

KARTA KATALOGOWA

Półmaska filtrująca XA 200V FFP2 NR D, składana trójpanelowa, płaska

Półmaska filtrująca XA 200V FFP2 NR D przeznaczona jest do ochrony układu oddechowego przed aerozolami cząstek stałych (pył) oraz ciekłych (mgły) o ile stężenie substancji szkodliwej nie przekracza 10-cio krotności Najwyższego Dopuszczalnego Stężenia (NDS) do - 10 x NDS.

PRZYKŁADY ZASTOSOWAŃ:

Przykładowe zastosowanie: średnio toksyczne cząstki stałe, pyły azbestu, miedzi, baru, tytanu, wanadu, chromu, manganu, pyły drewna twardego, pył węglowy zawierający wolną krzemionkę powyżej 10%, przemysł górniczy, chemiczny, hutniczy, przy obróbce drewna twardego.

CHARAKTERYSTYKA:

- Skuteczna filtracja dzięki zastosowaniu hipoalergicznego materiału filtracyjnego ELEFLEN™
- Niski opór oddychania
- Innowacyjna konstrukcja 3-panelowa, składana na płasko, nie ogranicza ruchów mimicznych, zapewnia komfort podczas noszenia i jest łatwa do przechowywania
- Poliuretanowa nakładka na nos zapewnia ściślejsze dopasowanie półmaski do twarzy. Zapobiega zaparowywaniu okularów. Nie podrażnia skóry
- Ukryty klips na nosowy wykonany z aluminium spożywczego wewnątrz półmaski jest dostosowany do każdego kształtu nosa
- Jednolity naciąg taśm nagłowia, łagodzi napięcie szyi, twarzy i głowy; dostępność regulatorów długości zapewnia bezpieczne dopasowanie półmaski do twarzy
- Ultradźwiękowe usztywnienia spawane, minimalizują możliwość przywierania półmaski, utrzymując trwały kształt
- Zawór wydechowy usuwa gorące i wilgotne wydychane powietrze, zapobiega kondensacji i obniża temperaturę pod półmaską
- FFP2 wskaźnik ochrony do 10 NDS, D- badane na zatkanie pyłem dolomitowym
- Model zwiększający bezpieczeństwo pracy



- kolor niebieski zapewnia większą wykrywalność w masach spożywczych

WYMAGANIA:

Półmaski filtrująca XA 200V FFP2 NR D zgodna jest z:

- europejską normą zharmonizowaną EN 149:2001+A1:2009 „Sprzęt ochrony układu oddechowego - Półmaski filtrujące do ochrony przed cząstkami. Wymagania, badanie, znakowanie”;
- zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego : Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG (Tekst mający znaczenie dla EOG).

ZALECENIA I OGRANICZENIA W STOSOWANIU:

1. Należy zapoznać się z instrukcją użytkowania półmaski.
2. Zabrania się użytkowania półmaski w atmosferze o zawartości tlenu poniżej 17% obj. oraz w przestrzeniach zamkniętych o niewielkiej kubaturze.
3. Półmaska filtrująca XA 200V FFP2 NR D jako produkt jednorazowy (do stosowania przez jedną zmianę) nie jest przeznaczona do czyszczenia lub dezynfekcji.
4. Zarost lub inne specyficzne cechy ukształtowania twarzy mogą zmniejszać skuteczność działania półmaski.
5. Nie wolno w żaden sposób modyfikować ani przerabiać półmasek.
6. Nie stosować półmasek, jeżeli nie jest znany rodzaj, stężenie i właściwości substancji szkodliwych.
7. Nie wymaga obsługi technicznej. Po zużyciu maskę należy zutylizować zgodnie z obowiązującym prawem i regulacjami.

PRZECHOWYWANIE:

Półmaskę należy przechowywać w opakowaniu fabrycznym, w suchych i zabezpieczonych przed opadami atmosferycznymi pomieszczeniach, zapewniających utrzymanie temperatury od -20°C do + 50°C i wilgotności względnej ok. 80%, pozbawionych bezpośredniego działania promieni słonecznych.

