

H 900 ABEK 15 / ABEK P 15



IT	CAPPUCCI DI FUGA
EN	ESCAPE HOODS
FR	CAGOULE POUR L'EVACUATION
ES	CAPUCHAS DE EMERGENCIA
DE	HAUBE FÜR SELBSTRETTUNG
NL	LUCHTKAPPEN
PL	KAPTUR UCIECZKOWY

Istruzioni per l'uso
Instruction for use
Notice d'instructions
Instrucciones de uso
Gebrauchsanweisung
Gebruiksaanwijzing
Instrukcja użytkowania

IT CAPPUCCIO DI EMERGENZA A FILTRO DIN 58647-7

AVVERTENZE

- Prima dell'utilizzo del prodotto leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso.
- Osservare scrupolosamente le indicazioni contenute in questo libretto di istruzioni. I dispositivi qui descritti devono essere utilizzati soltanto conformemente a quanto riportato nelle presenti istruzioni, nelle configurazioni descritte e per la destinazione d'uso specificata. Un uso sbagliato e non conforme a quanto descritto può causare grave pericolo.
- L'utilizzatore deve comprendere le istruzioni e osservarle sempre: prima che il prodotto sia messo in uso, l'utilizzatore deve decidere se il prodotto è adatto per l'utilizzo previsto.
- Le istruzioni per l'uso devono sempre essere tenute in accompagnamento al prodotto. Assicurarsi che siano sempre conservate e a disposizione dell'utente.
- Gli apparecchi di respirazione devono essere sempre usati da personale esperto e addestrato e sotto la sorveglianza e la responsabilità di persone perfettamente al corrente dei limiti d'applicazione degli apparecchi stessi e delle leggi in vigore nel paese d'utilizzo.
- La manutenzione e l'eventuale riparazione dei dispositivi deve essere effettuata solo da personale esperto e addestrato. SPASCIANI S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per danni che si verificassero in seguito ad un uso incorretto o inappropriato del DPI, come pure in seguito ad operazioni di manutenzione o riparazione non eseguite negli stabilimenti della stessa SPASCIANI S.p.A. o di altri da essa espressamente autorizzati.
- Per gli interventi di manutenzione utilizzare solo componenti e accessori originali SPASCIANI S.p.A.
- Non utilizzare dispositivi che, all'atto del loro utilizzo, risultano danneggiati, difettosi o incompleti. Non modificare il prodotto in alcun modo.

1. DESCRIZIONE

I cappucci di emergenza Spasciani serie H 900 offrono una protezione per la fuga da atmosfere inquinate da sostanze chimiche per almeno 15 minuti e sono monouso, da smaltire dopo l'utilizzo. I cappucci di emergenza vanno utilizzati soltanto per l'autosalvataggio in situazioni di fuga e non nelle normali condizioni di lavoro e non continuativamente per più di 15 minuti. Sono disponibili in taglia unica.

I cappucci serie H 900 si compongono di:

- Borsa in tessuto antistatico con passanti per cintura, anello per applicazione a parete e anelli laterali per l'uso a tracolla. Il cappuccio è contenuto all'interno della borsa, sigillato in un sacchetto ermetico. I sigilli di protezione posti sulla chiusura dell'imballaggio garantiscono che non sia stato aperto.
- Un cappuccio di colore arancione segnaletico, dotato di un ampio schermo antiappannamento, di una bardatura elastica autoregolante e di un collare elastico di tenuta.
- Semimaschera in silicone, di forma anatomica, studiata per adattarsi perfettamente ad ogni forma di viso.
- Una valvola di espirazione protetta da coperchio.
- Un filtro diverso a seconda del modello per offrire protezioni differenti:
 - Filtro antigas tipo 901 ABEK 15 contro gas e vapori organici con punto di ebollizione > 65°C, gas e vapori inorganici, gas e vapori acidi e basici
 - Filtro combinato tipo 901 ABEK P 15, contro gas e vapori organici con punto di ebollizione > 65°C, gas e vapori inorganici, gas e vapori acidi e basici, contro polveri fumi e nebbie con fattore di protezione equivalente ad un filtro di classe P2.

2. USO PREVISTO

I cappucci di emergenza Spasciani H 900 ABEK 15 e H 900 ABEK P 15 sono progettati per essere utilizzati per la fuga da impianti industriali in cui si formano improvvisamente, per incidenti o altro, sostanze nocive per le vie respiratorie in forma di gas e vapori organici e inorganici, anidride solforosa, acido cloridrico e altri gas acidi, ammoniaca e suoi derivati e polveri, fumi e nebbie.

Gli apparecchi sono idonei per una fuga della durata di 15 minuti e possono essere utilizzati una sola volta.

Non proteggono dal Monossido di carbonio!

Icona	Tipo di dispositivo	Tipo di filtro	Certificazione
	Cappucci di emergenza industriale H 900 ABEK 15 e H 900 ABEK P 15	901 ABEK 15 901 ABEK P 15	DIN 58647-7

Il cappuccio è stato testato anche in accordo alla norma EN 403 e pertanto presenta un grado di protezione molto elevato.

3. LIMITAZIONI D'USO

- Utilizzare solo se l'aria circostante ha un contenuto di ossigeno in volume tra il 17 e il 21% (o come specificato dalle norme nazionali vigenti).
- Non utilizzare il dispositivo per evacuazioni in silos o spazi confinati in genere.
- Non utilizzare i cappucci H 900 ABEK 15 e H 900 ABEK P 15 in presenza di Monossido di carbonio (CO).
- I dispositivi sono monouso e non vanno mai riutilizzati.
- La tenuta del dispositivo dipende dalle dimensioni e dalla conformazione del viso degli utilizzatori, ad esempio barba, basette, cicatrici profonde potrebbero interferire con perfetta tenuta tra il bordo della semimaschera e il collare e il viso.
- Se si hanno capelli lunghi occorre farli entrare nel cappuccio per garantire la tenuta.
- La presenza di occhiali potrebbe rendere difficile indossare il cappuccio. Si consiglia di toglierli prima di calzare il dispositivo.
- Si sconsiglia l'uso a persone con collo molto piccolo (circonferenza < 260 mm, per es. bambini) poiché il cappuccio potrebbe non fare tenuta perfetta.
- Il cappuccio può essere utilizzato solo per operazioni di fuga o autosalvataggio, in caso di rischio con presenza di sostanze tossiche in concentrazioni non molto elevate (in caso di concentrazioni elevate di sostanze pericolose la durata potrebbe essere ridotta).
- Il dispositivo fornisce una protezione limitata contro i solventi a basso punto di ebollizione.
- Appena si avverte l'odore o il sapore degli inquinanti, bisogna allontanarsi: questo significa che il filtro è saturo.

4. UTILIZZO

4.1. Prima dell'uso

Effettuare il controllo visivo della confezione prima dell'uso. Se la sigillatura appare compromessa, non utilizzare il respiratore. Se la borsa risulta danneggiata o aperta, non utilizzare il respiratore.

Controllare sempre la data di scadenza sull'etichetta applicata alla borsa.

4.2. Uso

(Vedi Fig.1, 2, 3)

- Aprire la borsa impugnando con una mano la parte contrassegnata dal logo "SPASCIANI", mentre con l'altra, tirare con forza verso il basso e fino a completa apertura la parte assicurata dai sigilli; come illustrato in Fig.1.

Nel caso in cui al primo tentativo di apertura il sacchetto non dovesse strapparsi, impugnare direttamente il lembo libero del sacchetto e proseguire con l'apertura.

- Estrarre il cappuccio tirandolo per il tessuto, evitando di tirarlo per la valvola o per l'elastico, come illustrato in Fig.2.
- Indossare il cappuccio, come illustrato in Fig.3: allargare il collare elastico con entrambe le mani; posizionare e tirare il cappuccio sopra la testa fino a quando è correttamente indossato.

Non deve essere fatta nessuna regolazione particolare, poiché l'elastico della bardatura fa sì che la semimaschera aderisca da sola al viso dell'utilizzatore. Se la semimaschera non si posiziona correttamente, è possibile afferrare il filtro e tirarlo in avanti e posizionare così la semimaschera in modo che aderisca perfettamente alla bocca e al naso. Tutti i capelli devono essere infilati all'interno del cappuccio.

- Una volta che il cappuccio è stato indossato, individuare la via di evacuazione. Respirare con calma.

5. MANUTENZIONE / SCADENZA

La durata di vita massima del cappuccio di emergenza è di 10 anni, dopo 5 anni, come indicato sull'etichetta applicata alla borsa, il filtro deve essere sostituito. Dopo la sostituzione del filtro, la durata utile del cappuccio viene prolungata di altri 5 anni. Smaltire il cappuccio di emergenza dopo 10 anni.

La manutenzione del cappuccio deve essere eseguita solo da personale specializzato appositamente formato e deve avvenire solo con i ricambi originali Spasciani.

6. IMMAGAZZINAGGIO/TRASPORTO

I materiali utilizzati possiedono ottime qualità anti-invecchiamento. Si consiglia tuttavia di mantenere i cappucci nuovi ed imballati in magazzini aerati ed a normale temperatura ambiente. Non esporre alla luce diretta del sole e a temperature inferiori a -20°C e superiori a +50°C, con umidità < 80%. Quando viene portato in cintura, evitare di immergere il contenitore in acqua o di esporlo a fonti di calore. Temperature estreme per lunghi periodi potrebbero ridurre la conservabilità del prodotto. Si raccomanda di tenere i dispositivi nuovi e nel loro imballo originario durante il trasporto e lo stoccaggio in modo da proteggerli da eventuali urti ed esposizione alla polvere. Evitare di sovrapporre oggetti pesanti al dispositivo per evitare di danneggiarlo o deformarlo.

7. SMALTIMENTO

Smaltire il filtro e il cappuccio di emergenza utilizzati in conformità alle norme locali vigenti in materia di smaltimento di rifiuti speciali.

