

**Component List:** 1 Tent Body 1 Fly 4 Poles  
1 Vestibule Rod 1 Carry Bag 1 Pole Bag 1 Bag w/ Stakes

### Assembly:

- Unpack the carry bag and separate the components. Unfold the tent body and lay it out with the floor on the ground and a grommeted web in each corner. Pull the tent into a rough hexagon. Do not stake down the tent just yet; but in windy conditions, stake down one corner that faces into the wind.
- Assemble the shockcorded tent poles and rod. Carefully seat each section. Try to keep the poles from snapping together as this can damage the ends. Set the shorter vestibule rod aside.
- Insert the tent poles into the mesh sleeves.
  - Near the side of the door, insert and slide a pole through the continuous mesh sleeve from A to B. Push the pole rather than pull it.
  - At the other side of the door, insert and slide a second pole from C to D.
  - Insert and slide the remaining two poles through the mesh sleeves from E to F and from G to H. See fig.1.

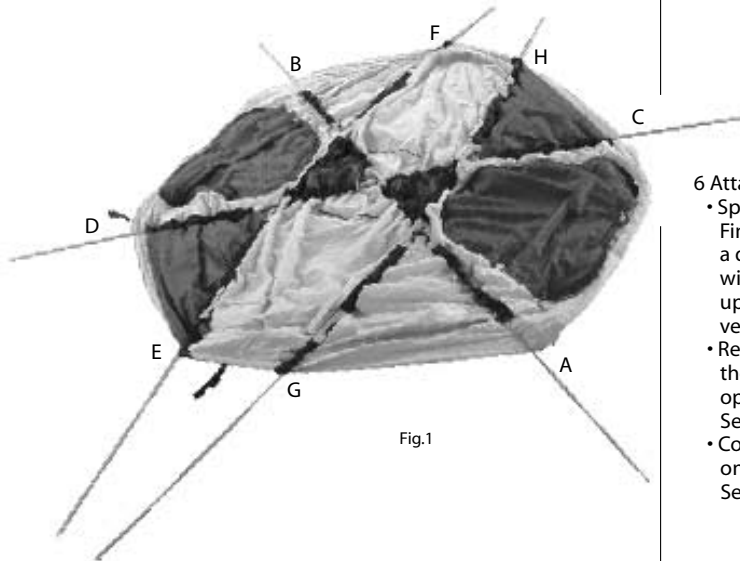


Fig.1

- Raise the tent.
  - At location A, grasp the end of the pole and insert the post into the first grommet (the one closest to the tent) on the web. At location B, lift the tent and push the pole from B to A to create an arc. Insert the locking post into one of the grommets on web to maintain tension. There are 2 or 3 grommets on each web — these are for adjustment. If possible, insert the posts into the grommets closest to the tent to make the canopy tight and wrinkle free.
  - Repeat with the second pole from C to D.
  - Move to the side of the tent and insert the locking post into the first grommet on the side web at E. On the opposite side and at location F grasp the end of the pole and push from F to E to form an arc. Insert the post into a grommet on the web.
  - Continue with the last pole from G to H. See fig.2 and fig.3.

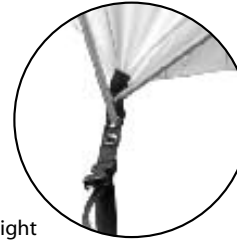


Fig.2

- Stake the tent down. Your tent is now free standing. Place it in the desired location and stake it down. Be sure to drive the stakes through the web loops or rings- not the grommets.



Fig.3

- Attach the fly to the tent.
  - Spread the fly on the ground. Find the front vestibule; it has a door and clear plastic window. Drape the fly, right side up, on top of the tent so that the vestibule covers one of the doors.
  - Reach under the fly and attach all the Velcro® tabs, through the openings in the sleeves, to the poles. See fig.4.
  - Connect the six side release buckles on the fly to their mates on the tent. See fig.5.

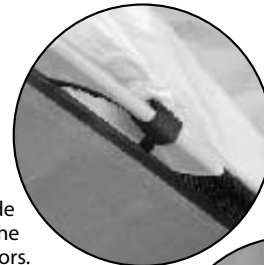


Fig.4

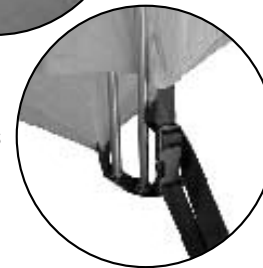


Fig.5



Fig.6

- Insert the posts of the vestibule pole into the grommets on the web at either side of the door. Connect the five clips on the fly to the poles. See fig.6.

- Move to the rear of the tent and stake out the web loop on the back vestibule, but do not adjust the tension just yet. Go to the front of tent and stake out the two web loops on the front vestibule. See fig.7.



Fig.7

- Tighten the webs until the vestibule is taut. Work your way around the tent, tighten the six side release buckle webs from the fly and from the rear stake out web. See Fig.8.

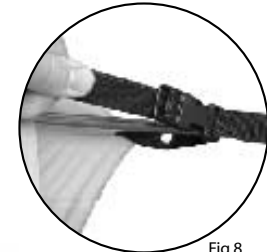


Fig.8

- Stake out the attached guy lines and adjust the sliders to a proper tension. See fig.9.



