

NÁVOD NA POUŽITIE

Ochranná polomaska SECURA 3000



Všeobecné použitie:

Ochranná polomaska SECURA 3000 v kombinácii s vhodnými filtrami je účinným respiračným ochranným prostriedkom proti škodlivým substanciam vo forme aerosólov (prach, dym, hmla), výparov a plynov alebo oboch typov súčasne.

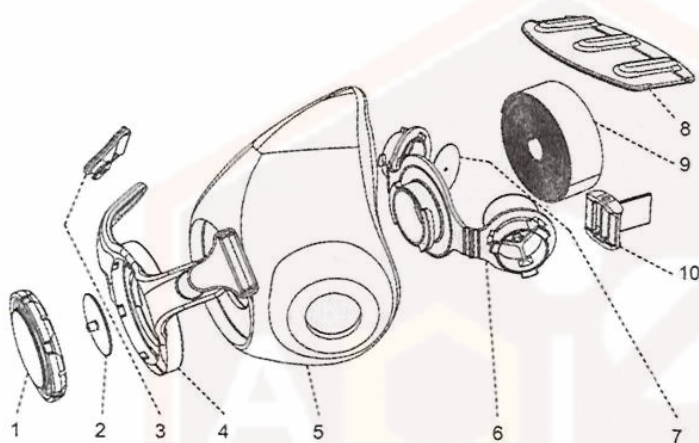
Odporúčané použitie a obmedzenia používania:

1. Ochranná polomaska môže byť použitá len v súlade s týmto návodom na použitie, ktorý pozostáva z nasledovných častí: správny výber, správne nasadenie a použitie, čistenie a skladovanie.
2. Ochranná polomaska nenahrádza kyslíkový dýchací prístroj a preto nemôže byť použitá, ak koncentrácia vo vzduchu je nižšia ako 18%, napr. kanalizačný systém, nádrže alebo malé uzavreté priestory.
3. Ochranná polomaska by nemala byť používaná v kyslíkovej atmosfére alebo kyslíkom obohatenej atmosfére.
4. Polomaska nemôže byť použitá v nasledovných prípadoch:
 - Škodliviny je ťažké alebo nemožné identifikovať zápachom alebo ak škodliviny dráždia pokožku alebo oči.
 - Škodliviny sú neznámeho pôvodu alebo predstavujú bezprostredné riziko ohrozenia života.
 - Koncentrácia škodlivín nie je známa alebo prekračuje hranicu prípustnosti špecifikovanú pre príslušný použitý filtračný element.
 - Nie je možné správne nasadiť a prispôsobiť polomasku na tvár (priveľké fúzy alebo brada či lézie na tvári, ktoré bránia priamemu kontaktu hrán polomasky s tvárou).
 - Škodliviny môžu reagovať s absorbérmi, čo vedie k zvýšeniu teploty.
5. Nevstupujte do zamoreného prostredia ak nie ste schopný správne nasadiť a utesniť polomasku na tvári alebo v nasledovných prípadoch:
 - Zvýšenie odporu dýchania alebo obmedzené dýchanie.
 - Polomaska alebo filtračné náplne sú poškodené.
 - V inhalovanom vzduchu je cítiť zápach alebo chuť škodlivín.
 - Dôjde k podráždeniu sliznice.
 - Máte závrat alebo iné zvláštne pocity – v tomto prípade opustite nebezpečné miesto a skontrolujte nasledovné:
 - o či filtračné elementy boli správne nasadené
 - o ak je polomaska v poriadku, vymeňte filtračné elementy
6. Ak ochrannú masku nepoužívate, mala by byť skladovaná v originálnom obale alebo inom obale, ktorý ju bude chrániť proti kontaminácii.

Popis polomasky SECURA 3000:

Ochranná polomaska SECURA 3000 pozostáva z tvárovej časti (lícnice), dvoch inhalačných ventilov s bajonetovým konektorom, ktorá umožňuje inštaláciu filtračných elementov, výdychového ventilu a popruhu pre upevnenie na hlave. Všetky ventily sú usadené v pripojovacom ventilovom dielci (6), ktorý je pripojený k tvárovej časti (5) pomocou prstenca s úchytkami (4) poskytujúci bajonetové prípojky. Prstenec (4) je hlavná časť, ktorá spája všetky súčasti polomasky. Vo vnútri prstenca, pod krytkou (1) je vývod výdychového ventilu a dve úchytky pre upevňovacie popruhy. Všetky ventily majú membrány (2 a 7), ktoré umožňujú správne prúdenie vzduchu počas dýchania.

