Gen X4 Heated Jacket Liner

GEARS™
www.gearscanada.com

The Gen X- 4 heated liner with ZEPTO ®features the latest in innovation and heating technology enabling you to create your own personal micro-climate and keeping you warm and toasty all the time. It's like the adventure never ends.

FEATURES
- Ergonomically designed to give a snug fit.
- Tapered design for ladies for the perfect fit.
- Lycra panels on the sides and shoulders give you all the movement you need.
- Ribbed Cuffs for maximum comfort.
- Our ZEPTO heat metal fibre technology is so light and flexible you won't even feel it, Fibres made in France.
- Micro bacterial and water-repellent outer shell lets air circulate throughout the Jacket, Works best when worn over a full sleeve T-shirt and under an outer Jacket.
- Our ZEPTO Heat Fibres provide complete distribution of heat on the front, back, arms and collars leaving no cold spots.
- Designed to be powered with a 12V battery, you can power it to a motorcycle, Snowmobile, ATV or scooter getting continuous heat or use our very own 12V light weight and wireless battery packs. (Battery Packs not included).
- Conveniently located external zipper keeps stuff dry (Men's style only).
- Easily accessible two side pockets (Women's style only).
- Comes with a 20" battery cord .
- Glove connector cable is provided at end of each sleeve.
- Has 2 input connections allowing the temperature of the Jacket and gloves to be controlled independently when connected with our dual switch cord or dual temperature controller (Controller or Switch not included).
- Jacket produces 87 watts of heat and draws 6.4Amps of current (Tested –When engine is idling).
- Available sizes Men's: S, M , L, XL, 2XL, 3XL
- Available sizes Women's: XS, S, M, L

SIZING CHART - MEN

SIZE	CHEST INCH	SLEEVE INCH
S	38 - 40	33 - 34
M	41 - 43	34 - 35
L	44 - 46	35 - 36
XL	47 - 49	36 - 37
2XL	50 - 52	37 - 38
3XL	53 - 55	38 - 39

SIZING CHART - WOMEN

SIZE	CHEST INCH	SLEEVE INCH
XS	34 - 36	31 - 32
S	37 - 39	32 - 33
M	40 - 42	33 - 34
L	43 - 45	34 - 35
XL	46-48	35-36

SIZING
The heated jacket/vest when worn should be touching the body profile as much as possible leaving no room for extra movement. Choosing the correct size of jacket/vest depends on the exact chest size. For example, 42 size jacket/vest is a good fit size for a person with 42 inch around the chest. The chest should be measured just under the arms. If your stomach is bigger then your chest use the larger measurement. Wear a T-shirt below while sizing your jacket/vest. Wear a thicker garment over the heated jacket/vest for best results.

INSTALLATION INSTRUCTIONS
It's simple to get your Gen X- 4 heated clothing started. Take the battery cord and connect the wire terminal with the fuse in it to the positive (+) side of the battery and the remaining wire terminal to the negative (-) side of the battery. Use the plastic tie provided to attach the wires to the frame or other solid member close to front left side bottom of the seat.

IMPORTANT
If installing two battery cords, connect them in parallel. So both wires with the fuse are connected to +ve side of the battery and other two are connected to -ve side of the battery.

CAUTION
Ensure that the wires from the heated clothing can reach the battery without being stretched or strained. Installation should be such that the wires do not get crushed when the seat is closed. Make sure it is not in contact with any other moving part. Make sure the connectors do not scratch your gas tank or any other part of the vehicle. Do not route your battery cord next to power leads to avoid any sort of interference with your radio or intercoms.

WIRING INSTRUCTIONS
Wear the jacket and then connect the Jacket Connector to the switch cord connector (It's safer and easier to do when the Zipper is not pulled up). Connect the switch wire marked as jacket to the Coax connector in the jacket and marked as Jacket. In the same way connect the switch wire marked as Glove to the Coax connector marked as glove. Once this is done connect the Coax connector that is on the coiled extension cord to the battery cord connector which is already installed on your vehicle. Turn on your vehicle and then switch on your Jacket or Glove.