Fig.9

Your tent is now ready for use.

Open the two fly roof vents through the zippered slots in the tent roof. Then, roll up the vestibule door from the bottom or to the side for better ventilation. The front vestibule also features an attached snow flap around the bottom.

**Take down :** Pull up stakes. Release the fly's Velcro® and buckles. Remove fly and open door. Pull posts out of the grommets and push poles out of the sleeves. Collapse the tent poles and stow. Fold the tent onto itself and fold the fly and lay it on tent. Roll up both towards the door and stow.

**WARNING:**  
**KEEP ALL FLAME AND HEAT SOURCES AWAY FROM THIS TENT FABRIC.**

- This tent meets the flammability requirements of CPAI-84. The fabric may burn if left in continuous contact with any flame source. The application of any foreign substance to the tent fabric may render the flame-resistant properties ineffective.
- Do NOT operate any device which burns fuel inside your tent. Combustion consumes oxygen and can produce dangerous levels of carbon monoxide, which could lead to serious injury or death.

**SEAM SEALING:**  
 We recommend use of a sealer such as Kenyon Seam Sealer 3 or McNett Outdoor SeamGrip®.

- Work in a fully ventilated area.
- Set the tent up or lay the tent out flat. Taut seams allow for even application and penetration of the sealer.
- Decide which seams need to be sealed. For example, seams that will be exposed to rain, runoff, or ground level water are a must for sealing, while seams on uncoated nylon or mesh panels don't need treatment. There is no need to seal the seams in the roof or the factory taped seams. We recommend sealing both floor and fly seams and reinforcements.
- Apply sealant to the inside and outside of all exposed seams. Several thin layers will work better than one thick layer. Read and follow manufacture's instructions.

**STAKING:**  
 All tents need to be staked down to keep them from blowing away. Securing the tent by placing heavy objects inside is just not adequate.

- Once the tent body is erected, stake it out before the fly is put on. This enables you to square the tent up to ensure that the fly goes on properly and that the seams align with the frame. Pull the base of the tent taut between each web stake out loop or ring & pin. Make sure that all corners are square. It is important that you don't stake the tent out too tightly. You will know it's too tight, if the door zippers can not be easily operated. Drive stakes through the web loops, or with ring & pin, drive the stake just outside the ring so that the "J" hook catches it. Tie a piece of cord or web into a loop through the ring to be used as a large stake loop if needed.
- With the tent properly staked, drape the fly over the frame, attach its tent connection points and stake down any pull outs.
- Do not attempt to remove the stakes by pulling on the tent becket loop, as this could cause the fabric to tear. The best way is to pry on the stake itself.

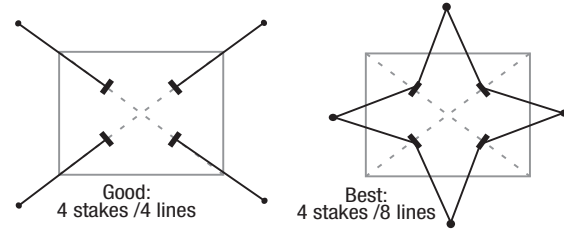
**Staking in special conditions:**

- Sand.** Use long, broad stakes with plenty of surface area in loose soil.
- Hard, Rocky, or Frozen Soil.** Steel stakes work best. Store steel stakes separately. Their sharp edges can cut fabric and leave rust stains, which might damage your tent.
- Snow.** Use "dead man" anchors. Tie tent to buried objects (branches, tent bags, or stuff sacks filled with snow; or tie tents to snow shoes, skis, or ski poles, which are stuck in the snow.

**GUY LINES:**  
 Do not depend upon staking alone to keep your tent secure during high winds. Most tent models have built-in loops or rings at optimal guy out locations. It's important to put in the extra time guying out your tent. Correctly done, it can save your tent during exceptional weather.

- Make sure that the top fly is securely attached to the tent frame. Ties, hook and loop, or dog-bones and elastic loops are sewn to the underside of the fly for this purpose.
- Attach parachute cord to the loops/rings and stake them in the ground three or four feet from the edge of the tent. If staked too close to the tent, wind can cause an upward pull that could dislodge the stakes.

- If your tent does not have loops or rings for guy outs, attach guy lines 1/3 to 1/2 of the way up the framework on the main sidewalls. This enables the guy line to support the lower section of the pole, while the upper pole can flex and deflect wind gusts. It is best to run two cords at an angle from the side of the guy out. This prevents all movement, except toward the anchor. The guy lines will work together through opposition. See illustrations below:



**CONDENSATION & VENTING:**  
 Through perspiration and breathing, an adult gives off about a pint of water overnight. If it cannot escape, the water vapor condenses to liquid. Most often, water found in the tent is a result of this condensation rather than from the tent leaking. Condensation often forms where the sleeping bag touches the side of the tent, under the sleeping pad, or on coated surfaces such as the door flaps. A tent's double wall construction allows the vapor to escape through the roof to the outside, keeping the inside of the tent dry. Leave the windows partially open at night to provide cross ventilation and further reduce condensation. Cross ventilation becomes more important in very humid or extremely cold conditions when the permeable roof is less effective. The features that enhance ventilation are windows, short-sheeted flys (bottom venting), roof vents, and High/Low venting doors. These are specific to each tent model.

