

	ISTRUZIONI D'USO – USE INSTRUCTIONS – GEBRAUCHSANLEITUNG – MODE D'EMPLOI - INSTRUCCIONES PARA EL USO - INSTRUÇÕES DE USO - KÄYTTÖOHJEET - BRUKSANVISNING - INSTRUKSJONER FOR BRUK - GEBRUIKSAANWIJZING - Οδηγίες	IST-USO-0906012 Rev. No. 1 dtd 27/09/2021 IDP107 Pg. 1 of 24
---	---	---

VENUS1/ZENITH1 e-T5, e-M3 ZP3 (TM3 P R SL)

VENUS1/ZENITH1 e-T5 ZA2P3 (TM3 A2P R SL)

VENUS1/ZENITH1 e-M3 ZA1P3 (TM3 A1P R SL)

ELETTRORESPIRATORE A FILTRO COMPLETO DI MASCHERA INTERA
POWERED AIR PURIFYING FULL FACE MASK RESPIRATORS
ELEKTRISHES FILTERATEMSCHUTZGERÄT MIT VOLLMASKE
ELECTROPRESPIRATEUR AVEC FILTRE ET MASQUE COMPLET
ELECTRORESPIRADOR A FILTRO COMPLETO DE MASCARA ENTERA
RESPIRADOR ELÉTRICO DE FILTRO COMPLETO COM MÁSCARA COMPLETA
PUHALTIMELLA VARUSTETTU SUODATINLAITE, JOKA SISÄLTÄÄ KOKONAAMARIN
FLÄKTASSISTERAT FILTERSKYDD, KOMPLETT MED HELMASK
FILTER ELEKTRISK ÅNDEDRETTSVERN KOMPLETT MED HELMASKE
AANGEDREVEN FILTER MET VOLGELAATMASKER
ΦΙΑΤΡΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ ΠΛΗΡΕΣ ΜΕ ΠΛΗΡΗ ΜΑΣΚΑ

Composizione respiratori / Respirator composition / Komposition der Atemschutzgeräte /

Composition respirateurs / Composición de respiradores / Composição do respirador / Hengityssuojainten kokoonpano / Sammansättning andningsskydd / Respiratorsammensetning / Samenstelling van de filters / Σύνθεση αναπνευστήρα:

Codice Prodotto / Product code / Produkt-Code / Code Produit / Código de producto / Código do produto / Tuotekoodi / Produktkode / Productcode / Koodikas / Προϊόντος	Maschera / Full face mask / almaske / Masque complet / Mascara / Maskar / Naamari / Mask / Maske / Masker / Maska	Centralina / Blower / Steuereinheit / Turbine / Centralita / Unidade de controle / Ohjauksyksikkö / Styreinhet / Kontrollenhet / Beslutsenhet / Μονάδα ελέγχου	Filtro / Filter / Filtre / Filtro / Suodattina / Filttera / Filter / Filtre / Φίλτρο	Batteria / Battery / Akku / Batterie / Bateria / Batería / Rummot / Trummo / Trommer / Trommels / Tujitrava	Cavo / Cord / Kabel / Cable / Cabo / Kaapeli / Kabel / Kabel / Kabel / Kable / Kábel / Kábel	Caricabatteria / Battery charger / Ladegerät / Chargeur / Cargador / Carregador / Laddare / Lader / Oplader / Φορτιστής	Indicatore di portata per flow indicator / Durchsatzanzeige / Indicateur de débit / Indicador de caudal / Ilmamäärämittari / Strömningsindikator / Kapaciteitsindikator / Flödesindikator / Strömingsindikator / Strömingsindikator / Ευρετήριο	Cintura - Tubo / Belt - Breathing tube / Riemen - Schlauch / Ceinture - Tuyau / Cinturón - tubo / Cinto - Tubo / Vyö - lanku / Rem - slang / Sling - Rierf / Riempje - slang / Ζώνη - Σειρήνα	Prestazioni tecniche dei DPI secondo norma EN 12942 / PPE technical performance according to EN 12942 / Technische Leistungsfähigkeit der PSA nach EN 12942 / Performance technique des EPI selon la norme EN 12942 / Prestaciones técnicas de los EPI según EN 12942 / Desempenho técnico do EPI de acordo com EN 12942 / Henkilönsuojaimen tekninen suorituskyky standardin EN 12942 mukaisesti / PPE's tekniska prestanda enligt EN 12942 / Teknisk ytelse av PPE i henhold til EN 12942 / Technische prestaties van de PBM volgens EN 12942 / Τεχνική απόδοση του ΜΑΠ σύμφωνα με το EN 12942	
									Classificazione / Classification / Klassifikation / Clasificación / Classificação / Luokittelu / Klassificering / Klassificering / Ταξινόμηση	Perdita totale verso l'interno / Inward leakage / Verlust nach innen / Perte totale vers l'intérieur / Pérdida total hacia adentro / Perda interna total / Totalinen sisäinen menetyk / Total inatgående forlud / Total tap inward / Τελική εσωτερική απώλεια
0323030 0323034-S/M/L	VENUS1 1005006 ZENITH1 1005009 S/M/L	e-T5 0303080	ZP3 0601023	LI-870 0309168	0309081	LI-02 0105079	0806005	0307020 0309046	TM3 P R SL	< 0.01%
0323031 0323035-S/M/L	VENUS1 1005006 ZENITH1 1005009 S/M/L	e-M3 0303079	ZP3 0601023	LI-870 0309168	0309114	LI-02 0105079	0806014	0307020	TM3 P R SL	< 0.01%
0323032 0323036-S/M/L	VENUS1 1005006 ZENITH1 1005009 S/M/L	e-T5 0303080	ZA2P3 0601046	LI-870 0309168	0309081	LI-02 0105079	0806005	0307020 0309046	TM3 A2P R SL	< 0.01%
0323033 0323037-S/M/L	VENUS1 1005006 ZENITH1 1005009 S/M/L	e-M3 0303079	ZA1P3 0601070	LI-870 0309168	0309114	LI-02 0105079	0806014	0307020	TM3 A1P R SL	< 0.01%

KASCO SRL - Via Romania, 12 - 42124 Reggio Emilia - Italia - tel: +39 0522-308232
fax: +39 0522-939803 - e-mail: kasco@kasco.eu



**ISTRUZIONI D'USO – USE INSTRUCTIONS – GEBRAUCHSANLEITUNG
– MODE D'EMPLOI - INSTRUCCIONES PARA EL USO - INSTRUÇÕES
DE USO - KÄYTTÖOHJEET - BRUKSANVISNING - INSTRUKSJONER
FOR BRUK - GEBRUIKSAANWIJZING - Οδηγίες**

IST-USO-0906012
Rev. No. 1 dtd 27/09/2021
IDP107
Pg. 5 of 24

ENGLISH

1 DESCRIPTION

1.1 Face mask

-ZENITH1 full face mask with EN148/1 equipment connector.

The face mask is designed to fit the following face sizes:

Size L for cheekbone to cheekbone measurement wider than 148mm.

Size M for cheekbone to cheekbone measurement between 138 and 148mm.

Size S for cheekbone to cheekbone measurement narrower than 138mm.

-VENUS1 full face mask with EN 148/1 thread in a single size

1.2 e-T5, e-M3 blower units

They are composed of: an ABS case with socket and ON/OFF switch. A fan unit actuated by an electric micromotor, an electronic board for controlling the engine, the battery charge status and the clogging status of the filter. Equipped with visual and sound alarm

1.3 Hose assembly (only for e-T5):

composed of a spiralled hose easy to decontaminate.

1.4 Battery

LI-870 BATTERIES: rechargeable sealed lithium battery, ABS case with non reversible plug; a protective circuit against short circuit and over discharge.

1.5

1.5.1 ZP3 FILTER:

The letter "R" marked onto the filter indicates that the dust filter or filtering part of a combined filter can be used for more than one working shift after exposure to aerosols (except for asbestos removal work where the filter must be disposed of after use). It is made of micro porous technical paper finely pleated with normalized EN 148-1 thread (see filter use instruction).