8. CERTIFICAZIONE E MARCATURE

8.1. Certificazione CE

I cappucci di emergenza H 900 sono:

- Dispositivi di Protezione Individuale appartenenti alla categoria III come definito nell'All.I del Regolamento UE 2016/425. Il marchio CE è posizionato sull'etichetta presente sul filtro, parte integrante del dispositivo, ed è seguito dal numero 0426 che indica l'Organismo Notificato Italcert S.r.l., Viale Sarca 336, 20126 Milano – Italia, che ha eseguito le prove di tipo per la certificazione CE e che effettua il controllo di produzione secondo il Modulo D del Regolamento UE 2016/425. Sull'etichetta è riportato il numero delle norme di riferimento utilizzate per la certificazione di prodotto: DIN 58647-7.

8.2. Marcature

Vedi Tabella 1.

8.3. Dichiarazione di conformità

La dichiarazione di conformità UE è disponibile al sito internet www.spasciani.com nella sezione Download per il prodotto di proprio interesse.

9. LISTA D'ORDINE

Denominazione e descrizione	Codice articolo
Cappuccio di emergenza industriale H 900 ABEK 15	117080000
Cappuccio di emergenza industriale H 900 ABEK P 15	117090000
Kit ripristino H 900 ABEK 15	117190000
Kit ripristino H 900 ABEK P 15	117200000

EN ESCAPE HOOD WITH FILTER DIN 58647-7

CAUTION

- Before using the product, read these instructions carefully.
- Scrupulously follow the indications given in this instruction leaflet. The devices that are described must only be used in compliance with these instructions, with the described configurations and specified use. An incorrect and non-conforming use with respect to the instructions could cause a serious hazard.
- The user must fully understand the instructions and follow them at all times: before using the product, the user must decide whether it is suitable for the planned use.
- The instructions must always be kept with the product. Ensure they are well conserved and available for users.
- Breathing devices must only be used by expert, trained staff under the supervision and responsibility of people who are perfectly aware of the application limitations to the equipment and of the laws in force in the country where the equipment is used.
- Maintenance and any repairs to the device must only be carried out by expert, trained staff. SPASCIANI S.p.A. accepts no liability for damage caused further to an incorrect or inappropriate use of the PPE, or due to maintenance or repairs that are not carried out on the premises of SPASCIANI S.p.A. or their expressly authorized service centres.
- Only use original SPASCIANI S.p.A. components and accessories for the maintenance work.
- Do not use any devices which show signs of damage, defects or being incomplete when they are to be used. Do not make any alterations to the device.

1. DESCRIPTION

The escape hoods Series H 900 have been designed to be used as filtering respiratory protective device and offer 15 minutes protection in case of leaks from contaminated atmospheres of chemical substances; they are disposable and must to be disposed of after use.

The escape hoods must be used only in the case of danger; they must not be used under normal working conditions. The escape hoods are available in one size only.

The H 900 series hoods consist of:

- Bag made from antistatic fabric with belt loops, ring for wall-application and side rings for use with shoulder strap. The hood is placed inside the bag, sealed in an airtight pocket. The safety seals on the packaging is meant to ensure the hood has not been used.
- Bright orange hood, equipped with large anti-fogging screen, self-adjusting elastic harness and elastic sealing collar.
- Anatomical-shape silicone half-mask designed to perfectly adapt to any face shape.
- Expiration valve protected by cover.
- Filter of different types that offer different protection levels:

- Gas filter type 901 ABEK against organic gas and vapours with boiling point >65°C, inorganic gas and vapours, acid and alkaline gases.
- Combined filter type 901 ABEK P, against organic gas and vapours with boiling point >65°C, inorganic gas and vapours, acid and alkaline gases, against dust, smoke and mist with protection factor equivalent to a class P2 filter.

2. DESIGNED USE

Spasciani M 900 ABEK 15 and M 900 ABEK P 15 escape respirators are designed for use in sudden leaks from industrial plants, due to accidents or other reasons, of toxic substances for the respiratory tract. These substances may be organic or inorganic gas and vapours, sulphur dioxide, hydrochloric acid and other acid gases, ammonia and its derivatives, and dust, smoke and mist. The masks are suitable for a leak lasting 15 minutes and can only be used once. They do not protect from Carbon Monoxide!

Icon	Device type	Filter type	Certification
	Industrial escape hood H 900 ABEK 15 and H 900 ABEK P 15	901 ABEK 15 901 ABEK P 15	DIN 58647-7

The hood has also been tested in accordance with EN 403 standard and therefore has a very high degree of protection.

3. LIMITATIONS TO USE

- Only use if the surrounding air has an oxygen volume content between 17 and 21% (or as specified in current national laws).
- Do not use the device to evacuate silos or confined spaces generally.
- Do not use the H 900 ABEK15 and H 900 ABEK P 15 hoods if carbon monoxide is present (CO).
- These devices are disposable and must not be used more than once.
- The device leaktightness depends on the size and shape of the user's face, e.g. beard, sideburns, deep scars, could all affect the perfect leaktightness between the half-mask edge, the collar and the face.
- Users with long hair must make sure to completely cover it with the hood to ensure sealing.
- The presence of eyeglasses could make it difficult to wear the hood. It is recommended to take them off before using the device.
- These devices are not recommended for users having narrow neck (circumference < 260 mm, such as children), since the necessary sealing could not be achieved.
- The respirator can only be used for leaks or self-preservation operations and only if there is a risk of toxic substances in not very high concentrations (if there are high concentrations of toxic substances the usage time could be reduced).
- The device provides limited protection against solvents with low boiling point.
- As soon as you smell or taste the pollutants, leave the area: this means the filter is saturated.

4. USE

4.1 Before use

Check the package before use. Do not use the respirator if the seal seems compromised. Do not use the respirator if the bag is opened or damaged. Always check the expiry date on the label on the bag.

4.2 Use

(See Fig.1, 2, 3)

- Open the bag by gripping with one hand the part marked with the "SPASCIANI" logo and pull strongly downward with the other hand until the sealed part opens completely, as shown in Fig.1. Should the bag not get opened the first time, grasp directly the flap of the bag and open.
- Pull out the hood by the fabric; avoid pulling by the valve or by the elastic strap; follow the indications given shown in Fig.2.
- Wear the hood as shown in Fig.3: enlarge the elastic collar using both hands; position and pull the hood over the head until it fits properly.
No special adjustment is required since the elastic strap causes the half-mask to adhere to the face of the user. If the mask is not correctly positioned, grasp it by the filter and pull forward to position properly the mask so that it adheres perfectly to the mouth and nose. The hair must be completely covered by the hood.
- Once the hood is on the user's face, identify the escape route. Breathe calmly.

5. MAINTENANCE / EXPIRY DATE

The maximum life for an escape respirator is 5 years, as shown on the container label. After changing the filter, the useful life for the respirator is extended by 5 years. Dispose of the escape respirator after 10 years (see the production date stamp inside the half-mask).

Respirator maintenance must only be carried out by specialised trained personnel and using only original Spasciani spare parts.

6. STORAGE / TRANSPORT

The materials used possess excellent anti-ageing qualities. It is, however, recommended to store the new packed respirators in ventilated warehouses, at normal room temperature. Do not expose to direct sunlight and to temperatures lower than -20°C or higher than +50°C.

When carried on the belt, avoid immersing the container in water or exposing it to heat sources.

Extreme temperatures for long periods could affect the product performances. It is recommended to keep the new devices in their original packaging during transport and storage, so as to protect them from possible impacts and exposure to dust. Avoid overlapping heavy objects on the device to prevent them from getting damaged or deformed.

7. WASTE DISPOSAL

Dispose of the worn filter and the escape protective hood in compliance with the local regulations regarding disposal of special wastes.

8. CE CERTIFICATION AND MARKING

8.1. EC Certification

The H 900 protective hoods are:

- Personal Protection Equipment belonging to category III, as defined by the EU Regulation 2016/425, Paragraph I. The CE marking is located on the label on the filter, which represents integral part of the device, and is followed by the number 0426 indicating the Notified Body Italcert S.r.l., Viale Sarca 336, 20126 Milan - Italy, which has carried out the type tests for CE certification, and which performs the production control according to the Module D of the EU Regulation 2016/425. The references to the standards applied for product certification are available on the label: DIN 58647-7.

8.2. Marking

See Table 1.

8.3. Declaration of Conformity

The EU Declaration of Conformity is available on the internet site www.spasciani.com, in the Downloads section of the product of interest.

9. ORDER LIST

Name and description	Item code
Industrial escape protective hood H 900 ABEK 15	117080000
Industrial escape protective hood H 900 ABEKP 15	117090000
H 900 ABEK 15 Restoring kit	117190000
H 900 ABEKP 15 Restoring kit	117200000

FR CAGOLE A FILTRE POUR L'EVACUATION DIN 58647-7

PRÉCAUTIONS

- Avant d'utiliser le produit, lire attentivement les présentes notices d'utilisation.
- Respecter scrupuleusement les indications contenues dans ce livret d'instruction. Les dispositifs décrits doivent être utilisés uniquement dans le respect des présentes notices d'utilisation, selon les configurations décrites et la destination d'utilisation spécifiée. Une utilisation erronée et non conforme à ce qui est décrit peut représenter une source de danger.
- L'utilisateur doit comprendre les instructions et les respecter systématiquement: avant la mise en fonction du produit, l'utilisateur doit s'assurer que le produit soit apte à l'usage prévu.
- Les notices d'utilisation doivent toujours accompagner le produit. S'assurer qu'elles soient toujours à portée de main de l'utilisateur.
- Les appareils respiratoires doivent impérativement être utilisés par un personnel expert et formé, sous la surveillance et la responsabilité d'opérateurs parfaitement au courant des limites d'application des appareils et des lois en vigueur dans le pays d'utilisation.
- La maintenance et l'éventuelle réparation des dispositifs doivent être effectuées uniquement par un personnel expert et formé. SPASCIANI S.p.A. n'assume aucune responsabilité pour les dommages intervenant suite à une utilisation incorrecte ou inappropriée de l'EPI, et suite à des opérations de maintenance ou de réparation non effectuées dans ses établissements ou auprès d'autres sociétés expressément autorisées.
- Pour les interventions de maintenance, utiliser uniquement des composants et des accessoires originaux SPASCIANI S.p.A.
- Ne pas utiliser de dispositifs qui apparaissent, au moment de leur utilisation, endommagés, défectueux ou incomplets. Ne modifier le produit en aucune façon.

