietilenă (PET)
	softhood scurt / lung	Propionat de celuloză

4. Depozitare și durată de depozitare

Depozitați cagula într-un loc uscat și curat la temperatura camerei, evitând lumina directă a soarelui (intervalul de temperatură: -10 °C – +55 °C, cu o umiditate relativă de 20–95 % Rn).

5. Garanție

Garanția asigură faptul că veți primi un înlocitor în cazul în care un produs prezintă defecți de fabricație sau materiale care apar în termen de 12 luni de la data cumpărării. Solicitaarea de garanție trebuie înaintată departamentului de vânzări/vânzătorului. În același timp, trebuie prezentată și doveză achiziției (respectiv o factură sau un certificat de livrare). Garanția poate fi lăsată în considerare numai dacă nu s-a realizat intervenția la cagulă.

6. Lista produselor și a pieselor de schimb

Tabelul 1: Nume produs și cod produs

Cod produs	Descriere produs
4900.040	softhood, scurt, negru

4900.050	softhood, lung, negru
4900.041	softhood, scurt, gri
4900.051	softhood, lung, gri
4900.042	softhood, scurt, alb
4900.052	softhood, lung, alb

Tabelul 2: Lista pieselor de schimb

Cod produs	Descriere produs
5003.210	Bandă pentru softhood
5004.020	Pulover pentru softhood - pachet de 2 buc
5000.100	Scoateți folia pentru softhood - 10 buc

7. Combinări aprobată

Codul produsului	descrierea produsului	Nivel de protecție
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Conformitatea cu următoarele standarde

EN12941 (TH3 în combinație cu e3000X)

EN14594 (clasa 3A în combinație cu supplied air)

EN166

Declarația de conformitate:

Vezi adresa de Internet de pe ultima pagină.

Precizări legale:
Documentul respectă cerințele reglementării UE nr. 425/2016, secțiunea 1.4 din Anexa II.

Organismul notificat:
Pentru informații detaliate, vezi ultima pagină.

SOFTHOOD KASUTUSJUHEND - EESTI

Tähtis

Oma chutuse tagamiseks lugege enne kasutamist alltoodud juhiseid. Kui teil on küsimusi, võtke ühendust tootja või edasimüüjaga. Hoidke juhend edaspidiseks kasutamiseks alles.

1. Sisestusjuhatus

Softhood on personalne hingamisteede kaitse süsteem, mille tööprintsibiks on filtreritud õhu ülberõhku tekkinud hingamistsooni. E3000X respiraator filteriteenust eraldab õhu ja näokalust sellse seejärel kaitsestesse. Tekkiv õlberõhk takistab saasteainetele hingamistsooni sattuda. See kõrge õlberõhk tagab kasutajale mugavuse, isegi pikajärel kasutamisel. Hingamine on endisele lõhne, kuna kasutaja ei pea ületama hingamistastust. Peatedalit seab kasutatud ka koos suppliedair, mis töötab põhimõttel, et õhuk varustatakse puhast õhus.

Kõik sellse kasutusjuhendi softhoods pakuvad hingamisteede kaitset (koos e3000x või suppliedairiga) ja näokalust suure kirusega osakstele ja väikese energiaga löög eest. softhood materjal peab hästi vastu happele, leelistele ja orgaanilistele ainele.

Kui te ei ole kindel, kas tage sobi konkreetsel oststarbel kasutamiseks, konsulteerige tootja või tärimaga!

2. Kasutamispiirangud

- Ärge kasutage katet kunagi järgmistes keskkondades ja tingimustes:
 - Kui hapanikumikontsentraatsioon keskkonnas on madalam kui 17%.
 - Hapanikuga riiskatud keskkondades.
 - Keskikondades, kus kasutajal puudub teadmine ohtlikest ainetest ja nende kontsentraatsioonist.
 - Keskikondades, mis kujutavad otest ohtu elule ning tervisele.
- Kui katteks on kasutatud, asendage see kohe.
- Katte ei tulevata soolikide, plahvatusega ega söövitavate ainete eest.
- Lihkuge turvalisse asukoha ja võtke tarvitusele sobivad meetmed, kui katte kasutamisel ilmnevad mõni hingamistprobleemid:
 - Kui tunnete märkimisväärset hingamistikustuse suurenemist või mis tahes muid hingamiprobleeme.
 - Kui tunnete hingamine ajal lehka, ämitust või ebameeldivad maitset.