TRWAŁOŚĆ:

Okres trwałości 36 miesięcy w przypadku przechowywania w oryginalnym opakowaniu fabrycznym. Data ważności znajduje się na produkcie.

DATA SHEET

Filtering half mask XA 200V FFP2 NR D folding three-panel, flat

The XA 200V FFP2 NR D filtering half-mask is designed to protect the respiratory system against aerosols of solid particles (dust) and liquid particles (mists) as long as the concentration of the harmful substance does not exceed 10 times the Maximum Permissible Concentration up to - 10 x TLV.

EXAMPLES OF APPLICATION:

Medium toxic solids, asbestos, copper, barium, titanium, vanadium, chromium, manganese, hardwood, coal dust with free silica content higher than 10%, mining industry, chemical industry, metallurgic industry, welding, soldering, respirable dusts.

DESCRIPTION:

- Effective filtration thanks to hypoallergenic ELEFLEN™ filter material
- Low breathing resistance
- Innovative 3-panel flat-fold design does not restrict facial movement, provides comfort when worn and is easy to store
- Polyurethane nose pad provides a tighter fit of the respirator to the face. Prevents glasses from fogging up. Does not irritate the skin
- Concealed nose clip made of food grade aluminium inside the respirator adapts to any nose shape
- Uniform tension on the head straps, relieves neck, face and head tension; the availability of length adjusters ensures a secure fit of the respirator to the face
- Ultrasonic welded stiffeners, minimise the possibility of the respirator sticking, maintaining a durable shape
- Exhalation valve removes hot and humid exhaled air, prevents condensation and lowers the temperature under the respirator
- FFP2 protection rating up to 10 ppm, D-tested for dolomite dust clogging
- Safety-enhancing model



- blue colour provides greater detectability in food masses

REQUIREMENTS:

The XA 200V FFP2 NR D filtering half mask complies with:

- harmonised European standard EN 149:2001+A1:2009 " Respiratory protective devices - Filtering half masks to protect against particles. Requirements, testing, marking";
- in conformity with the relevant Union harmonisation legislation: Regulation (EU) 2016/425 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2016 on personal protective equipment and repealing Council Directive 89/686/EEC (Text with EEA relevance)

RECOMMENDATIONS AND RESTRICTIONS ON USE: Read the instructions for use of the respirator.

1. Read the instructions for use of the half mask.
2. It is prohibited to use the half-mask in an atmosphere with an oxygen content below 17% by volume. and in confined spaces with a small volume.
3. The XA 200V FFP2 NR D filtering half mask is a disposable product (to be used for one shift) and is not intended for cleaning or disinfection.
4. Facial hair or other specific features of the face may reduce the effectiveness of the respirator.
5. Half masks must not be modified or altered in any way.
6. Do not use half masks if the type, concentration and properties of harmful substances are not known.
7. No maintenance required. After use, the mask must be disposed of in accordance with applicable laws and regulations.

STORAGE:

The half-mask should be stored in the factory packaging, in dry rooms protected against precipitation, ensuring the temperature is maintained from -20°C to + 50°C and the relative humidity is approximately 80%, free from direct sunlight.

DURABILITY:

Shelf life 36 months when stored in the original factory packaging. The expiration date is located on the product.

KATALOGKARTE

Filtrierende Halbmaske XA 200V FFP2 NR D faltbar dreiteilig, flach

Die filtrierende Halbmaske XA 200V FFP2 NR D dient zum Schutz der Atemwege vor Aerosolen von festen Partikeln (Staub) sowie flüssigen Partikeln (Nebel), solange die Konzentration des Schadstoffs nicht das Zehnfache der Maximalen Arbeitsplatz-Konzentration (MAK-Wert) überschreitet – bis zu 10 x MAK-Wert.