NOTE : You will need to get any one of the different types of the ON /OFF switch or controller for controlling the heat setting (100222-1/Coax switch cord, 100225-1/Dual coax switch cord, 100230-1/single temperature controller, 100231-1/Dual temperature controller) when connecting directly with the power sport battery .The Dual switch cord or Dual temperature controller helps you turn ON or OFF the Vest/Jacket Liner and the Gloves individually or they can be maintained at two different temperatures using dual controller. Dual controller or Dual switch will be required only if you plan to use the Glove with your Vest/Jacket Liner

CAUTION
- Do not switch on the heated clothing if your vehicle engine is turned off. This may result in drainage of battery
- Do not leave any adaptor cord plugged into the system when not in use
- Do not leave heated clothing plugged in and /or left on while not wearing them, fire may result
- Always disconnect the battery cord when leaving the vehicle and cover the Coax connector with the safety cap provided (To avoid scratching, damaging the connections or body of the vehicle)
- Do not use the GEN X- 4 heated clothing on an infant
- Do not forget to disconnect your heated clothing, when leaving your vehicle
- Use a fuse rated for heated clothing combination selected

OPERATING INSTRUCTIONS
The Gen X- 4 HEATED JACKET should be worn over a T-shirt and under a windproof garment to minimize the chill effect. If the jacket is closer to body, more heat will be felt.

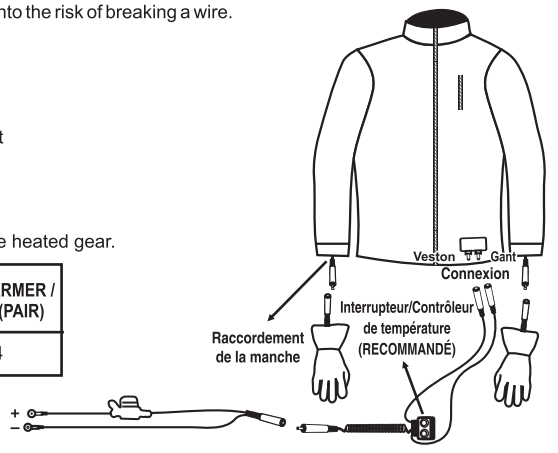
CARE INSTRUCTIONS
The heated clothing is an electric device even though it is worn as a garment. Care should be taken in the storage and transportation of the heated clothing when not being worn. Never clip or sew any logo on the heated clothing as you run into the risk of damaging a wire.

WASHING INSTRUCTIONS
If washing does become necessary, hand wash and lay flat to dry. Careful washing is recommended as you may run into the risk of breaking a wire.

PROBLEM SOLVING
IF your heated apparel is not heating:
1. Check the fuse in the battery cord and replace if required
2. Check for loose connections (Battery cord terminals and all connectors)
3. If the heated clothing does not heat even after you changed the fuse, contact your local dealer with original receipt
4. DO NOT attempt repair of the heated clothing on your own
5. Modifying or tampering with their heating element can result in damage when used and will void the warranty

⚠ **WARNING**
Use next lowest rated fuse for the heated clothing combination selected depending on the current drawn by those heated gear.

PRODUCT	GLOVES / LINERS (PAIR)	JACKET	VEST	LEG CHAP	PANT LINERS	FOOT WARMER / SOCKS (PAIR)
AMP DRAWN	2.1 / 1.8	6.4	3.9	3.4	3.7	1.4



EXAMPLE
Gloves @2.1 amps + Jacket @ 6.4 amps = 8.5 amps (Fuse required =10 amps)

If your harness came with a fuse installed you will need to take note what rating it is. Review the chart and replace the installed fuse with the current rating for your clothing combination. When you add or change the combination of items, check the fuse requirement and change as needed.

WARRANTY
All warranties are for defective materials and workmanship only for a period of one year. Original receipt is required when you submit a claim to your dealer. This warranty shall be void if the product failure is due to misuse, abuse, neglect, accident, improper installation or any kind of tampering. Normal wear and tear attributed to regular use is not a warrantable defect.

