

Rendre de grandes choses possibles. Confortablement.

La sécurité et le confort sont la priorité absolue chez 3M. La troisième génération de masque antipoussière 3M[™] Aura[™] apporte un certain nombre d'améliorations, en combinant une nouvelle technologie à un design ergonomique. La nouvelle soupape 3M[™] Cool Flow[™] Confort s'ouvre plus facilement, offrant un meilleur confort à l'utilisateur.



3M[™] Aura[™] 9300+ Gen3 Masque de troisième génération.

Présentation des masques de troisième génération.



"Aussi longtemps que les gens auront des raisons de ne pas porter de masque, nous continuerons de travailler pour leurprouver le contraire."

Chris Henderson, scientifique, Division 3M et un des inventeurs de la troisième génération de masque respiratoire 3M™ Aura™.



"Je travaille en vue du jour où nos masques antipoussière seront si confortables que les gens ne se rendront même plus compte qu'ils les portent."

Le Dr. Philip Eitzman, scientifique 3M et développeur de la soupape 3M™ Cool Flow™ Confort.

Le masque antipoussière 3M™ Aura™ série 9300+ Gen3 est maintenant la troisième génération.

En 1996 3M a lancé les tout premiers masques jetables 3 panneaux pliables.

En 2011, les masques 3M™ Aura™ série 9300+ se sont appuyés sur ce design en y ajoutant un nouveau un média filtrant amélioré et de nouvelles caractéristiques du panneau supérieur, conçus pour réduire la buée et améliorer la compatibilité avec les lunettes.

Chez 3M, nous sommes conscients de l'importance de la confiance en matière de protection acquise par le port d'un masque. Par conséquent, le 9300+Gen3 conserve toutes les fonctionnalités précieuses de son prédécesseur et améliore son design avec une nouvelle soupape 3M™ Cool Flow™ Confort, des élastiques tressés plus durables et des languettes sur les panneaux supérieurs et inférieurs du masque pour une utilisation plus confortable.

Champ de vision dégagé

Panneau supérieur embossé

► Aide à évacuer l'air expiré, ce qui réduit la formation de buée sur les lunettes

Design incurvé et profilé

- S'adapte bien aux contours du nez et des pommettes, tout en offrant un bon champ de vision
- ► Conçu pour être compatible avec les lunettes de sécurité de 3M

À PRÉSENT

Facilité à positionner

Languettes supérieures et inférieures

- Ainsi que la nouvelle fonctionnalité « saisie » sur la soupape, permettent une ouverture plus facile du masque pour simplifier le positionnement et l'ajustement sur le visage
- Une barrette nasale intégrée souple pour permettre ajustement facile

Conception originale 3M

Le design de 3 panneaux pliables

Conçu pour s'adapter à un large éventail de formes et de tailles de visages

Matériaux du produit

- La mousse nasale large et souple avec une doublure intérieure ultra douce
- Ces produits ne contiennent pas de composants à base de:
 - Latex de caoutchouc naturel
 - PVC

Plus facile à mettre*

Soupape 3M™ Cool Flow Confort

Soupape 3M[™] Cool Flow[™] Confort

- ► Ouverture plus facile de 37%*
- ► Permet plus de 36% de débit d'air supplémentaire dans la valve*

Le média (filtrant) Electret innovant (AEM) de 3M™

- La charge élevée sur les fibres du filtre attire les particules à partir d'une zone de capture plus vaste, ce qui permet moins média filtrant nécessaire
- ► Faible résistance respiratoire

Facilité d'utilisation

Emballage individuel

- ► Emballage individuel hygiénique pour protéger le masque de toute contamination avant utilisation
- ► Il permet un stockage et une distribution pratiques sur le lieu de travail

Meilleure durabilité*

Conçus pour être confortables

Élastiques tressés

- Améliorent la durabilité sans compromettre le confort
- ► Code couleur pour une identification aisée (bleu pour FFP2, rouge pour FFP3)



Le média filtrant Electrets avancé (filtre) de 3M (AEM).

Filtration de l'air à l'aide de charges électrostatiques.

Grâce à un procédé de fabrication exclusif, chaque fibre de la structure du média filtrant AEM 3M™ est doté d'une charge électrostatique très élevée. Ce haut niveau de charge permet à chaque fibre AEM de votre filtre 3M d'attirer les particules à partir d'une zone de capture plus large et de les faire pénétrer pour les fixer dans la fibre.

