

Respirateurs jetables

Respirateurs à masque filtrant 3M^{MC}



Les Respirateurs jetables 3M^{MC} vous permettent de respirer plus facilement grâce au filtre électrostatique de pointe. Les utilisateurs profitent d'un plus grand passage de l'air dans le matériau filtrant, qui se produit lorsqu'une charge électrostatique élevée est injectée dans les microfibrilles du respirateur disposées en une structure ouverte. Ces microfibrilles hautement chargées améliorent grandement la rétention des particules en suspension dans l'air et permettent à 3M de créer des respirateurs offrant moins de résistance respiratoire.

Caractéristiques des Respirateurs à masque filtrant 3M^{MC}

Des activités de fonderie au travail du bois, les travailleurs de bon nombre d'industries ont besoin d'une protection contre les particules en suspension dans l'air comme les poussières, les fibres, les brouillards, les fumées et les aérosols. Le balayage, le ponçage, le meulage, le sciage, l'ensachage, le soudage sont tous des opérations qui créent un ensemble de conditions unique, particulièrement en présence de chaleur et d'humidité. La vaste gamme de respirateurs à masque filtrant de 3M vous permet de choisir le respirateur qui convient à votre environnement de travail. 3M utilise diverses technologies et caractéristiques innovatrices pour mieux répondre à vos exigences en matière de protection et de confort. Tous les respirateurs à masque filtrant sont conformes à la norme 42 CFR 84 du NIOSH et offrent les caractéristiques suivantes :

- ① légèreté et confort;
- ② pinces nasales réglables;
- ③ choix varié de courroies et d'attaches;
- ④ certains respirateurs comportent un filtre au charbon offrant une protection contre les concentrations nuisibles;
- ⑤ matériaux internes souples;
- ⑥ compatibilité avec la plupart des produits de protection oculaire ou de l'ouïe;
- ⑦ tous les respirateurs sans entretien sont dotés d'un filtre électrostatique de pointe.

Technologies offertes



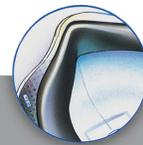
Filtre électrostatique de pointe

Matériau filtrant breveté composé de microfibrilles électrostatiques qui facilite et rafraîchit la respiration.



Soupape d'exhalation Cool Flow^{MC}

Soupape unidirectionnelle brevetée qui facilite l'exhalation pour un confort sec et frais.



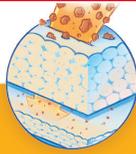
Joint facial

Joint facial souple et résistant qui s'adapte de près au visage pour donner un plus grand confort.



Filtre de série P

Filtre électrostatique de pointe breveté qui convient à une utilisation prolongée en présence de particules à base d'huile ou exemptes d'huile.



Filtre à l'épreuve de l'agglutinement

Matériau filtrant breveté fabriqué de couches de matériau filtrant de conception spéciale qui convient aux travaux de soudage; prolonge la durée utile du respirateur et facilite la respiration.



Courroies à boucle réglable

Il suffit de tirer une fois pour un ajustement sécuritaire et confortable.



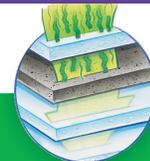
Pince nasale en M

Pince nasale brevetée qui s'ajuste facilement, ce qui diminue le nombre de points de pression pour un confort accru.



Toile pour soudage

Matériau filtrant unique composé de couches protectrices ignifuges conformes à la norme D2859-96 de l'ASTM. (Ne remplace pas un écran facial.)



Filtre au charbon

Filtre au charbon activé qui offre une protection contre les odeurs, les vapeurs et autres accumulations gazeuses, ce qui assure un confort accru à l'utilisateur. Protection contre les concentrations nuisibles seulement*.



3M

Division des produits de protection individuelle de 3M
3M Canada
C.P. 5757
London (Ontario) N6A 4T1
1800 364-3577
3M.ca/Respiratoire

* Recommandé par 3M pour la protection contre les concentrations nuisibles de gaz acide ou de vapeurs organiques. Par concentrations nuisibles, on entend les concentrations ne dépassant pas les limites d'exposition en milieu de travail établies par le gouvernement.

3M, 3M Science. Au service de la Vie., Cool Flow et Aura sont des marques de commerce de 3M, utilisées sous licence au Canada. © 2018, 3M. Tous droits réservés. 1707-09455 F BA-18-24405