IMPORTANT INFORMATION
The Gen X- 4 line of heating clothing is not compatible with the GEN X 2 line of heated clothing. Any attempt to do so with ruin the Heated clothing and VOID your warranty immediately!!!

Doublure De Veston Chauffant Pour Gen X4

GEARs™
www.gearscanada.com

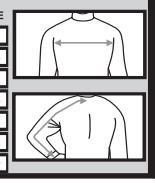
La doublure chauffante Gen X- 4 avec ZEPTO® est la plus récente en nouveauté et en technologie de vêtement chauffant, vous permettant de créer votre propre micro-climat personnel en gardant votre niveau de chaleur confortable en tout temps. C'est comme si l'aventure ne finit jamais.

CARACTÉRISTIQUES

- Conçu ergonomiquement pour un bon ajustement.
- Pour femmes, un style flexible qui moule au corps.
- Des panneaux en Lycra sur les côtés et les épaules vous donnent une liberté complète de mouvements.
- Poignets côtelés pour un confort maximal.
- Notre technologie ZEPTO pour les fibres métalliques chauffants qui sont tellement légers et flexibles qu'on ne les ressent même pas, Fibres fabriqués en France.
- Le tissu extérieur micro bactériel et imperméable laisse l'air circuler à travers le veston, étant plus efficace lorsqu'il est porté par dessus un tee-shirt à manches longues et sous un coupe-vent.
- Nos fibres chauffants ZEPTO fournissent une distribution de chaleur complète sur le devant, le dos, les bras et les collets, ne laissant aucun point froid.
- Conçu pour être alimenté par une batterie12V, comme sur une motocyclette, motoneige, VTT ou scooter, fournissant une chaleur continue ou utiliser un de nos combos de batteries 12V, léger et sans fil. (Combo de batteries non inclus).
- Fermeture-éclair externe, convenablement située, garde les articles secs (Style pour Hommes seulement).
- Accès facile aux deux poches sur les côtés (Style pour Femmes seulement).
- Un cordon de batterie de 20" est inlus.
- Un câble raccordeur pour les gants est déjà installé au bout de chaque manche.
- Possède 2 entrées de connexions permettant la température du veston et celle des gants à être contrôllée indépendamment, lorsque branché avec notre cordon à interrupteur double ou avec un contrôle de température double (contrôle ou interrupteur non inclus).
- Le veston développe 87 watts de chaleur et utilise 6.4 ampères de courant (testé -lorsque le moteur est au ralenti).
- Pointures disponibles pour Hommes : P, M, L, XL, 2XL, 3XL
- Pointures disponibles pour Femmes : XP, P, M, L

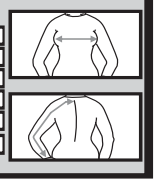
POINTURES (HOMMES)

POINTURE	POITRINE POUCE	MANCHE POUCE
P	38 - 40	33 - 34
M	41 - 43	34 - 35
L	44 - 46	35 - 36
XL	47 - 49	36 - 37
2XL	50 - 52	37 - 38
3XL	53 - 55	38 - 39



POINTURES (FEMMES)

POINTURE	POITRINE POUCE	MANCHE POUCE
XP	34 - 36	31 - 32
P	37 - 39	32 - 33
M	40 - 42	33 - 34
L	43 - 45	34 - 35
XL	46-48	35-36



POINTURE

Lorqu'on porte le veston/veste, il devrait se mouler au corps autant que possible, ne laissant aucun espace pour mouvement supplémentaire. Choisir la bonne pointure du veston/veste dépend de la grandeur exacte de la poitrine. Par exemple, grandeur 42 du veston/veste est une idéale pointure pour une personne qui measure 42 pouces autour de la poitrine. La poitrine devrait être mesurée juste dessous les bras. Si votre estomac est plus proéminente que votre poitrine, choisir la mesure la plus élevée. Porter un tee-shirt lorsque vous déterminez la pointure de votre veston/veste. Pour de meilleurs résultats, porter un vêtement plus épais par dessus le veston/veste chauffant.

