

Éléments de confort pour choisir une protection respiratoire

Une protection respiratoire peut être nécessaire à votre travail, mais il existe de nombreuses options conçues pour vous protéger confortablement contre les risques auxquels vous êtes confrontés. Il est important de garder à l'esprit que, lorsque vous choisissez une protection respiratoire, vous sélectionnez des produits auprès d'un fabricant réputé qui propose des solutions innovantes, basées sur la science et conformes aux normes de certification réglementaires.

Que vous envisagiez l'achat de masques respiratoires jetables (masques respiratoires filtrants), d'options réutilisables (élastomères), d'appareils respiratoires filtrants à ventilation assistée, ou même de solutions à adduction d'air, il peut être très utile de consulter un fabricant réputé pour vous aider dans votre choix. De plus, il existe de nombreux éléments de confort à prendre en considération. Il serait utile d'y réfléchir avec l'aide d'un spécialiste de la protection respiratoire. Voyons un peu quels sont les avantages, en matière de confort, des différents types d'équipements de protection respiratoire.

Masques respiratoires jetables (DR), également connus sous le nom de masques respiratoires filtrants (FFR)

Tout d'abord, recherchez toujours des masques respiratoires jetables certifiés CE selon la norme EN 149. Il existe des modèles dotés de barrettes nasales réglables, de mousse arête nasale, de bandeaux fixes, de brides à boucle réglables, ainsi que des modèles à trois panneaux ou repliables pour plus de confort, mais aussi plus de praticité. Bon nombre de ces caractéristiques sont prévues pour améliorer le confort et permettre une étanchéité adéquate, afin d'offrir un niveau de protection attendu avec ce type de masque.

Certains masques respiratoires jetables présentent un clapet d'expiration, qui facilite la respiration par rapport aux masques sans clapet. Il existe également des options de masques respiratoires jetables qui ne contiennent aucun composant à base de latex naturel ou des médias filtrants conçus pour résister aux flammes. Les masques respiratoires jetables sont connus pour leur légèreté. Certains d'entre eux disposent d'un média filtrant conçu pour atténuer certaines odeurs nuisibles.

Les masques respiratoires jetables sont pratiques, économiques et peuvent être utilisés dans de nombreux secteurs différents (santé, soudage, extraction minière ou encore fabrication), selon le modèle choisi et le travail à réaliser. Ils sont souvent compatibles avec d'autres EPI, tels que des lunettes de protection, des produits de protection auditive et des vêtements de protection, comme des combinaisons.



Masques réutilisables (RR) élastomères

Les grands avantages des masques réutilisables sont leur niveau de protection et de confort et leur prix raisonnable. Il existe des gammes complètes de masques réutilisables répondant aux besoins de nombreux types de travailleurs qui veulent se sentir à l'aise et protégés, que ce soit dans des environnements chauds, des espaces étroits ou sur de longues périodes de travail. Les demi-masques ou masques réutilisables peuvent aider à protéger contre les particules et/ou les gaz et les vapeurs utilisés dans de nombreuses applications et dans des environnements dangereux. Les masques réutilisables sont conçus pour garantir un haut degré de confort et un large champ de vision. Il existe, par exemple, des modèles de masques réutilisables dotés d'un joint facial et d'une mentonnière en silicone souple qui offrent un confort de longue durée, ainsi que d'un large optique qui permet une excellente vision périphérique.

Comme certains modèles de masques respiratoires jetables, les masques réutilisables présentent un clapet intégré pour favoriser la respiration et le confort. Certains disposent également d'une membrane phonique pour faciliter la communication. Il existe une option présentant un mécanisme à bascule à verrouillage rapide, qui facilite l'enfilage et le retrait en zone non contaminée. Il existe même des modèles de masques réutilisables compatibles avec d'autres types d'EPI respiratoires, comme les appareils filtrants à ventilation assistée ou à adduction d'air.

Mais un masque respiratoire jetable ou réutilisable ne peut offrir aux travailleurs la protection pour laquelle il a été conçu s'il n'est pas choisi de façon appropriée et porté correctement tout au long des périodes d'exposition. Les essais d'ajustement sont un élément important d'un programme de protection respiratoire. Ils doivent être considérés comme faisant partie du processus de sécurité de votre employeur, même s'ils ne sont pas obligatoires dans votre pays.



Protection respiratoire à ventilation assistée et adduction d'air

Un système d'appareil respiratoire à ventilation assistée utilise un moteur pour aspirer l'air à travers le filtre, et ne repose donc pas uniquement sur les poumons du porteur. Ce type de système vous aide à respirer plus naturellement tout en recevant un flux d'air constant dans votre coiffe, permettant ainsi un confort supplémentaire si vous travaillez dans des environnements chauds et humides. Les écrans faciaux intégrés à certaines coiffes dans des systèmes spécifiques d'appareils respiratoires à ventilation assistée protègent les yeux et le visage des débris, étincelles et autres dangers. En outre, ces options de masques offrent un champ de vision plus large, ce qui vous permet de mieux voir votre environnement de travail et facilite vos tâches.

Avec certains systèmes de protection respiratoire, la barbe et la pilosité faciale de façon générale peuvent poser problème, car elles peuvent nuire à l'étanchéité de certains masques. Il existe des systèmes d'appareils respiratoire à ventilation assistée disponibles avec des coiffes conçues pour s'adapter à une faible pilosité faciale, offrant un niveau de protection supérieur à vos employés. Cela peut également profiter aux travailleurs qui souhaitent conserver leur pilosité faciale pour des raisons médicales, religieuses, esthétiques ou autres.



Nous sommes là pour vous aider à choisir une option de protection respiratoire confortable

Ainsi, comme vous pouvez le constater, il existe une grande variété de technologies et de fonctionnalités innovantes, conçues pour améliorer le confort de l'utilisateur et allonger la durée de port de chaque produit de protection respiratoire. Laissez-nous vous aider à trouver les options de confort qu'il vous faut. Pour vous aider à choisir un équipement de protection respiratoire, n'hésitez pas à contacter dès aujourd'hui nos spécialistes de la protection respiratoire.



Masques respiratoires jetables

Confortable et pratique, le Masque à particules **3M™ AURA™ série 9300+** présente une conception 3 panneaux qui s'ajuste à un large éventail de formes et de tailles de visage, tout en s'adaptant aux mouvements du visage pour vous permettre de travailler et de parler librement.



Masques réutilisables

Équipé d'un bouton-poussoir de contrôle d'étanchéité qui renforce la confiance du porteur dans l'ajustement du masque, le **Demi-masque réutilisable 3M™ Secure Click™ série HF-800** est conçu avec des caractéristiques intuitives et ingénieuses pour protéger les travailleurs contre les contaminants en suspension dans l'air.



Appareils respiratoires à ventilation assistée

Si vous recherchez la polyvalence, la praticité et une bonne capacité de filtration des particules, l'Appareil respiratoire filtrant à ventilation assistée **3M™ Versaflo™ série TR-300+** vous aidera à atteindre les objectifs de votre programme de protection respiratoire tout en garantissant au porteur un flux d'air confortable.

3M Solutions de 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

Pensez recyclage. Imprimé en France. © 3M 2021. 3M est une marque déposée de 3M Company. Tous droits réservés.