- Kui tunnete end halvasti või kui tunnete iivedust.
- Kasutage seerifseeritud originaalfiltrid, mis on mõeldud ainult teie sisseelutatud õhupuhastusrespiratori jaoks. Vahetage filtrid välja iga kord, kui tunnete lõhnaerinevust respiratorist väljuvas õhus.
- Tahkete ning vedelate osakste püüdmise jaoks mõeldud filtrid (osakste filtrid) ei kaitse kasutajat gaaside eest. Gaaside püüdmise jaoks mõeldud filtrid ei kaitse kasutajat osakste eest. Töökohas, mis on saastatud nii osakste kui ka gaasiga, tuleb kasutada kombineeritud filtrid.
- Katte materjal võib tundlikul inimestel tekida allergisi reaktsioone.
- Enne kasutamist kontrollige toodet tähelepanelikult. Ärge kasutage seda, kui mingi osa süsteemist on kahjustatud.
- Ärge asetage katet kuumale pinnale.
- Toode on mõeldud kasutamiseks keskkondades, mille temperatuur on vahemikus 0 °C kuni + 60 °C ja suhteline niiskus 20–95%.

Katte ja visiiride tööga mõjutavad palju faktorid nagu külm, kuumus, kemikaalid, pääkesepaiste või ebaoigel visiil kasutamine. Katte välist või sisemist struktuuri tuleb iga päev kontrollida võimallike kahjustuste suhtes. Kaitsekate hoolikas kasutamine ja nõuetekohane hoidlus pikendavad selle tööga ja parandavad teie ohutust!

Kasutuseeline kontrollimine

Veenduge, et katte iga osa on kahjustamata ja õigesti paigaldatud.

Puhastamine ja desinfiteerimine:

- Pärast iga töövahetust puhastage peaosas, kontrollige köiki osi ja vahetage kahjustatud osad välja.
- Puhastamine peab toimuma piisava ventilaatsiooni numris. Vältige üksikute osade külge setindut kahjuks lisandite sisestamine!
- Puhastamiseks kasutage leigeid vett seebi või mõne muu mitteabrasivse pesuvahendi ja pehme harjaga (muud pesuvahendeid või lahtasteid ei soovitata kasutada).
- Pärast üksikute osade puhastamist niiske lapiga peate need kuivaks hõöruma või toatemperatuuri kuvarima.
- Puhastamine tsettoni või muude lühastustega võib toodet kahjustada ja kaitse kaotada.
- Desinfiteerimiseks desinfiteerige puhta pehme lapiga ja desinfiteerimislahusega (näiteks 1% klorohilus 10 000 ppm kloroga). Teise võimalusena võib kasutada kombineeritud puhastus-/desinfiteerimishambahendit.

Mitte pesta pesu- ega nõudepesumasinas!

Ärge kasutage asetboori ega teisi lühastipõhisid puhasustaineid.

Visiiri kaitsekiled

Katted tarvitakse kaitsekilega, mis kaitsevad visiiri kahjustuste eest nende käsitsimisel ja transportimisel. Kile on kattesse sisse õmmeldud ja tuleb hoolikalt eemaldada.

Eraldi tärimail 0,1 mm paksune kile on mõeldud katete kaitsekraanide kaitmiseks pärast algse kile eemaldamist. Kaitsekraanile kinnitaniseks on kile varustatud külgedelt isekleepupa teibiga.

Kaitsekile asendamine

- Koorige vana kile maha ja pühkige katte visiiri niiske lapiga, et eemaldada sellelt mustus.
- Eemaldage isekleepuvat teibit kaitsepaber ja kleegipe kile kaitsekilile.

Peapaela reguleerimine

- Seadke peakate sügavus, algseadistades ülemise peapaela. Idealeen peakatte asukohat paikneb veidi kulmujõnest kõrgemal.
- Seadke peakate nii, et see istub kindlast teie peas.
 - Keerates tagumist ratsat.
 - Basic-peakate: eesmäst peapaela algseadistades.
- Seadke optimaalseks vahekauguseks, mis jäab nina ja visiiri vaheli, 2 cm. Algseadistage juhikute asend peakatte mõlemal küljel (vt graafilist lisa, mis on esitatud juhendi lõpus).