1. DESCRIPTION

Les cagoules de protection d'urgence Spasciani de la série H 900 offrent une protection pour s'échapper des atmosphères polluées par des substances chimiques pendant au moins 15 minutes. Jetables, elles doivent être éliminées après utilisation.

Les cagoules de protection d'urgence ne doivent être utilisées qu'en cas de danger et non dans des conditions de travail normales. Disponibles en taille unique.

Les cagoules H 900 sont composées comme suit:

- Sac en tissu antistatique avec passants pour ceinture, anneau pour accrocher au mur et anneaux latéraux pour porter à l'épaule. La cagoule se trouve dans le sac, scellée dans un sac hermétique. Les scellages de protection apposés sur la fermeture de l'emballage garantissent que celui-ci n'a pas été ouvert.
- Une cagoule de couleur orange signalétique, équipée d'un large écran antibrouillard, d'un harnais élastique à réglage automatique et d'un collier de maintien élastique.
- Masque en silicone, de forme anatomique, conçu pour s'adapter parfaitement à toutes les formes de visage.
- Une vanne d'expiration protégée par un couvercle.
- Un filtre qui peut être de type différent pour offrir différentes protections:
 - un filtre antigaz type 901 ABEK de protection contre le gaz et les vapeurs organiques avec point d'ébullition >65°C, gaz et vapeurs inorganiques, gaz et vapeurs acides et basiques;
 - un filtre combiné type 901 ABEK P de protection contre le gaz et les vapeurs organiques avec point d'ébullition >65°C, gaz et vapeurs inorganiques, gaz et vapeurs acides et basiques, contre les poussières, les fumées et les brouillards avec facteur de protection équivalent à un filtre de classe P2.

2. DESTINATION D'UTILISATION

Les appareils respiratoires d'évacuation d'urgence Spasciani M 900 ABEK 15 et M 900 ABEK P 15 sont conçus pour être utilisés pour l'évacuation de sites industriels où se forment soudainement, suite à un accident ou autre, des substances nocives pour les voies respiratoires sous forme de gaz et de vapeurs organiques et inorganiques, de l'anhydride sulfureuse, de l'acide chlorhydrique et autres gaz acides, de l'ammoniaque ou ses dérivés et des poussières, des fumées et des brouillards. Les appareils sont prévus pour une évacuation de 15 minutes et peuvent être utilisés une seule fois. Ces appareils ne protègent pas du monoxyde de carbone!

Icône	Type de dispositif	Type de filtre	Certification
	Cagoule de protection d'urgence H 900 ABEK 15 et H 900 ABEK P 15	901 ABEK 15 901 ABEK P 15	DIN 58647-7

Le cagoule a également été testé conformément à la norme EN 403 et présente donc un très haut degré de protection.

3. LIMITES D'UTILISATION

- Utiliser uniquement si la teneur en oxygène de l'air environnant se situe entre 17 et 21 % (ou conformément aux normes nationales en vigueur).
- Ne pas utiliser le dispositif pour des évacuations des silos ou d'espaces restreints en général.
- Ne pas utiliser les appareils respiratoires H 900 ABEK15 et H 900 ABEKP 15 en présence de monoxyde de carbone (CO).
- Les dispositifs sont jetables et ne doivent jamais être réutilisés.
- L'étanchéité du dispositif dépend des dimensions et de la forme du visage des utilisateurs, par exemple la barbe, les favoris ou les cicatrices profondes pourraient compromettre la parfaite étanchéité entre le bord du masque et le visage.
- Les personnes aux cheveux longs doivent mettre l'ensemble de leurs cheveux dans la cagoule pour en assurer l'étanchéité.
- La présence de lunettes peut rendre difficile le port de la cagoule. Il est conseillé de les retirer avant d'enfiler la cagoule.
- Son utilisation est déconseillée aux personnes dont le cou est de petites taille (circonférence < 260 mm, les enfants, par exemple), car l'étanchéité peut ne pas être garantie.
- L'appareil respiratoire doit uniquement être utilisé pour des opérations d'évacuation ou de sauvetage de soi-même en présence de substances toxiques à très fortes concentrations (le cas échéant, la durée d'efficacité pourrait être réduite).
- Le dispositif fournit une protection limitée contre les solvants à bas point d'ébullition.
- S'éloigner dès que l'on perçoit l'odeur ou le goût des agents polluants: cela signifie que le filtre est saturé.

4. UTILISATION

4.1 Avant emploi

Effectuer une inspection visuelle de l'emballage avant utilisation. Si le scellage semble être compromis, le respirateur ne doit pas être utilisé. Si le sac est endommagé ou ouvert, le respirateur ne doit pas être utilisé.

Vérifier toujours la date de péremption figurant sur l'étiquette placée sur le sac.

4.2 Emploi

(Voir Fig.1, 2, 3)

- Ouvrir le sac en saisissant d'une main la partie portant le logo « SPASCIANI », tandis que de l'autre main, tirer fermement la partie fixée par les scellages vers le bas jusqu'à ouverture complète. Voir la Fig.1. Si le sac ne se déchire pas lors de la première tentative d'ouverture, saisir directement le bord libre du sac et continuer à l'ouvrir.
- Retirer la cagoule en tirant sur le tissu, en évitant de la tirer par la vanne ou par l'élastique. Voir la Fig.2.
- Enfiler la cagoule. Voir la Fig.3. Agrandir le collier élastique à l'aide des deux mains. Placer et tirer la cagoule sur votre tête jusqu'à ce qu'elle soit correctement portée. Aucun ajustement spécial ne doit être fait. L'élastique du harnais permet au masque d'adhérer au visage de l'utilisateur. Si le masque n'est pas correctement positionné, il est possible de saisir le filtre, de le tirer vers l'avant et de le positionner de manière à ce qu'il adhère parfaitement à la bouche et au nez. Tous les cheveux doivent être insérés à l'intérieur de la cagoule.
- Une fois la cagoule enfilée, localiser l'issue de secours. Respirer calmement. L'air inhalé peut être légèrement chauffé. Ceci est normal. Cela indique que le filtre est en train de filtrer.

5. ENTRETIEN / DATE DE PÉREMPTION

La durée de vie maximum de l'appareil respiratoire d'évacuation d'urgence est de 5 ans, comme l'indique l'étiquette apposée sur l'emballage. Après le remplacement du filtre, la durée utile de l'appareil respiratoire est prolongée de 5 ans. Écouler l'appareil respiratoire d'évacuation d'urgence après 10 ans.

La maintenance doit être effectuée par un personnel spécialisé expressément formé et avec des pièces de rechange originales Spasciani.

6. STOCKAGE / TRANSPORT

Les matériaux utilisés ont d'excellentes qualités contre l'usure. Cependant, il est conseillé de conserver les respirateurs neufs et emballés dans des entrepôts ventilés à la température ambiante normale. Ne pas exposer directement au soleil et à des températures inférieures à -20°C et supérieures à +50°C.

Lorsque le dispositif est porté à la ceinture, éviter de plonger le récipient dans l'eau ou de l'exposer à des sources de chaleur. Des températures extrêmes pendant de longues périodes pourraient réduire la durée de vie du produit. Il est recommandé de conserver les nouveaux dispositifs dans leur emballage d'origine pendant le transport et le stockage afin de les protéger des éventuels impacts et de l'exposition à la poussière. Éviter de placer des objets lourds sur le dispositif. Cela pourrait l'endommager ou le déformer.

7. ÉLIMINATION

Éliminer le filtre et la cagoule de protection d'urgence utilisés conformément à la réglementation locale en vigueur pour l'élimination des déchets spéciaux.

8. CERTIFICATION ET MARQUAGE

8.1. Certification CE

Les cagoules H 900 sont:

- Équipements de protection individuelle appartenant à la catégorie III – Annexe I du règlement de l'UE 2016/425. La marque CE se trouve sur l'étiquette du filtre, partie intégrante de l'équipement. Elle est suivie du numéro 0426 indiquant l'organisme notifié Italcert S.r.l., Viale Sarca 336, 20126 Milan - Italie, qui a effectué les tests pour la Certification CE et qui effectue le contrôle de la production conformément au module D du règlement de l'UE 2016/425. Sur l'étiquette, les références des normes utilisées pour la certification de produits sont indiquées: DIN 58647-7.

8.2. Marquage

Voir Tableau 1.

8.3. Déclaration de conformité

La déclaration de conformité UE est disponible sur le site Internet www.spasciani.com dans la section Téléchargement du produit d'intérêt.

9. LISTE POUR COMMANDER LES PIÈCES

Nom et description	Code article
Cagoule de protection d'urgence H 900 ABEK 15	117080000
Cagoule de protection d'urgence H 900 ABEKP 15	117090000
Kit de réparation H 900 ABEK 15	117190000
Kit de réparation H 900 ABEKP 15	117200000

ES - CAPUCHAS DE EMERGENCIA CON FILTRO DIN 58647-7

ADVERTENCIAS

- Antes de utilizar el producto leer atentamente estas instrucciones de uso.

- Cumplir estrictamente las indicaciones que se incluyen en este folleto de instrucciones. Los dispositivos que se describen aquí se tienen que utilizar solamente de conformidad con lo que se indica en estas instrucciones, en las configuraciones que se describen y para el uso que se especifica. Un uso incorrecto y no conforme con lo que se describe puede causar un grave peligro.
- El usuario tiene que entender las instrucciones y cumplirlas siempre: antes de utilizar el producto el usuario tiene que decidir si es apropiado para el uso previsto.
- Las instrucciones de uso siempre tienen que acompañar al producto. Asegurarse de que siempre se guarden y estén a disposición del usuario.
- Los aparatos de respiración tiene que utilizarlos siempre personal experto y adiestrado y bajo la supervisión y la responsabilidad de personas que estén al corriente de los límites de aplicación de los aparatos y de las leyes en vigor en el país de utilización.
- El mantenimiento y la posible reparación de los dispositivos los tiene que realizar solo personal experto y adiestrado. SPASCIANI S.p.A. declina toda responsabilidad en caso de daños que se produzcan como consecuencia de un uso incorrecto o inapropiado del DPI, del mismo modo que a causa de operaciones de mantenimiento o reparación que no se realicen en las instalaciones de SPASCIANI S.p.A. u otras autorizadas expresamente.
- Para las intervenciones de mantenimiento utilizar solo componentes y accesorios originales SPASCIANI S.p.A.
- No utilizar dispositivos que, cuando se utilicen, hayan sufrido daños, tengan defectos o no estén completos. No modificar el producto de ningún modo.

