


IT Istruzioni per l'uso
1 Informazioni generali

- Il respiratore di fuga escABEK è un dispositivo di protezione individuale delle vie respiratorie, rispondente ai requisiti del Regolamento Europeo 2016/425
- L'uso dell'escABEK è esclusivamente per gli scopi riportati in questo manuale di istruzioni o in documenti ufficiali di D.P.I. s.r.l.
- Esclusivamente personale formato e competente deve ispezionare il dispositivo ad intervalli regolari e registrare l'ispezione e l'eventuale manutenzione
- Cortesemente notificare a D.P.I. s.r.l. qualsiasi malfunzionamento o difettosità dei componenti
- Il respiratore escABEK deve essere indossato ed utilizzato così come descritto nel presente manuale
- Verificare prima dell'utilizzo che il dispositivo non sia danneggiato
- escABEK è un dispositivo di autosalvataggio monouso. Dopo l'uso eventuale o la scadenza va opportunamente smaltito o inviato alla D.P.I. s.r.l. o presso centri appositamente autorizzati dalla D.P.I. s.r.l. stessa per il ricondizionamento. Non va utilizzato tal quale per usi successivi.
- L'escABEK è munito di un boccaglio, pertanto non è consentito parlare durante il suo utilizzo
- Il dispositivo escABEK deve essere utilizzato esclusivamente per autosalvataggio. Non utilizzare per accedere deliberatamente in ambienti con atmosfera irrespirabile o spazi confinati.
- La responsabilità di malfunzionamenti del dispositivo non controllato ad intervalli regolari o da personale non competente, o la cui manutenzione sia stata effettuata da un centro o da personale non autorizzato, non è a carico della D.P.I. s.r.l.
- L'impiego dei respiratori di fuga escABEK presuppone la conoscenza e l'osservanza di questo manuale di istruzioni.
- La D.P.I. s.r.l. non risponde dei danni causati dall'osservanza del manuale di istruzioni.
- Per quanto non menzionato, valgono le condizioni generali di contratto della D.P.I. s.r.l.. Nel caso non siate a conoscenza delle suddette condizioni, Vi saranno inviate su richiesta dalla D.P.I. s.r.l.
- Osservare le disposizioni di legge ed i decreti in vigore a livello nazionale e nell'ambito della Comunità Europea relative all'impiego di dispositivi di protezione delle vie respiratorie.
- escABEK può essere utilizzato solo se la concentrazione dell'ossigeno nell'atmosfera è almeno del 17% in volume.
- escABEK può essere utilizzato in assenza di atmosfere arricchite di ossigeno o aree potenzialmente esplosive;
- escABEK non offre protezione contro monossido di carbonio (CO).
- escABEK offre protezione contro vapori organici bassobollenti in misura inferiore a quella dei vapori organici altobollenti.
- La protezione contro tossici in concentrazione molto elevata è limitata. La protezione assicurata dai dispositivi è quella indicata nelle tabelle sia in termini di concentrazione che di durata. Qualora la valutazione del rischio individua condizioni più severe, il escABEK non è sufficiente ed è necessario l'uso di respiratori isolanti.
- La durata della protezione indicata nelle tabelle è riferita a determinate concentrazioni di tossici e ad una intensità respiratoria media. La valutazione del rischio deve inoltre accettare se tale durata è coerente con il tempo prevedibilmente necessario per raggiungere un luogo con aria respirabile.
- Utilizzatori che non abbiano familiarità con l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie, o in particolari condizioni emotive, possono avvertire un incremento di resistenza respiratoria senza che ciò costituisca un'anomalia.
- Immagazzinare il dispositivo ove non siano presenti caldo, freddo od umidità eccessivi, irraggiamento o corrosivi. Le condizioni di stoccaggio sono indicate sulla confezione. Condizioni differenti da quelle specificate possono influire sulla scadenza del dispositivo.
- Nelle corrette condizioni di immagazzinamento il dispositivo ha una vita di 12 anni, con sostituzione del filtro dopo 6 anni.
- La scadenza (XX-YYYY mese e anno) è stampata sul retro dell'involucro.
- La data di manutenzione del filtro (XX/YY mese e anno) è stampata sul retro dell'involucro protettivo.
- La scadenza del dispositivo è dopo 6 anni per la prima manutenzione. Se correttamente manutenuto dal fabbricante o da centro autorizzato, la data di scadenza è estendibile a 12 anni.
- Il dispositivo deve essere indossato in conformità alle istruzioni per l'uso.
- Per il trasporto il dispositivo deve essere posizionato all'interno dell'imballo originale
- Per ulteriori informazioni consultare il sito www.dpisekur.com