Materjalid

Osa	Toode	Materjal
Kapuuts	softhood pehme	Mikropoorne polüpropüleen
	softhood lühike / pikki	Nylon
Visiir	softhood pehme	Polüütereentereftalaat (PET)
	softhood lühike / pikki	Tselluloospropionaat

4. Säilitamine ja säilivusaeg

Säilitage katet kuivas ja puhtas kohas toatemperatuuril, vältige otsest pääkesepaistet (temperatuurivahemik -10 °C kuni +55 °C, suhteline niiskus vahemikus 20 kuni 95%).

5. Garantii

Garanti abil saate asendustoodte, kui tootel on mis tahes toolmis- või materjaliviga, mis ilmneb 12 kuu

jooksul pärast ostmiskuupäeva. Garantinöö tuleb edastada müügiosakonnale või edasimüüjale. Samal ajal tuleb esitada ostutund (nt arve või tamesertifikat). Garanti loetakse kehtivaks vaid juhul, kui kattel pole tehtud muudatus.

6. Toodete ja varuosade loend

Tabel 1: Toote nimि ja kood

Toote kood	Toote kirjeldus
4900.040	softhood, lühike, must
4900.050	softhood, pikki, must
4900.041	softhood, lühike, hall
4900.051	softhood, pikki, hall
4900.042	softhood, lühike, valge
4900.052	softhood, pikki, valge

Tabel 2: Varuosade loend

Toote kood	Toote kirjeldus
5003.210	Peavõru pehmuse jaoks
5004.020	Hingepael softhood jaoks - pakendis 2 tk
5000.100	Rebi foolium softhood jaoks - 10 tk

7. Heaks kiidetud kombinatsioonid

Toote kood	Toote kirjeldus	Kaitsetase
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Vastavus järgmistele standarditele

EN12941 (TH3 koos e3000X-ga)

EN14594 (klass 3A kombinatsioonis supplied air)

EN166

Vastavusdeklaratsioon:

Vt viimasel lehel toodud veebiaadressi.

Õigusteaive:

See dokument vastab EL-i määruse 2016/425 II lisa punktile 1.4.

Teavitatud asutus:

Täpseme teabe leiate viimaselt lehelt.

SOFTHOOD VEIKIMO INSTRUKCIJA – LIETUVIŲ

Svarbu

Dei jūsi pačiu saugumo priēs naudodami šią priemonę perskaitykite ir įsiminkite toliau pateiktamas instrukcijas. Jei kili klausimų, kreipkitės į gamintoją arba pardavėją. Išsaugokite šį vadovą, kad juo galėtumėte pasinaudoti ateityje.

1. Lydatis

„Softhood“ – tai asmeninė kvėpavimo apsaugos sistema, kuri veikia sukurdamas filtroto oro viršlėgių kvėpavimo zonę. E3000X respiratorius filtroja iš aplinkos ištraukta orą ir išleidžia į aplinką gaubtą. Susidarius viršlėgiui teršalių negali patekti į kvėpavimo zoną. Toks nedidelis viršlėgis užtikrina komfortą, naudotojui net devint kaukė lgai. Naudotojas gali kvėpuoti lengvai, nes néra filtro sukuriamo pasiprienušimo. Galvas gabalui var izmantot ar spiedienā plūsmas magistralės sistemu, kas darbojas saskaņā pār principu piegādat gaisu no vietlām ar tiru gaisu.

Vsi šio vadovo softhoods suleikia kvėpavimo taku apsaugą (kartu su e3000x ar suppliedair) ir veido apsaugą nuo didelio greičio dalelių ir mažo energijos poveikio. softhood medžiaga yra atspari rūgtimis, šiamams ir organiniems medžiagoms.

Jei nesati tikr, ar kaukė yra tinkama konkretiam naudojimo būdu, kreipkitės į gamintoją ar savo tiekėjā.