1. DESCRIPCIÓN

Las capuchas de emergencia Spasciani de la serie H 900 ofrecen protección para la fuga de atmósferas contaminadas por sustancias químicas durante un mínimo de 15 minutos y son desechables después de su uso.

Las capuchas de emergencia deben usarse solo en caso de peligro y no en condiciones normales de trabajo.

Están disponibles en talla única.

Los componentes de las capucha H 900 son:

- Bolsa en tejido antiestático con trabilla para cinturón, anilla para colgar en pared y anillas laterales para colgar del hombro. La capucha se encuentra en el interior de la bolsa, sellada en una bolsa hermética. Los sellos de protección situados sobre el cierre del envoltorio garantizan que nunca ha sido abierta.
- Una capucha en color naranja de señalización, dotada de una amplia pantalla antivaho, un arnés elástico autoajutable y un collar elástico de sellado.
- Semimáscara en silicona con forma anatómica, diseñada para un perfecto ajuste a cualquier conformación del rostro.
- Una válvula espiratoria protegida por una tapa.
- Un filtro cuya tipología puede variar a fin de proporcionar diferentes protecciones:
 - Filtro antigas tipo 901 ABEK contra gases y vapores orgánicos con punto de ebullición >65°C, gases y vapores inorgánicos, gases y vapores ácidos y básicos
 - Filtro combinado tipo 901 ABEK P, contra gases y vapores orgánicos con punto de ebullición >65°C, gases y vapores inorgánicos, gases y vapores ácidos y básicos, contra polvo, humo y niebla con factor de protección equivalente a un filtro de clase P2.

2. USO PREVISTO

Las capuchas de emergencia Spasciani H 900 ABEK 15 y H 900 ABEK P 15 se han diseñado para ser utilizados para la fuga de instalaciones industriales en las que se forman de repente, debido a accidentes o por otras causas, sustancias nocivas para las vías respiratorias en forma de gases y vapores orgánicos e inorgánicos, anhídrido sulfuroso, ácido clorhídrico y otros gases ácidos, amoníaco y sus derivados y polvo, humo y niebla. Los aparatos son idóneos para una fuga que dure 15 minutos y se pueden utilizar una sola vez. ¡No protegen del monóxido de carbono!

Icono	Tipo de dispositivo	Tipo de filtro	Certificación
	Capucha de emergencia industrial H 900 ABEK 15 y H 900 ABEK P 15	901 ABEK 15 901 ABEK P 15	DIN 58647-7

Las capuchas también se han probado de acuerdo con la norma EN 403 y, por lo tanto, tienen un alto grado de protección.

3. LÍMITES DE USO

- Utilizar solo si el aire circundante tiene un contenido de oxígeno en volumen de entre el 17 y el 21% (o tal como especifican las normas nacionales vigentes).
- No utilizar el dispositivo para evacuaciones en silos o espacios cerrados en general.
- No utilizar las capuchas H 900 ABEK 15 y H 900 ABEK P 15 cuando haya monóxido de carbono (CO).
- Los dispositivos son desechables y nunca se tienen que reutilizar.

- La estanqueidad del dispositivo depende de las medidas y la forma de la cara de los usuarios, por ejemplo la barba, las patillas y las cicatrices profundas podrían interferir en la perfecta estanqueidad entre el borde de la pieza facial, el collar elástico y la cara.
- Si se tiene el pelo largo, se debe colocar en el interior de la capucha para asegurar el sellado.
- No se recomienda su uso por personas con cuello pequeño (circunferencia < 260 mm, por ejemplo niños), puesto que el sellado podría no estar garantizado.
- La presencia de gafas podría dificultar el uso de la capucha. Se recomienda retirarlas antes de colocarse el dispositivo.
- El respirador solo se puede utilizar para operaciones de fuga o autosalvamento en caso de riesgo por sustancias tóxicas en concentraciones no muy elevadas (en caso de concentraciones elevadas de sustancias peligrosas podría reducirse la duración).
- El dispositivo proporciona una protección limitada frente a los disolventes con punto de ebullición bajo.
- En cuanto se note el olor o el sabor de los contaminantes hay que alejarse: esto significa que el filtro se ha agotado.

4. USO

4.1 Antes del uso

Realizar una inspección visual del envase antes de su uso. Si el sello de garantía está dañado, no use el respirador.

Si la bolsa está dañada o abierta, no use el respirador.

Comprobar siempre la fecha de caducidad que indica la etiqueta de la bolsa.

4.2 Uso

(Ver Fig. 1, 2, 3)

- Abra la bolsa sosteniendo la parte marcada con el logotipo "SPASCIANI" con una mano, mientras que con la otra mano tire hacia abajo con fuerza hasta la completa apertura de la parte asegurada por los sellos, como se muestra en la Fig. 1. Si la bolsa no se rompe en el primer intento de apertura, agarre directamente el extremo libre de la bolsa y prosiga con la apertura.
- Retire la capucha tirando de la tela y evitando tirar de la válvula o el elástico, como se muestra en la Fig. 2.
- Póngase la capucha, según se muestra en la Fig. 3: extienda el collar elástico con ambas manos, posicónelo y tire de la capucha sobre la cabeza hasta que esté correctamente colocado.
- No debe hacerse ningún ajuste especial, puesto que el elástico del arnés garantiza que la semimáscara se adhiera por sí sola a la cara del usuario. Si la semimáscara no está colocada correctamente, es posible agarrar el filtro y tirar de él hacia adelante para colocar de este modo la semimáscara de manera que quede perfectamente adherida a la boca y la nariz. Todo el cabello debe introducirse dentro de la capucha.
- Una vez que se haya puesto la capucha, identifique la ruta de evacuación. Respire con calma. El aire inhalado puede calentarse ligeramente; esto se debe a un funcionamiento normal e indica que el filtro está realizando su función.

5. MANTENIMIENTO / CADUCIDAD

La duración máxima del respirador de emergencia es de 5 años, tal como se indica en la etiqueta de la bolsa. Después de sustituir el filtro la duración útil del respirador se prolonga 5 años. Eliminar el respirador de emergencia después de 10 años (comprobar la fecha de fabricación en el fechador que se encuentra dentro de la semi-mascarilla). El mantenimiento del respirador lo tiene que realizar solo personal especializado formado específicamente y se tiene que hacer solo con piezas de repuesto originales Spasciani.

6. ALMACENAMIENTO / TRANSPORTE

Los materiales utilizados presentan excelentes cualidades contra el paso del tiempo. Sin embargo, se recomienda conservar los respiradores nuevos y empaquetados en almacenes ventilados a temperatura ambiente normal. No exponer a la luz solar directa ni a temperaturas inferiores a -20°C y superiores a +50°C.

Si lo transporta en el cinturón, evite sumergir el embalaje en agua o exponerlo a fuentes de calor.

Las temperaturas extremas durante largos períodos pueden reducir la vida útil del producto. Se recomienda conservar los dispositivos nuevos en su embalaje original durante el transporte y el almacenamiento a fin de protegerlos de eventuales impactos y de la exposición al polvo. Evite colocar objetos pesados sobre el dispositivo a fin de evitar dañarlo o deformarlo.

7. ELIMINACIÓN

Una vez utilizado, deseche el filtro y la capucha de emergencia de acuerdo con la normativa local sobre la eliminación de residuos especiales.

8. CERTIFICACIÓN Y MARCADO

8.1. Certificación CE

Las capuchas H 900 son:

- Equipo de protección personal perteneciente a la categoría III según lo dispuesto en el anexo I del Reglamento de la UE 2016/425. El marcado CE se encuentra sobre la etiqueta del filtro, del que es parte integrante, y le sigue el número 0426, que indica el Organismo Notificado Italcert S.r.l., Viale Sarca 336, 20126 Milán, Italia, que ha realizado las

pruebas de tipo para la certificación CE y que realiza el control de la producción de acuerdo con el Módulo D del Reglamento de la UE 2016/425. En la etiqueta se indican las referencias de las normas utilizadas para la certificación del producto: DIN 58647-7.

8.2. Marcados

Ver Tabla 1.

8.3. Declaración de conformidad

La declaración de conformidad UE está disponible en el sitio web www.spasciani.com en la sección de descargas para el producto en cuestión.

9. LISTA POR ORDEN

Nombre y descripción	Código de artículo
Capucha de emergencia industrial H 900 ABEK 15	117080000
Capucha de emergencia industrial H 900 ABEKP 15	117090000
Kit de reacondicionamiento H 900 ABEK 15	117190000
Kit de reacondicionamiento H 900 ABEKP 15	117200000

DE NOTFALL-ATEMSCHUTZGERÄTE MIT FILTER DIN 58647-7

HINWEISE

- Vor dem Gebrauch des Gerätes ist diese Gebrauchsanleitung aufmerksam durchzulesen.
- Die in dieser Gebrauchsanleitung beschriebenen Anweisungen sind genauestens zu beachten. Die hier beschriebenen Geräte sollten nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen in dieser Anleitung, den beschriebenen Konfigurationen und dem spezifizierten Verwendungszweck eingesetzt werden. Falsche Verwendung und Nichteinhaltung der Anweisungen könnten ernsthafte Gefahren verursachen.
- Der Benutzer sollte die Anweisungen verstehen und sie stets beachten: vor dem ersten Gebrauch sollte der Benutzer entscheiden, ob das Gerät für den vorgesehenen Einsatz geeignet ist.
- Die Gebrauchsanweisung muss stets zusammen mit dem Gerät aufbewahrt werden. Außerdem sollte sichergestellt sein, dass sie stets verfügbar und für den Benutzer einsehbar ist.
- Die unabhängigen Atemschutzgeräte sollten nur von ausgebildetem Fachpersonal benutzt werden, sowie unter Aufsicht und der Verantwortung von Personen, die über die Anwendungseinschränkungen der Geräte selbst und die geltenden Gesetze im Einsatzland, informiert sind.
- Die Wartung und eventuelle Reparatur der Geräte sollten stets seitens erfahrener und hierfür ausgebildeter Personen erfolgen. SPASCIANI S.p.A. übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch nicht vorschriftsmäßigen oder unangemessenem Gebrauch der persönlichen Schutzausrüstungen, sowie für Wartungs- oder Reparaturarbeiten, die nicht im Betrieb der SPASCIANI S.p.A selbst oder bei einem anderen Betrieb durchgeführt oder ausdrücklich von ihr genehmigt worden sind. Für Wartungsarbeiten sind nur Originalkomponenten und Zubehör der SPASCIANI S.p.A. einzusetzen.
- Keine Geräte einsetzen, die zum Zeitpunkt ihrer Verwendung beschädigt, defekt oder unvollständig sind. Außerdem darf das Gerät in keiner Weise verändert werden.