Given the importance of proper ventilation, We use High/Low venting in most of our tents. This allows cooler air in through the low vents and warmer, moist air up and out through the high vents. High/Low venting is accomplished within the inner tent via roof vents, doors and windows. It is important to vent the vestibule. Unvented, it can inhibit airflow into the tent. Our tent vestibules profit from the ability to "short sheet" by means of zippers & toggles and staked vestibule pull outs create a bellowing effect. Most of our tents are equipped with a High/Low venting door. This design allows increased airflow into the tent from the bottom. Open the low vent/window to admit cool air, allowing the warmer air out through the high roof vents. When rain and wind prevent the low vent from being opened, the high door vent can still be used. Fly overhangs or vestibules protect it.

**ULTRAVIOLET LIGHT:**  
 Ultraviolet light damage to tent fabric is caused by excessive exposure to sunlight. While our fabrics are UV resistant, any synthetic fabric is susceptible to UV degradation. UV damage will cause nylon and polyester to become brittle and tear easily. We recommend that you use the rain fly even on clear days. It acts as a sunscreen to the tent. A rain fly is both easier and less expensive to replace if damaged. UV damage can be minimized by erecting tents on shaded sites with low exposure to direct sunlight.

**GENERAL POLE CARE:**

- Never let tent poles snap together as this can damage the pole end.
- Do not drop tent or pole bags on their ends and do not bounce a tent bag on its end to get the tent out. These actions may cut the shock cord and damage the pole ends.
- The aluminum frame may bend slightly and take a "set" through usage;

this normally does not affect the performance of the frame.

**GENERAL TENT CARE:**

- Sweep the tent floor daily to prevent damage from stones.
- Try not to wear shoes inside your tent.
- Use a ground cloth whenever possible.
- Do not keep food inside a tent. Hungry critters will chew through tent fabric in search of food.

**STORAGE:**

- Make sure the tent is completely dry, then store loosely rolled, in a dry, cool place. To prevent dust from collecting on the tent, cover it with a cloth. This allows the nylon/polyester fabric to breathe.
- Ideally, the tent poles should be stored in their fully assembled state. This reduces the tension on the shock cord, prolonging its life.
- The tent bag should be used only as a carry sack and not for storage.

**COLOR TRANSFER:**

- Do to the nature of tent fabrics, color can transfer from darker to lighter fabrics when the two fabrics are in contact over time when wet, damp or exposed to the combination of moisture and high heat. This does not effect the tent's performance. To prevent / minimize color transfer, always make sure your tent is completely dry prior to packing and storage.

**CLEANING:**

- Clean the tent by setting it up and wiping it down with a mild soap (liquid hand soap) and lukewarm water solution. Rinse thoroughly and dry completely. Never use detergent, washing machines or dryers because they can damage the tent's protective coating and seams. After cleaning, be sure the tent is completely dry, especially the heavier, double-stitched areas such as the seams, before storing or mold / mildew are likely to grow.
- Clean the tent poles with a cloth and lubricate them with silicone spray. This is especially necessary after ocean side camping to remove salt spray so the poles don't corrode or stay gritty.
- Clean the zippers with a quick dip in water and then dry them off. This is especially important if you've been camping in a location with sand/dirt. If you don't clean the zippers, the sliders will wear out and eventually the teeth will become inoperable.

**ALTERATIONS OR MODIFICATIONS:**  
 DO NOT misuse, modify or alter this product in any way from its condition at the time of sale. Alteration, modification or any use of this product contrary to the accompanying written instructions shall void the warranty. Moreover, any misuse, alteration or modification of the product shall absolve Johnson Outdoors Gear LLC of any liability for property damages or injuries sustained as a result of such misuse, modification or alteration.

**LIMITED WARRANTY:**  
**What Is Covered:** Johnson Outdoors Gear LLC warrants to the original purchaser that its products are free from defects in material and workmanship, for the life of the product, except as qualified below. The life of the product is determined from the date of purchase until such time as the product is no longer serviceable due to normal wear and tear.

**What Is Not Covered:** Johnson Outdoors Gear LLC shall not be responsible for the natural breakdown of materials that occurs inevitably with extended use (e.g., Ultra Violet (UV) light damage on tents, exhausted zippers), or defects caused by accident, abuse, alteration, animal attack, storm damage, misuse or improper care. THERE ARE NO OTHER EXPRESS WARRANTIES BEYOND THE TERMS OF THIS LIMITED WARRANTY. IN NO EVENT SHALL JOHNSON OUTDOORS GEAR LLC BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential

damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.  
**What Johnson Outdoors Gear LLC Will Do:** If after inspection we find that a product failed due to a manufacturing or material defect, we will repair or replace the product, at our option, without charge.  
**How to Obtain Warranty Service:** Return the product, freight prepaid, to the Dealer from whom it was purchased; or, contact our Customer Satisfaction Department for return authorization: toll free 1-800-572-8822. Collect shipments or shipments without return authorization cannot be accepted. The product registration card packaged with our product need not be returned for the warranty to be effective and for you to receive warranty service.