2. Naudojimo aprībojimai

1. Niekada nenaudokite kaukės tokioje aplinkoje ar tokiomis sąlygomis:

- Jeigu degunės koncentracija aplinkoje mažesnė negu 17 %.
 - Degunės prisitinėjimo aplinkoje.
 - Aplinkose, kai trūksta informacijos apie pavojingų medžiagų rūšį ir jų koncentraciją.
 - Aplinkose, kurios kelia tiesioginių pavojų gyvybei ir sveikatai.
2. Jei pažeista apsauginė folija, nedelsdami ją pakeiskite.
 3. Kaukė neapsaugo nuo stiprių smūgių sprogmui ir esminčių medžiagų.
 4. Perekite į saugią vietą ir imkite atitinkamų priemonių, kai naudojant kaukę kyla tokios problemos:
 - Jei žymiai pasunkėja kvėpavimas arba kyla kitų kvėpavimo problemų;
 - Jei kvėpuodami juočiai blega kvapą, dringiną arba nemalonų skonį;
 - Jei blogai jaučiamasi arba jūs pyksta.
 5. Naudokite originalius sertifikuotus filtrus, skirtus tik jūsų oro valymo respiratoriu. Keiskite filtrus kiek kartą papildytus arba, keičiamo iš respiratoriaus, kvapą.
 6. Filtri, skirti apsaugoti nuo kietųjų ir skystųjų dalelių (dalelių filtra), neapsaugo nuo duju. Filtri, skirti apsaugoti nuo duju, neapsaugo nuo dalelių. Darbo aplinkoje, užterštoje dalelėmis ir dujomis, turi būti naudojami kombinuoti filtra.
 7. Jautriems žmonėms kaukės medžiaga gali sukelti alerginę reakciją.
 8. Prieš naudojimą produkta gerai patirkinkite. Nenaudokite produkto, jei bet kuri jūs dalis pažeista.
 9. Nedelkite kaukės ant karšto paviršiaus.
 10. Šis produktas yra skirtas naudoti aplinkose, kuriose temperatūra svyruoja nuo 0 °C iki +60 °C, o santykis drėgnumas yra 20–95 %.

Kaukės ir skydelių eksploatavimo trukmė priklauso nuo vairuojančio veiksnio, pvz., šalčio, šilumos, cheminių medžiagų, saulės spinduliu, ar netinkamo naudojimo. Kaukė reikia tikrinti kasdien ir ištikinti, ar nepažeista jos vidinė ar išorinė dalis. Atsargus apsauginės kaukės naudojimas ir tinkamai joms priežiūra padidins eksploatavimo laiką ir susprinta suteikiama apsauga!

Tikrinimas prieš naudojant

Patirkinkite, ar visos kaukės dalys yra nepažeistos ir tinkamai pritrinintos.

Valymas ir dezinfekavimas:

- Po kiekvienos darbo pamainos nuvalykite galvos dalį, apžiūrėkite kiekvieną dalį ir pakeiskite visas pažeistas dalis.
- Valymas turi būti atliekamas patalpoje, kurioje yra tinkama ventilacija. Venkite įkvėpti kenksmingų priemaišų, nusėdusių ant atskirų dalių!
- Valymui naudokite drungią vandenį su miuli ar kitu nešifuojančiu ploviliu ir minskštū ūchepečiu (nerekomenduojama naudoti kaičių ploviliu ar tirpiklį).
- Išvalymas dėl skudurėlių, turite jas įtrinti arba palikti išsdėtinti kambario temperatūroje.
- Valymas acetonu ar kitais tirpikliais gali sugadinti garninių ir prarasti jo apsaugą.
- Norėdami dezinfekuoti, dezinfekuokite švarū, minskštū skudurėlių ir dezinfekavimo tirpaliu (pavyzdžiu, 1% chloro tirpalu su 10 000 ppm chloro). Arba galite naudoti kombinuotą plovilių / dezinfekavimo priemonę.

Lietojot vejas mašiną vai trauku mazgājamo mašiną, ir jāpievērš lielāka uzmanība produkta aizsardžibai! Tirot ar acetonu vai citem šķidinātājiem, produkts var tikt sabotājs un zaudēt aizsardžibū.

Apsauginė skydelio folija

Kaukės perdardomas su folija, kuri apsaugo skydelį nuo pažeidimų kilnojant ir transportuojant. Folija yra prisiita prie kaukės, todėl ją nuimant reikia būti atsargiems.