Hlavové upevňovacie popruhy pozostávajú z pružného textilného pásika (9), plochej podložky (8), pracky a dvoch spôn (3). Textilný popruh je prepojený so všetkými časťami a tvorí hlavový upevňovací postroj. Je spojený pomocou spony (3) a úchytiel prstenca (4).



1. Krytka výdychového ventilu
2. Membrána výdychového ventilu
3. Spony na uchytenie popruhu
4. Prstenec s držiakmi
5. Tvárová časť (lícnica)
6. Pripojovací ventilový diel
7. Membrány inhalačných ventilov
8. Plochá podložka popruhu
9. Upevňovací elastický popruh
10. Pracka

Ochranné súpravy:

Aerosólová ochrana

Ochranná polomaska SECURA 3000 v kombinácii s vhodnými plochými filtrami slúži ako účinná respiračná ochrana proti škodlivým substanciam prítomných vo vzduchu vo forme pevných alebo kvapalných aerosólov. Pre ploché filtre by mal byť použitý adaptér. Ostatné filtračné elementy sú navrhnuté pre priame pripojenie k polomaske.

www.apiprodukt.eu

Ochrana proti plynom a výparom

Ochranná polomaska SECURA 3000 v kombinácii s vhodnými plynovými filtrami slúži ako účinná respiračná ochrana proti škodlivým substanciam prítomných vo vzduchu vo forme výparov a plynov. Mala by byť kombinovaná s nasledovnými absorbérmi:

- *Typ A* – ochrana proti organickým plynom a výparom, ktorých bod varu je < 65°C (acetón, étery, metanol a pod.)
- *Typ B* – ochrana proti anorganickým plynom a výparom s výnimkou oxidu uhoľnatého
- *Typ E* – ochranu proti oxidu siričitému a niektorým kyslým výparom a plynom
- *Typ K* – ochrana proti amoniaku a jeho derivátom
- *Typ ABEK* – kombinácia všetkých vyššie uvedených typov

Ochrana proti aerosólom, plynom a výparom

Ochranná polomaska SECURA 3000 v kombinácii s vhodnými plynovými filtračnými elementami alebo sadou filtračných elementov slúži ako účinná respiračná ochrana proti škodlivým látkam prítomným vo vzduchu vo forme výparov a plynov alebo pevných či kvapalných aerosólov.

Ploché filtre môžu byť kombinované s absorbérmi série 2000 s použitím príslušného pružného prstenca. Dvojstranné filtre série 3000 majú konektor kompatibilný s horným konektorom plynových filtrov série 3000.

Filtračné elementy v balení:

K ochrannej polomaske SECURA 3000 sú priložené nasledovné filtračné elementy:

Typ	Použitie
3031 A2 plynový filter	ochrana pred organickými plynmi a výparmi
3000.03 P3 R FILTER	ochrana pred pevnými aerosólmi a/alebo kvapalinami, ktoré sú definované ako toxické

Príprava na použitie:

Pred každým použitím dôkladne skontrolujte stav polomasky. Polomasku nemožno používať v prípade zistenia akýchkoľvek známok poškodenia alebo nesprávnej funkčnosti niektorej z jednotlivých častí polomasky.

Odporúča sa urobiť nasledovnú kontrolu:

1. Skontrolujte čistotu a či sa na tvárovej časti (5) polomasky nenachádza mechanické poškodenie. Materiál tvárovej časti (5) by mal byť pružný a mäkký, aby sa dobre prispôbil tvári. V prípade, že je tvárová časť tvrdá a neohybná, nebude možné správne nasadenie masky.
2. Ubezpečte sa, že filtračné elementy boli správne nasadené.
3. Skontrolujte všetky plastové súčasti, či sa na nich nenachádzajú praskliny alebo či nie sú prílišne opotrebované.
4. Skontrolujte membrány (2 a 7) na vstupných a výstupných ventiloch, či nie sú opotrebované alebo deformované a či sú bez poškodenia a správne tesnia.
5. Skontrolujte hlavový upevňovací popruh (9) a ubezpečte sa, že je nepoškodený a dostatočne pružný.