ANWENDUNGSBEISPIELE:

Beispielanwendungen: mäßig giftige Feststoffpartikel, Staub aus Asbest, Kupfer, Barium, Titan, Vanadium, Chrom, Mangan, Hartholzstaub, Kohlenstaub mit mehr als 10 % freiem Siliziumdioxid, Bergbau, chemische und metallurgische Industrie, Hartholzverarbeitung.

CHARAKTERISTISCH:

- Effektive Filtration dank des hypoallergen ELEFLEN™-Filtermaterials
- Geringer Atemwiderstand
- Innovatives, flach faltbares 3-Felder-Design schränkt die Gesichtsbewegung nicht ein, bietet Tragekomfort und ist leicht zu verstauen
- Nasenpolster aus Polyurethan sorgt für einen festeren Sitz der Atemschutzmaske auf dem Gesicht. Verhindert, dass die Brille beschlägt. Reizt die Haut nicht
- Verdeckter Nasenclip aus lebensmittelechtem Aluminium im Inneren der Atemschutzmaske passt sich jeder Nasenform an
- Gleichmäßige Spannung an den Kopfbändern, entlastet Nacken, Gesicht und Kopf; die Verfügbarkeit von Längenverstellern gewährleistet einen sicheren Sitz der Atemschutzmaske auf dem Gesicht
- Ultraschallgeschweißte Versteifungen, minimieren die Möglichkeit, dass die Atemschutzmaske hängen bleibt, und sorgen für eine dauerhafte Form
- Das Ausatemventil leitet heiße und feuchte Ausatemluft ab, verhindert Kondensation und senkt die Temperatur unter der Atemschutzmaske



- FFP2-Schutzklasse bis zu 10 ppm, D-geprüft auf Verstopfung durch Dolomitstaub
- Sicherheitssteigerndes Modell
- blaue Farbe für bessere Erkennbarkeit in Lebensmittelmassen

ANFORDERUNGEN:

Die filtrierende Halbmaske XA 200V FFP2 NR D entsprechen:

- der europäischen harmonisierten Norm EN 149:2001+A1:2009 „Atenschutzgeräte – Filtrierende Halbmasken zum Schutz gegen Partikel - Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung“;
- den einschlägigen Anforderungen der EU-Harmonisierungsgesetzgebung: der Verordnung (EU) 2016/425 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2016 über persönliche Schutzausrüstungen und zur Aufhebung der Richtlinie 89/686/EWG des Rates (Text von Bedeutung für den EWR).

EMPFEHLUNGEN UND NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN:

1. Lesen sie die gebrauchsanweisung des beatmungsgeräts.
2. Es ist nicht erlaubt, das beatmungsgerät in der atmosphäre mit einem sauerstoffgehalt unter 17% vol. und geschlossenen räumen mit kleinem volumen zu verwenden.
3. Die Filtrationshalbmaske XA 200V FFP2 NR D als einwegprodukt ist nicht zur reinigung oder desinfektion (zur verwendung für eine schicht) bestimmt.
4. Bart oder andere spezifische gesichtsmerkmale können die wirksamkeit des beatmungsgeräts verringern
5. Die Filterhalbmaske darf in keiner weise verändert oder verändert werden.
6. Do keine atemschutzmasken verwenden, wenn art, konzentration und eigenschaften der schadstoffe nicht bekannt sind
7. Do keine wartung erfordern. Nach gebrauch sollte das atemschutzgerät in Übereinstimmung mit den geltenden gesetzen und vorschriften entsorgt werden..

LAGERUNG:

Die Halbmaske sollte in der Werksverpackung in trockenen, vor Niederschlägen geschützten Räumen gelagert werden, wobei eine Temperatur von -20 °C bis + 50 °C und eine relative Luftfeuchtigkeit von ca. 80 % ohne direkte Sonneneinstrahlung gewährleistet sein sollten.

HALTBARKEIT:

Bei Lagerung in der Originalverpackung beträgt die Haltbarkeit 36 Monate. Das Verfallsdatum befindet sich auf dem Produkt.