Atskirai perdardoma 0,1 mm storio folija yra skirta šių kaukės skydeliams apsaugoti, kai nuimama originali folija. Kad ją galėtumėte pritrininti prie skydelio, folijos šonai yra lipnūs.

Apsauginės folijos keitimas

- Nulupkite seną foliją, nušluostykite kaukės skydelį drēgna šluoste, kad pašalinumėte nešvarumus.
- Nulupkite apsauginį popierių nuo lipniros dalių ir prikliukokite foliją prie skydelio.

Galvos jostos reguliavimas

1. Sureguliuodami galvos jostas nustatykite galvos mechanizmo gylį. Ideali galvos mechanizmo padėtis yra tada, kai paminkštintā juostelė yra šiek tiek aukščiau antlakui.
2. Galvos mechanizmas nustatykite taip, kad jis tvirtai laikytųsi ant galvos:
 - Sukite galę esantį ratuką;
 - Bazinis galvos mechanizmas: sureguliuokite priekinę galvos jostą;
3. Nustatykite tinkamą atstumą tarp nosies ir skydelio, kad jis būtų 2 cm. Abiejose pušėse sureguliuoti galvos mechanizmo bėgelį padėti (žr. priedų su paveikslėliais vadovo gale).
3. Medžiagos

Dalis	Produktas	Medžiaga
Gaubtas	softhood trumpas	Mikroporinis polipropilenas
	softhood trumpas / ilgas	Nailonas
Vizažistė	softhood trumpas	Polietileno tereftalatas (PET)
	softhood trumpas / ilgas	Celiuliozės propionatas

4. Laikymas ir sandėliavimas

Kaukė laikykite sausoje ir švarioje vietoje kambario temperatūroje, saugokite nuo tiesioginių saulės spinduliu (temperatūros diapazonas nuo -10 °C iki +55 °C, kai santykis drėgnumas yra 20 iki 95%).

5. Garantija

Šia garantija užtinkinama, kad jūsų turimas gaminis bus pakeistas, jei jis turės kokių nors gamybos ar medžiagų defektų, kurie pasirodys per 12 mėnesių nuo išsigijimo datos. Garantinių skundų reikia pateikti pardavimo skynui arba pardavejui. Kartu reikia pateikti ir pirkimo įrodymą (t. y. sąskaitą faktūrą arba pristatymo sertifikatą). Garantija gali būti pripažinta tik tuo atveju, jei kaukės atžvilgiu nebuvo atlikta intervencija.

7. Produktu aratsarginių dalių sąrašas

1 lentelė. Produktu pavadinimas ir produkto kodas

Produkto kodas	Produkto aprašymas
4900.040	softhood, trumpas, juodas
4900.050	softhood, ilgas, juodas
4900.041	softhood, trumpas, pilkas
4900.051	softhood, ilgas, pilkas
4900.042	softhood, trumpas, baltas
4900.052	softhood, ilgas, baltas

2 lentelė. Atsarginių dalių sąrašas

Produkto kodas	Produkto aprašymas
5003.210	„softhood“ galvos apdangalas
5004.020	„softhood“ prakaito juostelė - 2 vnt. Pakuočėje
5000.100	Nuplėšta „softhood“ folija - 10 vnt

8. Patvirtinti deriniai

Prekės kodas	Prekės aprašymas	Apsaugos lygis
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Atitiktis siem standartams

EN12941 (TH3 kartu su e3000X)

EN14594 (3A klasė kartu su supplied air)

EN166

Atitiktis deklaracija:

Žr. svetainės adresą, pateikta paskutiniame puslapje.

Teisinė informacija:

Šis dokumentas atitinka ES reglamento 2016/425 II priedo 1.4 skirsni.

Paskelbtøjų istaiga:

Išsamios informacijos rasite paskutiniame puslapje.

SOFTHOOD EKSPLUATĀCIJAS INSTRUKCIJA - LATVIEŠU

Svarīgi

Drošībai, lūdzu, pirms lietošanas izlasiet un nemiet vērā tālāk minētos norādījumus. Ja rodas jautājumi, sazinieties ar rāzoļotu vai izplašītu. Saglabājiet rokasgrāmatu turpmākai atsaucei.