1.5.2 ZA2P3 / ZA1P3 FILTER:

It is made of 2 parts - the first of finely pleated submicron technical paper and the other of activated carbon. Connection: Thread - meets EN 148-1 standard requirements (see use instructions)

1.6 Signaling of the air flow of an entity lower than the minimum design value.

When the flow falls below 160 l / min there is a visual (orange LED flashing) and acoustic signal directly on the control unit. The signal is active in the 2 minutes following the switching on of the control unit.

1.6.1 Flow indicator

It consists of a transparent tube with a sphere inside. The indicator is used to check the correct functioning of the electronics in the control unit with which it is supplied.

1.7 Battery charge level indicator

The LED changes state / color depending on the battery charge level:

CHARGE LEVEL	LED COLOR	LED STATUS	ACOUSTIC ALARM	Minimum air flow of 160 l / min
100% < < 25%	GREEN	ON	OFF	Guaranteed
25% < < 5%	GREEN	FLASHING	OFF	Guaranteed
(*) < 5%	RED	FLASHING	ON	The operator has 10-15 minutes to leave the contaminated place

(*)This signal prevails over that of flow below 160 l / min

2 TECHNICAL FEATURES

2.1 Full face mask with EN148-1 thread

2.2 Blower/Filter

Type of unit	Type of filter	N. of filters	Nominal Voltage [V]	Airflow at 20°C 60% R.H. - - [l/min]	Approx. micro-motor Life [h]
e-T5 0303080	ZP3	1	4,5	> 210	3000
	ZA2P3	1		> 170	
e-M3 0303079	ZP3	1	4,5	> 210	1500
	ZA1P3	1		> 180	

2.3 Battery

Type of unit	Type of battery	Nominal Voltage [V]	Terminal voltage under load [V]	Running time at 20°C [h]	Approx. battery life
e-T5 e-M3	Rechargeable Lithium 8700 mAh	7,4	5,5	> 8	2 years or 300 cycles

3 FUNCTION

Breathable, filtered, air passes through the inhalation valves to the inside of the visor.

The filtered air flows over the visor minimising visor misting then passes through check valves to the inner mask. Excess and exhaled air is expelled through the exhalation valve.

(See also full face mask use instructions enclosed herewith). The air flow remains constant as the voltage supplied by the battery varies.

4 USE

4.1

The following are some of the intended uses for which the PPE has been designed:

4.1.1 Against solid and liquid aerosols (P3 dust filter):

- Agriculture: Cleaning of stables, sheepfolds and chicken coops. Grain handling and processing
- Remediation and removal of asbestos: removal of untreated and dry asbestos-cement roofing; asbestos management and disposal; glass production, die-cutting of gaskets of means of transport. Removal of friable asbestos and insulation of buildings or industrial plants with encapsulating application and more (e.g. disassembly of transport brakes).
- Chemistry and Pharmaceuticals: Treatment with powders, chemical formulations and special pastes.
- Building, construction and renovation: cutting / polishing / grinding / drilling of concrete, cement, stone, masonry; plaster; painting and surface coating, masonry and renovations; controlled demolition.
- Metal processing: mechanical processing and scrapping.
- Woodworking: cutting / planing / drilling / sanding of wood; scraping and sanding.
- Working with glass fibers and minerals: mineral extraction and works with marble.
- Painting and sandblasting, powder coating and nebulization.

4.1.2 Against solid and liquid aerosols, organic gases and vapors (combined filter A2P3 / A1P3).

The following uses are added:

- Agriculture: mixing / spraying; pesticides, fungicides, herbicides; Spraying and weeding with operating machine, Spraying and weeding with backpack sprayer, Phytosanitary treatments (viticulture, orchards, cereals, hazelnuts and more), Phytosanitary treatments in greenhouses and nurseries, Pest control treatments.
- Building, construction and renovation: painting and surface coating.
- Waste management: waste handling and disposal.
- Woodworking: Gluing
- Processing with glass and mineral fibers: mixing and laying; spray application.
- Maintenance: disinfection and cleaning.

• Painting and sandblasting: spray painting / latex painting.

4.2 Limitations

- a) Do not use in atmospheres immediately dangerous to life or health.
- b) Do not wear for protection against carbon monoxide and fumigants.
- c) Do not use in closed environments (tanks, silos etc.).
- d) Do not use for fire fighting
- e) Do not use in atmospheres containing less than 17% oxygen.
- f) Do not use in explosive atmospheres.
- g) Do not use in environments, where the solid and/or liquid particle concentration in the atmosphere is higher than 2000 times the TLV (nominal protection factor NPF, EN 529:2005).
- h) Do not use in environments where the solid and/or liquid particle concentration in the atmosphere is lower than 2000 times the TLV if said concentration produces atmospheres immediately dangerous to life or health.
- i) Not suitable for barb and glasses wearer.

5 OPERATING INSTRUCTIONS

5.1 LI-870 battery recharge

The lithium battery must be recharged with Kasco LI-02 charger.(see battery charger use instructions).

RECHARGE THE BATTERY AFTER EACH USE.

5.2 Battery and blower unit set-up

- Slip belt through battery hook.
- Connect battery to blower by means of cord and tighten nut to ensure contact.
- Slip belt through e-T5 blower hook.
- Make sure that the blower is functioning and that the filter seal gasket is properly housed.
- Before using the filter for the first time check that seals are unaltered and within the expiry date and that they fit the respirator. Do not misinterpret the filter labeling according to other standards with the classification of this PPE according to EN 12942:98+A1/02+A2/08.
- Remove covers from the filter, screw it though the EN148-1 thread onto the chosen respirator and read the filter use instructions.
- Connect breathing tube to the face mask and to the T5 or T8 blower unit.
- Screw M3 blower unit to the face mask connector.

5.3 Face mask set up

See full face mask Use and Maintenance instructions enclosed.

5.4 Donning the face mask

See full face mask Use and Maintenance instructions enclosed.

5.5 Check of the air flow

5.5.1 Checking the functioning of the electronic minimum flow indicator

- Disconnect the control unit-mask delivery pipe (only for e-T5).
- Make sure the battery is fully charged (See charging instructions) and that the filters are screwed on correctly.
- Insert the flow indicator in a vertical position on the delivery of the control unit.
- Start the control unit and observe the position of the sphere inside the indicator.
- a) If the sphere rises above the horizontal mark, the electronic signaling must be fixed green LED. The equipment is suitable for use.
- b) If the sphere remains below the mark, the electronic signal must be flashing orange and the audible alarm is active. Change the filter and repeat the test. If the ball still remains below the mark, replace the battery and filter and repeat the test.
- c) If the sphere continues to remain under the mark, absolutely do not use the dpi.
- d) If the electronic signal is not aligned with that of the indicator, do not use the control unit.

Note: the electronic alarm checks must be carried out within 2 minutes of switching on the control unit.

- If the test has been passed, remove the flow indicator and connect the control unit to the breathing tube (for e-T5) or to the mask (for e-M3).

5.5.2

• Put on the respirator and start the control unit.

• After one minute of operation, check the status of the LED. If it flashes ORANGE with an acoustic alarm, it is necessary to change the filter.

• When the FLASHING RED LED signal is activated accompanied by an acoustic alarm, the operator must immediately leave the contaminated place: the minimum flow is still guaranteed for 5-10 minutes from the moment of activation.

6 MAINTENANCE

6.1 Full face mask

See full face mask Use and Maintenance instructions enclosed).

6.2 Blower units

- The motor does not require servicing.
- Clean blower with organic solvent free detergents or better still with a cloth dipped into a 50% water ethyl alcohol solution.

6.3 LITHIUM Battery

- The battery does not require servicing or tipping up.
- Clean battery with organic solvent free detergents or better still with a cloth dipped into a 50% water ethyl alcohol solution.

RECHARGE IMMEDIATELY AFTER EVERY USE FOR LONGER LIFE. THE BATTERIES CANNOT BE KEPT DISCHARGED. In case of default check the tension. the batteries are equipped with a protection circuit that cuts the alimentation off in case of current overload

*** RECHARGE THE BATTERY EVERY 3 MONTHS IF NOT USED.**

- The control unit monitors the battery charge level according to the procedures described in point 1.7.

