

INNOTEX ENERGY™

La gamme de produits INNOTEX ENERGY^{MC} repose sur une conception à grande efficacité permettant au pompier d'œuvrer avec un rendement optimal tout en déployant un effort minimal.

DuPont™
Nomex.
NEVER QUIT.™

DuPont™
Kevlar.

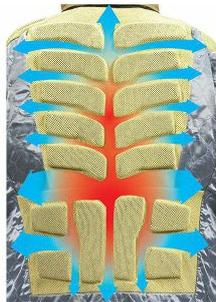
INNOTEX ENERGY^{MC}

MANTEAU

Équipé de notre technologie Airflow^{MC} sans précédent, le manteau INNOTEX ENERGY^{MC} peut être personnalisé selon vos besoins.



CARACTÉRISTIQUES



Airflow^{MC}

Le Airflow^{MC} est un système tridimensionnel qui repose sous l'appareil respiratoire tout en formant des canaux d'aération.

Fabriqués d'une maille robuste et d'une mousse alvéolée étanche préformée, les canaux Airflow^{MC} permettent de contrôler la transpiration tout en éliminant la zone étanche créée par le port d'un appareil respiratoire.

(brevet en instance)



Dual Metabolic Zones

Les propriétés du revêtement extérieur et de la barrière thermique ont été optimisées en vue de créer deux zones favorisant la déperdition thermique (« Dual Metabolic Zones »).

L'augmentation de la déperdition thermique totale dans les zones de sudation excessive permet d'améliorer le niveau de confort et de réduire le stress thermique.

(brevet en instance)



Pochette utilitaire

La pochette utilitaire est fabriquée en filet de Kevlar et comporte un mécanisme de relâchement intégré. Vous pouvez y ranger des gants, une cagoule ou tout autre article.

La pochette peut être placée du côté droit ou gauche, et rangée dans la poche lorsque vous ne l'utilisez pas.

(brevet en instance)



Attache utilitaire pour gants

L'attache utilitaire pour gants comporte un mécanisme de relâchement intégré et peut être installée du côté gauche ou du côté droit.

Elle se range facilement dans la poche lorsque vous ne l'utilisez pas.

(brevet en instance)



Boucle utilitaire

La boucle utilitaire est munie d'un mécanisme de relâchement intégré et peut être installée du côté gauche ou du côté droit.

Elle se range facilement dans la poche lorsque vous ne l'utilisez pas.

(brevet en instance)



Collet à hauteur variable

Qu'il soit relevé ou rabattu, le collet à hauteur variable épouse les formes du corps et propose un niveau de confort supérieur. Il mesure 7,6 cm (3 po) à l'avant et 10 cm (4 po) à l'arrière.

(brevet U.S. 8 151 371)



Conception ergonomique

Offre une plus grande liberté de mouvement afin que vous puissiez réagir plus rapidement tout en profitant d'une plus grande précision. Le panneau dorsal inférieur intégré assure un chevauchement adéquat du manteau avec le pantalon.



Épaules «Full Motion» NoSeam^{MC}

La construction des épaules « Full Motion » NoSeam^{MC} offre une mobilité maximale et un retroussement minimal.



Poches latérales affleurantes

La position des poches ainsi que leurs ouvertures en angle font qu'elles sont facilement accessibles, et ce, même lorsque vous portez un appareil respiratoire.

Comme elles sont affleurantes, les poches latérales permettent de minimiser l'encombrement et les accrocs lorsque vous êtes en position inclinée vers l'avant ou lorsque vous rampez.

Elles comportent une glissière unique, une poche intérieure en filet qui permet une plus grande perméabilité à l'air, puis des chauffemains entièrement doublés de laine polaire.



Fermeture avant No-Bulk^{MC}

Le fermetoir avant NO-BULK^{MC} est muni d'un rabat tempête à trois couches, offrant un confort accru en position inclinée vers l'avant.

La construction compacte du rabat intégré NO-GAP^{MC} permet de réduire la quantité de tissu utilisé et d'éliminer le besoin d'utiliser une fermeture autoagrippante. La région du collet se voit donc moins encombrée et plus souple.