1. Ilevads

Softhood ir personākā elpojēju aizsardzības sistēma, kuras pamatā ir princips, ka elpošanas zonā rodas filtrētā gaisa virsiediens. E3000X respirators filtrē no vides izvilkto gaisu un pēc tam izlāži to aizsargā. Virsiediens novērš piesārņojšo vielu nonākšanu elpošanas zonā. Šis vajais virsiediens nodrošina lietošanai komfortu, pat īstotī vienlaikus aizsargājuci. Elpošana vienmēr ir vieglā, ja lietojat nav jāpārvārfa filtrā pretestību. Galvos gabalas taip gali būti naudojamas su slēgio srauto magistrāles sistēma, kuri veikia teikiant orā iš švaraus oro.

Visi šajā lietotā rokasgrāmatā norādītie softhood nodrošina elpošanas ceļu aizsardzību (kombinācijā ar e3000x vai suppliedair) un sejas aizsardzību pret liešu atnāumā un zemu energijas trecienu. Turklat softhood aizsargapuce nodrošina arī ķīmisko izturību. softhood materiāls ir izturīgs pret skābeklēm, sāmiem un organiskām vielām.

Ja neesat pārīcīni pārsūtīt aizsargapucei piemērotu konkrētu lietojumam, konsultējieties ar ražotāju vai piegādātāju!

2. Lietošanas ierobežojumi

- Nekādā gadījumā neizmantojiet masku lālāk minētajos apstākļos.
 - Jā skābekļa koncentrācija ir vīdējā mazāk par 17 %.
 - Ar skābekļi bagātinātā vīdē.
 - Vīdē, kur lietojām trūkst zināšanu par bilstamo vielu veidu un koncentrāciju.
 - Vīdē, kas tieši apraudē dzīvību un veselību.
- Ja aizsargplēvei ir bojāta, nekavējoties nomainiet to.
- Maska neizmēģināt no spēcīgiem treicieniem sprādzieniem un kodīgām vielām.
- Ja maskas lietošanas laikā rodas kāda no tālāk minētajām problēmām, dodieties uz kādu drošu vietu un atbilstoši rīkojieties.
 - Jā elpošanas laikā izjūtat ievērojamu elpošanas pretestības palielināšanos vai kādas citas ar elpošanu saistītas problēmas.
 - Jā elpošanas laikā jūtāt smaku, kairinājumu vai nepatikamu garšu.
 - Jā jums ir siltka pašašķītība vai siltka dūša.
- Izmantojiet tikai certificētu oriģinālo filtrus, kas paredzēti jūsu gaisa attīrīšanas respiratoram ar elektroķīmisko piedziņu. Nomainiet filtru ik reizi, kad sajūtāt smaržas izmaiņas no respiratora pievadītajā gaisā.
- Filtri, kas paredzēti cielu un skābājā dajījumā (dajīju filtru), neaizsargā lietošību no dažādiem gāzēm. Filtri, kas paredzēti gāzes uztveršanai, neaizsargā lietošību no dažādiem dajījām. Darba vieta, kur ir piesārņojums gan ar dajījām, gan gāzēm, jāizmanto kombinētie filtri.
- Aizsargapucei materiāls var izraisīt alergiskas reakcijas jutīgām personām.
- Pirms lietošanas rūpīgi pārbaudiet izstrādājumu. Neizmantojiet to, ja kāda sistēmas daļa ir bojāta.
- Nenovējiet aizsargapuci uz karstas virsmas.
- Šis produkts ir paredzēts lietošanai við ar temperatūras diapazonu no 0 °C līdz +60 °C ar relatīvo mitrumu 20–95 % Rh.

Aizsargapuces un sejsgauja kalposanas laiku ieteikmē daudzi faktori, piemēram, aukstums, karstums, klimiskas vietas, saules gaismas vai nepareiza lietošana. Aizsargapuce ir jāpārbauda katru dienu, nemot vērt tās konstrukcijas iekšējā vai ārējo bojājumu iespējamību. Aizsargapucei rūpīga izmantošana un pareiza apkope pagarinās ekspluatācijas laiku un uzlabo Jūsu drošību! Pārbaude pirms lietošanas Pārbaudiet kāvēnu aizsargapucei daļu, vai tā nav bojāta un ir pareizi uzstādīta.