6.4 FILTERS

- If sealed, the filters remain unaltered until the expiry date shown on them.
- Unsealed filters have to be replaced every three months, regardless of the amount of hours worked. It is thus advisable to write the date on which the filter was opened on the filter itself.
- Filters cannot be washed, blown out or restored. When exhausted they must be disposed of.
- Replace both filters simultaneously.

6.5 The respirator is to be serviced once a year by KASCO or Kasco authorized service centre.

6.6 After asbestos removal work, decontaminate as follows:

- take a shower while wearing all PPEs including the respirator switched ON.
- remove the filter/filters and dispose of them in the appropriate containers. **Note: The filter is not to be reused for asbestos removal activities.**
- allow the respirator to dry.
- fit plugs on the blower unit and store the respirator.

7 WARNING

7.1 Do not use the respirator under the conditions listed at point 4.2

- Do not use the respirator unless the airflow check indicated at point 5.5 has been carried out.

7.2 Do not immerse unit in water for cleaning without appropriate caps

7.3 DO NOT KEEP DISCHARGED, RECHARGE IMMEDIATELY AFTER EACH USE

- Do not place battery near any heat source.
- Do not place battery on or near equipment which vibrates excessively.
- In case of battery breakage wash immediately the parts which have in contact
- Do not expose battery to infrared or ultraviolet rays excessively
- Do not puncture, crush, disassemble, or open the battery as this may cause the leakage of hazardous material which could ignite or burst.

	ISTRUZIONI D'USO – USE INSTRUCTIONS – GEBRAUCHSANLEITUNG – MODE D'EMPLOI - INSTRUCCIONES PARA EL USO - INSTRUÇÕES DE USO - KÄYTTÖOHJEET - BRUKSANVISNING - INSTRUKSJÖNER FOR BRUK - GEBRUIKSAANWIJZING - Οδηγίες	IST-USO-0906012 Rev. No. 1 dtd 27/09/2021 IDP107 Pg. 6 of 24
---	---	---

- 7.4 To recharge the battery only use the LI-02 battery charger
- Keep the battery charger connected to the battery only if the charger is powered.
 - The battery charges correctly if carried out at a temperature between 15°C and 25°C.
- 7.5 Do not use expired filters even if their seals are still intact.
- Do not use a filter for more than three months.
- 7.6 Return to fresh, clean air immediately and take OFF helmet if:
- Leakage is detected by smell, taste or eye, nose or throat irritation.
 - Inhaled air becomes extremely hot.
- 7.7 THE RESPIRATOR PROVIDES REDUCED PROTECTION IN THE EVENT OF A MALFUNCTION OF THE VENTILATION UNIT.
- 7.8 Never alter or modify this respirator in any way.
- 7.9 Do not use the respirator if the mask has not been cleaned and accurately decontaminated.
- 7.10 Do not use the respirator with mask if the inward leakage test, indicated hereunder, carried out on the mask is negative:
- 7.10.1 Leakage test:
- Close the female thread with the palm of a hand and inhale slightly to generate a negative pressure (vacuum inside the mask). Hold your breath for a moment. If the negative pressure is not maintained, tighten the straps further and repeat the test. (See also face mask instructions).
- 7.11 This equipment is to be used only by qualified personnel with knowledge of its technical and legal limits.
- 7.12 Do not use the respirator if your sense of smell is in any way impaired.
- 7.13 Do not use the respirator if it has not been serviced annually by a Kasco authorized service centre.

8 REPAIRS

- 8.1 Use only genuine KASCO spares.
- 8.2 Should you require technical assistance for problems that could arise while using KASCO equipment, the following information is necessary:
- type of respirator, serial number, name of distributor or dealer, problem, nominal voltage, type and concentration of pollutant, type of filter used, use frequency, also include a sketch or drawing of the type of work carried out if you feel it might be useful.

9 MARKINGS:

	The CE mark certifies compliance with the essential health and safety requirements in Annex II of Regulation (EU) 2016/425. The number 0426 after EC identifies the Notified Body ITALCERT control institute of the finished product in accordance with Regulation (EU) 2016/425.
	EXPIRY –year – month
	HUMIDITY – maximum admissible in storage area.
	INSTRUCTIONS to be read before use

- a) Sample of respirator label:

Company Logo	
Product model and code	VENUS1 e-T6 ZP3 0323030
Reference standard	EN 12942:1998+A1:02+A2:08 TM3 P R SL
Serial number	SN. 194703230300001

- b) Sample of face mask label:

The CE0426 marking, the EN136:1998 CL3 reference standard, code, series number and date of manufacture are located inside the half mask cover.

The name of manufacturer and the model are located on either side of the inhalation connector.

The PPE, subject of these use instructions, has been CE certified as a Cat III PPE as per Regulation (EU) 2016/425 and successive modifications by ITALCERT, Viale Sarca, 336 - 20126 MILAN, Notified Body 0426. The CE marking means the respect of the essential Health and Safety requirements contained in Annex II of the Regulation (EU) 2016/425. The number 0426 following the CE mark identifies the ITALCERT Notified Body responsible for the Quality Assurance Control according to Regulation (EU) 2016/425. Declarations of conformity may be downloaded from our website: <http://kasco.eu/en/download-area/>.

TECHNICAL CHARACTERISTICS :

Type of battery	Battery model	Battery charger model	Inlet voltage Volt AC	Charging current [A]s	Charging time [h]
Rechargeable LITHIUM	LI-870	LI-02 0105079	110-220V 50-60Hz	3	< 3

- Short circuit cut off device.
- Automatic switch over for charge maintenance when battery reaches 90% of its charge (GREEN LED)
- Environment temperature compensation device.

LI-02 BATTERY CHARGER INSTRUCTIONS USE

USE INSTRUCTIONS

- Plug the battery charger into mains.
- Connect battery charger outlet plug to the discharged battery.
- Battery recharging is automatic. (RED LED) Keep LI-870 battery under charge at least and 2.5 hours.
- The battery charger may remain plugged into the fully charged battery with no overcharge risk provided it be under tension.

CAUTION

- Store in a dry place.
- Use only genuine Kasco spare parts.



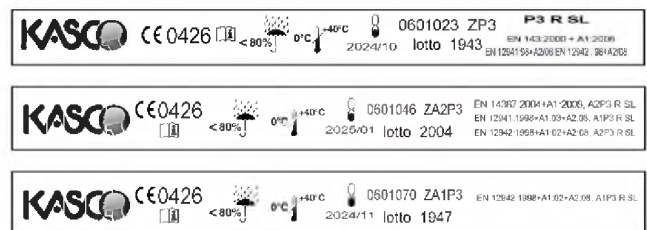
- c) Sample of blower unit label:



- d) Sample of battery label:



- e) Samples of labels applied to filters:



10 TRANSPORT

- 10.1 Keep the respirator in its original packaging during transport.

11 STORAGE

Store filters in their original packaging at a temperature between 0°C and +40°C and a relative humidity lower than 80%.

12 WARNING

- 12.1 BEFORE USE CHECK THAT CODE NUMBERS, TYPE AND QUANTITY OF SUB ASSEMBLIES CORRESPOND TO THE DATA REPORTED ON THESE USER'S INSTRUCTIONS.
- 12.2 Kasco retains any type of warranty forfeited on the instant and declines any liability either direct or indirect should our Use and Maintenance instructions not be adhered to and should filters and spares other than genuine Kasco filters and spare be used.
- 12.3 The liability for the proper operation of the respirator is irrevocably transferred to the respirator purchaser or operator if:
- the prescribed maintenance is not carried out and/or repairs and maintenance are carried out on the respirator by personnel not employed by or service centres not authorized by KASCO.
 - the respirator is used in a manner not conforming to its intended use as specified in the relative product certification/approval.
- IMPORTANT:**
- Adhere strictly to all instructions, labels and limitations pertaining to this equipment. If instructions and warning are not adhered to at all times, respirator effectiveness will diminish and wearer protection will be reduced.