1. BESCHREIBUNG

Die Brandschutz-Fluchthauben der Serie H 900 von Spasciani bieten mindestens 15 Minuten lang Schutz gegen das Entweichen aus mit chemischen Substanzen belasteten Atmosphären und können nach Gebrauch entsorgt werden. Fluchthauben dürfen nur im Gefahrenfall und nicht unter normalen Arbeitsbedingungen verwendet werden. Sie sind in einer Größe erhältlich.

Die Hauben der Serie H 900 bestehen aus:

- Tasche aus antistatischem Stoff mit Gürtelschlaufen, Ring für die Wandaufhängung und Seitenringen für die Schulteranwendung. Die Haube befindet sich in der Tasche und ist in einem luftdichten Beutel versiegelt. Die auf dem Verpackungsverschluss angebrachten Sicherheitsplomben stellen sicher, dass dieser nicht geöffnet wurde.
- Eine Haube in signal-orange, ausgestattet mit einem großen Antibeschlagschutz, einem elastischen, sich selbst einstellenden Gurt und einem elastischen Dichtungskragen.
- Anatomisch geformte, sich an jede Gesichtsform selbst anpassende Halbmaske aus Silikon.
- Ein durch einen Deckel geschütztes Ausatemungsventil.
- Ein Filter, der je nach Verwendung der Schutzhaube von unterschiedlichem Typ sein kann:

- ABEK Gasfilter Typ 901 gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt > 65 ° C, anorganische Gase und Dämpfe, saure und basische Gase
- Kombinationsfilter Typ 901 ABEK P, gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt > 65 ° C, anorganische Gase und Dämpfe, saure und basische Gase und Dämpfe, gegen Rauch, Nebel und Staub mit einem Schutzfaktor entsprechend einem Filter der Klasse P2.

2. VERWENDUNGSZWECK

Die Spasciani Brandflucht-Schutzhauben H 900 ABEK 15 und H 900 ABEKP 15 sind für den Einsatz in Industrieanlagen konzipiert, in denen plötzlich durch Unfälle oder aus anderen Gründen, schädliche Stoffe für die Atemwege in Form von organischen und anorganischen Gasen und Dämpfen, Schwefeldioxid, Salzsäure sowie andere saure Gase, Ammoniak und seine Derivate, sowie Pulver, Dämpfe und Nebel freigesetzt werden können. Die Geräte sind für eine 15-minütige Flucht geeignet und dürfen nur einmal verwendet werden. Sie schützen nicht vor Kohlenmonoxid!

Symbol	Geräteart	Filterart	Zertifizierung
	Brandflucht-Schutzhaube H 900 ABEK 15 e H 900 ABEK P 15	901 ABEK 15 901 ABEK P 15	DIN 58647-7

Die Kappe wurde ebenfalls nach der Norm EN 403 geprüft und hat daher einen sehr hohen Schutzgrad.

3. GEBRAUCHSEINSCHRÄNKUNGEN

- Nur zu verwenden, wenn die Umgebungsluft einen Sauerstoffgehalt mit einem Volumen zwischen 17 und 21% (oder gemäß den geltenden nationalen Vorschriften) enthält.
- Das Gerät nicht zum Evakuieren von Silos oder generell in engen Räumen einsetzen.
- Die Atemschutzgeräte H 900 ABEK15 und H 900 ABEKP 15 nicht bei Vorhandensein von Kohlenmonoxid (CO) verwenden.
- Die Geräte sind für den einmaligen Gebrauch gedacht und dürfen nicht wiederverwendet werden.
- Die Dichtheit des Geräts hängt von der Größe und Form des Gesichts des Benutzers ab. Zum Beispiel können Bärte, Koteletten oder tiefe Narben die perfekte Abdichtung zwischen dem Rand der Halbmaske, dem Kragen und dem Gesicht beeinträchtigen.
- Um die Dichtheit zu gewährleisten, müssen lange Haare unter die Haube gebracht werden.
- Das Tragen einer Brille kann die Anwendung der Haube beeinträchtigen. Es wird empfohlen, diese vor dem Aufsetzen der Haube abzunehmen.
- Nicht empfohlen für Personen mit kleinen Halsabmessungen (Umfang <260 mm, z. B. Kinder), da die Abdichtung möglicherweise nicht gewährleistet ist.
- Das Atemschutzgerät darf nur zur Flucht oder zur Selbstrettung im Falle von Vorhandensein von giftigen Substanzen in hoher Konzentration verwendet werden (im Falle von hohen Konzentrationen oder gefährlichen Substanzen könnte die Einsatzdauer geringer sein).
- Das Gerät bietet einen begrenzten Schutz gegen Lösungsmittel mit niedrigem Siedepunkt.
- Sobald der Geruch oder der Geschmack von Schadstoffen wahrgenommen wird, ist es notwendig sich zu entfernen: dies bedeutet, dass der Filter gesättigt ist.

4. ANWENDUNG

4.1 Vor dem Gebrauch

Führen Sie vor dem Gebrauch eine Sichtprüfung der Verpackung durch. Wenn die Versiegelung beschädigt zu sein scheint, verwenden Sie die Atemschutzmaske nicht.

Wenn der Beutel beschädigt oder offen ist, verwenden Sie die Atemschutzmaske nicht.

Überprüfen Sie grundsätzlich das Verfallsdatum auf dem auf dem Beutel befindlichen Etikett.

4.2 Gebrauch

(Siehe Abb. 1, 2, 3)

- Öffnen Sie den Beutel, indem Sie den mit dem "SPASCIANI" -Logo gekennzeichneten Teil mit einer Hand halten, während Sie mit der anderen Hand den durch die Siegel gesicherten Teil wie in Abb. 1 gezeigt fest nach unten ziehen. Falls der Beutel beim ersten Versuch des Öffnens nicht reißt, greifen Sie den freien Rand des Beutels direkt und fahren mit dem Öffnen fort.
- Entnehmen Sie die Haube, indem Sie am Stoff ziehen, ohne am Ventil oder am Gummizug zu zerren, wie in Abb. 2 gezeigt.
- Legen Sie die Haube wie in Abb.3 gezeigt an: dehnen Sie den elastischen Kragen mit beiden Händen und ziehen Sie die Haube über Ihren Kopf, bis sie richtig sitzt.

Es müssen keine besonderen Einstellungen vorgenommen werden, da das Gummiband des Gurtes sicherstellt, dass die Halbmaske von alleine am Gesicht des Trägers haftet. Wenn die Halbmaske nicht richtig sitzt, können Sie den Filter greifen, nach vorne ziehen und die Halbmaske so positionieren, dass sie perfekt an Mund und Nase anliegt. Sämtliche Haare müssen unter die Schutzhaube gebracht werden.

- Nehmen Sie nach dem Anlegen der Fluchthaube den Fluchtweg auf. Atmen Sie ruhig.

WARTUNG / ABLAUFDATUM

Die maximale Dauer des Atemschutzgeräts beträgt 5 Jahre, wie auf dem Beuteletikett angegeben. Nach dem Filterwechsel verlängert sich die Lebensdauer des Atemschutzgerätes um weitere 5 Jahre. Nach 10 Jahren muss das Notfall-Atemschutzgerät entsorgt werden (das Herstellungsdatum auf der Innenseite der Halbmaske kontrollieren). Die Wartung der Atemschutzgeräte sollte stets seitens erfahrener und hierfür ausgebildeter Personen erfolgen, und zwar nur unter Verwendung von Originalersatzteilen Spasciani.

5. LAGERUNG / TRANSPORT

Die verwendeten Materialien weisen eine hervorragende Alterungsbeständigkeit auf. Es wird jedoch empfohlen, neue Atemschutzgeräte in belüfteten Räumen bei normaler Raumtemperatur aufzubewahren. Nicht direktem Sonnenlicht und Temperaturen unter -20°C und über +50°C aussetzen.

Beim Tragen am Gürtel tauchen Sie den Beutel nicht in Wasser und setzen Sie ihn keinen Wärmequellen aus. Extreme Temperaturen über einen längeren Zeitraum können die Haltbarkeit des Artikels einschränken. Es wird empfohlen, die neuen Geräte während des Transports und der Lagerung in der Originalverpackung aufzubewahren, um sie vor möglichen Stößen und Staubexpositionen zu schützen. Stellen/legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Produkt, um es nicht zu beschädigen oder zu verformen.

6. ENTSORGUNG

Entsorgen Sie den gebrauchten Filter und die Fluchthaube gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Sondermüll.

7. ZERTIFIZIERUNG UND KENNZEICHNUNG

8.1. CE-Zertifizierung

Die Hauben der Serie H 900 sind:

- Ausrüstung zum Personenschutz der Kategorie III im Sinne des Abs. I der EU-Verordnung 2016/425. Das CE - Zeichen befindet sich auf dem Etikett des Filters als Bestandteil des Artikels, gefolgt von der Nummer 0426, die für "Italcert S.r.l., Viale Sarca 336, 20126 Mailand - Italien" steht, wo die Produktzertifizierung durchgeführt wurde. CE-Zertifizierung und Durchführung einer Produktkontrolle gemäß Anlage D der EU-Verordnung 2016/425. Das Etikett zeigt die Verweise auf die Standards für die Produktzertifizierung: DIN 58647-7.