Tīrīšana un dezinfekcija:

- Pēc katras darba maijas nofriet galvas daļu, pārbaudiet katru daļu un nomainiet visas bojātās daļas.
- Tīrīšana jāveic telpā ar atbilstošu ventilāciju. Izvairieties no kaifgu piemaisījumu elpošanās, kas nosūdinās uz atsevišķām daļām!
- Tīrīšanai izmantojiet remēnu ūdeni ar ziepēm vai citu neabrazīvu magnēšanas līdzekli un mīkstu suku (nav ieteicams lietot citus magnēšanas līdzekļus vai skābīnātājus).
- Pec atsevišķām daļu tīrīšanas ar mitru drānu tās jānoslāukā vai pāstājot nozūlīstības temperatūrā.
- Tīrīšana ar acetonu vai citiem skābīnātājiem var sabojāt izstrādājumu un zaudēt aizsardzību.
- Dezinfekcijai dezinfeicijet ar tiru, mīkstu drānu un dezinfekcijas šķidrumu (piemēram, 1% hloru šķidrumu ar 10 000 ppm pieejamo hloru). Alternatīvi var izmantot kombinētu magnēšanas / dezinfekcijas līdzekli.

Naudojant skalblīmo mašīnu ar indaplove, būtina skirti daugiau dēmesio gaminīo apsaugai! Valydamas acetonu ar kaitīs tirpīklīšu produktu gali sugesti ir gali prastīt apsauga.

Sejas aizsarga aizsargplēves

Aizsargapuces ir aprīkotas ar aizsargplēvi, kas aizsargā aizsargstiklu pret bojājumiem apstrādes un transportēšanas laikā. Folija ir piešķūta kapucei un tā ir rūpīgi jānōjē.

Lai aizsargātu šo aizsargapucī pēc oriģinālās aizsargplēves noņemšanas, ir paredzēts izmantojot atsevišķu 0,1 mm biezumu aizsargplēvi. Lai to piešķirinātu pie sejas aizsarga, aizsargplēves sāni ir aprīkoti ar īmēnītēm.

Aizsargplēves nomaiņa

- Noņemiet veco plēvi, noslaukiet aizsargapuces aizsargstiklu ar mitru drāniju, lai no tā noņemtu netīrumus.
- Noņemiet aizsargapāriņu no īmēnītes un piešķiriet aizsargplēvi uz aizsargstikla.

Galvas lentes korekcijas

- Pielāgojiet galvassēgas dzījumu, pielāgojot augšējo galvassēli. Ideālais galvassēgas novietojums ir tur, kur tās iekšējā lente atrodas nedaudz virs uzacu īmēja.
- Pielāgojiet galvassēgu tā, lai tā stāgti ietilptu uz jūsu galvas.
 - Piegriežot aizmugurējo īpu.
 - Pamatā galvassēgas: priekšējā galvas jostas pielāgošanai.
- Iestatiet optimālo attālumu starp degunu un aizsargstiklu līdz 2 cm. Pielāgojiet sležu stāvokli abās galvassēgas pusēs (skatiet ilustrēto pielikumu rokasgrāmatas beigās).

3. Materiāli

Daļa	Produkts	Materiāls
Kapuci	softhood īss	Mikroporains polipropilēns
	softhood īss / garš	Neilonš

Vizieris	softhood īss	Polielēntereftalāts (PET)
	softhood īss / garš	Celulozes propionāts

4. Uzglabāšana un glabāšanas laiks

Uzglabājiet aizsargapuci sausā un tīrā vietā istabas temperatūrā, izvairieties no liešas saules gaismas (temperatūras diapazons no -10 °C līdz +55 °C ar relatīvo mitrumu no 20 līdz 95 % Rh).

5. Garantija

Garantija nodrošina produkta nomainījumu, ja tam ir jebkādi rāzošās vai materiālu defekti, kuri rodas 12 mēnešu laikā kopš iegādes datuma. Garantijas pretenzija jāsniedz pārdošanas nodalā / pie mazumtirdzniecību. Ir jāsniedz arī pirkuma apliecinājums (piemēram, reķīns vai piegādes sertifikāts). Garantija ir spēkā tikai gadījumos, kad elektriskā respiratora iekārtā un lādētās nav tīcis pārveidoti.