2 DESCRIZIONE E CAMPO DI APPLICAZIONE

Il dispositivo è costituito da un cappuccio con un filtro, un boccaglio in EPDM nero ed uno stringinaso contenuti in un imballo progettato per lo stoccaggio e l'immagazzinamento.

La custodia del dispositivo dispone di un aggancio metallico per il trasporto in cintura, il medesimo aggancio può essere utilizzato per collocare a parete gli escABEK pronti per l'uso, in alternativa al mantenimento del dispositivo nella scatola.

La presenza del boccaglio fornisce una buona adattabilità a differenti caratteristiche facciali. La funzionalità del dispositivo è strettamente connessa alla capacità dell'utilizzatore di mantenere stabile il boccaglio in bocca, ed il suo utilizzo non è pertanto consigliato a chi non abbia tale abilità.

Il dispositivo si può avere in una scatola di cartone contenente il presente manuale d'uso e manutenzione, o con staffa di ancoraggio a muro dotata di una copia del manuale per ogni dispositivo.

3 CERTIFICAZIONI

Il dispositivo escABEK P 15 è certificato secondo la DIN 58647-7:1997.

Il dispositivo escABEK P 15 è certificato secondo la DIN 58647-7:1997, inoltre il filtro ha superato i test descritti nella Norma EN 14387:04+A1:08.

Inoltre, fatta eccezione per la capacità filtrante del modulo antigas e per la resistenza alla fiamma del solo cappuccio in PTFE, il dispositivo escABEK risponde anche ai requisiti definiti nella EN 403:2004.

La marcatura CE sull'imballo del dispositivo "CE 0426" identifica l'Organismo che ne effettua il controllo sulla produzione secondo la procedura prevista dall'allegato VIII del Regolamento 2016/425 - Italcert - Viale Sarca, 336 - 20126 Milano - Italia (Organo Notificato n. 0426).

La dichiarazione di conformità dei prodotti è disponibile sul sito www.dpisekur.com.

4 CARATTERISTICHE TECNICHE
4.1 escABEK P15

Testato per i tipi A, B, E e K secondo la Norma DIN 58647-7:1997 per dispositivi di fuga a filtro, risultando di classe 15 minuti, e modulo antipolvere in classe P2 secondo la Norma EN 143:00+A1:06.

4.2 escABEK P 15

Testato per i tipi A, B, E e K secondo la Norma DIN 58647-7:1997 per dispositivi di fuga a filtro, risultando in classe 15 minuti, e testato per i tipi B, E e K di classe 1 secondo la Norma EN 14387:04+A1:08 e modulo antipolvere in classe P3 secondo la Norma EN 143:00+A1:06.

Le concentrazioni specificate nelle Norme di riferimento DIN 58647-7:97 ed EN 14387:04+A1:08 sono riportate rispettivamente in tabella 2 e tabella 3. L'efficienza filtrante secondo la Norma EN 143:00+A1:06 è riportata in tabella 4.

5 Istruzioni per l'uso

Attenzione! Assolutamente non parlare durante l'utilizzo.