La robuste glissière Vislon^{MD} (fabriquée en polymère à haute résistance thermique) est équipée d'une tirette afin de faciliter l'ouverture et la fermeture du manteau.



Fermeture sous patte à empiècement

La fermeture sous patte est munie d'un empiècement pratique qui permet de manipuler le rabat plus facilement lorsque vous portez des gants.



Bandes réfléchissantes segmentées (optionnelles)

Les bandes réfléchissantes 3M sont perméables à l'air et se conforment aux normes NFPA concernant l'énergie emmagasinée. Aucune modification ou aucun ajout n'est nécessaire.

Ils offrent une excellente réflectivité dans des conditions de faible luminosité.



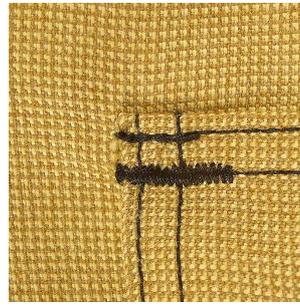
Coutures Durables

Les coutures des panneaux et des manches sont positionnées de façon stratégique afin de réduire l'usure par abrasion et d'améliorer la durabilité pour ainsi minimiser les frais d'entretien et de réparation.



Cordons réfléchissants

Les coutures sont ornées de cordons réfléchissants qui assurent une visibilité accrue la nuit et dans les espaces confinés.



Bride d'arrêt de haute densité

Tous les points de tension comportent des brides d'arrêt de haute densité.



Doublure amovible No-Gap^{MC}

La doublure amovible NO-GAP^{MC} est dotée d'une glissière Vislon^{MD} fabriquée en polymère à haute résistance thermique. Elle fournit une protection ininterrompue.

SYSTÈMES DE FERMETURE



Glissières et fermeture autoagrippante



Compact Chicago Closure

Les crochets plus étroit réduisent le chevauchement du tissu. Cette nouvelle fonctionnalité permet un confort accru en réduisant la largeur du rabat tempête.



Compact Chicago Closure

L'image supérieure est la fermeture compacte de Chicago réinventée par INNOTEX^{MD}. Le deuxième est la fermeture traditionnelle de Chicago.



Crochets et D-ring à l'extérieur avec fermeture à glissière à l'intérieur

Système de rabat tempête double. Fermeture traditionnelle.

INNOTEX ENERGY^{MC}

PANTALON

INNOTEX ENERGY^{MC}. Adaptable à vos besoins. Ses caractéristiques incluent:



CARACTÉRISTIQUES



Dual Metabolic Zones

Les propriétés du revêtement extérieur et de la barrière thermique ont été optimisées en vue de créer deux zones favorisant la déperdition thermique (« Dual Metabolic Zones »).

L'augmentation de la déperdition thermique totale dans les zones de sudation excessive permet d'améliorer le niveau de confort et de réduire le stress thermique.

(brevet en instance)

Genoux à mobilité accrue EMK^{MC}

Conçu pour minimiser l'effort déployé pour grimper, le genou à mobilité accrue EMK^{MC} travaille en parfaite harmonie avec l'entrejambe à liberté de mouvement totale afin de minimiser les déviations ou le retroussement.

Il comporte des caractéristiques intégrées dans l'ensemble des couches qui le compose ainsi qu'un coussinet de qualité supérieure qui procure un meilleur confort et une protection accrue au niveau du genou.

Ourlet de jambe «DuraHem^{MC}»

L'ourlet de jambe «DuraHem^{MC}» est un rebord de forme arrondie, fabriqué en aramide enduit de polymère. Alors que la construction de l'ourlet permet de limiter l'usure, la couture double du revêtement extérieur aide à prévenir l'abrasion.

(brevet en instance)

Fermeture avant NO-BULK^{MC}

Le fermoir avant NO-BULK^{MC} est constitué d'une glissière robuste Vislon^{MD} (fabriquée en polymère à haute résistance thermique).

En guise de fermeture secondaire, il comporte une braguette de 7,6 cm (2 po) munie d'une fermeture autoagrippante de 3,8 cm (1,5 po) de large.



Jambes «Full Motion»

La construction des jambes « Full Motion » permet une liberté de mouvement totale.