DIRECTIVES POUR L'INSTALLATION

Le procédé pour allumer vos Vêtements Chauffants Gen X- 4 est simple : Prendre le cordon de batterie et brancher le terminal du fil qui a une fusible à l'intérieur, au côté(+) if de la batterie et l'autre terminal du fil au côté (-) if de la batterie. Utiliser l'attache de plastique pour sécuriser les fils au chassis ou à une autre pièce solide, près du côté avant-gauche au bas du siège.

IMPORTANT

Si vous installez deus cordons de batterie, branchez-les en parallèle. Alors les deux fils avec la fusible sont branchés au côté +if de la batterie et les deux autres fils sont branchés au côté -if de la batterie.

MISE EN GARDE

Assurez-vous que les fils des vêtements chauffants peuvent atteindre la batterie sans être êtirés ou tendus. L'installation devrait être de façon à ce que les fils ne soient pas coincés ou écrasés lorsque le siège est fermé. Assurez-vous qu'ils ne soient pas en contact avec aucune pièce amovible. Assurez-vous que les raccordements n'égratignent pas le réservoir à gasoline ou aucune autre pièce du véhicule. Afin d'empêcher l'interférence avec le radio ou l'interphone, n'acheminez pas le cordon de batterie près des câbles électriques.

DIRECTIVES POUR L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE

Revêtir le veston et brancher le raccordement du veston au raccordement du cordon de l'interrupteur (c'est plus sécuritaire et plus facile lorsque la fermeture éclair n'est pas montée).Brancher le fil de l'interrupteur inscrit Veston au raccordement Coax qui est cousu à l'intérieur du veston et inscrit Veston. De la même façon, brancher le fil de l'interrupteur inscrit Gant au raccordement Coax inscrit Gant. Lorsque ceci est fait, brancher le raccordement Coax, qui est situé sur le cordon extensible enroulé, au raccordement du cordon de la batterie, qui est déjà installé à votre véhicule. Démarrez votre véhicule et ensuite allumez l'interrupteur de votre Veston ou de votre Gant.

N.B.: Il vous faudra obtenir un des différents types d'interrupteur ou de régulateur ON /OFF pour contrôler le réglage de chaleur (100222-1/câble d'interrupteur coaxial, 100225-1/câble d'interrupteur coaxial double, 100230-1/contrôleur de température simple, 100231-1/ contrôleur de température double), lorsque vous branchez directement avec l'alimentation de la batterie. Le cordon d'interrupteur double ou le contrôleur de température double vous permet d'allumer ou d'éteindre la veste/la doublure du veston et les gants individuellement ou ils peuvent maintenir deux températures différentes utilisant le contrôleur double. Le contrôleur double ou l'interrupteur double seront requis seulement si vous planifiez d'utiliser les gants avec votre veste/doublure de veston.

MISE EN GARDE

- Ne pas allumer le vêtement chauffant si le moteur du véhicule n'est pas en marche. Ceci pourrait drainer la batterie
- Ne pas laisser aucun cordon d'adaptateur branché dans le système, lorsqu'il n'est pas utilisé
- Ne pas laisser un vêtement chauffant branché et/ou allumé lorsqu'il n'est pas porté, ceci pourrait causer un incendie
- Toujours débrancher le cordon de batterie lorsque vous quittez le véhicule et couvrir le raccordement COAX avec le bouchon protecteur qui vous est fourni (afin d'éviter les égratignures, d'endommager les raccordements ou la carrosserie du véhicule)
- Ne pas utiliser le vêtement chauffant Gen X- 4 sur un enfant
- Ne pas oublier de débrancher votre vêtement chauffant, lorsque vous quittez votre véhicule
- Utiliser une fusible nominale pour les vêtements chauffants, combinaison sélectionnée

DIRECTIVES DE FONCTIONNEMENT

Le VESTON CHAUFFANT Gen X- 4 devrait être porté par dessus un Tee-shirt et sous un coupe-vent afin de réduire l'effet du froid. Si le veston épouse bien le corps, vous sentirez plus de chaleur.