FICHE TECHNIQUE

Demi-masque filtrant XA 200V FFP2 NR D pliable à trois panneaux, plat

Le demi-masque filtrant XA 200V FFP2 NR D est conçu pour protéger le système respiratoire contre les aérosols de particules solides (poussières) et liquides (brouillards) à condition que la concentration de la substance nocive ne dépasse pas 10 fois la concentration maximale admissible (NDS) jusqu'à - 10 x TLV.

EXEMPLES D'APPLICATIONS:

Exemples d'applications : particules solides modérément toxiques, poussières d'amiante, de cuivre, de baryum, de titane, de vanadium, de chrome, de manganèse, poussières de bois dur, poussières de charbon contenant plus de 10 % de silice libre, industries minières, chimiques et métallurgiques, transformation des bois durs.

CARACTÉRISTIQUE:

- Filtration efficace grâce au matériau filtrant hypoallergénique ELEFLEN™.
- Faible résistance respiratoire
- La conception innovante à 3 panneaux pliants à plat ne limite pas les mouvements du visage, offre un confort lors du port et est facile à ranger.
- Le coussinet nasal en polyuréthane permet un ajustement plus serré du respirateur au visage. Empêche la formation de buée sur les lunettes. N'irrite pas la peau
- Le pince-nez dissimulé en aluminium de qualité alimentaire à l'intérieur du respirateur s'adapte à toutes les formes de nez.
- Tension uniforme sur les sangles de tête, soulageant la tension au niveau du cou, du visage et de la tête ; la disponibilité de dispositifs de réglage de la longueur assure un ajustement sûr du respirateur au visage.
- Les raidisseurs soudés par ultrasons minimisent le risque de collage du respirateur et lui confèrent une forme durable.



- La soupape d'expiration évacue l'air expiré chaud et humide, empêche la condensation et abaisse la température sous le respirateur.
- Indice de protection FFP2 jusqu'à 10 ppm, testé D pour le colmatage par la poussière de dolomie
- Modèle améliorant la sécurité
- La couleur bleue permet une meilleure détection dans les masses alimentaires

CONDITIONS D'APPLICATION:

Le demi-masque filtrant XA 200V FFP2 NR D est conforme:

- la norme européenne harmonisée EN 149:2001+A1:2009 « Appareils de protection respiratoire – Demi-masques à filtre pour la protection contre les particules. Exigences, essais, marquage »
- les exigences pertinentes de la législation d'harmonisation de l'Union Européenne : le règlement (UE) 2016/425 du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2016 relatif aux équipements de protection individuelle et abrogeant la directive 89/686/CEE du Conseil (Texte présentant de l'intérêt pour l'EEE).

RECOMMANDATIONS ET RESTRICTIONS D'UTILISATION:

1. Lisez la notice d'utilisation du demi-masque.
2. Il est interdit d'utiliser le demi-masque dans une atmosphère dont la teneur en oxygène est inférieure à 17% en volume. et dans des petits espaces fermés..
3. Le demi-masque filtrant XA 200V FFP2 NR D est un produit jetable (à utiliser pour une seule équipe) et n'est pas destiné au nettoyage ou à la désinfection.
4. La pilosité faciale ou d'autres caractéristiques spécifiques du visage peuvent réduire l'efficacité du respirateur.
5. Les demi-masques ne doivent en aucun cas être modifiés ou altérés.
6. N'utilisez pas de demi-masques si le type, la concentration et les propriétés des substances nocives ne sont pas connus.
7. Aucun entretien requis. Après utilisation, le masque doit être éliminé conformément aux lois et réglementations en vigueur.

STOCKAGE:

Le demi-masque doit être conservé dans l'emballage d'usine, dans des locaux secs et protégés des précipitations, en garantissant le maintien d'une température comprise entre -20°C et + 50°C et d'une humidité relative d'environ 80%, à l'abri de la lumière directe du soleil.