Per un corretto uso ed indossamento eseguire le seguenti operazioni:

- Accertarsi preliminarmente che l'involucro dell'escABEK sia sigillato ed integro e la data di scadenza non superata. Se il sigillo risulta manomesso o la data di scadenza superata, non usare il dispositivo.
- Estrarre il respiratore dopo aver rimosso il nastro adesivo di chiusura dall'involucro (Fig. 1)
- Indossare il boccaglio prima e lo stringinaso poi (Fig. 2), quindi calzare il cappuccio sulla propria testa (Fig. 3) e tirare la fettuccia elastica attorno al collo (Fig. 4)
- Respirare normalmente e lasciare immediatamente l'area contaminata.

Nota importante: le istruzioni per l'indossamento e per l'uso sono riassunte sul contenitore con l'ausilio di vignette autoespllicative.

6 MARCATURA

Sull'imballo sono riportate le seguenti informazioni (per la spiegazione dei simboli e dei pictogrammi (vedi Tab.1):

- Marchio del fabbricante, nome del prodotto, tipo e durata. Norma di riferimento. Pictogramma con data di scadenza, pictogrammi per il corretto immagazzinamento, pictogramma "vedere le istruzioni per l'uso". Codice prodotto e paese di produzione.
- Marcatura CE che indica il rispetto dei RESS di cui all'Allegato VIII del Regolamento (UE) 2016/425. Numero identificativo, 0426, dell'Organismo Notificato che conduce i controlli di produzione in accordo alla procedura riportata nel modulo D del Regolamento Europeo 2016/425.

EN Instructions for use
1 General information

- The escABEK escape respirator is a personal respiratory protective device, complying with the requirements of European Regulation 2016/425
- The use of the escABEK is exclusively for the purposes stated in this instruction manual or in official documents of D.P.I. s.r.l.
- Only trained and competent personnel should inspect the device at regular intervals and record inspection and any maintenance
- Please notify D.P.I. s.r.l. of any malfunction or defectiveness of the components
- The escABEK respirator must be worn and used as described in this manual
- Check before use that the device is not damaged
- escABEK is a single-use self-rescue device. After any use or expiry, it must be properly disposed of or sent to D.P.I. s.r.l. or to centers specifically authorized by D.P.I. s.r.l. itself for reconditioning. It should not be used as it is for later use.
- The escABEK is equipped with a mouthpiece, so you are not allowed to talk while using it
- The escABEK device is to be used for self-rescue purposes only. Donot be used for deliberate access to rooms with an unbreathable atmosphere or confined spaces.
- D.P.I. s.r.l. is not responsible for malfunctions of the device that has not been checked at regular intervals or by incompetent personnel, or whose maintenance has been carried out by an unauthorised centre or personnel.
- The use of escABEK escape respirators requires knowledge of and observance of this instruction manual.
- D.P.I. s.r.l. is not liable for damage caused by non-compliance with the instruction manual.
- For anything not mentioned, the general terms and conditions of D.P.I. s.r.l. apply. If you are not aware of the above conditions, they will be sent to you upon request by D.P.I. s.r.l..
- Observe the legal provisions and decrees in force at national level and within the European Community relating to the use of respiratory protective devices.
- escABEK can only be used if the concentration of oxygen in the atmosphere is at least 17% by volume.
- escABEK can be used in the absence of oxygen-enriched atmospheres or potentially explosive areas;
- escABEK does not offer protection against carbon monoxide (CO).
- escABEK offers less protection against low-boiling organic vapours than high-boiling organic vapours.
- Protection against toxicants in very high concentrations is limited. The protection provided by the devices is that indicated in the tables both in terms of concentration and duration. If the risk assessment identifies more severe conditions, the escABEK is not sufficient and the use of respirators is required.
- The duration of protection indicated in the tables refers to certain concentrations of toxicants and to an average respiratory intensity. The risk assessment must also ascertain whether this duration is consistent with the time expected to reach a place with breathable air.
- Users who are not familiar with the use of respiratory protective devices, or in particular emotional conditions, may feel an increase in respiratory resistance without this constituting an abnormality.
- Store the device where there is no excessive heat, cold or humidity, radiation or corrosive substances. Storage conditions are indicated on the packaging. Conditions other than those specified may affect device expiration.
- Under the correct storage conditions, the device has a life of 12 years, with filter replacement after 6 years.
- The expiration date (XX-YYYY month and year) is printed on the back of the wrapper.
- The filter maintenance date (XX/YY month and year) is printed on the back of the protective casing.
- The expiration of the device is after 6 years for the first maintenance. If properly maintained by the manufacturer or by an authorized center, the expiration date can be extended to 12 years.
- The device must be worn in accordance with the instructions for use.
- For transport, the device must be placed inside the original packaging
- For further information, please consult the website www.dpisekur.com