**ISTRUZIONI D'USO – USE INSTRUCTIONS – GEBRAUCHSANLEITUNG
– MODE D'EMPLOI - INSTRUCCIONES PARA EL USO - INSTRUÇÕES
DE USO - KÄYTTÖOHJEET - BRUKSANVISNING - INSTRUKSJONER
FOR BRUK - GEBRUIKSAANWIJZING - Οδηγίες**

**IST-USO-0906012
Rev. No. 1 dtd 27/09/2021
IDP107
Pg. 23 of 24**

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

1 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1.1 Μάσκα

-Μάσκα για ολόκληρο το πρόσωπο ZENITH1 με εφαρμογή EN148-1.
Το σώμα στεγανοποίησης από σιλικόνη έχει σχεδιαστεί για να συμμορφώνεται με τα ακόλουθα σχήματα προσώπου:

Σε μέγεθος L για ζυγωματικά μεγαλύτερα από 148mm.

Σε μέγεθος M για μετρήσεις ζυγωματικών μεταξύ 138 και 148 mm.

Σε μέγεθος S για ζυγωματικά μικρότερα από 138mm..

-Μάσκα για ολόκληρο το πρόσωπο VENUS1 με εφαρμογή EN 148-1 σε ένα μέγεθος.

1.2 μονάδες ελέγχου e-T5, e-M3

Αποτελούνται από: δοχείο ABS με πρίζα και διακόπτη ON/OFF, μια μονάδα ανεμιστήρα που κινείται από έναν ηλεκτρικό μικροκινητήρα, μια ηλεκτρονική κάρτα για τον έλεγχο του κινητήρα, την κατάσταση φόρτισης της μπαταρίας και την κατάσταση απόφαρξης του φίλτρου. Εξοπλισμένο με οπτικό και ηχητικό συναγερμό.

1.3 Αναπνευστικός σωλήνας (μόνο για το e-T5)

Αποτελείται από ένα σωλήνα με μια σπείρα που περικλείεται ανάμεσα σε δύο λεία τοιχώματα από υλικό που απομυαίνεται εύκολα.

1.4 Μπαταρία

ΟΜΑΔΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ LI-870: Αποτελείται από: μια σφραγισμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία λιθίου, ένα κομμάτι ABS με μη αναστρέψιμο βύσμα. Ένα κύκλωμα προστασίας από υπερφόρτιση και βραχυκύκλωση.

1.5 Φίλτρο

1.5.1 ZP3. Η επισήμανση του φίλτρου με το γράμμα "R" υποδεικνύει ότι το φίλτρο σκόνης ή το τμήμα σκόνης ενός συνδυασμένου φίλτρου μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί για περισσότερες από μία βάρδιες εργασίας μετά από έκθεση σε αεροζόλ (με εξοίωση τις εργασίες αφαίρεσης αμιάντου όπου το φίλτρο πρέπει να απορριφθεί μετά τη χρήση). Είναι κατασκευασμένο από λεπτό πτυχωτό μικροπορώδες τεχνικό χαρτί με σπειρειδή σύνδεση EN148-1. (Δείτε τις οδηγίες χρήσης του φίλτρου).

1.5.2 ZA2P3 / ZA1P3. Το πρώτο τμήμα είναι κατασκευασμένο από λεπτό πτυχωτό μικροπορώδες τεχνικό χαρτί. Το δεύτερο τμήμα ενεργού άνθρακα.

Τυποποιημένη προσρμογή με σπείρα EN 148-1 (Δείτε οδηγίες χρήσης που περιλαμβάνονται σε κάθε φίλτρο).

1.6 Σηματοδότηση ροής αέρα ποσότητας μικρότερης από την ελάχιστη τιμή σχεδιασμού

Όταν η ροή πέσει κάτω από τα 160 l/min υπάρχει ένα οπτικό (αναβοσβήνει πορτοκαλί LED) και ένα ακουστικό σήμα απευθείας στη μονάδα ελέγχου. Η σηματοδότηση είναι ενεργή για 2 λεπτά μετά την ενεργοποίηση της μονάδας ελέγχου.

1.6.1 Ένδειξη ροής

Αποτελείται από έναν διαφανή σωλήνα με μια σφαίρα μέσα. Η ένδειξη χρησιμοποιείται για τον έλεγχο της σωστής λειτουργίας των ηλεκτρονικών που υπάρχουν στη μονάδα ελέγχου με την οποία παρέχεται.

1.7 Ένδειξη επιπέδου φόρτισης μπαταρίας

Το LED αλλάζει κατάσταση/χρώμα ανάλογα με το επίπεδο φόρτισης της μπαταρίας:

ΕΠΙΠΕΔΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	ΧΡΩΜΑ LED	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ LED	ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ	Ελάχιστη ροή αέρα 160 l/min
Μεταξύ 100% και 25%	ΠΡΑΣΙΝΟΣ	ΣΤΑΘΕΡΟΣ	ΟΧΙ	Εγγυημένα
Μεταξύ 25% και 5%	ΠΡΑΣΙΝΟΣ	ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ	ΟΧΙ	Εγγυημένα
(*) Λιγότερο από 5%	ΤΟ ΚΟΚΚΙΝΟ	ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ	ΝΑΙ	Ο χειριστής έχει 10-15 λεπτά για να φύγει από τη μολυσμένη τοποθεσία

(*) Αυτή η ένδειξη υπερισχύει εκείνης της παροχής κάτω των 160 l/min

2 ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

2.1 Μάσκα ολόκληρου προσώπου με εφαρμογή EN148-1

2.2 Μονάδα ελέγχου / Φίλτρο

Τύπος μονάδας ελέγχου	Τύπος φίλτρου	Αριθμός φίλτρων	Ονομαστική τάση	Ροή αέρα στους 20° C 60% R.H.-	Διάρκεια περ. του μικροκινητήρα [h]
e-T5 0303080	ZP3	1	4,5 [V]	> 210 [l/min]	3000
e-M3 0303079	ZA2P3	1	4,5	> 170	3000
	ZP3	1	4,5	> 210	1500
	ZA1P3	1	4,5	> 180	1500

2.3 Πακέτο μπαταριών

Τύπος μονάδας ελέγχου	Τύπος Μπαταρίας	Ονομαστική τάση	Τέλος τάσης εκφόρτισης Volt υπό φορτίο	Αυτονομία [h]	Διάρκεια περ. της μπαταρίας
e-T5 e-M3	Επαναφορτιζόμενο ΛΙΘΙΟ 8700 mAh	7,4 [V]	5,5	> 8	2 χρόνια ή 300 κύκλοι

3 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Ο αέρας, που καθαρίζεται από το φίλτρο, εισέρχεται στην οθόνη μέσω της βαλβίδας εισιόνος. Ο αέρας που φιλτράρεται κατά τη διάρκεια του ταξιδιού του για να φτάσει στο εσωτερικό της μιάς μάσκας μέσω των βαλβίδων ανιέστρωσης αγγίζει την οθόνη, διατηρώντας την ξεθαμμένη. Ο αέρας που εκπνέει ο χειριστής και ο πλεονάζων αέρας αποβάλλεται προς τα έξω μέσω της βαλβίδας εκπνοής (βλ. οδηγίες χρήσης και συντήρησης της μάσκας ολόκληρου προσώπου). Η ροή του αέρα παραμένει σταθερή καθώς η τάση που παρέχεται από την μπαταρία ποικίλλει.

4 ΧΡΗΣΗ

4.1 Παρακάτω παρατίθενται ορισμένες από τις χρήσεις για τις οποίες σχεδιάστηκε η συσκευή προστασίας που αναπνευστικό συστήματος του χειριστή.

4.1.1 Κατά των στερεών και υγρών αερολυμάτων (φίλτρο σκόνης P3):

• Γεωργία: Καθαρισμός στάβλων, στάβων και κοιτώνων. Χειρισμός και επεξεργασία σιτηρών.