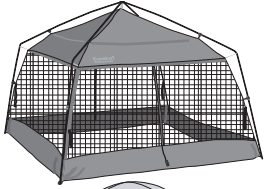
**Repairs:** If your Johnson Outdoors Gear LLC product needs service or repair due to normal wear and tear, animal attack, accident or some other reason that is not covered under the warranty we will provide the necessary service for a reasonable charge, plus shipping and handling. We require that products accepted for any repair be properly cleaned according to our recommended care instructions. Please send your product or component that requires repair (e.g., tent fly), postage prepaid, along with a description of what needs attention. For service and repairs, please contact our Customer Satisfaction Department: toll free 1-800-572-8822

**How State Law Relates To This Warranty:** This warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights that vary from state to state.

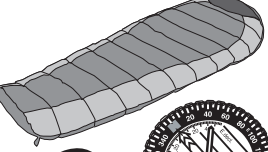


JOHNSON OUTDOORS GEAR LLC  
 4180 Harvester Road, Burlington, ON L7L 6B6

Our experience building quality outdoor equipment goes back over 100 years! Today, we manufacture **sleeping bags, screen houses, day-use shelters and camping tents.** We also design and manufacture tents for the **United States Military** and for the **rental industry.**  
 See [eurekaovens.com](http://eurekaovens.com)



From **baseplate** and **digital compasses** to **electronic instruments**, our sister brands, Silva and Tech4o, put outdoor technology at your fingertips.  
 See [tech4o.com](http://tech4o.com) and [silvausa.com](http://silvausa.com)



**We support the "Leave No Trace" Seven Principles:**

1. PLAN AHEAD AND PREPARE
2. TRAVEL & CAMP ON DURABLE SURFACES
3. DISPOSE OF WASTE PROPERLY
4. LEAVE WHAT YOU FIND
5. MINIMIZE CAMPFIRE IMPACTS
6. RESPECT WILDLIFE
7. BE COURTEOUS OF OTHER VISITORS



**Liste des composants :** 1 tente, 1 double toit, 4 arceaux, 1 arceau court pour vestibule, 1 sac de transport, 1 sac pour l'armature, 1 sac de piquets d'acier

### Montage :

**1. Déballez le contenu du sac de transport** et séparer les composants. Déplier la tente et l'étendre en posant le plancher contre le sol et en repérant, à chaque coin, la patte de sangle avec œillets. Tirer les coins de sorte à former un hexagone mais sans les fixer au sol à l'aide de piquets. Toutefois, par temps venteux, fixer au sol l'un des coins qui est au vent.

**2. Assembler les arceaux solidarisés par cordon élastique.** S'assurer que les bouts sont insérés à fond les uns dans les autres. Tenter d'empêcher que les sections solidarisées de l'armature se joignent d'un mouvement brusque, ce qui peut en endommager les extrémités. Mettre de côté l'arceau court pour vestibule.

**3. Insérer les arceaux dans les gaines d'armature en filet.**

- À côté de la porte, insérer un arceau et le glisser dans la gaine continue allant de **A** à **B**. Pousser l'arceau plutôt que le tirer.
- De l'autre côté de la porte, insérer un arceau et le glisser dans la gaine de **C** à **D**.
- Insérer les arceaux restants et les glisser dans les gaines de **E** à **F** et de **G** à **H**. Voir Fig. 1.