2 DESCRIPTION AND SCOPE

The device consists of a cap with a filter, a black EPDM mouthpiece and a nose clip contained in a package designed for storage and storage.

The case of the device has a metal hook for carrying in the belt, the same hook can be used to place the ready-to-use escABEK on the wall, as an alternative to keeping the device in the box.

The presence of the mouthpiece provides a good adaptability to different facial features. The functionality of the device is closely connected to the user's ability to keep the mouthpiece stable in the mouth, and its use is therefore not recommended for those who do not have this ability.

The device can be had in a cardboard box containing this use and maintenance manual, or with a wall anchoring bracket equipped with a copy of the manual for each device.

3 CERTIFICATIONS

The escABEK P 15 device is certified according to DIN 58647-7:1997.

The escABEK P 15 device is certified according to DIN 58647-7:1997, furthermore the filter has passed the tests described in the EN 14387:04+A1:08 standard. In addition, with the exception of the filtering capacity of the anti-gas module and the flame resistance of the PTFE cap alone, the escABEK device also meets the requirements defined in EN 403:2004.

The CE marking on the packaging of the "CE 0426" device identifies the Body that carries out the control of production according to the procedure provided for in Annex VIII of Regulation 2016/425 - Italcert - Viale Sarca, 336 - 20126 Milan - Italia (Notified Body no. **0426**).

The declaration of conformity of the products is available on the www.dpisekur.com website.

4 SPECIFICATIONS
4.1 escABEK P15

Tested for types A, B, E and K according to DIN 58647-7:1997 for filter escape devices, resulting in class 15 minutes, and dust protection module in class P2 according to EN 143:00+A1:06.

4.2 escABEK P 15

Tested for types A, B, E and K according to DIN 58647-7:1997 for filter escape devices, resulting in class 15 minutes, and tested for types B, E and K of class 1 according to EN 14387:04+A1:08 and dust protection module in class P3 according to EN 143:00+A1:06.

The concentrations specified in the reference standards DIN 58647-7:97 and EN 14387:04+A1:08 are shown in table 2 and table 3 respectively. The filtering efficiency according to EN 143:00+A1:06 is shown in table 4.

5 Instructions for use

Attention! Absolutely do not talk while using it.

For correct use and wear, perform the following operations:

- Make sure beforehand that the escABEK casing is sealed and intact and the expiration date has not passed. If the seal is tampered with or the expiration date has passed, do not use the device.
- Pull out the respirator after removing the tape from the enclosure (Fig. 1)
- Put on the mouthpiece first and then the nose clip (Fig. 2), then put the cap on your head (Fig. 3) and pull the elastic webbing around your neck (Fig. 4)
- Breathe normally and leave the contaminated area immediately.

Important note: the instructions for wearing and use are summarised on the container with the help of self-explanatory vignettes.

6 MARKING

The following information is provided on the packaging (for an explanation of the symbols and pictograms (see Tab.1):

- Manufacturer's brand, product name, type and duration. Reference standard. Pictogram with expiry date, pictograms for correct storage, pictogram "see instructions for use". Product code and country of manufacture.
- CE marking indicating compliance with the RESS referred to in Annex VIII of Regulation (EU) 2016/425. Identification number, 0426, of the Notified Body that conducts production controls in accordance with the procedure set out in module D of European Regulation 2016/425.