• Ανάκτηση και αφαίρεση αμιάντου: αφαίρεση ακατέργαστων και ξηρών ορυφών από αμιαντοποιημένο, διαχείριση και διάθεση αμιάντου: δραστηριότητες παραγωγής γυαλιού, κοπή σφραγισμών οχημάτων μεταφοράς. Αφαίρεση ευθρύπτου αμιάντου και μόνωση κτιρίων ή βιομηχανικών εγκαταστάσεων με ενθελκώση και άλλες εφαρμογές (π.χ. αιτιοσυμμετοχή φρένων σε μέσα μεταφοράς).

• Χημική και Φαρμακευτική: Θεραπεία με οκόνες, χημικά σκευάσματα και ειδικές πάστες.

• Κατασκευή, κατασκευή ή ανακαίνιση: κοπή/λείανση/λείανση/διάτρηση σκυροδέματος, τοιμέντου, πέτρας, τοιχοποιίας, γύψος; βαφή, χρώση και επιστρώση επιφανειών, εργασίες τοιχοποιίας και ανακαίνισης, ελεγχόμενη κατεδάφιση.

• Κατεργασία μετάλλων: μηχανική επεξεργασία και διάλυση.

• Ειτεργασία ξύλου: κοπή/λείανση/διάτρηση ξύλου/ρίβη. ξύσιμο και τρίψιμο.

• Εργασία με ίνες γυαλιού και ορυκτά: εξαγωγές ορυκτών και εργασίες με μάρμαρο.

• Βάψιμο και αμμοβολή: βαφή πούδρας και ψεκασμός.

4.1.2 Κατά των οριζών και υγρών αερολυμάτων, αερίων και οργανικών αιμών (συνδυασμένο φίλτρο A2P3 / A1P3). Προστίθενται οι ακόλουθες προβλεπόμενες χρήσεις:

- Γεωργία: ανάμειξη/ψεκασμός: φυτοφάρμακα, μυκητοκτόνα, ζιζανιοκτόνα. Ψεκασμοί και βοτανισμοί με χειρουργικό μηχανήμα. Ψεκασμοί και βοτανισμοί με οσκόδιο ψεκαστήρα. Φυτογυγιονομικές θεραπείες (αμπελοργία, σπινωρώνες, δημητριακά, φουντούκια και άλλα). Φυτογυγιονομικές θεραπείες σε θερμότητα και φωτιά, Απεντομοσιές.
- Δόμηση, κατασκευή ή ανακαίνιση: Βαφή, χρώση και επιστρώση επιφανειών.
- Διαχείριση απορριμμάτων: χειρισμός και διάθεση απορριμμάτων.
- • Ξυλουργική: Κόλληση.
- Εργασία με ίνες γυαλιού και ορυκτά: ανάμειξη και εγκατάσταση. εφαρμογή ψεκασμού.
- Συντήρηση: απολύμανση και καθαρισμός.
- Βάψιμο και αμμοβολή: βαφή με σπρέι/βαφή λατέξ.

4.2 Περιορισμοί

α) Να μην χρησιμοποιείται σε περιβάλλοντα άμεσα επικίνδυνα για τη ζωή ή την υγεία του χειριστή.

β) Να μην χρησιμοποιείται για προστασία από μονοξείδιο του άνθρακα, φυσικά αέρια και υποκαταστάσεις αέρα

γ) Να μην χρησιμοποιείται σε κλειστά περιβάλλοντα (π.χ. δεξαμενές, σιλό).

δ) Να μην χρησιμοποιείται για αναθυμιάσεις πυρκαγιάς.

ε) Να μην χρησιμοποιείται σε ατμόσφαιρες με ποσοστό οξυγόνου μικρότερο από 17%.

οι) Να μην χρησιμοποιείται σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες.

ζ) Μην το χρησιμοποιείτε ενάντια σε επικίνδυνες σκόνης όταν η συγκέντρωση στο περιβάλλον είναι μεγαλύτερη από 2000 φορές την TLV (ονομαστικός συντελεστής προστασίας FPN, EN 529:2005).

η) Να μην χρησιμοποιείται σε περιβάλλοντα με συγκεντρώσεις ακόμη χαμηλότερες από 2000 φορές το TLV όταν αυτό προκαλεί καταστάσεις που είναι άμεσα επικίνδυνες για τη ζωή ή την υγεία του χειριστή.

ι) Δεν είναι κατάλληλο για άτομα με γένια ή/και γυαλιά με γυαλιά.

5 ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

5.1 LI-870 επαναφόρτιση μπαταρίας

Η επαναφόρτιση της μπαταρίας λιθίου πρέπει να γίνεται με φορτιστή μπαταρίας Kasco LI-02. (Δείτε οδηγίες φορτιστή μπαταρίας Kasco).

ΦΟΡΤΙΖΕΤΕ ΤΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΜΕΤΑ ΚΑΘΕ ΧΡΗΣΗ.

5.2 Προετοιμασία της μονάδας ελέγχου και της μπαταρίας

• Πετάστε τη ζώνη μέσα από το άγκιστρο της μπαταρίας.

• Συνδέστε το βύσμα της μπαταρίας στη μονάδα ελέγχου χρησιμοποιώντας το καλώδιο και σφίξτε το παξιμάδι του περιελίου για να εξασφαλίσετε την επαφή.

• Πετάστε τη ζώνη μέσα από το άγκιστρο της μονάδας ελέγχου (μόνο για το e-T5).

• Ελέγξτε ότι η μονάδα ελέγχου λειτουργεί και ότι η φλάντζα στεγανοποίησης του φίλτρου είναι τοποθετημένη στο κατάλληλο περίβλημα.

• Πριν χρησιμοποιήσετε το φίλτρο, ελέγξτε ότι η σφράγιση είναι άθικτη, ότι η ημερομηνία λήξης είναι εντός της κατάλληλης περιόδου και ότι το φίλτρο είναι κατάλληλο για τον αναπνευστήρα στον οποίο θα τοποθετηθεί. Προσέξτε να μην συγχέετε τις σημάνσεις στα φίλτρα που σχετίζονται με άλλα πρότυπα με την ταξινόμηση αυτού του ΜΑΠ σύμφωνα με το EN 12942:98+A1/A2+A2/08.

• Αφαιρέστε τα καλώδια καλής της τομής από το φίλτρο, βιδώστε το χρησιμοποιώντας το σπέρωμα EN 148 στον προβλεπόμενο αναπνευστήρα και διαβάστε τις οδηγίες χρήσης του φίλτρου.

• Συνδέστε τη μονάδα ελέγχου στη μάσκα χρησιμοποιώντας τον κατάλληλο σωλήνα στην περίπτωση του e-T5 ή απευθείας στη μάσκα στην περίπτωση του e-M3.

5.3 Προετοιμασία μάσκας

Δείτε οδηγίες χρήσης και συντήρησης για τη μάσκα ολόκληρου προσώπου.

5.4 Πώς να φοράτε την πλήρη μάσκα

Δείτε οδηγίες χρήσης και συντήρησης για τη μάσκα ολόκληρου προσώπου.

5.5 Έλεγχος του ρυθμού ροής

5.5.1 Ελέγξτε τη λειτουργία του ηλεκτρονικού δείκτη ελάχιστης ροής

• Αποσυνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα παροχής της μονάδας ελέγχου-μάσκας (μόνο για το e-T5).

• Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη (Δείτε οδηγίες φόρτισης) και ότι τα φίλτρα έχουν βιδωθεί σωστά.

• Τοποθετήστε τον δείκτη ροής σε κατακόρυφη θέση στην παράδοση της μονάδας ελέγχου.