DURABILITÉ:

Durée de conservation 36 mois lorsqu'il est stocké dans l'emballage d'origine de l'usine. La date de péremption est située sur le produit.

FICHA DE CATÁLOGO

Mascarilla filtrante XA 200V FFP2 NR D plegable de tres paneles, plana

La media mascarilla filtrante XA 200V FFP2 NR D está diseñada para proteger el sistema respiratorio frente a aerosoles de partículas sólidas (polvo) y líquidas (nieblas) siempre que la concentración de la sustancia nociva no supere 10 veces la Concentración Máxima Permisible (NDS) hasta - 10 x TLV.

EJEMPLOS DE APLICACIÓN:

partículas sólidas moderadamente tóxicas, polvo de amianto, cobre, bario, titanio, vanadio, cromo, manganeso, polvo de madera, polvo de carbón que contiene sílice libre superior al 10%, industrias mineras, químicas y metalúrgicas, procesamiento de madera dura.

CARACTERÍSTICA:

- Filtración eficaz gracias al material filtrante ELEFLEN™ hipoalergénico
- Baja resistencia a la respiración
- Innovador diseño de 3 paneles plegables planos que no restringe el movimiento facial, proporciona comodidad al llevarla puesta y es fácil de guardar
- La almohadilla nasal de poliuretano proporciona un ajuste más firme del respirador a la cara. Evita que se empañen las gafas. No irrita la piel
- Clip nasal oculto de aluminio alimentario en el interior del respirador que se adapta a cualquier forma de nariz
- Tensión uniforme en las correas de la cabeza, alivia la tensión del cuello, la cara y la cabeza; la disponibilidad de ajustadores de longitud garantiza un ajuste seguro del respirador a la cara
- Refuerzos soldados por ultrasonidos, minimizan la posibilidad de que el respirador se pegue, manteniendo una forma duradera
- La válvula de exhalación elimina el aire exhalado caliente y húmedo, evita la condensación y reduce la temperatura debajo del respirador.
- Índice de protección FFP2 hasta 10 ppm, prueba D de obstrucción por polvo de dolomita
- Modelo que mejora la seguridad



- El color azul proporciona una mayor detectabilidad en masas de alimentos

REQUISITOS:

La media mascarilla filtrante XA 200V FFP2 NR D cumple con:

- harmonised European standard EN 149:2001+A1: 2009 " Respiratory protective devices - Filtering half masks to protect against particles. Requirements, testing, marking";
- in conformity with the relevant Union harmonisation legislation: Regulation (EU) 2016/425 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2016 on personal protective equipment and repealing Council Directive 89/686/EEC (Text with EEA relevance)

RECOMENDACIONES Y RESTRICCIONES DE USO:

1. Leer las instrucciones de uso de la media mascarilla.
2. Está prohibido utilizar la media máscara en una atmósfera con un contenido de oxígeno inferior al 17% en volumen. y en pequeños espacios cerrados.
3. La media mascarilla filtrante XA 200V FFP2 NR D es un producto desechable (para uso durante un turno) y no está destinado a limpieza ni desinfección.
4. El vello facial u otras características específicas de la cara pueden reducir la eficacia del respirador.
5. Las medias máscaras no deberán modificarse ni alterarse de ninguna manera.
6. No utilizar medias máscaras si se desconoce el tipo, concentración y propiedades de las sustancias nocivas.
7. No requiere mantenimiento. Después de su uso, la mascarilla debe desecharse de acuerdo con las leyes y normativas aplicables

ALMACENAMIENTO:

La media máscara debe almacenarse en el embalaje de fábrica, en habitaciones secas y protegidas de las precipitaciones, asegurando que la temperatura se mantenga entre -20°C y +50°C y que la humedad relativa sea aproximadamente del 80%, libre de luz solar directa.

DURABILIDAD:

Vida útil 36 meses almacenado en el embalaje original de fábrica. La fecha de vencimiento se encuentra en el producto.