



PARTICLE & GAS REUSABLE MASK

...easy connection multiple protection



Filtr 1013 P3 R (bagnet)

ref: OXY-1013-08



EUROPEAN
PRODUCT



Made in
Poland

Przeznaczenie:

Filtr 1013 P3 R po skompletowaniu z odpowiednią dwufiltrową częścią twarzą (półmaską, maską) chronią układ oddechowy przed aerozolami w postaci cząstek stałych (pyłami, oparami) i aerozolami ciekłymi (mgiełkami): o ile stężenie fazy rozproszonej aerozolu nie przekracza wartości 20 x NDS (Najwyższe Dopuszczalne Stężenie) w przypadku skompletowania z półmaską oraz 1000 x NDS w przypadku skompletowania z maską pełnotwarzową.



Przykłady zastosowania:

azbest, pyły z obróbki drewna twardego i żelaza, opary metali ciężkich i mgły rozpuszczalnych soli metali ciężkich, związki uranu i radu, pyły mineralne, wypełniacze gumowe, nawozy

Ograniczenia użytkowania

Nie używać w środowisku, w którym stężenie tlenu jest mniejsze niż 17% oraz w pomieszczeniach o ograniczonej kubaturze.

UWAGA: Półmaski i maski wyposażone w filtry 1013 P2 R nie chronią przed tlenkiem węgla. Nie używać półmasek z filtrami w pobliżu ognia.

Systemowe łatwe połączenie zapewniające wszechstronną ochronę

Istnieje możliwość łączenia ze sobą filtrów i pochłaniaczy w dowolnych zestawach..

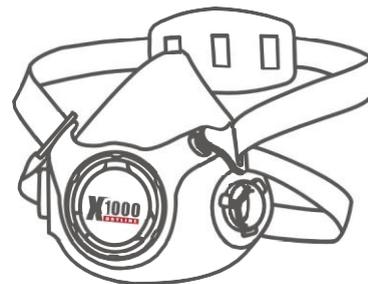


Absorbers

Filters

Combination

Gas & Particle
1021 A1 + 1013 P3 R
1025 ABEK1 + 1013 P3 R
1031 A2 + 1013 P3 R
...easy connection multiple protection



Przechowywanie:

Filtry należy przechowywać w suchych, wolnych od szkodliwych oparów i gazów pomieszczeniach. W temperaturze od -5 do +40 ° C i wilgotności względnej poniżej 80%. Filtry nie powinny być przechowywane razem z substancjami wydzielającymi nieprzyjemne zapachy, a także substancjami toksycznymi i agresywnymi dla materiałów, z których wykonane są filtry.





PARTICLE & GAS REUSABLE MASK
...easy connection multiple protection



Filtr 1013 P3 R (bagnet)

ref: OXY-1013-08

Skład: 1013 P3 R:

1. Włóknina filtracyjna
2. Szkielet nośny i łącznik: HDPE

Trwałość:

Filtry odpowiednio magazynowane i oryginalnie zapakowane mają termin ważności 5 lat od daty produkcji.

Pakowanie:

Filtr jest zapakowany w kartonik: 8 szt
Waga netto 1 szt: 15,3g
200 pudełek w 1 kartonie

Producent:

Oxyline Sp. z o.o.
ul. Piłsudskiego 23, 95-200 Pabianice, Polska

Jednostka notyfikująca:

Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy ul. Czerniakowska 16,
00-701 Warszawa, Polska

Certyfikacja:

Zgodne z EN143:2000
Dyrektywa PPE 89/686/EAC

Przeczytaj instrukcję



Minimalna skuteczność filtrowania zgodna z EN 143 class P3 - 99,95%

NPF (maksymalne przekroczenie)	APF e.g. Polska, Niemcy, Włochy	APF e.g. UK, Szwecja
50 x TLV	30 x TLV	20 x TLV

TLV (wartość progowa), czasami określana jako OEL (dopuszczalna wartość narażenia zawodowego), która wskazuje stężenia szkodliwych substancji unoszących się w powietrzu, poniżej których większość pracowników może być narażona na powtarzające się, dzień po dniu, przez całe życie zawodowe, bez żadnego negatywnego wpływu na ich zdrowie. Poziom TLV określają przepisy poszczególnych krajów UE. Wielość tych przekroczeń oraz rodzaj substancji pozwala na dobranie odpowiedniej klasy ochronności.

NusePF - Teoretyczny poziom ochrony oferowany przez półmaski na podstawie laboratoryjnych pomiarów wydajności. Wartości te służą bardziej jako punkt odniesienia i wyniki marketingowe.