• Εκκινήστε τη μονάδα ελέγχου και παρατηρήστε τη θέση της μπάλας μέσα στην ένδειξη.

a) Εάν η σφαίρα υψώνεται πάνω από το ορίζοντα σημάδι, το ηλεκτρονικό σήμα πρέπει να είναι ένα σταθερό πράσινο LED. Ο εξοπλισμός είναι κατάλληλος για χρήση.

b) Εάν η μπάλα παραμένει κάτω από το σημάδι, ο ηλεκτρονικός οήμα πρέπει να αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα και ο ηχητικός συναγερμός ενεργός. Αλλάξτε το φίλτρο και επαναλάβετε τη δοκιμή. Εάν η μπάλα συνεχίζει να παραμένει κάτω από το σημάδι, αντικαταστήστε την μπαταρία και το φίλτρο και επαναλάβετε τη δοκιμή.

c) Εάν η μπάλα συνεχίζει να παραμένει κάτω από το σημάδι, μην χρησιμοποιείτε οπωσδήποτε ΜΑΠ.

d) Εάν η ηλεκτρονική σηματοδότηση δεν είναι ευθυγραμμισμένη με αυτή της ένδειξης, μην χρησιμοποιείτε τη μονάδα ελέγχου.

Σημείωση: Οι έλεγχοι στον ηλεκτρονικό συναγερμό πρέπει να πραγματοποιούνται εντός 2 λεπτών από την ενεργοποίηση της μονάδας ελέγχου.

• Εάν οι ισοί πέρσοι, αφαιρέστε την ένδειξη ροής, συνδέστε τη μονάδα ελέγχου στον αναπνευστικό σωλήνα (για το e-T5) ή στη μάσκα (για το e-M3).

5.5.2

• Φορέστε τον αναπνευστήρα και ξεκινήστε τη μονάδα ελέγχου.

• Μετά από ένα λεπτό λειτουργίας, ελέγξτε την κατάσταση του LED. Εάν αναβοσβήνει ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ με ακουστικό συναγερμό, πρέπει να αλλάξετε το φίλτρο.

• Όταν το σήμα ΚΟΚΚΙΝΟ LED που αναβοσβήνει είναι ενεργοποιημένο, συναδευόμενο από ακουστικό συναγερμό, ο χειριστής πρέπει να εγκαταλείψει αμέσως το μολυσμένο μέρος: η ελάχιστη ροή εξοκολούθει να είναι εγγυημένη για 5-10 λεπτά από τη στιγμή της ενεργοποίησης.

6 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

6.1 Πλήρης μάσκα

Δείτε τις οδηγίες χρήσης και συντήρησης της μάσκας ολόκληρου προσώπου.

6.2 Μονάδα ελέγχου

• Ο ηλεκτρονικός κίνησης δεν χρειάζεται συντήρηση.

• Καθαρίστε τη μονάδα ελέγχου με απορρυπαντικό χωρίς διαλύτες ή καλύτερα με ένα πανί εμποτισμένο σε νερό και αβυλική αλκοόλη 50%.

6.3 Μπαταρία ΛΙΘΙΟΥ

• Η μπαταρία δεν χρειάζεται συντήρηση ή πλήρωση.

• Καθαρίστε την μπαταρία με απορρυπαντικό χωρίς διαλύτες ή καλύτερα με ένα πανί εμποτισμένο σε νερό και αβυλική αλκοόλη 50%.

• ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗ ΑΜΕΣΩΣ ΜΕΤΑ ΚΑΘΕ ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΝΑ ΕΧΕΤΕ ΜΕΓΙΣΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ. ΟΙ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΜΕΙΝΟΥΝ ΑΔΕΙΣΕΙΣ. Σε περίπτωση βλάβης, ελέγξτε το φορτίο στο οποίο είναι συνδεδεμένο. Η μπαταρία είναι εξοπλισμένη με ένα κύκλωμα προστασίας που διακόπτει την παροχή ρεύματος εάν ζητηθεί μεγαλύτερη ισχύς από αυτή που προβλέπεται στο έργο.

• ΦΟΡΤΙΖΕΤΕ ΤΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΙΑ ΦΟΡΑ ΚΑΘΕ 3 ΜΗΝΕΣ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΑΝ ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ.

• Η μονάδα ελέγχου παρακολουθεί το επίπεδο φόρτισης της μπαταρίας σύμφωνα με τις μεθόδους που περιγράφονται στο σημείο 1.7.

6.4 Φίλτρα (Δείτε οδηγίες χρήσης φίλτρων)

• Εάν είναι σφραγισμένα, τα φίλτρα διατηρούνται αναλλοίωτα μέχρι την αναγραφόμενη ημερομηνία λήξης.

	ISTRUZIONI D'USO – USE INSTRUCTIONS – GEBRAUCHSANLEITUNG – MODE D'EMPLOI - INSTRUCCIONES PARA EL USO - INSTRUÇÕES DE USO - KÄYTTÖOHJEET - BRUKSANVISNING - INSTRUKSJONER FOR BRUK - GEBRUIKSAANWIJZING - Οδηγίες	IST-USO-0906012 Rev. No. 1 dtd 27/09/2021 IDP107 Pg. 24 of 24
---	---	--

- Τα φίλτρα των οποίων οι σφραγίδες έχουν αφαιρεθεί πρέπει να αντικαθίστανται σε κάθε περίπτωση, ανεξαρτήτως ωραρίου, κάθε ΤΡΕΙΣ μήνες. Για το σκοπό αυτό καλό είναι να σημειωθεί η ημερομηνία ανοίγματος στη συσκευασία.
- Τα φίλτρα δεν μπορούν να πλυθούν, να φυσηθούν ή να αναγεννηθούν. Μόλις βουλώσουν πρέπει να αντικατασταθούν.
- Εάν δύο ή περισσότερα φίλτρα συνδεθούν παράλληλα, πρέπει να αντικατασταθούν ταυτόχρονα.
- 6.5 Ελέγξτε τον αναπνευστήρα μία φορά το χρόνο στην KASCO ή σε εξουσιοδοτημένο κέντρο KASCO.
- 6.6 Εάν χρησιμοποιείται για αφαίρεση αμιάντου, απολυμνάνετε ως εξής:
 - Κάντε ντους ενώ φοράτε όλα τα ΜΑΠ, συμπεριλαμβανομένου του ΑΡΡV, με τη μονάδα ελέγχου και την μπαταρία συνδεδεμένη και με τη μονάδα ελέγχου ενεργοποιημένη.
 - Αφαιρέστε το φίλτρο/φίλτρα και πειδίξτε το/τα στα κατάλληλα δοχεία.

N.B. Το φίλτρο δεν μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί για δραστηριότητες αφαίρεσης αμιάντου.

- Αφήστε το ΜΑΠ να στεγνώσει.
- Τοποθετήστε τα κατάλληλα καπάκια στη μονάδα ελέγχου και τοποθετήστε το απολυμασμένο ΑΡΡV στο κατάλληλο ερμάριο.

7 ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- 7.1 Μη χρησιμοποιείτε τον αναπνευστήρα στις συνθήκες που δεν συνιστώνται στα σημεία 4.2.
- Μη χρησιμοποιείτε τον αναπνευστήρα εάν ο ρυθμός ροής του αέρα δεν έχει ελεγχθεί όπως υποδεικνύεται στο σημείο 5.5.
- 7.2 Μη βυθίζετε τη μονάδα ελέγχου σε νερό για εργασίες καθαρισμού χωρίς να έχετε σφραγίσει την παροχή και την εισαγωγή με τα κατάλληλα καπάκια.
ΜΗΝ ΑΦΗΝΕΤΕ ΤΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΑΔΕΙΑ: ΦΟΡΤΙΖΕΤΕ ΤΗΝ ΑΜΕΣΩΣ ΜΕΤΑ ΚΑΘΕ ΧΡΗΣΗ.
- Μην εκθέτετε την μπαταρία σε πηγές θερμότητας άνω των 60°C.
- Μην αφήνετε την μπαταρία σε επαφή με μέρη με υπερβολικούς κραδασμούς.
- Εάν η μπαταρία σπάσει, πλύνετε αμέσως τα μέρη που έρχονται σε επαφή με το νερό.
- Ελαχιστοποιήστε την έκθεση της μπαταρίας στις υπερώδεις και υπέρυθρες ακτίνες.
- Μην τριπτάτε, μην συνθλίβετε, αποσυναρμολογείτε ή ανοίγετε την μπαταρία καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει διαρροή επικίνδυνου υλικού και ανάφλεξη ή έκρηξη.
- 7.4 Για να επαναφορτίσετε την μπαταρία χρησιμοποιήστε το φορτιστή μπαταρίας LI-02.
- Διατηρείτε το φορτιστή συνδεδεμένο με την μπαταρία μόνο εάν ο φορτιστής είναι ενεργοποιημένος.
- Η φόρτιση της μπαταρίας πραγματοποιείται σωστά εάν πραγματοποιείται μεταξύ θερμοκρασιών μεταξύ 15° και 25°C.
- 7.5 Ποτέ μη χρησιμοποιείτε ληγμένα φίλτρα ακόμα κι αν τα στεγανοποιητικά είναι άθικτα.
- Μην χρησιμοποιείτε ποτέ φίλτρο για περισσότερα από ΤΡΕΙΣ μήνες.