Doublure amovible NO-GAP^{MC}

La doublure amovible NO-GAP^{MC} est dotée d'une glissière Vislon^{MD} fabriquée en polymère à haute résistance thermique. Elle fournit une protection ininterrompue.



Braguette à tirette

La braguette est munie d'une tirette pratique qui permet de la manipuler plus facilement lorsque vous portez des gants.



Ceinture

Pour limiter la fatigue, le poids du pantalon est porté à la ceinture au lieu des épaules. La ceinture peut être utilisée avec ou sans bretelles.



Entrejambe à liberté de mouvement totale

L'entrejambe à liberté de mouvement totale offre une mobilité optimale.



Poches (optionnelles)

Grandes poches à soufflet 25 cm x 25 cm (10 po x 10 po) pour une plus grande capacité. Les poches sont munies de rabats à tirette pour en faciliter la manipulation.

Accessoires optionnels : poches demi-soufflet inversées à l'avant de la cuisse pour améliorer l'utilité et faciliter l'accès aux poches en position assise ou debout.



Poche (optionnelles)

Les petites poches à soufflet 12,7 cm x 17,8 cm (5 po x 7 po) de style militaire sont positionnées vers l'avant pour améliorer la mobilité. Elles sont munies de rabats à tirette pour en faciliter la manipulation.

Accessoires optionnels : poches demi-soufflet inversées à l'avant de la cuisse pour améliorer l'utilité et faciliter l'accès aux poches en position assise ou debout.



Fermeture autoagrippante arrondie Hook & Loop^{MC}

Cette fermeture comporte des coins arrondis qui permettent de diminuer la tension causée par l'utilisation répétée de la fermeture. Cela permet par ailleurs de réduire l'usure de la fermeture.

La fermeture autoagrippante comporte une piqûre en X dans un rectangle pour en améliorer la durabilité.

(brevet U.S. D627,950)



Coutures durables

Les coutures des panneaux et des manches sont positionnées de façon stratégique afin de réduire l'usure par abrasion et d'améliorer la durabilité pour ainsi minimiser les frais d'entretien et de réparation.



Bandes réfléchissantes segmentées (optionnelles)

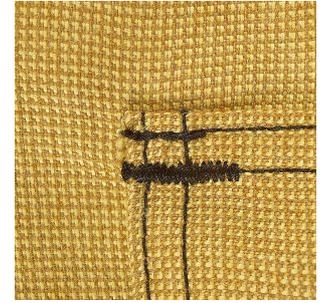
Ces bandes réfléchissantes légères et souples sont bien moins rigides et offrent une plus grande liberté de mouvement.

Ils se conforment aux normes NFPA concernant l'énergie emmagasinée. Aucune modification ou aucun ajout n'est nécessaire.



Cordons réfléchissants

Les coutures sont ornées de cordons réfléchissants qui assurent une visibilité accrue la nuit et dans les espaces confinés.



Brides d'arrêt de haute densité

Tous les points de tension comportent des brides d'arrêt de haute densité.

PARTENAIRES



Homologation UL de la norme NFPA 1971:2018

INNOTEX^{MD}

2397, Harts Ferry Road, Ohatchee
Alabama 36271 (É.-U.)

Service à la clientèle

1 888 821-3121 (É.-U. et Canada seulement)
Téléphone : 819 826-5971
Télécopieur : 819 826-5195

INNOTEX^{MD}

275, rue Gouin, Richmond (Québec)
JOB 2H0 Canada

Courriel : info@innotexprotection.com
www.innotexprotection.com

^{MD} Marque de commerce déposée d'INNOTEX INC. ou de ses propriétaires respectifs.

^{MC} Marque de commerce d'INNOTEX INC. ou de ses propriétaires respectifs.

Imprimé au Canada / Rév. 04-16

© 2018 INNOTEX INC.

Tous droits réservés. Dans le cadre de notre engagement continu envers la qualité et le développement de nos produits, nous nous réservons le droit de modifier, d'annuler ou de mettre en arrêt de production toute spécification technique, tout modèle ou toute caractéristique d'un produit, et ce, sans préavis ni obligation.

Avis de non-responsabilité : Les situations présentées sont fictives et en aucun cas il ne faut tenter de les reproduire.