APF - Realistyczny poziom ochrony dróg oddechowych, który może osiągnąć 95% odpowiednio przeszkolonych pracowników. Ustanowione na poziomie krajowym i może się znacznie różnić w poszczególnych krajach.





PARTICLE & GAS REUSABLE MASK

...easy connection multiple protection



Filter 1013 P3 R (bayonet)

ref: OXY-1013-08



EUROPEAN
PRODUCT



Made in
Poland

INTENDED USE

1013 P3 R filters, when completed with an appropriate two-filter half mask or mask, protect the respiratory system against particulate aerosols (dusts, flumes) and liquid aerosols (mists) as long as the concentration of the dispersed aerosol phase does not exceed:

For the 1013 P3 R filter – 20 x OEL (Occupational Exposure Limit), if assembled with a half mask, and 1000 x OEL, if assembled with a mask.

Application examples:

asbestos, hard wood and iron machining dusts, heavy metal fumes and mists of heavy metal soluble salts, compounds of uranium and radium, mineral dust, rubber fillers, fertilizers

Restrictions on the use

1013 P3 R filters must not be used if air oxygen content is below 17% vol. and in confined spaces of small cubature.

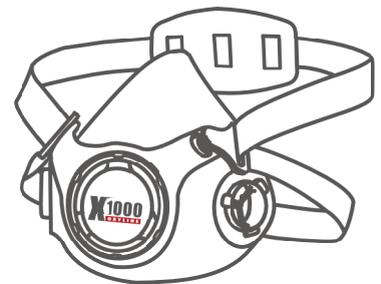
NOTE: Half masks and masks assembled with 1013 P3 filters do not protect against carbon monoxide. Do not use half masks with filters near fires.

System easy connection for extensive protection

It is possible to combine with each other, filters and absorbers in any sets..



Gas & Particle
1021 A1 + 1013 P3 R
1025 ABEK1 + 1013 P3 R
1031 A2 + 1013 P3 R
...easy connection multiple protection



Storage

Filters should be stored in dry rooms, free of harmful vapours and gases, where temperature is maintained from -5 to +40 °C and relative humidity is below 80%. Filters should not be stored together with the substances that release unpleasant odours, as well as the substances that are toxic and aggressive to the materials from which the filters are made.





PARTICLE & GAS REUSABLE MASK

...easy connection multiple protection



Filter 1013 P3 R (bayonet)

ref: OXY-1013-08

Materials of 1013 P3 R:

1. Filter fleece
2. Frame: HDPE

Shelf life

Guaranteed time for safe storage of tightly packed filters (original factory packaging) is 5 years from the production date.

Packing:

The filter is packed in a box: 8 pcs
 Net weight of 1 pc: 15,3g
 200 box in a 1 carton

Producer:

Oxyline Sp. z o.o.
 ul. Piłsudskiego 23, 95-200 Pabianice POLAND

Notified body:

Central Institute for Labour Protection National Research Institute
 ul. Czerniakowska 16, 00-701 Warszawa, POLAND

Certyfikacja:

Zgodne z EN143:2000
 Dyrektywa PPE 89/686/EAC

Remember Read Manual



Minimum filtering efficiency according to EN 143 class P3 - 99,95%

NPF (maximum exceeding)	APF e.g. Poland, Germany, Italy	APF e.g. UK, Sweden
50 x TLV	30 x TLV	20 x TLV

TLV (Threshold Limit Value) sometimes referred to as OEL (Occupational Exposure Limit) which indicates the concentrations of harmful airborne substances below which most workers can remain repeatedly exposed to, day after day for their working life without any negative effect on their health. The TLV level is determined by the legislation of individual EU countries. The multiplicity of these exceedances and the type of substance allows you to choose the appropriate protection class.

NusePF - The theoretical protection level offered by respirators based on laboratory measured performance data. These values are more as a point of reference and marketing scores.

APF - The realistic level of respiratory protection that can be achieved by 95% of properly trained workers. Established at national levels, and can vary greatly among st countries.





PARTICLE & GAS REUSABLE MASK
...easy connection multiple protection



Filtr 1013 P3 R (Bajonett)

ref: OXY-1013-08



EUROPEAN
PRODUCT



Made in
Poland

Verwendungszweck:

1013 P3 R-Filter, wenn mit einer geeigneten Zweifilter-Halbmaske oder Maske, schützen die Atemwege vor teilchenförmigen Aerosolen (Stäube, Gerinne) und Flüssigkeiten Aerosole (Nebel) solange die Konzentration der dispergierten Aerosolphase nicht überschreitet: Für den 1013 P3 R Filter - 20 x OEL (Arbeitsplatzgrenzwert), falls zusammengebaut mit einer Halbmaske und 1000 x OEL, wenn mit einer Maske zusammengebaut.



Anwendungsbeispiele:

Asbest, Hartholz- und Eisenbearbeitungsstäube, Schwermetaldämpfe und Schwermetallnebel lösliche Salze, Verbindungen von Uran und Radium, Mineralstaub, Kautschukfüllstoffe, Düngemittel

Nutzungsbeschränkungen:

1013 P3 R-Filter dürfen nicht verwendet werden, wenn der Luftsauerstoffgehalt unter 17% vol liegt. und in begrenztem Umfang Räume mit kleiner Kubatur.

HINWEIS: Halbmasken und Masken mit 1013 P3-Filtern schützen nicht vor Kohlenstoff Monoxid. Verwenden Sie keine Halbmasken mit Filtern in der Nähe von Bränden.

System einfache Verbindung für umfassenden Schutz.

Es ist möglich, Filter und Absorber in beliebigen Sätzen miteinander zu kombinieren..

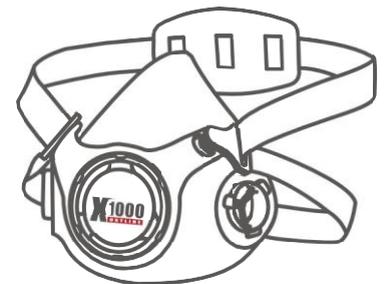


Absorbers

Filters

Combination

Gas & Partikel
1021 A1 + 1013 P3 R
1025 ABEK1 + 1013 P3 R
1031 A2 + 1013 P3 R
...einfache Verbindung Mehrfachschutz



Lager:

Filter sollten in trockenen Räumen gelagert werden, frei von schädlichen Dämpfen und Gasen, bei denen die Temperatur von -5 bis +40 ° C und relativ gehalten wird. Die Luftfeuchtigkeit liegt unter 80%. Filter sollten nicht zusammen mit dem gespeichert werden Substanzen, die unangenehme Gerüche freisetzen, sowie die Substanzen, die giftig und aggressiv gegenüber den Materialien, aus denen die Filter gemacht sind.





PARTICLE & GAS REUSABLE MASK
...easy connection multiple protection



Filtr 1013 P3 R (Bajonett)

ref: OXY-1013-08

Materialien von: 1013 P3 R:

1. Vlies filtern
2. Rahmen: HDPE

Haltbarkeit:

Die garantierte Zeit für die sichere Lagerung dicht gepackter Filter (Originalverpackung ab Werk) beträgt 5 Jahre ab dem Produktionsdatum.

Verpackung:

Der Filter ist in einer Box verpackt: 8 Stück
Nettogewicht von 1 Stk: 15,3g
200 Karton in einem Karton

Hersteller:

Oxyline Sp. z o.o.
ul. Piłsudskiego 23, 95-200 Pabianice, Polen

Benannten Stellen:

Zentralinstitut für Arbeitsschutz - Nationales Forschungsinstitut
ul. Czerniakowska 16, 00-701 Warszawa, Polen

Zertifizierung:

Zgodny z EN143:2000
PSA-Richtlinie 89/686 / EAC

Denken Sie daran, Handbuch zu lesen.



Mindestfilterwirkungsgrad nach EN 143

NPF (maximal
überschreiten)
50 x TLV

APF, z.B. Polen,
Deutschland, Italien
30 x TLV

Klasse P3 - 99,95%

APF z.B. UK,
Schweden
20 x TLV

TLV (Threshold Limit Value) wird manchmal als OEL (Occupational Exposure Limit) bezeichnet. Dies gibt die Konzentrationen schädlicher Substanzen in der Luft an, unter denen die meisten Arbeitnehmer arbeiten können Tag für Tag wiederholt für ihr Arbeitsleben ohne negative Auswirkungen ausgesetzt bleiben. Das TLV-Niveau wird durch die Gesetzgebung einzelner EU-Länder festgelegt. Die Vielzahl dieser Überschreitungen und die Art der Substanz ermöglichen es Ihnen, die zu wählen geeignete Schutzklasse.

NusePF - Das theoretische Schutzniveau, das Atemschutzgeräte basierend auf dem gemessenen Labor bieten Leistungsdaten. Diese Werte dienen eher als Referenz und als Marketing-Ergebnisse.

APF - Das realistische Niveau des Atemschutzes, das von 95% der richtigen erreicht werden kann ausgebildete Arbeiter. Auf nationaler Ebene etabliert und kann in den einzelnen Ländern sehr unterschiedlich sein.





PARTICLE & GAS REUSABLE MASK
...easy connection multiple protection



Filtr 1013 P3 R (baïonnette)

ref: OXY-1013-08



EUROPEAN
PRODUCT



Made in
Poland

Utilisation conforme:

1013 filtres P3 R, lorsqu'ils sont complètes demi-masque ou masque approprié à deux filtres, protéger le système respiratoire contre aérosols particuliers (poussières, canaux) et liquid aérosols (brouillards) tant que la concentration de la phase aérosol dispersée ne dépasser: Pour le filtre 1013 P3 R - 20 x OEL (Limite d'exposition professionnelle), si assemblé avec un demi-masque, et 1000 x OEL, si assemblé avec un masque.



Exemples d'application:

poussières de bois, fumées de soudage, brouillard d'huile et fibres d'amiante, poussière de granit ou de marbre, sable, fer usinage de poussières, charges de caoutchouc, engrais

Restrictions d'utilisation

Les filtres 1013 P3 R ne doivent pas être utilisés si la teneur en oxygène de l'air est inférieure à 17% vol. et en confiné espaces de petite cubature.

REMARQUE: les demi-masques et masques assemblés avec des filtres 1013 P3 ne protègent pas contre le carbone monoxyde. N'utilisez pas de demi-masques avec des filtres à proximité d'incendies.

Connexion facile du système pour une protection étendue.

Il est possible de combiner entre eux des filtres et des absorbeurs dans tous les ensembles..

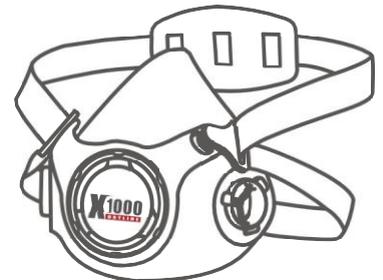


Absorbers

Filters

Combination

Gaz et particules
1021 A1 + 1013 P3 R
1025 ABEK1 + 1013 P3 R
1031 A2 + 1013 P3 R
....connexion facile protection multiple



Espace de rangement:

Les filtres doivent être stockés dans des pièces sèches, exemptes de vapeurs nocives et gaz, où la température est maintenue de -5 à +40 ° C et relative l'humidité est inférieure à 80%. Les filtres ne doivent pas être stockés avec le substances qui dégagent des odeurs désagréables, ainsi que les substances qui sont toxiques et agressifs pour les matériaux à partir desquels les filtres sont fabriqués.





PARTICLE & GAS REUSABLE MASK

...easy connection multiple protection



Filtr 1013 P3 R (baïonnette)

ref: OXY-1013-08

Matériaux du: 1013 P3 R:

1. Polaire filtrante
2. Cadre: HDPE

Durée de vie:

Le temps garanti pour un stockage sûr des filtres bien emballés (emballage d'origine) est de 5 ans à partir de la date de production.

Emballage:

Le filtre est emballé dans une boîte: 8 pièces

Poids net de 1 pc: 15,3g

200 boîtes dans 1 carton

Fabricant:

Oxyline Sp. z o.o.

ul. Piłsudskiego 23, 95-200 Pabianice, Pologne

Organisme notifiant:

Institut central de protection du travail – Institut d'État de la Recherche

ul. Czerniakowska 16, 00-701 Warszawa, Pologne

Certification:

Conforme à EN143:2000

Directive EPI 89/686/EAC

Lis les instructions



Efficacité de filtrage minimale selon EN 143		classe P3 - 99,95%
NPF (maximum dépassement)	APF par exemple. Pologne, Allemagne, Italie	APF par exemple UK, Suède
50 x TLV	30 x TLV	20 x TLV

TLV (valeur limite d'exposition) parfois appelée OEL (limite d'exposition professionnelle) qui indique les concentrations de substances nocives en suspension dans l'air en dessous desquelles la plupart des travailleurs peuvent rester exposés à plusieurs reprises, jour après jour pendant leur vie professionnelle sans aucun effet sur leur santé. Le niveau TLV est déterminé par la législation de chaque pays de l'UE. La multiplicité de ces dépassements et le type de substance permet de choisir le classe de protection appropriée.

NusePF - Le niveau de protection théorique offert par les respirateurs basé sur des mesures en laboratoire données de performance. Ces valeurs sont davantage un point de référence et des scores marketing.

APF - Le niveau réaliste de protection respiratoire qui peut être atteint à 95% de travailleurs qualifiés. Établi au niveau national et peut varier considérablement d'un pays à l'autre.





PARTICLE & GAS REUSABLE MASK
...easy connection multiple protection



Filtro 1013 P3 R (bayoneta)

ref: OXY-1013-08



EUROPEAN
PRODUCT



Made in
Poland

Uso previsto:

Los filtros 1013 P3 R, cuando se completan con una media máscara o máscara de dos filtros apropiada, protegen el sistema respiratorio contra aerosoles particulados (polvos, canales) y aerosoles líquidos (nieblas) siempre que la concentración de la fase de aerosol disperso no exceda.

Para el filtro 1013 P3 R: 20 x OEL (Límite de exposición laboral), si se ensambla con una media máscara, y 1000 x OEL, si se ensambla con una máscara.

Ejemplos de aplicación:

asbesto, polvos de mecanizado de hierro y madera dura, humos de metales pesados y nieblas de metales pesados sales solubles, compuestos de uranio y radio, polvo mineral, cargas de caucho, fertilizantes

Restricciones de uso

Los filtros 1013 P3 R no deben utilizarse si el contenido de oxígeno del aire es inferior al 17% vol. y en confinado espacios de pequeña cubicación.

NOTA: Las medias máscaras y máscaras ensambladas con filtros 1013 P3 no protegen contra el carbón.monóxido. No utilice medias máscaras con filtros cerca de los incendios.

Conexión fácil del sistema para una protección extensa

Es posible combinar entre sí, filtros y absorbentes en cualquier juego..

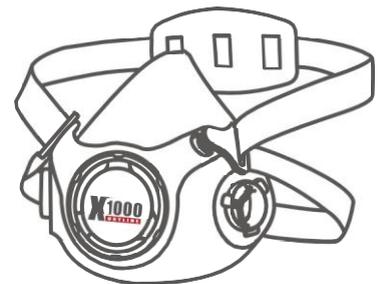


Filtro para gases

Filtro

Filtro combinado

Gas & Particle
1021 A1 + 1013 P3 R
1025 ABEK1 + 1013 P3 R
1031 A2 + 1013 P3 R
...easy connection multiple protection



Almacenamiento:

Los filtros deben almacenarse en cuartos secos, libres de vapores nocivos y gases, donde la temperatura se mantiene de -5 a +40 ° C y relativa la humedad es inferior al 80%. Los filtros no deben almacenarse junto con el sustancias que liberan olores desagradables, así como las sustancias que son tóxicos y agresivos para los materiales de los que se fabrican los filtros hecho.



PARTICLE & GAS REUSABLE MASK

...easy connection multiple protection



Filtro 1013 P3 R (bayoneta)

ref: OXY-1013-08

Materiales de 1013 P3 R:

1. Filtro de vellón
2. Cuadro: HDPE

Duración:

El tiempo garantizado para el almacenamiento seguro de filtros empaquetados herméticamente (embalaje original de fábrica) es de 5 años. desde la fecha de producción.

Embalaje:

El filtro está empaquetado en una caja: 8 piezas

Peso neto de 1 pieza: 15,3g

200 cajas en 1 caja

Productor:

Oxyline Sp. z o.o.

ul. Piłsudskiego 23, 95-200 Pabianice, POLONIA

Organismo notificado:

Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy ul. Czerniakowska 16, 00-701 Warszawa, POLONIA

Certificación:

Cumple con la norma EN143:2000

Directiva 89/686/CEE sobre los EPI

Recuerde leer el manual



Minimum filtering efficiency according to EN 143 clase P3 - 99,95%

NPF (máximo excesivo) 50 x TLV	APF e.g. Polonia Alemania, Italia 30 x TLV	APF e.g. Reino Unido, Suecia 20 x TLV
-----------------------------------	--	---

TLV (valor límite de umbral) a veces denominado OEL (límite de exposición laboral) que indica las concentraciones de sustancias nocivas en el aire por debajo de las cuales la mayoría de los trabajadores pueden permanecer expuestos repetidamente, día tras día durante su vida laboral sin ningún efecto negativo efecto sobre su salud. El nivel de TLV está determinado por la legislación de cada país de la UE. La multiplicidad de estas superaciones y el tipo de sustancia le permite elegir la clase de protección apropiada.

NusePF: el nivel de protección teórico ofrecido por los respiradores basado en mediciones de laboratorio. datos de rendimiento. Estos valores son más como un punto de referencia y puntuaciones de marketing.

APF: el nivel realista de protección respiratoria que puede alcanzar el 95% de los trabajadores debidamente capacitados. Establecido a nivel nacional y puede variar mucho entre los países.