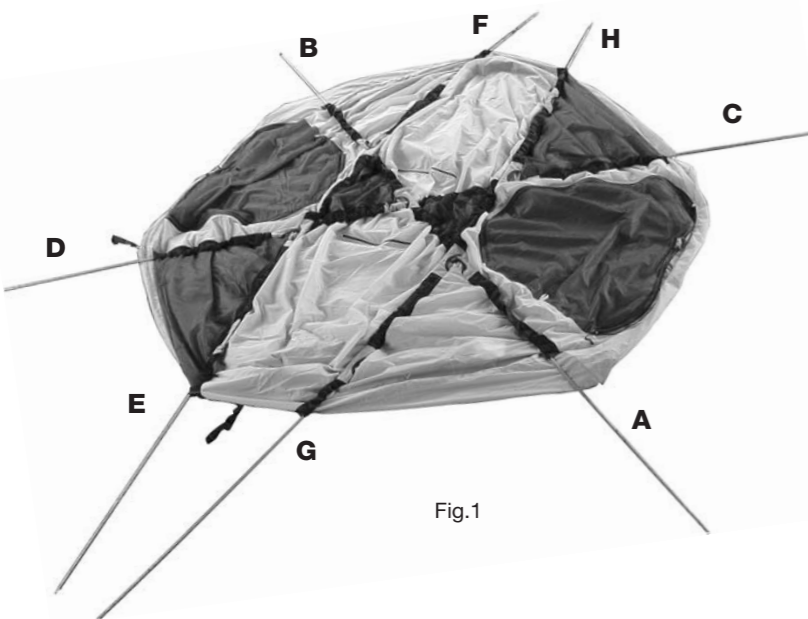


Fig.1

### 4. Ériger la tente.

- Au point **A**, saisir l'extrémité de l'arceau et en insérer l'embout dans le premier œillet de la patte de sangle (soit dans l'œillet le plus rapproché de la tente). Au point **B**, soulever la tente et pousser l'arceau de **B** à **A** de manière à l'arquer. Insérer l'embout bloquant dans l'un des œillets de la patte de sangle de manière à maintenir la tension. Chaque patte de sangle comprend 2 ou 3 œillets — ils servent au réglage. Si possible, insérer les embouts dans les œillets les plus rapprochés de la tente afin de bien tendre la toile et éliminer les plis.
- Répéter la procédure avec le deuxième arceau, de **C** à **D**.
- Se déplacer au côté de la tente, puis insérer l'embout bloquant dans le premier œillet de la patte de sangle latérale du point **E**. Depuis le côté opposé, au point **F**, saisir l'extrémité de l'arceau et le pousser de **F** à **E** de manière à l'arquer. En insérer l'embout dans l'un des œillets de la patte de sangle.
- Poursuivre avec le dernier arceau, de **G** à **H**. Voir Fig. 2 et Fig. 3.



Fig.2

### 5. Assujettir la tente au sol à l'aide des piquets.

La tente est alors autoportante. La déplacer à l'emplacement désiré et la fixer au sol. S'assurer d'enfoncer les piquets dans les boucles de sangle ou dans les anneaux — pas dans les œillets.



Fig.3

### 6. Fixer le double toit à la tente.

- D'abord, étendre le double toit au sol. Repérer le vestibule avant, doté d'une fenêtre de plastique transparent et d'une porte. Puis, poser le double toit sur la tente, à l'endroit, de manière à ce que le vestibule couvre l'une des entrées.
- Tendre le bras sous le double toit pour attacher autour des arceaux, par les ouvertures des gaines, toutes les pattes de Velcro<sup>MD</sup>. Voir Fig. 4.
- Joindre la moitié de chacune des six boucles du double toit à la moitié correspondante des boucles de la tente. Voir Fig. 5.



Fig.4



Fig.5



Fig.6

- Insérer l'embout de chaque extrémité de l'arceau pour vestibule dans les œillets des pattes de sangle situées de chaque côté de la porte. Puis, fixer à l'arceau les cinq crochets d'armature du double toit. Voir Fig. 6.

- Se rendre à l'arrière de la tente et assujettir au sol le vestibule arrière, sans toutefois le tendre tout de suite. Se rendre à l'avant de la tente et assujettir au sol les deux anneaux de sangle du vestibule avant. Voir Fig. 7.



Fig.7

- 7. Tendre les sangles** sangles jusqu'à ce que le vestibule soit bien tendu. Puis, faire le tour de la tente et tendre la sangle des six boucles à déclenchement latéral et du point arrière de fixation. Voir Fig. 8.



Fig.8

- 8. Assujettir les haubans au sol à l'aide des piquets** et en régler les bloqueurs coulissants à la tension requise. Voir Fig. 9.



Fig.9

### La tente est alors prête à utiliser.

Ouvrir les deux ouvertures d'aération du double toit en passant par les fentes à glissière du plafond. Puis, enrouler la porte du vestibule depuis le bas ou le côté pour améliorer la ventilation. Le vestibule avant comprend aussi un rabat pare-neige, fixé autour de sa base.

**Démontage :** Retirer les piquets. Défaire les pattes de Velcro<sup>MD</sup> et les boucles du double toit. Retirer le double toit et ouvrir la porte. Sortir les embouts d'arceaux des œillets puis pousser sur les arceaux pour les sortir des gaines. Escamoter les arceaux et les ranger. Plier la tente sur elle-même, puis plier le double toit et l'étendre sur la tente. Enrouler le tout vers la porte et le ranger.

## MISE EN GARDE

### ÉLOIGNER LE TISSU DE CETTE TENTE DE TOUTES LES SOURCES DE FLAMMES ET DE CHALEUR.

- La fabrication de cette tente est conforme à toutes les exigences d'inflammabilité de la norme CPAI-84. Le tissu risque de brûler si laissé en contact avec une source de flammes quelconque. L'application d'une substance étrangère au tissu de la tente peut rendre inefficaces ses propriétés de résistance à l'inflammation.

- Il ne faut JAMAIS faire fonctionner un dispositif qui brûle du combustible à l'intérieur de votre tente. La combustion consomme de l'oxygène et peut produire des niveaux dangereux d'oxyde de carbone, entraînant des blessures sérieuses, sinon la mort.

### IMPERMÉABILISATION DES COUTURES

Nous recommandons d'utiliser un scellant comme Kenyon Seam Sealer 3 ou McNett Outdoor SeamGrip®.

- Travaillez dans un endroit bien ventilé.
- Érigez d'abord la tente ou étalez-la par terre. En tendant une couture à traiter, on réalise une application plus uniforme et une meilleure pénétration du produit scellant.
- Choisissez quelles coutures il faut sceller. Le traitement des coutures qui seront exposées à la pluie, aux eaux de ruissellement ou à l'eau superficielle est de rigueur alors que les coutures des panneaux en nylon non traité ou en moustiquaire peuvent s'en passer. Il n'est pas nécessaire non plus de traiter les coutures du toit ou celles collées en usine. Nous vous recommandons de sceller les coutures de la sous-toile et de l'auvent ainsi que les pièces de renforcement.
- Appliquez le scellant à l'intérieur et à l'extérieur de toutes les coutures exposées. Plusieurs couches minces sont plus efficace qu'une seule couche épaisse. Lisez et suivez les instructions du fabricant.