8.2. Kennzeichnung

Siehe Tabelle 1.

8.3. Konformitätserklärung

Die EU-Konformitätserklärung finden Sie auf der Website www.spasciani.com im Download-Bereich für das Produkt Ihres Interesses.

8. AUFLISTUNG NACH REIHENFOLGE

Bezeichnung und Beschreibung	Artikel-Nr.
Industrie-Fluchthaube H 900 ABEK 15	117080000
Industrie-Fluchthaube H 900 ABEKP 15	117090000
Instandsetzungs-Kit H 900 ABEK 15	117190000
Instandsetzungs-Kit H 900 ABEKP 15	117200000

NL - LUCHTKAPPEN MET FILTER DIN 58647-7

WAARSCHUWINGEN

- Lees deze gebruiksaanwijzingen aandachtig door alvorens het product te gebruiken.
- Leef de aanwijzingen van deze handleiding nauwgezet na. De beschreven beschermingsmiddelen mogen uitsluitend gebruikt worden in overeenstemming met de aanwijzingen van deze handleiding, in de beschreven configuraties en voor het gespecificeerde gebruik. Een verkeerd gebruik waarbij de beschreven aanwijzingen niet worden nageleefd kan een ernstig gevaar veroorzaken.
- De gebruiker moet de aanwijzingen begrijpen en altijd naleven: de gebruiker moet bepalen of het product voor het voorziene gebruik geschikt is, alvorens het in gebruik te nemen.

- De gebruiksaanwijzingen moeten altijd bij het product worden gehouden. Controleer of ze altijd bewaard worden en ter beschikking worden gesteld van de gebruiker.
- Ademhalings toestellen moeten altijd worden gebruikt door ervaren en getraind personeel onder toezicht en de verantwoordelijkheid van personen die perfect zijn ingelicht over de toepassingslimieten van de apparaten en de wetgeving die in het land van gebruik van kracht is.
- Onderhoud en eventuele reparaties aan de beschermingsmiddelen mogen uitsluitend worden verricht door ervaren en getraind personeel. SPASCIANI S.p.A. acht zich niet aansprakelijk voor schade veroorzaakt door een oneigenlijk of verkeerd gebruik van de PBM, ofwel na onderhoud of reparaties die niet verricht zijn door SPASCIANI S.p.A. of anderen die daar door SPASCIANI S.p.A. bevoegd voor zijn verklaard.
- Gebruik voor het onderhoud uitsluitend originele componenten en accessoires van SPASCIANI S.p.A.
- Gebruik geen beschermingsmiddelen die tijdens het gebruik beschadigd, defect of incompleet zijn. Probeer het product om geen enkele wijze aan te passen.

1. BESCHRIJVING

De Spasciani luchtkappen van de H 900 serie bieden minstens 15 minuten bescherming bij tegen de uitstoot van met chemische stoffen verontreinigde lucht. Ze dienen voor eenmalig gebruik en moeten dus weggeworpen worden.

De luchtkappen moeten enkel gebruikt worden bij gevaar en niet bij normale werkomstandigheden.

Ze zijn verkrijgbaar in één enkele maat.

De H 900 luchtkappen bestaan uit:

- Een tas in antistatisch weefsel met riemlussen, ring voor wandapplicatie en zijringen voor schoudergebruik. De luchtkap bevindt zich in de tas, afgedicht in een hermetisch zakje. De sluiting van de verpakking is verzegeld zodat wordt gegarandeerd dat ze niet werd geopend.
- Een oranje signaleringskap, voorzien van een breed anti-condensscherm, elastisch zelfregelend tuigwerk en een elastische vasthoudkraag.
- Een anatomisch halfmasker in silicone, ontworpen om zich perfect aan elke gelaatsvorm aan te passen.
- Een uitademventiel beschermd door een deksel.
- Een filter, dat van een ander type kan zijn, om verschillende beschermingen te bieden:
 - Gasfilter type 901 ABEK tegen organische dampen en gassen met een kookpunt van > 65°C, anorganische dampen en gassen, basische en zure dampen en gassen
 - Combinatiefilter type 901 ABEK P tegen organische dampen en gassen met een kookpunt van > 65°C, anorganische dampen en gassen, basische en zure dampen en gassen, tegen nevel, rook en stof met een beschermingsfactor gelijk aan die van een filter uit klasse P2.

2. GEBRUIKSBESTEMMING

De luchtkappen van Spasciani H 900 ABEK 15 en H 900 ABEK P 15 zijn ontworpen voor gebruik wanneer gevlucht moet worden uit industriële installaties waar plotseling, wegens een ongeval of om andere redenen, voor de ademhalingswegen schadelijke stoffen zijn gevormd in de vorm van anorganische en organische dampen en gassen, zwaveldioxide, zoutzuur en andere zure gassen, ammoniak en derivaten en nevel, rook en stof. De apparaten zijn geschikt voor een vlucht met een duur van 15 minuten en zijn bestemd voor eenmalig gebruik. Ze bieden geen bescherming tegen koolmonoxide!

Icoon	Type beschermingsmiddel	Type filter	Certificatie
	Industriële luchtkappen H 900 ABEK 15 en H 900 ABEK P 15	901 ABEK 15 901 ABEK P 15	DIN 58647-7

De dop is ook getest volgens de EN 403-norm en heeft daarom een zeer hoge beschermingsgraad.

3. GEBRUIKSBEPERKINGEN

- Gebruik het halfmasker uitsluitend als de omringende lucht een zuurstofvolume van 17 tot 21% bevat (of zoals in de toepasselijke nationale normen is vermeld).
- Gebruik het beschermingsmiddel niet voor de evacuatie in silo's of soortgelijke enge ruimtes.
- Gebruik de respiratoren H 900 ABEK 15 en H 900 ABEK P 15 niet in de aanwezigheid van koolmonoxide (CO).
- De beschermingsmiddelen zijn slechts voor eenmalig gebruik geschikt en mogen niet worden hergebruikt.
- De afdichting van de beschermer is afhankelijk van de grootte en vorm van het gezicht van de gebruiker, bijvoorbeeld een baard, bakkebaarden of diepe littekens kunnen de perfecte afdichting tussen de rand van het gezicht, de kraag en het gezicht beïnvloeden.
- Bij lang haar moet u het in de luchtkap steken om de afdichting te waarborgen.

- Een bril kan het dragen van de luchtkap moeilijk maken. Wij adviseren om deze uit te doen alvorens de kap aan te trekken
- Voor personen met een kleine hals (omtrek < 260 mm, bijvoorbeeld kinderen) is het gebruik niet aangeraden omdat de afdichting niet kan worden gegarandeerd.
- De respirator mag uitsluitend worden gebruikt voor vluchten of om uzelf in veiligheid te brengen wanneer het gevaar heerst dat schadelijke stoffen in beperkte concentraties aanwezig zijn (bij een hoge concentratie aan gevaarlijke stoffen kan de duur korter zijn).
- Het beschermingsmiddel biedt een beperkte bescherming tegen solvents met een laag kookpunt.
- Verlaat de plek zodra u de geur of smaak van de verontreinigende stoffen waarneemt: dit is een teken dat het filter verzadigd is.

4. GEBRUIK

4.1 Voor het gebruik

Controleer visueel de verpakking voor het gebruik. Als de verzegeling niet intact is, het ademhalingsapparaat niet gebruiken.

Als de tas open of beschadigd is, het ademhalingsapparaat niet gebruiken.

Controleer steeds de vervaldatum op het etiket van de tas.

4.2 Gebruik

(Zie afb.1, 2, 3)

- Open de zak door het deel met het "SPASCIANI" -logo met één hand vast te pakken, terwijl u met de andere hand het met de zegels beveiligde deel stevig naar beneden trekt; zoals getoond in afb.1. In het geval dat de zak bij de eerste poging niet opengaat, kunt u de vrije rand van de zak vastnemen en hem openen.
- Verwijder de luchtkap door aan het weefsel te trekken en niet aan het ventiel of aan het elastiek, zoals getoond in afb.2.
- Doe de kap aan zoals getoond in afb.3: spreid de elastische kraag met beide handen; trek de kap over uw hoofd totdat hij goed zit.
- Aanpassingen zijn niet nodig omdat het elastiek van het tuigwerk ervoor zorgt dat het halfmasker vanzelf aan het gezicht van de gebruiker hecht. Als het halfmasker niet goed past, moet u de filter vastnemen en naar voren trekken zodat u het halfmasker zodanig kunt plaatsen dat het perfect aan de mond en neus hecht. Het haar moet volledig in de luchtkap gestoken worden.
- Zodra u de luchtkap aan hebt, moet u de vluchtweg zoeken. Adem kalm.

5. ONDERHOUD/VERVAL

Noodrespiratoren hebben een maximale levensduur van 5 jaar, zoals is vermeld op het etiket op de zak. Na de vervanging van het filter wordt de nuttige levensduur van de respirator verlengd met 5 jaar. Verwijder de noodrespirator na 10 jaar (verifieer de productiedatum op de datumstempel aan de binnenkant van het halfmasker). Laat de respirator uitsluitend door specifiek getraind gespecialiseerd personeel onderhouden en laat uitsluitend originele onderdelen van Spasciani gebruiken.

6. OPSLAG/TRANSPORT

De gebruikte materialen gaan langdurig mee. Het is echter raadzaam om de ademhalingsstoestellen nieuw en verpakt in geventileerde magazijnen en bij normale ruimtetemperatuur te bewaren. Niet blootstellen aan direct zonlicht en temperaturen onder -20°C en boven +50°C. Als het aan een riem wordt gedragen, moet u onderdompelen van de tas in water of blootstelling aan warmtebronnen vermijden.

Blootstelling aan extreme temperaturen gedurende lange periodes kan de houdbaarheid van het product verkorten. Het is aanbevolen om de nieuwe apparaten tijdens het transport en de opslag in de oorspronkelijke verpakking te bewaren om ze te beschermen tegen stoten en blootstelling aan stof. Plaats geen zware voorwerpen op het apparaat om beschadiging of vervorming te voorkomen.