La forte charge de l'AEM 3M™ signifie qu'il faut moins de fibres pour capturer les particules efficacement. Cela permet à 3M de fabriquer un filtre efficace avec une structure beaucoup plus ouverte que les filtres électret traditionnels, et de libérer ainsi le passage d'air.

Ouverture plus facile de 37%*

>36% de débit d'air en plus*

L'importance de l'ajustement.

Pour garantir l'efficacité des masques antipoussière, il est indispensable de veiller à une bonne étanchéité entre le masque et votre visage. Dès lors que cette étanchéité est altérée, l'air contaminé peut pénétrer et la protection est compromise.

Avec de nouvelles languettes sur les panneaux supérieurs et inférieurs du masque, associées à la nouvelle caractéristique de « saisie » sur la soupape, le 9300+ Gen3 est conçu pour être plus facile à mettre, à positionner et à retirer.

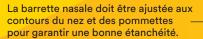
Ces instructions d'ajustement doivent être suivies chaque fois qu'un masque antipoussière 3M™ Aura™ série 9300+ Gen3 est porté.



Assurez-vous d'être bien rasé. Les masques ne doivent pas être portés en présence de pilosités, de barbes ou d'autres poils du visage sous la surface du joint car ils peuvent empêcher une bonne étanchéité sur le visage.



1. En maintenant l'envers du masque vers le haut et à l'aide des languettes, séparez les panneaux supérieurs et inférieurs



Assurez-vous que les panneaux sont complètement dépliés et les languettes sont pliées à plat.

Le masque doit être correctement positionné sur le visage à l'aide de la soupape saisissable et/ou en ajustant les panneaux supérieurs et inférieurs, à l'aide des languettes.



2. Tirez sur les languettes du menton et du nez jusqu'à ce que la barrette nasale se plie de manière à ce que le masque prenne une forme de coque. Assurez-vous que les deux panneaux sont complètement dépliés.

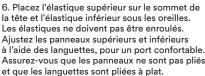


3. Tout en tenant les languettes, placez le côté ouvert du masque face au visage et appliquez le masque sur le visage.





5. Avec l'autre main, prenez chaque élastique un par un et passez les par-dessus votre tête.







7. À l'aide des deux mains, aiustez la barrette nasale au contour du nez pour assurer une étanchéité parfaite. Si vous pincez la barrette nasale d'une seule main, l'efficacité du masque peut être réduite.



8. Avant de pénétrer dans la zone de travail. contrôlez l'étanchéité du masque sur le visage.

Procédure de vérification de l'aiustement

- 1. Couvrez l'avant du masque avec les deux mains, en veillant à ne pas en modifier l'ajustement.
- 2a. MASQUE SANS SOUPAPE: EXPIREZ fortement.
- 2b. Masque AVEC SOUPAPE INSPIREZ fortement.
- 3. Si de l'air s'échappe au niveau des contours du nez, réajustez la barrette nasale afin d'éliminer les fuites. Vérifiez une nouvelle fois l'ajustement du masque, comme indiqué ci-dessus.
- 4. Si de l'air s'échappe au niveau du pourtour du demi-masque, réajustez les élastiques pour éliminer les fuites. Vérifiez une nouvelle fois l'ajustement du

Si vous NE parvenez PAS à assurer une étanchéité correcte, NE pénétrez PAS dans la zone à risque. et contactez votre responsable.



L'élastique supérieur doit être positionné sur le sommet de la tête et ne doit pas être enroulé.



L'élastique inférieur doit être

placé sous les oreilles et ne

doit pas être enroulé.

Chez 3M, notre priorité est de contribuer à l'amélioration de la sécurité des travailleurs.



Option du masque antipoussière 3M™ Aura™ série 9300+ Gen3.





Des informations détaillées relatives aux performances et aux limites des masques figurent sur leur emballage et dans leur mode d'emploi. Avant d'utiliser ces masques, l'utilisateur doit avoir lu et compris les consignes d'utilisation de chaque produit. La législation nationale applicable doitêtre respectée.

Département Solutions pour la protection individuelle 3M France

1 Parvis de l'Innovation, CS20203 95006 Cergy Pontoise Cedex France

Email: 3M-France-epi@mmm.com www.3M.com/fr/securite RCS Pontoise 542 078 555 SAS au capital de 10 572 672 euros Pour plus d'informations, contactez 3M - www.3M.fr/AuraGen3

Pensez à recycler. Imprimé en France. © 3M 2022. 3M, Aura et Cool Flow sont des marques commerciales de 3M. Tous droits réservés. OMG291656