### HAUBANAGE :

Afin que le vent ne l'emporte pas, il faut toujours haubaner une tente. Toute tentative de stabiliser une tente en posant des objets lourds à l'intérieur est inadéquate.

- Une fois la tente érigée, haubannez-la avant d'ajouter l'auvent. Cela permet de former un carré, d'assurer la pose correcte de l'auvent et d'assurer que les coutures s'alignent sur l'armature. Raidissez la base de la tente entre chaque boucle ou anneau des sangles de fixation. Assurez-vous que tous les coins sont carrés. Il est tout aussi important que la toile de la tente ne soit pas excessivement tendue. Si les glissières de la porte ne se déplacent pas facilement, la tension est excessive. Enfoncez les piquets au travers des boucles des sangles de fixation ou, dans le cas de systèmes à anneau et crochet, enfoncez le piquet juste à l'extérieur de la boucle pour que le crochet s'y accroche à peine. Formez une boucle avec un morceau de cordon ou de sangle et passez-la à travers l'anneau pour servir de grande boucle de haubanage, au besoin.
- Une fois la tente haubanée correctement, drapiez l'auvent par-dessus l'armature, attachez les points de connexion de la tente et fixez au sol toute pièce non immobilisée.
- Ne tentez pas d'enlever les haubans en tirant sur la grande boucle de la tente afin de ne pas déchirer le tissu de la tente. Il vaut mieux forcer le piquet.

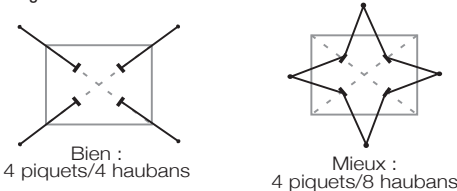
### Haubanage en conditions spéciales :

- Sable.** Utilisez des piquets longs et larges sur une grande superficie.
- Sol dur, rocaillieux ou gelé.** Les piquets métalliques sont plus sûrs. Rangez les piquets métalliques séparément des autres types. Leurs bords tranchants peuvent endommager la tente en déchirant le tissu et en laissant des taches de rouille.
- Neige.** Utilisez des ancrés à neige, soit des « corps morts ». Raccordez la tente à des objets enfouis ou immobilisés dans la neige (branches, sacs de tente, sacs de transport remplis de neige, raquettes, skis ou bâtons de ski).

### HAUBANS :

- Par vents forts, ne vous contentez-vous pas de recourir au haubanage. La plupart des modèles de tentes possèdent des boucles ou anneaux intégrés à des endroits critiques pour le haubanage. Il est important de prendre le temps supplémentaire de bien haubaner votre tente pour la protéger contre le temps extrême.
- Assurez-vous que l'auvent supérieur est bien attaché à l'armature de la tente. Des attaches, des crochets, des boucles, des boutons en bâtonnet ou des anneaux élastiques sont cousus dans le dessous de l'auvent.
  - Attachez du cordon de parachute aux boucles ou anneaux et à des piquets enfoncés dans le sol à une distance de 1 ou 1,2 mètre environ de la tente. Si les piquets sont installés trop près de la tente, le vent peut les tirer vers le haut et les déloger.

- Si votre tente n'est pas munie de boucles ou d'anneaux pour le haubanage, attachez les haubans à mi-distance ou à un tiers vers le haut par rapport aux murs latéraux. Cela permet au haubanage de supporter la partie inférieure du mât alors que la partie supérieure reste souple pour mieux défléchir les rafales. Il vaut mieux poser deux cordons à angles différents à partir des ancrés de haubanage afin d'éliminer tout mouvement sauf vers les ancrés. Les haubans ainsi placés fourniront une résistance cumulative. Voir les figures ci-dessous



Bien :  
4 piquets/4 haubans

Mieux :  
4 piquets/8 haubans

### CONDENSATION ET AÉRATION :

Par la transpiration et la respiration, le corps d'un adulte évacue près d'un litre d'eau durant la nuit. Si l'eau n'a pas d'issue, la vapeur de cette eau se condense en liquide. La plupart des fois, l'eau qu'on trouve dans la tente vient de cette condensation au lieu d'une fuite dans la structure de la tente. La condensation se forme souvent à l'endroit où le sac de couchage touche le côté de la tente, sous le matelas ou sur les surfaces enduites comme les rabats de la porte. La construction à paroi double d'une tente fournit une voie d'évacuation à travers le toit vers l'extérieur afin de garder l'intérieur au sec.

Laissez les fenêtres partiellement ouvertes durant la nuit pour fournir une aération transversale et réduire davantage la condensation. L'aération transversale est d'autant plus importante dans des conditions très humides ou extrêmement froides, quand la protection du toit perméable est moins efficace. Les caractéristiques d'une tente qui améliorent la ventilation sont des fenêtres, des auvents « en portefeuille » (feuilles courtes – aération depuis le bas), des événements dans le toit et des portes avec système d'aération « High/Low ». De telles caractéristiques varient selon la conception du modèle de tente.