7. VERWIJDERING

Verwijder de gebruikte filter en de luchtkap volgens de plaatselijke voorschriften voor de verwijdering van speciale afval.

8. CERTIFICERING EN MARKERING

8.1. CE-certificering

De luchtkappen H 900 zijn:

- Persoonlijke beschermingsmiddelen, behorend tot klasse III zoals bepaald in de bijlage van de EU-verordening 2016/425. De CE-markering bevindt zich op het etiket van de filter, een integraal onderdeel van het apparaat, en wordt gevolgd door het nummer 0426 dat de aangemelde instantie Italcert Srl, Viale Sarca 336, 20126 Milaan - Italië aangeeft, die de typetests voor de CE-certificering heeft uitgevoerd en die de productiecontrole uitvoert volgens Module D van de EU-verordening 2016/425. Op het etiket staan de normreferenties die worden gebruikt voor productcertificering: DIN 58647-7.

8.2. Markering

Ziet Tabel 1.

8.3. Verklaring van overeenstemming

De EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op de website www.spasciani.com in de download-sectie van het gewenste product.

9. BESTELLIJST

Naam en beschrijving	Artikelcode
Industrieel luchtkap H 900 ABEK 15	117080000
Industrieel luchtkap H 900 ABEKP 15	117090000
Kit voor herstel van H 900 ABEK 15	117190000
Kit voor herstel van H 900 ABEKP 15	117200000

PL KAPTUR UCIECZKOWY Z FILTREM DIN 58647-7

OSTRZEŻENIA

- Przed użyciem produktu uważnie przeczytaj niniejszą instrukcję użytkowania.
- Przestrzegaj skrupulatnie informacji zawartych w tej instrukcji obsługi. Opisane tutaj urządzenia powinny być używane wyłącznie zgodnie ze wskazówkami podanymi w niniejszej instrukcji, opisanymi konfiguracjami i określonym przeznaczeniem. Niewłaściwe użytkowanie i nieprzestrzeganie powyższego może spowodować poważne niebezpieczeństwo.
- Użytkownik musi zapoznać się z instrukcjami i zawsze ich przestrzegać. Zanim produkt zostanie oddany do użytku, użytkownik musi zdecydować, czy produkt jest odpowiedni do zamierzonego zastosowania.
- Instrukcje użytkowania należy zawsze przechowywać razem z produktem. Upewnij się, że są zawsze przechowywane i dostępne dla użytkownika.
- Aparat oddechowy musi być zawsze używany przez przeszkolony i doświadczony personel oraz pod nadzorem i na odpowiedzialność osób, które są w pełni świadome ograniczeń stosowania urządzeń i przepisów obowiązujących w kraju użytkowania.
- Konserwację i naprawę urządzeń może wykonywać wyłącznie wykwalifikowany i przeszkolony personel. SPASCIANI S.p.A. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody, które wystąpiły na skutek nieprawidłowego użytkowania lub nieodpowiedniego stosowania środków ochrony indywidualnej, jak również czynności konserwacyjnych lub naprawczych niewykonanych w SPASCIANI S.p.A. lub innych podmiotów przez wyrażnie przez nią autoryzowanych.
- W przypadku czynności konserwacyjnych należy stosować wyłącznie oryginalne komponenty i akcesoria SPASCIANI S.p.A.
- Nie stosuj urządzeń, które w czasie ich użytkowania, są zniszczone, uszkodzone lub niekompletne.
- Nie modyfikuj produktu w żaden sposób.

1. OPIS

Kaptury ucieczkowe serii Spasciani M 900 zapewniają ochronę w trakcie ucieczki z atmosfery zanieczyszczonej przez substancje chemiczne przez co najmniej 15 minut i są jednorazowego użytku, do utylizacji po użyciu. Są jednorazowego użytku i muszą być zlikwidowane po użyciu.

Kaptury ucieczkowe nie mogą być używane w trakcie wykonywania zwykłych prac, lecz tylko w przypadku zagrożenia. Dostępne są w uniwersalnym rozmiarze.

Kaptury H 900 składają się z:

- Torby wykonanej z materiału antystatycznego z szlufkami do noszenia przy pasku, uchwytu do zawieszenia na ścianie i bocznych uchwytów do noszenia na ramieniu. Kaptur jest zapakowany w torbie i w zamkniętym hermetycznie woreczku. Plomba zabezpieczająca na zamknięciu opakowania pokazuje, że opakowanie nie było jeszcze otwierane.
- Kaptura w pomarańczowym kolorze zawierającego obszerny wizjer z osłoną zapobiegającą parowaniu, elastyczną uprząż samoregulującą i elastyczną opaskę zapewniającą szczelność.
- Półmaski silikonowej o anatomicznym kształcie umożliwiającym dopasowanie do każdego kształtu twarzy.
- Zaworu wydechowego osłoniętego pokrywką.
- Filtra odpowiedniego do wymaganej ochrony:
 - Filtr gazu typu 901 ABEK przeciwko gazom i oparom organicznym o temperaturze wrzenia >65° C, gazom i oparom nieorganicznym, gazom i oparom kwaśnym i alkalicznym

- Filtropochłaniacze typ 901 ABEK P, przeciwko gazom organicznym i oparom o temperaturze wrzenia >65°C, gazy i opary nieorganiczne, kwaśne i zasadowe gazy i opary, pył, opary i mgły o współczynniku ochrony równoważnym filtrowi klasy P2.

2. PRZEZNACZENIE

Kaptury uciezkowe oddechowe Spasciani H 900 ABEK 15 i H 900 ABEK P 15 są zaprojektowane do ewakuacji z zakładów przemysłowych, gdzie w wyniku wypadku lub innej sytuacji, powstają substancje szkodliwe dla dróg oddechowych w postaci gazów i oparów organicznych i nieorganicznych, dwutlenku siarki, kwasu solnego i innych kwaśnych gazów, amoniaku i jego pochodnych oraz proszki, opary i mgły.

Urządzenia są przystosowane do 15-minutowej ewakuacji i mogą być użyte tylko jeden raz. Nie chronią przed tlenkiem węgla!

Ikona	Typ urządzenia	Rodzaj filtra	Certyfikacja
	Przemysłowy kaptur uciezkowy H 900 ABEK 15 i H 900 ABEK P 15	901 ABEK 15 901 ABEK P 15	DIN 58647-7

Zakrętka została również przetestowana zgodnie z normą EN 403 i dlatego ma bardzo wysoki stopień ochrony.

3. OGRANICZENIA UŻYTKOWANIA

- Do użytku wyłącznie wtedy, gdy otaczające powietrze ma zawartość tlenu w objętości od 17 do 21% (lub zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi).
- Nie używaj urządzenia do ewakuacji w silosach lub ogólnie w pomieszczeniach zamkniętych.
- Nie należy używać kaptur uciezkowych oddechowych H 900 ABEK 15 i H 900 ABEK P 15 w obecności tlenku węgla (CO).
- Urządzenia są jednorazowego użytku i nigdy nie powinny być ponownie wykorzystywane.
- Szczelność urządzenia zależy od wielkości i kształtu twarzy użytkownika, na przykład podbródek, bokobrody, głębokie blizny mogą zakłócać idealne uszczelnienie między krawędzią maski, kołnierzem i twarzą.
- Długie włosy należy umieścić wewnątrz kaptura, aby zapewnić szczelność tego urządzenia.
- Noszenie okularów może utrudnić założenie kaptura. Przed założeniem kaptura zalecamy zdjąć okulary.
- Nie zalecamy używania sprzętu przez osoby o małym rozmiarze szyi (o obwodzie < 260 mm, na przykład przez dzieci), ponieważ może nie być zapewniona szczelność urządzenia.
- Maskę oddechową może być używana wyłącznie do akcji ewakuacyjnych lub ratowniczych, w przypadku ryzyka związanego z obecnością substancji toksycznych w stężeniach niezbyt wysokich (w przypadku wysokich stężeń substancji niebezpiecznych czas może być skrócony).
- Urządzenie zapewnia ograniczoną ochronę przed rozpuszczalnikami o niskiej temperaturze wrzenia.
- Gdy wyczuwalny jest zapach lub smak zanieczyszczeń, konieczne jest oddalenie: oznacza to, że filtr jest nasycony.

4. UŻYTKOWANIE

4.1 Przed użyciem

Przed użyciem kaptura należy sprawdzić wzrokowo jego stan. Jeżeli plomba zabezpieczająca została naruszona, aparat nie powinien być używany.

Jeżeli torba została uszkodzona lub otworzona, aparat nie powinien być używany.

Prosimy zawsze sprawdzać termin ważności wskazany na etykietce torby.

4.2 Użycie

(zob. Rys.1, 2, 3)

- Otworzyć torbę trzymając jedną ręką część oznaczoną znakiem towarowym „SPASCIANI”. Pociągnąć drugą ręką w dół część zabezpieczoną plombami aż do całkowitego otworzenia opakowania, tak jak to pokazano na Rys.1. Jeżeli przy pierwszej próbie otworzenia woreczek nie rozerwie się, wystarczy uchwycić jego wolny brzeg i całkowicie otworzyć opakowanie.
- Wyciągnąć kaptur chwytając za materiał z którego jest wykonany. Należy unikać wyciągania go za zawór lub elastyczną opaskę, tak jak to pokazano na Rys.2.
- Założyć kaptur, tak jak to pokazano na Rys.3: rozciągnąć elastyczną opaskę zakładaną na szyję obydwiema rękami; umieścić na głowie kaptur i założyć go w prawidłowy sposób. Kaptur nie wymaga regulacji, ponieważ elastyczna uprząż powoduje samoczynne przyleganie półmasek do twarzy użytkownika. Jeżeli półmaska nie przylega prawidłowo, należy uchwycić filtr i pociągnąć go do przodu. W ten sposób półmaska idealnie dopasuje się zakrywając usta i nos. Włosy na całej długości muszą być przykryte i włożone do wnętrza kaptura.
- Po założeniu kaptura należy odnaleźć drogę ewakuacyjną. Oddychać spokojnie i powoli. Wdychane powietrze może być lekko nagrzane. Oznacza to prawidłowe działanie filtra.