α) Επιτρέψτε αμέσως στον καθαρό αέρα και αφαιρέστε τη μάσκα εάν κατά τη χρήση: ανιχνεύσετε οσμές ή γεύσεις ή αισθανθείτε ερεθισμό στα μάτια, τη μύτη και το λαιμό σας.

β) ο αέρας μέσα γίνεται εξαιρετικά ζεστός.

γ) εάν αισθανθείτε ναυτία, έμετο, πονοκέφαλο ή γενική κακουχία.

7.7 Ο ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΣ ΠΑΡΕΧΕΙ ΜΕΙΩΜΕΝΟ ΒΑΘΜΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΝ ΤΟ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΙΟ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ ΠΟΥ ΤΡΑΒΕΙ ΑΕΡΑ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΑ ΦΙΛΤΡΑ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ.

7.8 Μην κάνετε τροποποιήσεις ή τροποποιήσεις στον αναπνευστήρα.

7.9 Μη χρησιμοποιείτε τον ηλεκτροαναπνευστήρα με γεμάτη μάσκα εάν η μάσκα δεν έχει καθαριστεί και απολυμανθεί επιμελώς.

7.10 Μη χρησιμοποιείτε τον ηλεκτροαναπνευστήρα με γεμάτη μάσκα εάν η δοκιμή διαρροής στη μάσκα έχει αρνητικό αποτέλεσμα.

7.10.1 Δοκιμή διαρροής:

Κλείστε τη σύνδεση θηλυκού νήματος με την παλάμη του χεριού σας και εισπνεύστε ελαφρά για να δημιουργήσετε αρνητική πίεση (κενό μέσα στη μάσκα). Κράτα την αναπνοή σου για μια στιγμή. Εάν η αρνητική πίεση δεν διατηρείται, τραβήξτε ξανά τους ιμάντες και επανλάβετε τη δοκιμή (βλ. επίσης οδηγίες χρήσης μάσκας).

7.11 Η ηλεκτροαναπνευστική συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο από προσωπικό που γνωρίζει τα τεχνικά όρια και αυτά που επιβάλλονται από τη νομοθεσία.

7.12 Ο ηλεκτροαναπνευστήρας δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί από άτομα με μειωμένη σφαιρική αίσθηση.

7.13 Μη χρησιμοποιείτε τον αναπνευστήρα εκτός εάν έχει ελεγχθεί ειρηνώς από εξουσιοδοτημένο κέντρο.

8 ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ

8.1 Για τυχόν επισκευές, χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά KASCO.

8.2 Για να λάβετε τεχνική βοήθεια σε αναπνευστήρες KASCO, απαιτούνται οι ακόλουθες πληροφορίες:

Τύπος αναπνευστήρα - Αριθμός σειράς - Όνομα πωλητή λιανικής - Είδος προβλήματος που παρουσιάστηκε - Τάση τροφοδοσίας ρεύματος - Τύπος και συγκέντρωση ρύπων - Τύπος χρησιμοποιούμενου φίλτρου - Συχνότητα χρήσης - Συμπεριλάβετε ένα διάγραμμα του είδους της εργασίας εάν το θεωρείτε χρήσιμο.

9 ΣΗΜΑΝΣΗ:

Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ.

Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ.

Ελάχιστη και μέγιστη ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ αποθήκευσης

Μέγιστη επιτρεπόμενη ΥΓΡΑΣΙΑ στο περιβάλλον αποθήκευσης

Έτος παραγωγής

Τα ΜΑΠ που καλύπτονται από αυτές τις οδηγίες χρήσης έχουν πιστοποιηθεί σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ και τις επακόλουθες τροποποιήσεις ως ΜΑΠ κατηγορίας 3, από την ITALCERT, V.le Sarca, 336 - I 20126 ΜΙΛΑΝ. Κοινοποιημένος Φορέας αρ. 0426. Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ. Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ. Μπορείτε να κατεβάσετε τη Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΕ από τον ιστότοπό μας στη διεύθυνση <http://kasco.eu/en/download-area/>

Τύπος αναπνευστήρα - Αριθμός σειράς - Όνομα πωλητή λιανικής - Είδος προβλήματος που παρουσιάστηκε - Τάση τροφοδοσίας ρεύματος - Τύπος και συγκέντρωση ρύπων - Τύπος χρησιμοποιούμενου φίλτρου - Συχνότητα χρήσης - Συμπεριλάβετε ένα διάγραμμα του είδους της εργασίας εάν το θεωρείτε χρήσιμο.

Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ.

Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ.

Ελάχιστη και μέγιστη ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ αποθήκευσης

Μέγιστη επιτρεπόμενη ΥΓΡΑΣΙΑ στο περιβάλλον αποθήκευσης

Έτος παραγωγής

Τα ΜΑΠ που καλύπτονται από αυτές τις οδηγίες χρήσης έχουν πιστοποιηθεί σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ και τις επακόλουθες τροποποιήσεις ως ΜΑΠ κατηγορίας 3, από την ITALCERT, V.le Sarca, 336 - I 20126 ΜΙΛΑΝ. Κοινοποιημένος Φορέας αρ. 0426. Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ. Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ. Μπορείτε να κατεβάσετε τη Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΕ από τον ιστότοπό μας στη διεύθυνση <http://kasco.eu/en/download-area/>

Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ.

Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ.

Ελάχιστη και μέγιστη ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ αποθήκευσης

Μέγιστη επιτρεπόμενη ΥΓΡΑΣΙΑ στο περιβάλλον αποθήκευσης

Έτος παραγωγής

Τα ΜΑΠ που καλύπτονται από αυτές τις οδηγίες χρήσης έχουν πιστοποιηθεί σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ και τις επακόλουθες τροποποιήσεις ως ΜΑΠ κατηγορίας 3, από την ITALCERT, V.le Sarca, 336 - I 20126 ΜΙΛΑΝ. Κοινοποιημένος Φορέας αρ. 0426. Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ. Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ. Μπορείτε να κατεβάσετε τη Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΕ από τον ιστότοπό μας στη διεύθυνση <http://kasco.eu/en/download-area/>

Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ.

Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ.

Ελάχιστη και μέγιστη ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ αποθήκευσης

Μέγιστη επιτρεπόμενη ΥΓΡΑΣΙΑ στο περιβάλλον αποθήκευσης

Έτος παραγωγής

Τα ΜΑΠ που καλύπτονται από αυτές τις οδηγίες χρήσης έχουν πιστοποιηθεί σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ και τις επακόλουθες τροποποιήσεις ως ΜΑΠ κατηγορίας 3, από την ITALCERT, V.le Sarca, 336 - I 20126 ΜΙΛΑΝ. Κοινοποιημένος Φορέας αρ. 0426. Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ. Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ. Μπορείτε να κατεβάσετε τη Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΕ από τον ιστότοπό μας στη διεύθυνση <http://kasco.eu/en/download-area/>

Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ.

Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ.

Ελάχιστη και μέγιστη ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ αποθήκευσης

Μέγιστη επιτρεπόμενη ΥΓΡΑΣΙΑ στο περιβάλλον αποθήκευσης

Έτος παραγωγής

Τα ΜΑΠ που καλύπτονται από αυτές τις οδηγίες χρήσης έχουν πιστοποιηθεί σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ και τις επακόλουθες τροποποιήσεις ως ΜΑΠ κατηγορίας 3, από την ITALCERT, V.le Sarca, 336 - I 20126 ΜΙΛΑΝ. Κοινοποιημένος Φορέας αρ. 0426. Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ. Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ. Μπορείτε να κατεβάσετε τη Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΕ από τον ιστότοπό μας στη διεύθυνση <http://kasco.eu/en/download-area/>

Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ.

Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ.

Ελάχιστη και μέγιστη ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ αποθήκευσης

Μέγιστη επιτρεπόμενη ΥΓΡΑΣΙΑ στο περιβάλλον αποθήκευσης

Έτος παραγωγής

Τα ΜΑΠ που καλύπτονται από αυτές τις οδηγίες χρήσης έχουν πιστοποιηθεί σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ και τις επακόλουθες τροποποιήσεις ως ΜΑΠ κατηγορίας 3, από την ITALCERT, V.le Sarca, 336 - I 20126 ΜΙΛΑΝ. Κοινοποιημένος Φορέας αρ. 0426. Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ. Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ. Μπορείτε να κατεβάσετε τη Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΕ από τον ιστότοπό μας στη διεύθυνση <http://kasco.eu/en/download-area/>

Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ.

Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ.

Ελάχιστη και μέγιστη ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ αποθήκευσης

Μέγιστη επιτρεπόμενη ΥΓΡΑΣΙΑ στο περιβάλλον αποθήκευσης

Έτος παραγωγής

Τα ΜΑΠ που καλύπτονται από αυτές τις οδηγίες χρήσης έχουν πιστοποιηθεί σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ και τις επακόλουθες τροποποιήσεις ως ΜΑΠ κατηγορίας 3, από την ITALCERT, V.le Sarca, 336 - I 20126 ΜΙΛΑΝ. Κοινοποιημένος Φορέας αρ. 0426. Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ. Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ. Μπορείτε να κατεβάσετε τη Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΕ από τον ιστότοπό μας στη διεύθυνση <http://kasco.eu/en/download-area/>

Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ.

Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ.

Ελάχιστη και μέγιστη ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ αποθήκευσης

Μέγιστη επιτρεπόμενη ΥΓΡΑΣΙΑ στο περιβάλλον αποθήκευσης

Έτος παραγωγής

Τα ΜΑΠ που καλύπτονται από αυτές τις οδηγίες χρήσης έχουν πιστοποιηθεί σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ και τις επακόλουθες τροποποιήσεις ως ΜΑΠ κατηγορίας 3, από την ITALCERT, V.le Sarca, 336 - I 20126 ΜΙΛΑΝ. Κοινοποιημένος Φορέας αρ. 0426. Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ. Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ. Μπορείτε να κατεβάσετε τη Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΕ από τον ιστότοπό μας στη διεύθυνση <http://kasco.eu/en/download-area/>

Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ.

Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ.

Ελάχιστη και μέγιστη ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ αποθήκευσης

Μέγιστη επιτρεπόμενη ΥΓΡΑΣΙΑ στο περιβάλλον αποθήκευσης

Έτος παραγωγής

Τα ΜΑΠ που καλύπτονται από αυτές τις οδηγίες χρήσης έχουν πιστοποιηθεί σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ και τις επακόλουθες τροποποιήσεις ως ΜΑΠ κατηγορίας 3, από την ITALCERT, V.le Sarca, 336 - I 20126 ΜΙΛΑΝ. Κοινοποιημένος Φορέας αρ. 0426. Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ. Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ. Μπορείτε να κατεβάσετε τη Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΕ από τον ιστότοπό μας στη διεύθυνση <http://kasco.eu/en/download-area/>

Η σήμανση CE σημαίνει συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας που ορίζονται στο Παράρτημα II του Κανονισμού 2016/425/ΕΕ.

Ο αριθμός 0426 διπλά στο CE προσδιορίζει τον κοινοποιημένο οργανισμό ITALCERT που είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο του τελικού προϊόντος σύμφωνα με τον κανονισμό 2016/425/ΕΕ.

Ελάχιστη και μέγιστη ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ αποθήκευσης

Μέγιστη επιτρεπόμενη ΥΓΡΑΣΙΑ στο περιβάλλον αποθήκευσης

Έτος παραγωγής

	ΟΔΗΓΙΕΣ που πρέπει να διαβάσουν πριν από τη χρήση		Εξωχρηστί ΑΠΟΡΡΙΨΗ
---	--	---	---------------------------

α) Παράδειγμα ετικέτας αναπνευστήρα:
Η ετικέτα τοποθετείται στο κουτί που περιέχει τον αναπνευστήρα.

Λογότυπο Εταιρείας Όνομα και κωδικός προϊόντος Νομοθεσία αναφοράς Σειριακός αριθμός	 VENUS1 e-T6 ZP3 0323030 EN 12842:1998+A1:02+A2:08 TM3 P R SL SN. 194703230300001
--	---

β) Παράδειγμα ετικέτας μάσκας:
Η σήμανση CE0426, το πρότυπο αναφοράς EN136:1998 CL3, ο κωδικός, ο σειριακός αριθμός και η ημερομηνία κατασκευής βρίσκονται στο εσωτερικό του καλύμματος μίας μάσκας. Η σήμανση με το όνομα και το μοντέλο του κατασκευαστή βρίσκεται στα πλάνα του εξαρτήματος εισαγωγής.

 10/2019 CE0426 1005006 EN 136:1998 CL3 SN. 194810050060003

γ) Παράδειγμα ετικέτας που εφαρμόζεται στη μονάδα ελέγχου:

 e-T5 0303080 EN 12942:1998+A1:02+A2:08 TM3 P R SL SN. 194703030800001
--

δ) Παράδειγμα ετικέτας που εφαρμόζεται στις μπαταρίες

 LI 870 0309168 EN 12942:1998 EN 12941:1998 OUTPUT 7,4 V - 8,7Ah - 65Wh SN. 190703091680100

ε) Παράδειγμα ετικετών που εφαρμόζονται στα φίλτρα:

 0601023 ZP3 EN 1439:2000 + A1:2008 lotto 1943
--

 0601046 ZA2P3 EN 14392:2004+A1:2008 A2P3 R SL EN 12941:1998+A1:03+A2:08 A1P3 R SL EN 12942:1998+A1:02+A2:08 A2P3 R SL lotto 2004

 0601070 ZA1P3 EN 12942:1998+A1:02+A2:08 A1P3 R SL lotto 1947

10 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ

10.1 Για να διατηρήσετε ανέπαφο τον ηλεκτροαναπνευστήρα κατά τη μεταφορά, φυλάξτε τον στην αρχική του συσκευασία.

11 ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Φυλάσσετε τον ηλεκτροαναπνευστήρα στην αρχική συσκευασία. Εάν είναι δυνατόν, αποθηκεύστε τη συσκευασία σε θερμοκρασία μεταξύ 0°C και +40°C και υγρασία μικρότερη από 80%.

12 ΠΡΟΣΟΧΗ

12.1 ΠΡΙΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΕΛΕΓΞΤΕ ΟΤΙ ΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ, Ο ΤΥΠΟΣ ΚΑΙ Η ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΝ ΜΕ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΣΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗ.

12.2 Η KASCO θεωρεί άκυρη κάθε είδους εγγύηση και απορρίπτει οποιαδήποτε άμεση ή έμμεση ευθύνη εάν δεν τηρηθούν οι οδηγίες χρήσης και συντήρησης για τους αναπνευστήρες της και δεν τοποθετηθούν γνήσια φίλτρα και ανταλλακτικά KASCO.

12.3 Η ΕΥΘΥΝΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΩΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΙΟΥ ΜΕΤΑΦΕΡΕΤΑΙ ΑΜΕΤΑΚΛΗΤΑ ΣΤΟΝ ΑΓΟΡΑΣΤΗ Ή ΧΡΗΣΤΗ ΕΑΝ:

α) ΔΕΝ ΠΙΝΕΤΑΙ Η ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΟΥΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΕΣ Ή Η ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ Η ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΔΕΝ ΠΙΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ της KASCO Ή ΑΠΟ ΚΕΝΤΡΟ ΣΕΡΒΙΣ ΜΗ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΤΗΣ KASCO.

β) Ο ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΡΟΠ