

Masque Panoramique M9300 Galaxy



Désignation :

Masque respiratoire complet – fixation sangles- M9300

Descriptif :

Masque complet respiratoire en silicone. Système de fixation par sangles.

Oculaire polycarbonate à champ de vision extralarge (210°).

Demi-masque intérieur en silicone pour la réduction de la buée et plus de confort (3 valves inspiratoires, 1 valve expiratoire, dispositif phonique).

Bandoulière pour le port du masque au repos.

Compatible avec cartouches type EN148-1, comme les séries M9000 et M8000, vendues séparément.

Sac de rangement inclus.

Silicone

Oculaire : polycarbonate

Couleur : Noir-Orange

Taille ajustable.



Biologiques chimiques particules



Agriculture / Jardin



Industrie lourde



Pétrole / Gaz

Instructions et Limites D'utilisation

Les appareils de protection respiratoire ROTOR GALAXY M9200 & STRAP GALAXY M9300 sont conçus pour répondre à la norme EN136:1998 Classe 3

Ils sont de construction robuste et offrent une grande résistance à la chaleur radiante et aux flammes.

Ces masques sont dotés d'un raccord fileté standard. Ils doivent être utilisés avec des dispositifs respiratoires pourvus de raccord mâle répondant à la norme EN148-1 (raccord à filetage standard)

: Exemples : filtres anti gaz, filtres contre les particules solides et liquides, filtres combinés répondant à la norme EN14387 (filtres anti gaz et filtres combinés). Nous préconisons l'utilisation des cartouches des séries M8000 & M9000 déclinées en A2, ABEK2, ABEK2P3, A2P3 et P3 (se référer aux notices d'utilisation spécifiques de ces dispositifs).

Remarques importantes

Ne pas utiliser hors du domaine défini ci-dessus

SICOMIN ne serait être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation ou mauvais entretien de ces équipements;

Ces masques doivent être utilisés par du personnel habilité et formé

Ces personnes doivent rester sous la surveillance et responsabilité d'un encadrement parfaitement au courant des limites d'emploi et des lois en vigueur dans le pays d'utilisation

Ces masques ne doivent pas être utilisés, avec des appareils respiratoires à pression positive

Ces masques ne doivent pas être utilisés, avec des appareils respiratoires à oxygène à circuits fermés

Il est peu probable que les exigences relatives à l'étanchéité soient satisfaites si des poils de barbe ou des branches de lunettes passent sous la surface d'étanchéité

L'enrichissement en oxygène entraîne un risque très important d'incendie ou d'explosion. Veuillez le prendre en considération lors de la sélection de votre équipement

Ces masques ne peuvent être portés en combinaison avec leur système de filtration que dans des ambiances où la concentration en oxygène est > 18%

Ne pas utiliser cet appareil de protection respiratoire dans des atmosphères potentiellement explosives

Avant de pénétrer dans une zone contaminée, il faut impérativement contrôler l'étanchéité du masque (cf. § Contrôle de l'étanchéité)

La conception de ces masques permet de les utiliser avec un certain nombre d'équipements de protection individuelle (casques de protection, casques antibruit). Vérifier que leur utilisation simultanée n'affecte pas le niveau de protection de chacun de ces équipements

Pour plus d'informations voir la norme EN529

Guide de recommandation pour le choix, l'utilisation, l'entretien, la maintenance et les facteurs de protection

Les masques de la série GALAXY, sont composés:

- d'un masque extérieur complet moulé en silicone, couvrant les yeux, le nez, la bouche et le menton
- d'un écran à vision panoramique injecté en polycarbonate
- d'un ½ masque intérieur moulé en silicone, séparant la région du nez et de la bouche de la région des yeux (oculaire) du masque complet. Il permet de réduire le phénomène de buée de l'oculaire et favorise le confort. Il est équipé de trois soupapes inspiratoires permettant d'inhaler l'air filtré de l'extérieur
- d'une soupape expiratoire permettant d'exhaler l'air expiré
- d'un dispositif phonique destiné à améliorer la clarté de la communication.
- d'un système de fixation du masque au visage soit par une araignée rigide, réglable par molette et crémaillère, système ROTOR® (référence ROTOR GALAXY M9200), (Cf. photo 1A) jeu de sangles à quatre bras , dotés de boucles réglables (référence STRAP GALAXYM9300), (Cf. photo 1B)

Port et ajustement

Version STRAP GALAXY M9300 (Cf. photo 1B)

1 Mise en place du masque

Allonger au maximum les bras du jeu de brides (Cf. photo 2B)

Ecarter les bras inférieurs de la nuque puis introduire le visage dans la pièce faciale (Cf. photo 3B)

2 Ajustement du masque

Lorsque le menton est positionné dans le masque intérieur, tirer sur chacune des deux brides supérieures (Cf. photo 4B) puis sur les deux brides inférieures (Cf. photo 5B)

Le visage doit venir se plaquer de manière uniforme et confortable le long du joint d'étanchéité facial.

Les brides se bloquent automatiquement dans la position souhaitée, les rabattre vers l'arrière de la tête afin de n'occasionner aucune gêne (Cf. photo 6B)

3 Retirer le masque

Tirer sur les brides vers l'avant du visage pour desserrer le système (Cf. photo 7B)

Contrôle de l'étanchéité (Cf. Photos 8A & 8B)

Avant de pénétrer dans une zone contaminée, il faut impérativement contrôler l'étanchéité du masque sur le visage et des soupapes expiratoires. Lorsque le masque est mis en place et ajusté, obturé avec la paume de la main le raccord fileté et inspiré profondément. La dépression ainsi effectuée à l'intérieur, doit faire adhérer fortement le masque sur le visage.

Aucune fuite d'air vers l'intérieur ne doit être constatée. Si une fuite est détectée, l'identifier et l'éliminer. Une fois le test d'étanchéité réussit les cartouches filtrantes peuvent être raccordées. Si la fuite n'est pas éliminée, ne pas entrer dans la zone contaminée.

Montage / démontage des systèmes d'attaches :

Le masque est vendu avec son système d'attache monté. Il est fortement déconseillé de détacher le système d'attache.

Si cela est rendu indispensable, il est en tout cas important de respecter les indications suivantes pour le montage:

Le jeu de sangle à quatre bras (STRAP GALAXY M9300)

Les rainures le long des bras doivent être positionnées contre la tête, les sangles les plus longues orientées vers le bas (Cf. photo 9B)

Clipser les quatre attaches sur les éléments de liaison de la visière (Cf. photos 10B, 11B & 12B)

Pour les décrocher pousser fortement, l'un vers l'autre les points d'attaches des visières des attaches des sangles. Les sangles peuvent être enlevées en les tirants au travers des boucles.

Stockage, désinfection et nettoyage

Stocker au frais, au sec, à l'abri de la lumière, du gel, de la poussière, des sources de chaleur et des produits chimiques.

Les masques doivent être stockés à des températures comprises entre 0°C et +40°C dans leur emballage d'origine.

Nettoyer et désinfecter à l'eau tiède savonneuse ou avec un détergent neutre. Laisser sécher à l'air libre dans une atmosphère non-contaminée. Ne jamais utiliser de solvants, de produits abrasifs ou nocifs. Un soin particulier devra être apporté au nettoyage des soupapes.

On déconseille de démonter le masque complet pour effectuer une maintenance poussée (Cf. §V)

Contrôles, maintenance, démontage et entretien des différentes pièces

Les contrôles, démontage et entretien du masque et de ses différents composants doivent être effectués uniquement par une personne ou un organisme compétent. La périodicité des contrôles doit respecter les réglementations nationales et en tout cas un contrôle doit être effectué au moins une fois par an.

Avant d'utiliser ce masque après qu'il ait été nettoyé ou après une longue période inutilisation, il est important de s'assurer de sa parfaite efficacité. Les contrôles effectués conformément à cette notice permettent de vérifier le bon fonctionnement du masque et de chacun de ses composants. Veuillez-vous référer au tableau suivant, pour les types de contrôles et leur périodicité

nr	CONTROLE	DETAILS	PERIODICITE	CRITERES D'ACCEPTATION
1	Masque complet	Etat général du produit	Avant chaque utilisation	Aucun dommage important, causé par utilisation ou impactne doit être visible
2	Masque complet	Nettoyage	Après chaque utilisation	Pas de résidu de substance polluante. Toutes les parties du masque propres. Pas d'opacitéde l'écran.
3	Ecran panoramique	Examen visuelpour une éventuelle détérioration	Avant chaque utilisation	aucune fêlure/fissure sur l'écran, ni rayures pouvant gêner la vue
4	Soupapes inspiratoires et expiratoires	Vérifier que les membranes ne soient pas détériorées	Avant chaque utilisation	Vérifier la planéité des soupapes, aucun pli ou déchirure
5	Masque complet	Étanchéité (examen avec paume de la main)	Avant chaque utilisation	Aucune fuite perceptible
6	Masque complet	Étanchéité (test à effectuer en laboratoire sur banc de test)	Annuelle	Aucune fuite perceptible

Date de Fabrication et péremption

La date de fabrication est gravée à l'intérieur de chaque masque (année au centre d'un cercle avec mois au bout d'une flèche)

La limite d'utilisation du masque après la première utilisation est difficile à déterminer. Elle dépend aussi de l'atmosphère du lieu de travail et des conditions d'emploi. En tout cas, on conseille de détruire le masque, pour éviter toute réutilisation, après maxi 10 ans d'utilisation ou stockage ou si un défaut apparaît lors d'un contrôle

LEGAL NOTES: SICOMIN reserves the right to change the properties of its products. All technical data stated in this Product Data Sheet are based on laboratory tests. Actual measured data and tolerance may vary due to circumstances beyond our control. No warranties of any kind are made except that the materials supplied are of standard quality. All risk and liabilities arising from handling, storage and use of products, as well as compliance with applicable legal restrictions, rests with the user.

MENTIONS LÉGALES : SICOMIN se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette Fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures et leurs tolérances effectives peuvent varier pour différentes raisons. SICOMIN ne donne aucune garantie de quelque nature que ce soit si ce n'est que les matériaux fournis sont de qualité standard. Tous les risques et responsabilités découlant de la manutention, le stockage et l'utilisation des produits, ainsi que le respect des restrictions légales applicables, incombe à l'utilisateur.