5. KONSERWACJA / TERMIN WAŻNOŚCI

Maksymalny okres użytkowania maski ratunkowej wynosi 5 lat, jak wskazano na etykiecie torby. Po wymianie filtra żywotność maski wydłuża się o 5 lat. Pozbądź się maski ratunkowej po 10 latach (sprawdź datę produkcji na datowniku, w środku opakowania). Konserwacja maski ratowniczej może być wykonywana wyłącznie przez specjalnie wyszkolonych specjalistów i przy użyciu wyłącznie oryginalnych części zamiennych firmy Spasciani.

6. SKŁADOWANIE / TRANSPORT

Zastosowane materiały mają doskonałe właściwości zapobiegające niszczeniu się ich z upływem czasu. Pomimo tego zalecamy przechowywać nowe aparaty do ochrony dróg oddechowych zapakowane w dobrze wietrzonych pomieszczeniach przy normalnej temperaturze otoczenia. Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych i temperatur poniżej -20°C lub powyżej +50°C.

Nosząc aparat przy pasku należy zapobiec zanurzeniu opakowania w wodzie lub narażania go na źródła ciepła.

Narażenie na ekstremalne temperatury przez dłuższy czas może skrócić okres trwałości wyrobu. Podczas transportu i składowania zalecamy przechowywać sprzęt w oryginalnym opakowaniu, aby zabezpieczyć go przed uderzeniami i osadzaniem się kurzu. Należy unikać umieszczania ciężkich przedmiotów na sprzęcie, aby uniknąć jego uszkodzenia lub deformacji.

7. UTYLIZACJA

Zużyty filtr i kaptur uciezkowy należy zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi usuwania odpadów specjalnych.

8. CERTYFIKACJA I OZNAKOWANIE

8.1. Certyfikacja CE

Kaptury H 900 są:

– Środkami ochrony indywidualnej należącym do kategorii III zgodnie z definicją zawartą w załączniku I do Rozporządzenia (UE) 2016/425. Oznakowanie CE znajduje się na etykiecie zaaplikowanej na filtrze i jest integralną częścią urządzenia. Zamieszczony za nim numer 0426 wskazuje jednostkę notyfikowaną Italcert S.r.l., Viale Sarca 336, 20126 Mediolan - Włochy, która przeprowadziła badania typu WE i przeprowadza kontrolę produkcji zgodnie z modułem D Rozporządzenia (UE) 2016/425. Na etykiecie znajdują się odniesienia do norm zastosowanych do certyfikacji wyrobu: DIN 58647-7.

8.2. Oznakowania

Zob. Tabelę 1.

8.3. Deklaracja zgodności

Deklaracja zgodności WE wybranego produktu jest dostępna na stronie internetowej www.spasciani.com w sekcji Download.

9. INFORMACJE ZAMÓWIENIOWE

Nazwa i opis	Kod artykułu
Przemysłowy kaptur uciezkowy H 900 ABEK 15	117080000
Przemysłowy kaptur uciezkowy H 900 ABEKP 15	117090000
Zestaw do regeneracji H 900 ABEK 15	117190000
Zestaw do regeneracji H 900 ABEKP 15	117200000

Fig. 1, 2, 3

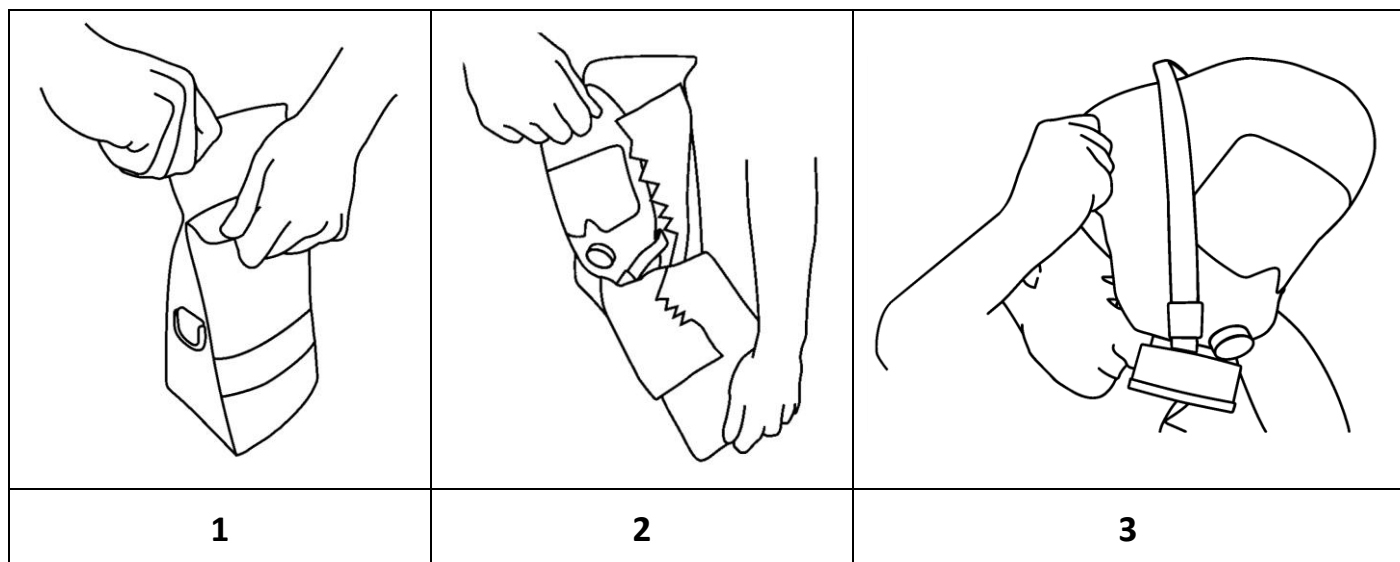


Tabella 1 – Spiegazione marcature / Marking explanation / Explication Marquage / Explicación del marcado / Kennzeichnung Erklärung / Verklaring van markering / Wyjaśnienie oznaczenie:

H 900 ABEK 15 (117080000) H 900 ABEK P 15 (117090000)	Nome e codice commerciale / Trade name and code / Nom et code commercial / Nombre y código comercial / Name und Handelscode / Handelsnaam en -code / Nazwa i kod handlowy
LOT 19/12345	Lotto di produzione / Production batch / Lot de production / Lote de producción / Produktionscharge / Productielot / Partia produkcyjna
	Dispositivo per la fuga / Escape device / Dispositif pour la sortie d'urgence / Dispositivo de escape / Fluchtgerät / Toestel voor vluchtdoeleinden / Sprzęt uciezkowy
	Emergenza industriale *protezione ABEK non certificata / Industrial emergency *ABEK protection not certified / Urgence industrielle *protection ABEK non certifiée / Emergencia industrial *protección ABEK no certificada / Notfälle Industrie *nicht zertifizierter ABEK-Schutz / Industriële nood *niet-gecertificeerde ABEK-bescherming / Przemysłowy kaptur uciezkowy z niecertyfikowaną *ochroną ABEK
	Grado massimo di umidità nell'immagazzinamento / Permitted maximum humidity degree during storage / Degré maximal d'humidité pour le stockage / Grado máximo de humedad en el almacenamiento / Maximale Luftfeuchtigkeit bei Lagerung / Maximale vochtigheidsgraad bij opslag / Maksymalna wilgotność w trakcie przechowywania
	Intervallo di temperatura per immagazzinamento / Permitted temperature range for storage / Intervalle de température pour stockage / Rango de temperaturas para almacenamiento / Temperaturbereich bei Lagerung / Temperatuurbereik bij opslag / Zakres temperatur w trakcie przechowywania
DIN 58647-7:1997	Norme tecniche di riferimento / Technical reference standards / Normes techniques de référence / Normas técnicas de referencia / Technische Referenzstandards / Technische referentienormen / Zastosowane normy techniczne
	Data di produzione / Production date / Date de production / Fecha de producción / Herstellungsdatum / Productiedatum / Data produkcji
	Data di scadenza (5 anni) / Expiry date (5 years) / Date de péremption (5 ans) / Fecha de caducidad (5 años) / Ablaufdatum (5 Jahre) / Vervaldatum (5 jaar) / Termin ważności (5 lat)
	Marchio del Fabbricante / Name of the Manufacturer / Marque du fabricant / Marca del fabricante / Marke des Herstellers / Handelsmerk van de fabrikant / Znak towarowy producenta

MADE IN ITALY	Paese dove il DPI viene fabbricato / Country where the PPE has been manufactured / Pays de fabrication de l'EPI / País donde se fabrica el EPI / Herstellungsland der PSA / Land waar het PBM wordt geproduceerd / Kraj, w którym ŚOI został wyprodukowany
	Osservare scrupolosamente le istruzioni per l'uso / Warning: follow strictly the instructions for use / Respecter attentivement le mode d'emploi / Siga estrictamente las instrucciones de uso / Die Gebrauchsanweisung genauestens befolgen / De gebruiksaanwijzingen strikt in acht nemen / Stosować się do wskazań podanych w instrukcji obsługi
CE 0426	Numero identificativo dell'Organismo Notificato che effettua il controllo di produzione secondo il Modulo D del Reg UE 2016/425 / Notified Body which h performs the production control according to the Module D of EU Regulation 2016/425 / Numéro indiquant l'organisme notifié qui effectue le contrôle de la production conformément au module D du règlement de l'UE 2016/425 / número que indica el Organismo Notificado que realiza el control de la producción de acuerdo con el Módulo D del Reglamento UE 2016/425 / Nummer für benannte Stelle wo die Durchführung einer Produktkontrolle gemäß Anlage D der EU-Verordnung 2016/425 / nummer van de aangemelde instantie die de productiecontrole uitvoert in overeenstemming met module D van de EU-verordening 2016/425 / numer wskazujący jednostkę notyfikowaną, która przeprowadza kontrolę produkcji zgodnie z modułem D rozporządzenia (UE) 2016/425.



YOUR SAFETY MAKER

SPASCIANI S.p.A.

Via Saronnino, 72 - 21040 Origgio (VA) – Italy

www.spasciani.com