Vu l'importance d'une aération adéquate, la plupart de nos tentes incorporent le système d'aération « High/Low ». Ce système permet l'admission de l'air plus frais par les événements inférieurs et l'évacuation de l'air plus chaud et humide par les événements supérieurs. Il est important que la conception du vestibule intègre des événements pour assurer l'entrée d'air dans la tente. Le vestibule de nos tentes profite d'une aération « en portefeuille » grâce aux glissières, aux boutons en bâtonnet et au système de haubanage qui, ensemble, créent un effet de soufflet.

Le vestibule de nos tentes profite d'une aération « en portefeuille » grâce aux glissières, aux boutons en bâtonnet et au système de haubanage qui, ensemble, créent un effet de soufflet. La plupart de nos tentes sont munies d'une porte avec système d'aération « High/Low ». Ce système permet une meilleure admission d'air depuis le bas de la tente. En ouvrant la fenêtre (événement) on laisse entrer l'air frais et l'air plus chaud sort par les événements supérieurs dans le toit. Lorsque la pluie et le vent empêchent l'ouverture de la fenêtre, l'événement supérieur dans la porte sert toujours à assurer admission d'air frais. Cet événement est protégé par les rabats de l'auvent ou la structure du vestibule.

### RAYONS ULTRAVIOLETS :

Une exposition excessive à la lumière du soleil peut endommager la toile des tentes. Alors que les tissus utilisés sont résistants aux rayons UV, tout tissu synthétique est susceptible à la dégradation ultraviolette. Les dommages des rayons UV rendent cassants le nylon et le polyester et facilitent les déchirures. Nous recommandons d'utiliser le XX même par beau temps car il sert de pare-soleil pour la structure. Cette pièce est plus facile et moins coûteux à remplacer en cas de dommages. On peut minimiser les dommages des rayons UV en érigeant une tente sur un site ombragé avec peu d'exposition au soleil direct.

### ENTRETIEN GÉNÉRAL DES MATS :

- Évitez toujours que les sections de mâts ne s'entrechoquent, ce qui risquerait d'endommager les bouts.
- Ne laissez pas échapper le sac de tente ou le sac de mâts par l'extrémité; ne secouez pas le sac de tente par l'extrémité pour faire sortir la tente. Des telles actions risquent de couper le cordon solidarisé et d'endommager les bouts des mâts.

- L'armature en aluminium peut se courber légèrement et maintenir cette courbure par l'usage. Cela n'affecte pas d'habitude le rendement de l'armature.

### ENTRETIEN GÉNÉRAL DE LA TENTE :

- Chaque jour, balayez la sous-toile de la tente pour éviter que les cailloux l'endommagent.
- Essayez de ne pas porter des chaussures à l'intérieur de la tente.
- Posez un tapis au sol lorsque cela est possible.
- Ne gardez jamais de la nourriture à l'intérieur de la tente. Les animaux affamés rongeront la toile d'une tente pour y accéder.

### ENTREPOSAGE :

- Assurez-vous que la tente est complètement sèche, enroulez-la de façon desserrée puis entreposez-la dans un endroit frais et sec. Afin d'empêcher que la poussière s'accumule sur la tente, couvrez-la avec un chiffon, ce qui permet au tissu en nylon et en polyester de respirer.
- Idealement, les mâts devraient être entreposés en état entièrement monté. Cela réduit la tension exercée sur le cordon solidarisé et prolonge la vie de service des mâts.
- Le sac de tente doit servir uniquement pour le transport et non pour l'entreposage.

### TRANSFERT DE COULEUR :

- En raison de la nature des tissus de tentes, le contact prolongé entre deux tissus mouillés, humides ou exposés à une combinaison d'humidité et de chaleur élevée peut entraîner un transfert de couleur depuis le tissu de couleur foncé au tissu de couleur plus pale. Ce transfert de couleur n'affecte aucunement le rendement de la tente. Afin d'empêcher ou de minimiser le transfert de couleur, vous devez toujours vous assurer que votre tente est complètement sèche avant de la ranger ou entreposer.

### NETTOYAGE :

- Nettoyez la tente une fois érigée en l'essuyant avec une solution d'eau tiède et de savons doux (savon liquide pour les mains). Rincez bien et laissez-la sécher complètement. Il ne faut jamais utiliser de détergent ou essayer de le mettre à la laveuse ou sècheuse au cause du risque d'endommager l'enduit protecteur et les coutures de la tente. Après le nettoyage, assurez-vous que la tente est complètement sèche, surtout les parties plus lourdes ou à coutures doubles avant de l'entreposer. Sinon, il y a risque de croissance de moisissure et de mois.
- Nettoyez les mâts de la tente avec un chiffon puis vaporisez-les avec un lubrifiant au silicone. Ceci est spécialement nécessaire après le camping au bord de la mer, afin d'enlever l'embrun salé qui peut corroder les mâts ou laisser les surfaces grumeleuses.
- Nettoyez les glissières en les trempant rapidement dans de l'eau et en les essuyant. Ce pratique est surtout important si votre site de camping avait beaucoup de sable ou de terre. Si vous négligez de nettoyer les glissières, les curseurs de fermeture s'useront et les dents ne s'engageront plus.