6. Izstrādājumu un rezerves daļu saraksts

1.tabula. Izstrādājuma nosaukums un izstrādājuma kods

Izstrādājuma kods	Izstrādājuma apraksts
4900.040	softhood, īss, melns
4900.050	softhood, garš, melns
4900.041	softhood, īss, pelēks
4900.051	softhood, garš, pelēks
4900.042	softhood, īss, balts
4900.052	softhood, garš, balts

2.tabula. Rezerves daļu saraksts

Izstrādājuma kods	Izstrādājuma apraksts
5003.210	Galvas josta softhood
5004.020	Sviedru lente softhood - iepakojumā 2 gab
5000.100	Noplēšamā foldija softhood - 10 gab

8. Apstiprinātās kombinācijas

Lietas kods	Lietas apraksts	Aizsardzības līmenis
4553.000	e3000x	TH3
4090.000	suppliedair	3A

9. Atbilstība šādiem standartiem

EN12941 (TH3 kombinācijā ar e3000X)

EN14594 (3A klase kombinācijā ar supplied air)

EN166

Atbilstības deklarācija:

Skatiet ietmetu adresi pēdējā lappusē.

Juridiskā informācija:

Šis dokuments atbilst ES Regulai 2016/425 II pielikuma 1.4. punktam.

Pilnvarotā iestāde:

Skatiet detalizētu informāciju pēdējā lappusē.

Notes:

Notes:

optrel tec ag
industriestrasse 2
ch-9630 wattwil

phone: +41 (0)71 987 42 00
fax: +41 (0)71 987 42 99
www.optrel.com

ANSI Z87



TP TC 019/2011

UK
CA

1024 CE
Notified body
Occupational Safety
Research Institute
Jeruzálemská 1283/9
CZ-110 00 Praha 1
Czech Republic

Serial No.:	Sorszám:
Numéro de série:	Seri No.:
Seriennummer:	シリアル番号:
Serienummer:	Αύξων αριθμός:
Número di serie:	Пореден номер:
Número de serie:	Výrobné číslo:
Número de série:	Serijska št.:
Seriennr.:	Număr de serie:
Sarjanumero:	Seerianumber:
Seriennummer:	Serijos Nr.:
Seriennummer:	Sērijas numurs:
Numer seryjny:	일련 번호:
Sériové číslo:	Serijski broj:
Серийный номер:	Sraithimhř:
序列号:	Numru tas-Serje.:

Date of sale:	Eladás dátuma:
Date de vente:	Satış tarihi:
Verkaufsdatum:	販売日:
Försäljningsdatum:	Ημερομηνία πώλησης:
Data di vendita:	Дата на продажба:
Fecha de venta:	Dátum predaja:
Data de venda:	Datum prodaje:
Datum van verkoop:	Data vânzării:
Myyntipäivä:	Müügi kuupäev:
Salgsdato:	Pardavimo data:
Dato for salg:	Pārdošanas datums:
data sprzedawy:	판매 날짜:
Datum prodeje:	Prodaja Datum:
Дата продажи:	Diol Dáta:
销售日期:	Data tal-beijgh:

Dealer's stamp:	Kereskedő pecsétje:
Cachet du revendeur:	Bayi damgası:
Händlerstempel:	ディーラーのスタンプ:
Försäljarens stämpel:	Σφραγίδα αντπροσώπου:
francobollo del rivenditore:	Печат на дилъра:
Sello del comerciante:	Pečiatka predajcu:
carimbo do concessionário:	Žig trgovca:
Dealerstempel:	Stampila distribuitorului:
Jälleenmyyjän leima:	Müüja tempel:
Forhandlers frimærke:	Pardavėjo antspaudas:
Forhandlerens stempel:	Izplatītāja zīmogs:
pieczęć sprzedawcy:	딜러 스텁프:
Razítko prodejce:	Pečat trgovca:
печать дилера:	Stampa an déileálaí:
经销商的印章:	Timbru tal-beijiegh:

optrel®
swiss made

visit our homepage
<http://www.optrel.com/>
9610.653.05



declaration of conformity

<https://industrial.optrel.com/de/service/>

kundenservice/downloads