DIRECTIVES D'ENTRETIEN

Le vêtement chauffant est un appareil électrique. Certains soins devraient être pris lors de l'entreposage et du transport du vêtement, lorsqu'il n'est pas porté. Avec des bons soins, le vêtement chauffant peut vous durer plusieurs années. Ne jamais épingler ou coudre aucun logo sur le vêtement chauffant, car vous pourriez ainsi risquer d'endommager un fil.

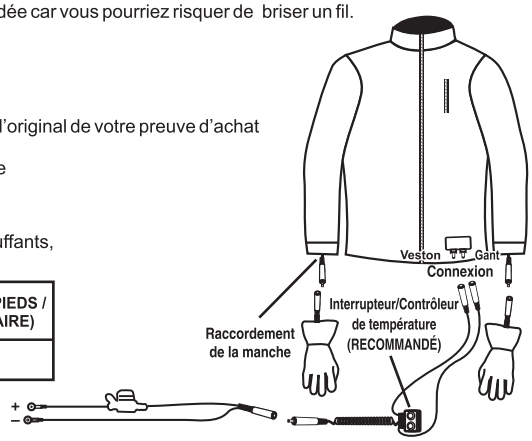
DIRECTIVES DE LAVAGE

Si un lavage devient nécessaire, le laver à la main et l'étendre à plat pour sécher. Une attention particulière est recommandée car vous pourriez risquer de briser un fil.

RÉSOLUTION DE PROBLÈMES

Si votre vêtement chauffant ne chauffe pas :

1. Vérifier la fusible dans le cordon de la batterie et la remplacer si nécessaire
2. Vérifier que les connexions ne soient pas desserées (les tiges du cordon de la batterie et tous les raccordements)
3. Si le vêtement chauffant ne chauffe pas même après que la fusible soit changée, contacter votre marchand local avec l'original de votre preuve d'achat
4. NE PAS essayer de réparer le vêtement chauffant vous-même
5. Modifier ou altérer les éléments chauffants peut résulter à des dommages lorsque vous l'utilisez et annulera la garantie



⚠ MISE EN GARDE:

Dépendamment du courant utilisé par ces vêtements chauffants, choisir une fusible nominale pour les vêtements chauffants, combinaison sélectionnée, qui a moins d'ampères.

PRODUIT	GANTS / DOUBLURES (PAIRE)	VESTON	VESTE	JAMBIÈRES	DOUBLURES DE PANTALONS	RÉCHAUFFE-PIEDS / LES BAS (PAIRE)
AMPÈRES UTILISÉS	2.1 / 1.8	6.4	3.9	3.4	3.7	1.4

EXEMPLE

Gants @ 2.1 amps + Veston @ 6.4 amps = 8.5 amps (Fusible requise = 10 amps)

Si une fusible est déjà installée dans votre harnais, il vous faudra prendre note des caractéristiques nominales. Voir le tableau et remplacer la fusible déjà installée avec une fusible aux caractéristiques nominales courantes pour la combinaison de vos vêtements. Lorsque vous ajoutez ou changez des items de la combinaison, vérifier la spécification de la fusible et la changer au besoin.

GARANTIE

Toute garantie est sur la défectuosité des matériaux et sur la main d'oeuvre seulement, pour une période d'un an. L'original du reçu est requis lorsque vous soumettez une réclamation à votre marchand. Cette garantie sera annulée si le produit est brisé dû au mauvais usage, abus, négligence, accident, installation inappropriée ou n'importe quelle sorte d'altérations. L'usure normale attribuable à l'usage régulier n'est pas une défectuosité couverte par la garantie.

INFORMATION IMPORTANTE: La gamme de vêtements chauffants Gen X- 4 n'est pas compatible avec les vêtements chauffants GEN X 2. Tout essai de marier les deux ruinera les vêtements chauffants et ANNULERA votre garantie immédiatement!!!