### ALTÉRATION OU MODIFICATION :

NE PAS modifier ou altérer de quelque manière l'état de vente original de ce produit et ne pas en faire un mauvais usage. Tout usage abusif, altération ou modification de ce produit à l'encontre des instructions écrites attenantes aura pour effet d'annuler la garantie. Du reste, tout usage abusif, altération ou modification du produit dégagera Johnson Outdoors Gear inc. de toute responsabilité civile à l'égard de tous dommages matériels ou dommages corporels découlant d'un tel usage abusif, altération ou modification.

### GARANTIE LIMITÉE :

**Qu'est-ce qui est couvert?** Il n'existe aucune garantie expresse à l'extérieur de cette garantie limitée. En aucune circonstance Johnson Outdoors Gear Inc. ne peut-elle être tenue responsable de tous dommages secondaires ou indirects.

**Qu'est-ce qui n'est pas couvert?** : Johnson Outdoors Gear Inc. ne peut être tenue responsable de la décomposition naturelle des matériaux que l'utilisation prolongée du produit rend inévitable [p. ex. : dommages dus à l'exposition aux rayons ultra-violet (UV)] ou toute déféctuosité due à un accident, aux abus, à l'altération, à l'attaque d'un animal, aux dommages dus à une tempête, au mauvais usage ou à un entretien inadéquat.

IL N'EXISTE AUCUNE GARANTIE EXPRESSE À L'EXTÉRIEUR DE CETTE GARANTIE LIMITÉE. EN AUCUNE CIRCONSTANCE JOHNSON OUTDOORS GEAR INC. NE PEUT-ELLE ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE TOUS DOMMAGES SECONDAIRES OU INDIRECTS.

Certains états ou provinces ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages secondaires ou indirects, donc il se peut que les exclusions mentionnées ci-dessus ne s'appliquent pas à vous.

**Ce que Johnson Outdoors Gear inc. accepte de faire** : Si, après l'examen du produit retourné, nous constatons que la défaillance est due à un vice de matériau ou de fabrication, nous le réparerons ou remplacerons, à notre gré, sans aucuns frais.

**Comment obtenir le service d'entretien en vertu de cette garantie** : Vous devez soit retourner le produit port prépayé au détaillant auprès de qui vous l'avez acheté, soit communiquer avec notre service à la clientèle au numéro sans frais, 905 634 0023, afin d'obtenir une autorisation de retour. Nous n'accepterons ni les expéditions port dû ni les expéditions qui ne sont pas accompagnées d'une autorisation de retour. Il n'est pas nécessaire de retourner la fiche d'enregistrement du produit livré avec le produit acheté pour vous assurer que la garantie soit en vigueur ou pour vous prévaloir du service de garantie.

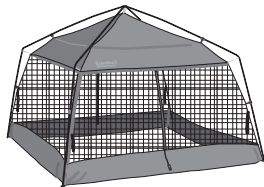
**Réparations** : Si votre produit de Johnson Outdoors Gear inc. nécessite une réparation ou un entretien en raison de l'usure normale, de l'attaque d'un animal, d'un accident ou d'une autre raison non couverte par la garantie, nous fournirons le service nécessaire à des frais raisonnables, en plus des frais de manutention et d'expédition. Nous exigeons que les produits ou composants acceptés aux fins de réparation soit nettoyés adéquatement selon nos instructions d'entretien recommandées. Veuillez expédier port prépayé votre produit ou composant (p. ex. un auvent de tente), accompagné d'une description de la réparation que vous croyez nécessaire. Pour tout travail de réparation ou d'entretien, veuillez communiquer avec notre service à la clientèle au numéro sans frais : 905 634 0023.

JOHNSON  
OUTDOORS

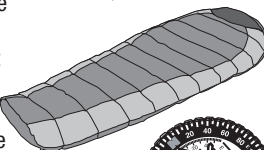
JOHNSON OUTDOORS GEAR LLC

14180 Harvester Road, Burlington, ON L7L 6B6

Notre expérience dans la fabrication de matériel de plein air remonte à plus de cent ans! aujourd'hui nous fabriquons **des sacs de couchage, des tentes grillagées, des abris diurnes et des tentes de camping.** Veuillez visiter le site [eurekatentescanada.com](http://eurekatentescanada.com)



Depuis **les boussoles numériques** et sur **plaque de base** jusqu'aux **appareils électroniques**, nos marques Silva et Tech4o connexes mettent la technologie du plein air à votre portée immédiate. Veuillez visiter les sites [tech4o.com](http://tech4o.com) et [silvausa.com](http://silvausa.com)



Nos marques font partie de la famille de produits Johnson Outdoors, Veuillez visionner toutes les marques sur le site [Web johnsonoutdoors.com](http://Web.johnsonoutdoors.com)



### Nous appuyons les sept principes « Sans trace » :

1. PRÉPAREZ-VOUS ET PRÉVOYEZ
2. UTILISEZ LES SURFACES DURABLES
3. GÉREZ ADÉQUATEMENT LES DÉCHETS
4. LAISSEZ INTACT CE QUE VOUS TROUVEZ
5. MINIMISEZ L'IMPACT DES FEUX DE CAMP
6. RESPECTEZ LA VIE SAUVAGE
7. RESPECTEZ LES AUTRES USAGERS

