

# Protection Respiratoire





**SÉCURITÉ DSI INC. MIEUX CONNU SOUS LE NOM DE DYNAMIC SÉCURITÉ INTERNATIONALE EST UNE COMPAGNIE CANADIENNE ET QUI OPÈRE DES USINES AU CANADA.**

Dynamic Sécurité Internationale est reconnu pour ces produits de marque Dynamic, et est en croissance fulgurante dû au dynamisme de son équipe d'employé et aux multiples produits innovateurs dans le domaine de la protection de la tête, protection oculaire, protection faciale, protection auditive et respiratoire sans oublier la protection antichute, les vêtements à haute visibilité et le premiers soins.

Les produits de marque Dynamic sont conçus avec fierté pour rencontrer les exigences et les règlementation de sécurité requis au Canada, États-Unis, en Amérique Latine et en Europe. Ces produits doivent être certifiés par plusieurs organismes de certification ou de normalisation tel que CSA, ANSI, CE, NIOSH et lorsque permit, nous sommes fière d'utiliser leur logo sur nos produits dans tout ces pays prouvant la qualité et la rigueur de ceux-ci en lesquels vous pouvez avoir confiance.

Notre équipe de gérants de produits possède plus de 100 ans d'expérience et d'expertise dans leur



domaine respectif. Que ce soit pour la protection respiratoire, antichute, de la tête, des yeux ou auditive en passant par les produits de circulation, avec leur connaissance et conjointement avec nos spécialistes ils seront en mesure de vous aider pour vos formations, analyse de risque, analyse de poste de travail et participer à vos rencontres avec vos comités de santé & sécurité afin de faire la bonne sélection d'équipement de protection personnel.

Notre but et objectif chez Sécurité Dynamic Internationale est de concevoir les meilleurs produits de sécurité sur le marché et d'assurer la sécurité de tous les employés afin qu'ils arrivent tous sain et sauf a la maison



## RESPIREZ AVEC CONFORT ET AJUSTEMENT

Avec notre **NOUVELLE** ligne de respirateurs jetables!

Sécurité Dynamic a mis au point une nouvelle ligne de respirateur jetable conçu pour le confort et son ajustement au visage.



Maintenant une nouvelle ligne complète de respirateurs jetables vous est offert par Sécurité Dynamic, du respirateur N95 à des respirateurs de type P100 en passant par la gamme contenant de la protection au niveau nuisance contre les vapeurs organiques, gaz acides et l'ozone, sans oublier nos modèles plats N95 emballés individuellement.

**RPD513N95 / RPD514N95** – Respirateur de type N95 économique pour usage de courte durée (avec ou sans valve d'exhalation)

**RPD713N95 / RPD714N95** – Respirateur de qualité supérieure N95 (avec ou sans valve d'exhalation)

**RPD714N95OAO** – Respirateur N95 de qualité supérieure avec protection pour le seuil nuisible contre les VO-GA-Ozone (matériel externe ignifuge)

**RPD614P95** – Respirateur de type P95 économique avec valve d'exhalation

**RPD723N95 / RPD724N95** – Respirateur plat N95 de qualité supérieur emballé individuellement (avec ou sans valve d'exhalation)

**RPD814P95** – Respirateur P95 de qualité supérieure avec valve d'exhalation

**RPD814P95OA** – Respirateur P95 de qualité supérieure avec protection du seuil nuisible contre les VO-GA-Ozone (avec valve d'exhalation)

**RPD914P100** – Respirateur P100 de qualité supérieure (avec valve d'exhalation)

APPLICATION	RPD513N95 RPD514N95 RPD713N95	RPD714N95	RPD714N95OAO	RPD723N95	RPD724N95	RPD614P95	RPD814P95	RPD814P95OA	RPD914P100
Balayage, ponçage, meulage, sciage, ensachage	●	●		●	●	●			
Balayage, ponçage, usinage et autres travaux produisant de la poussière ou des huiles						●	●		●
Fonderies, laboratoires, agriculture, pétrochimie, application d'enduit			●					●	
Soudure, coupage, coulée de métaux, meulage, ponçage, travaux créant de la poussière et de la chaleur		●	●		●	●			
Soudure, coupage, coulée de métaux, meulage, ponçage, soudure de métaux exotique			●					●	
Exposition aux particules hautement toxique (silice, beryllium, etc) et application pharmaceutique									●

## Masque de Confort

### MASQUE À POUSSIÈRES (NON APPROUVÉ NIOSH)

Notre masque à poussière RP1000 assure un soulagement contre les niveaux nuisibles de poussière. Ce masque ne peut être utilisé où les concentrations sont à la limite ou au-delà de la limite d'exposition permmissible (LEP).



RP1000



# PRODUIT	DESCRIPTION	EMBALLAGE
RP1000	MASQUE DE CONFORT	50 PAR BOÎTE

## Respirateur Jetable N95 Économique

### RESPIRATEUR N95 APPROUVÉ NIOSH

Notre modèle RPD513N95 procure une protection de base contre la poussière, les brouillards et les fumées sans fracasser votre budget. Idéal pour les utilisations occasionnelles ou les applications légères. Ce respirateur N95 est approuvé NIOSH pour utilisation dans des environnements non-huileux.

#### CARACTÉRISTIQUES & AVANTAGES

- Coussinet nasal en mousse à alvéole ouverte qui forme un coussin entre le nez et le masque et améliore le confort.
- Pinse nasale qui aide à configurer le masque selon la forme du nez de l'utilisateur pour une meilleure étanchéité.
- Sans latex ni aucun allergène courant et donc sans tracas pour vous et vos travailleurs.
- Disponible avec valve d'exhalation RPD514N95

# PRODUIT	DESCRIPTION	EMBALLAGE
RPD513N95	RESPIRATEUR JETABLE ÉCONOMIQUE	20 PAR BOÎTE
RPD514N95	COMME RPD513N95 AVEC VALVE D'EXHALATION	10 PAR BOÎTE



RPD513N95



RPD514N95

# Respirateurs Jetables N95 Standard

## RESPIRATEUR N95 APPROUVÉ NIOSH

Les respirateurs jetables RPD713N95 et RPD714N95 sont les puissants outils de travail que vous avez toujours recherché. Idéal pour les travailleurs qui doivent porter un masque pendant de longues périodes. Disponible avec ou sans valve d'exhalation. Ces respirateurs N95 sont approuvés NIOSH pour utilisation dans des environnements non-huileux.

### CARACTÉRISTIQUES & AVANTAGES

- Coussinet nasal en mousse à alvéole fermée avec surface plus lisse qui forme un coussin entre le nez et le masque améliorant le confort et procurant une meilleure étanchéité.
- Coussinet nasal couvrant une surface plus étendue pour un meilleur ajustement aux différentes formes de visage.
- Pince nasale qui aide à configurer le masque selon la forme du nez de l'utilisateur pour une étanchéité supérieure réduisant l'effet de buée dans les lunettes.
- Sans latex ni aucun allergène courant et donc sans tracas pour vous et vos travailleurs.

- Modèle RPD714N95 avec valve d'exhalation pour plus de confort et ainsi améliorer la productivité des travailleurs.
- Couverture de valve transparent avec valve papillon unique sur le RPD714N95, permet de voir le fonctionnement de la valve et améliore le confort et la productivité.
- Vient avec pivot d'ajustement sur les courroies, offre la possibilité d'avoir un meilleur ajustement lors d'essai d'ajustement et de confort.
- La version RPD714N950AO est disponible avec la protection au seuil nuisible contre les vapeurs organiques, gaz acides et l'ozone sous la limite permise d'exposition. Idéal pour les soudeurs.

# PRODUIT	DESCRIPTION	EMBALLAGE
RPD713N95	RESPIRATEUR JETABLE N95 SANS VALVE	20 PAR BOÎTE
RPD714N95	RESPIRATEUR JETABLE N95 AVEC VALVE	10 PAR BOÎTE
RPD714N950AO	RESPIRATEUR JETABLE N95 AVEC VALVE D'EXHALATION PAPILLON, SEUIL NUISIBLE CONTRE LES VO-GA-OZONE & MATÉRIEL IGNIFUGE	10 PAR BOÎTE

# Respirateurs Jetables N95 Pliable

## RESPIRATEUR N95 APPROUVÉ NIOSH

La portabilité est la clé. Ce respirateur pliable se dissimule dans votre poche; toujours prêt lorsque vous avez besoin d'un masque contre la poussière. Emballés individuellement pour une meilleure protection avant l'utilisation. Ce respirateur N95 est approuvé NIOSH pour utilisation dans des environnements non-huileux.

### CARACTÉRISTIQUES & AVANTAGES

- Pliable à plat et compact lorsque vous ne l'utilisez pas et se dissimule facilement dans la poche du travailleur
- Emballé individuellement pour une meilleure protection de masque avant l'utilisation procurant ainsi une meilleure hygiène.

- Sans latex ni aucun allergène courant et donc sans tracas pour vous et vos travailleurs
- La pince nasale est incorporé dans le masque et aide à configurer le masque selon la forme du nez de l'utilisateur pour une meilleure étanchéité.
- Disponible avec valve d'exhalation RPD724N95

# PRODUIT	DESCRIPTION	EMBALLAGE
RPD723N95	RESPIRATEUR PLIABLE ET JETABLE N95	20 PAR BOÎTE
RPD724N95	RESPIRATEUR JETABLE N95 PLAT AVEC VALVE D'EXHALATION PAPILLON	10 PAR BOÎTE
RPD725N95	RESPIRATEUR JETABLE PLAT VERTICAL N95 AVEC COURROIES AJUSTABLES	50 PAR BOÎTE



RPD713N95



RPD714N95



RPD723N95



RPD724N95



RPD725N95

# Respirateurs Jetables P95 Standard

## RESPIRATEUR P95 APPROUVÉ NIOSH

Lorsque vous devez accomplir un travail salissant, vous devez porter un masque antipoussière qui fera le travail. Les modèles RPD614P95 et RPD814P95 sont là pour relever le défi. Ce respirateur P95 est approuvé NIOSH pour utilisation dans des environnements contenant des aérosols à base d'huile.

### CARACTÉRISTIQUES & AVANTAGES

- Coussinet nasal en mousse à alvéole fermée avec surface plus lisse pour un meilleur ajustement et un confort maximum.
- Large garniture d'étanchéité autour du masque entier pour une ajustabilité améliorée à un plus grand nombre de forme de visage.
- Surface d'étanchéité entaillé au niveau du nez pour s'ajuster selon la forme du nez de l'utilisateur pour un meilleur confort et une étanchéité supérieure.
- Valve d'exhalation qui dirige l'exhalation vers le

bas, limite l'accumulation de chaleur, d'humidité et réduit l'accumulation de gaz carbonique.

- Sans latex ni aucun allergène courant et donc sans tracas pour vous et vos travailleurs
- Protection P95 protection et peut être utilisé en atmosphère contenant de l'huile permettant ainsi l'utilisation dans plusieurs types d'environnements contenant des particules.
- Vient avec pivot ajustable sur les courroies, offre un meilleur confort et ajustement
- Disponible avec la protection au seuil nuisible contre VO-GA-Ozone, courroies ajustables.



RPD814P95



RPD614P95



RPD814P950A

# PRODUIT	DESCRIPTION	EMBALLAGE
RPD814P95	RESPIRATEUR JETABLE P95 AVEC VALVE	10 PAR BOÎTE
RPD614P95	RESPIRATEUR JETABLE P95 AVEC VALVE ET COUCHE DE MATÉRIEL IGNIFUGE	10 PAR BOÎTE
RPD814P950A	RESPIRATEUR JETABLE P95 AVEC VALVE PAPILLON ET NIVEAU DE NUISANCE CONTRE OV-AG-OZONE	5 PAR BOÎTE

## Usage Volontaire des Respirateurs Jetables

### États-Unis

L'usage de respirateurs jetables par des travailleurs n'exempte pas l'employeur d'instituer un programme de protection respiratoire. Même si les travailleurs peuvent bénéficier de l'opportunité d'utiliser des respirateurs jetables à titre "volontaire", l'employeur doit déterminer que la concentration de contaminants se situe en dessous de la limite d'exposition permmissible (LEP) selon OSHA et l'employeur doit également fournir à ses employés qui portent un respirateur, une copie de l'Annexe D de la norme OSHA en matière de protection respiratoire, §29 CFR1910.134.

### Canada

Même lorsqu'un respirateur est utilisé en dessous de la limite d'exposition permmissible (LEP), un programme de protection respiratoire complet est requis, y compris les essais d'ajustement.

## Efficacité des Filtres

Le "National Institute of Occupational Safety and Health" (NIOSH) classe les filtres de deux façons, selon le type et l'efficacité. Ces classifications permettent de former neuf groupes possibles de filtres. Les plus populaires sont le groupe N95 - le plus économique - et le groupe P100 - qui offre la meilleure protection possible. Les classifications sont définies à droite.

### Type

- N** Ne peut pas être utilisé dans des atmosphères qui contiennent des aérosols à base d'huile.
- R** Restreint à une utilisation de 8 heures si utilisé dans des atmosphères qui contiennent des aérosols à base d'huile.
- P** Oléofuge. Peut être utilisé sans restrictions dans des atmosphères qui contiennent des aérosols à base d'huile.

### Efficacité

- 95** Efficacité minimale de 95% face à l'élimination des particules.
- 99** Efficacité minimale de 99% face à l'élimination des particules.
- 100** Efficacité minimale de 99.97% face à l'élimination des particules.

# Respirateurs Jetables P100 Deluxe

## RESPIRATEUR P100 APPROUVÉ NIOSH

Ce respirateur de type P100 avec sa conception unique, offre une grande performance contre toutes les particules qui requièrent un niveau de protection P100. Notre modèle RPD914P100 est approuvé NIOSH pour utilisation dans des environnements contenant des aérosols à base d'huile.

### CARACTÉRISTIQUES & AVANTAGES

- Coussinet complet de 360 degrés en mousse à alvéole fermée, excellente étanchéité et confort accru.
- Large coussinet qui donne une performance d'étanchéité hors norme et un confort inégalé.
- Surface d'étanchéité entaillée au niveau du nez pour s'ajuster selon la forme du nez de l'utilisateur pour un meilleur confort et une étanchéité supérieure.
- Unique valve d'exhalation Papillon qui dirige l'exhalation vers le bas, limite l'accumulation de chaleur, d'humidité et réduit l'accumulation de bioxyde de carbone.
- Courroies réglables pour un meilleur ajustement et plus de confort
- Sans latex ni aucun allergène courant et donc sans tracas pour vous et vos travailleurs
- Protection P100 protection et peut être utilisé en atmosphère contenant de l'huile permettant ainsi l'utilisation dans plusieurs types d'environnements contenant des particules.
- Filet de nylon magenta permet aux coordonateurs de santé et sécurité de pouvoir identifier les travailleurs avec le port du respirateur P100, magenta étant la couleur allouée au filtre P100.
- Ce respirateur est livré emballé individuellement.



RPD914P100

# PRODUIT	DESCRIPTION	EMBALLAGE
RPD914P100	RESPIRATEUR JETABLE P100 AVEC VALVE D'EXHALATION	5 PAR BOÎTE

# Ensemble d'Essai d'Ajustement Bitrex

# PRODUIT	DESCRIPTION
RPFITBITREX	ENSEMBLE D'ESSAI D'AJUSTEMENT BITREX AVEC NÉBULISATEURS, SOLUTIONS DE TEST ET SENSIBILISATION ET CAGOULE.
RPBTXSEN	SOLUTION DE SENSIBILISATION BITREX, 6 TUBES/BTE
RPBTXSOL	SOLUTION DE TEST BITREX, 6 TUBES/BTE
RPHOOD	CAGOULE DE REMPLACEMENT POUR ENSEMBLE D'ESSAI D'AJUSTEMENT
RPNEBUL	NÉBULISATEUR DE REMPLACEMENT POUR ENSEMBLE D'ESSAI D'AJUSTEMENT BITREX (1)



RPFITBITREX

## AUTRES PRODUITS DE SÉCURITÉ



**Protection  
de la tête**



**Protection des  
yeux et du visage**



**Protection  
auditive**



**Protection  
respiratoire**



**Protection  
antichute**



**Premiers  
soins**



**Produits de sécurité  
pour la circulation**



**Produits  
de soudure**



**Produits  
d'identification**



### CANADA ET ÉTATS-UNIS

**Sécurité DSI Inc. / DSI Safety Inc.**  
2477, rue Michelin, Laval, Qc, H7L 5B9  
T. (450) 687-7374 • F. (450) 687-2243  
[www.dsisafety.com](http://www.dsisafety.com)

### EUROPE

**Dynamic Safety Europe B.V.**  
Anodeweg 52 4338RA Middelburg, The Netherlands  
T+31 (0) 118 745760 • F+31 (0) 118 745769  
[www.dynamicsafety.eu](http://www.dynamicsafety.eu)