DE Gebrauchsanweisung
1 Allgemeine Informationen

- Die escABEK-Atemschutzmaske ist ein persönliches Atemschutzgerät, das den Anforderungen der europäischen Verordnung 2016/425 entspricht.
- Die Verwendung des escABEK erfolgt ausschließlich zu den Zwecken, die in dieser Bedienungsanleitung oder in offiziellen Dokumenten von D.P.I. s.r.l. angegeben sind.
- Nur geschultes und kompetentes Personal sollte das Gerät in regelmäßigen Abständen inspizieren und Inspektionen und eventuelle Wartungen protokollieren.
- Bitte informieren Sie D.P.I. s.r.l. über Fehlfunktionen oder Defekte der Komponenten
- Die escABEK-Atemschutzmaske muss wie in dieser Anleitung beschrieben getragen und verwendet werden
- Prüfen Sie vor dem Gebrauch, ob das Gerät nicht beschädigt ist
- escABEK ist ein Einweg-Selbstrettungsgerät. Nach jeder Verwendung oder jedem Verfall muss es ordnungsgemäß entsorgt oder an D.P.I. s.r.l. oder an von D.P.I. s.r.l. selbst autorisierte Zentren zur Wiederaufbereitung geschickt werden. Es sollte nicht so verwendet werden, wie es ist, für spätere Verwendung.
- Der escABEK ist mit einem Mundstück ausgestattet, so dass Sie während der Benutzung nicht sprechen dürfen
- Das escABEK-Gerät darf nur zur Selbstrettung verwendet werden. Nicht für den absichtlichen Zugang zu Räumen mit nicht atmbarer Atmosphäre oder beengten Räumen verwenden.
- D.P.I. s.r.l. haftet nicht für Fehlfunktionen des Geräts, die nicht in regelmäßigen Abständen oder von inkompotentem Personal überprüft wurden oder deren Wartung von einem nicht autorisierten Zentrum oder Personal durchgeführt wurde.
- Die Verwendung von escABEK Fluchtschutzmasken setzt die Kenntnis und Beachtung dieser Bedienungsanleitung voraus.
- D.P.I. s.r.l. haftet nicht für Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung verursacht werden.
- Für alles, was nicht erwähnt wird, gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von D.P.I. s.r.l. Wenn Ihnen die oben genannten Bedingungen nicht bekannt sind, werden sie Ihnen auf Anfrage von D.P.I. s.r.l. zugesandt.
- Beachten Sie die auf nationaler Ebene und innerhalb der Europäischen Gemeinschaft geltenden Rechtsvorschriften und Verordnungen über die Verwendung von Atemschutzgeräten.
- escABEK kann nur verwendet werden, wenn die Sauerstoffkonzentration in der Atmosphäre mindestens 17 Vol.-% beträgt.
- escABEK kann in Abwesenheit von sauerstoffangereicherten Atmosphären oder explosionsgefährdeten Bereichen eingesetzt werden;
- escABEK bietet keinen Schutz vor Kohlenmonoxid (CO).
- escABEK bietet einen geringeren Schutz gegen niedrigsiedende organische Dämpfe als gegen hochsiedende organische Dämpfe.
- Der Schutz vor Giftenstoffen in sehr hohen Konzentrationen ist begrenzt. Der von den Geräten gebotene Schutz entspricht dem in den Tabellen angegebenen Schutz sowohl in Bezug auf die Konzentration als auch auf die Dauer. Wenn die Risikobewertung schwerwiegender Bedingungen feststellt, ist die escABEK nicht ausreichend und die Verwendung von Isolations-Atemschutzmasken ist erforderlich.
- Die in den Tabellen angegebene Schutzdauer bezieht sich auf bestimmte Konzentrationen von Giftenstoffen und auf eine durchschnittliche Atemintensität. Bei der Gefährdungsbeurteilung muss auch festgestellt werden, ob diese Dauer mit der Zeit übereinstimmt, die zu erwarten ist, um einen Ort mit Atemluft zu erreichen.
- Benutzer, die mit der Verwendung von Atemschutzgeräten oder bestimmten emotionalen Zuständen nicht vertraut sind, können eine Zunahme des Atemwidersetzens spüren, ohne dass dies eine Anomalie darstellt.</