Inštalácia filtračných elementov:

Po kontrole súčastí polomasky nainštalujte vhodné filtračné elementy (filtre, absorbéry alebo ich kombináciu) v závislosti od daného znečistenia.

Vezmite a držte jednou rukou tvárovú časť polomasky tak, že ju štyrmi prstami uchopíte zvnútra a palcom zvonka. Druhou rukou nasadíte filter na bajonetový konektor tak, že drážky na konektore a filtri budú k sebe pasovať. Jemne otáčajte doľava a doprava, pokiaľ filtračný element nezapadne do konektora a otáčajte ho do pravej strany, až pokiaľ neucítite odpor.

Netlačte filtračný element násilím, pretože jeden z výstupkov konektora je užší ako ostatné výstupky a mal by byť zarovnaný s najmenším výrezom pozdĺž okrajov otvoru vo filtračnom elemente.

Nastavenie polomasky:

Polomaska musí byť nastavená tak, aby presne pasovala na tvár pri každom použití. Vykonajte nasledovné:

- časť popruhu (9) s prackou (10) si natiahnite cez hlavu na zadnú časť krku
- potiahnite druhú časť remienka spolu s plochou podložkou remienka (8) cez ruku, aby ste si polomasku posunuli bližšie k tvári
- nasadte si polomasku na tvár tak, aby tesne doliehala a zakrývala ústa a nos
- uvoľnite zaistovaciu klipsu na pracke (10) na zadnej strane krku
- utiahnite voľný koniec popruhu (9) na zadnej strane krku – týmto upevníte polomasku tesnejšie k tvári
- upravte polomasku na tvári tým, že vyrovnáte napnutie remienka na hlave, ktoré prechádza otvorom v úchytkách
- zaistíte klipsu na pracke (10) na zadnej strane krku

Kontrola nasadenia polomasky pretlakom:

Položte ruku na kryt výdychového ventilu (1) a vydýchnite. Ak je lícnica (5) mierne vydutá a medzi vašou tvárou a polomaskou nie je prúdenie (únik) vzduchu, nasadenie je správne.

Ak spozorujete únik vzduchu, zmeňte nasadenie polomasky na tvári a/alebo nastavte napnutie hlavového popruhu tak, aby ste eliminovali únik vzduchu. Zopakujte vyššie uvedenú kontrolu nasadenia polomasky pretlakom, až pokiaľ polomaska nebude správne nasadená.

Nevstupujte do zamoreného priestoru pokiaľ nemáte polomasku správne nasadenú!

Kontrola nasadenia polomasky nemôže byť prevádzaná podtlakom vzhľadom na jej návrh a konštrukciu.

Údržba a čistenie:

Polomaska SECURA 3000 nevyžaduje veľkú údržbu, ale zato by mala byť vyčistená po každom použití. Pravidelné čistenie by malo byť vykonávané pomocou utierky určenej na čistenie osobných pracovných ochranných prostriedkov.

Ak je požadované dôkladné vyčistenie, najskôr rozoberte polomasku na jednotlivé súčasti. Očistite a dezinfikujte polomasku a ostatné komponenty (okrem filtrov) použitím mydlovej vody (s teplotou < 50°C), utrite ich a osušte mäkkou handričkou, opláchnite čistou vodou a vysušte tryskou s čistým stlačeným vzduchom.

Nepoužívajte prostriedky obsahujúce lanolín alebo iné olejové rozpúšťadlá. Kontrolujte všetky súčasti polomasky po každom použití a v prípade že zaznamenáte nejaké poškodenie, nahraďte poškodenú časť novým dielom.

Skladovanie:

Polomasku SECURA 3000 skladujte tak, aby nedošlo k mechanickému poškodeniu – najlepšie v originálnom obale. Skladujte na suchom mieste mimo dosahu škodlivých výparov a plynov. Skladujte pri teplote od -5°C do +40°C a relatívnej vlhkosti vzduchu nižšou ako 80%.

Polomasku skladujte mimo dosahu toxických a zapáchajúcich látok alebo látok agresívnych k materiálu, z ktorého je polomaska vyrobená.

Životnosť:

Polomaska si zachováva svoju funkčnosť po dobu 5 rokov, pokiaľ je skladovaná v originálnom obale. Výrobca deklaruje, že polomaska môže byť bezpečne použitá 3 roky od rozbalenia ale v žiadnom prípade nie dlhšie ako 5 rokov od dátumu výroby.