



# Perch, Stoop, Ledge Hang On Treestand

PN 82069, 82070, 82071

© 2012 Summit Treestands, LLC  
715 Summit Dr. Decatur, AL 35601  
(256) 353-0634  
info@summitstands.com  
www.summitstands.com



You **MUST** also view the enclosed DVD **BEFORE** using your new treestand!!

## **WEIGHT LIMIT (all models)**

**SINGLE USER  
300 LBS. X 1 TOTAL\***

**DO NOT EXCEED THIS LIMIT!  
(\* Includes all gear)**

**Stand minimum and maximum tree size: 8-20" diameter**

## **! WARNING**

You must fully read, understand and follow these warnings and instructions (written and video)! Failure to follow these instructions may cause serious injury or death!!

- **WHEN HUNTING FROM A TREESTAND FALLS CAUSING INJURY OR DEATH CAN OCCUR ANY TIME AFTER LEAVING THE GROUND!** FOR THOSE REASONS ALWAYS USE A FALL ARREST SYSTEM (FAS) COMPRISING A FULL BODY HARNESS AT ALL TIMES AFTER LEAVING THE GROUND. YOU MUST STAY CONNECTED AT ALL TIMES AFTER LEAVING THE GROUND WHILE USING ANY ELEVATED HUNTING PLATFORM. SINGLE SAFETY BELTS AND CHEST HARNESSES ARE NO LONGER ALLOWED AND SHOULD NEVER BE USED. IF YOU ARE NOT USING A FULL BODY HARNESS THAT IS PROTECTING YOU FROM A FALL, DO NOT LEAVE THE GROUND!
- READ AND UNDERSTAND ALL OF THE MANUFACTURER'S WARNINGS AND INSTRUCTIONS AND USE ALL SAFETY DEVICES PROVIDED. CONTACT SUMMIT TREESTANDS FOR ANY QUESTIONS. FAILURE TO DO SO COULD RESULT IN INJURY OR DEATH!
- A SIGNAL DEVICE SUCH A MOBILE PHONE, RADIO, WHISTLE, SIGNAL FLARE OR PERSONAL LOCATOR DEVICE (PLD) MUST BE ON YOUR PERSON AND READILY AVAILABLE AT ALL TIMES! ALWAYS INFORM SOMEONE OF YOUR HUNTING LOCATION, WHERE THE TREESTAND WILL BE LOCATED AND THE EXPECTED DURATION OF THE HUNT!
- DO NOT USE ANY TREESTAND UNLESS YOU ARE IN GOOD PHYSICAL SHAPE AND HAVE NO PHYSICAL LIMITATIONS OR MEDICAL CONDITIONS WHICH MAY PREVENT YOU FROM SAFELY USING THIS PRODUCT. ALWAYS CONSULT A PHYSICIAN IF YOU HAVE ANY QUESTIONS ABOUT YOUR PHYSICAL ABILITY TO USE THIS PRODUCT.
- NEVER USE A TREESTAND WHILE TAKING DRUGS, ALCOHOL OR CERTAIN PRESCRIPTION DRUGS! ALWAYS CONSULT A PHYSICIAN IF YOU HAVE ANY QUESTION ABOUT TAKING SPECIFIC MEDICATIONS AND USING THIS PRODUCT!
- NEVER USE A TREESTAND DURING INCLEMENT WEATHER SUCH AS RAIN, LIGHTNING, WINDSTORMS OR ICY CONDITIONS! END YOUR HUNT AND RETURN TO THE GROUND IF ANY OF THESE INCLEMENT CONDITIONS ARISE.
- NEVER USE A TREESTAND WHEN FEELING ILL, NAUSEOUS, DROWSY OR DIZZY!
- BE WELL RESTED AND NEVER HURRY. HURRYING CAUSES ACCIDENTS!
- NEVER USE A TREESTAND ON A DEAD, LEANING, DISEASED, LOOSE BARKED TREE, ON A UTILITY POLE OR ON TREES THAT HAVE ANY OBSTRUCTIONS THAT MAY LIMIT TREESTAND USE! NEVER RELY ON A TREE BRANCH FOR SUPPORT!
- NEVER JUMP OR BOUNCE ON A TREESTAND TO SECURE IT TO THE TREE!
- PULL UP A BOW, BACKPACK, FIREARM OR OTHER EQUIPMENT ONLY AFTER BEING SECURE IN THE TREESTAND. FIREARMS MUST BE PULLED UP UNLOADED, CHAMBER OPEN AND MUZZLE DOWN! NEVER CLIMB WITH ANYTHING ON YOUR BACK.
- NEVER MODIFY YOUR STAND IN ANY WAY BY MAKING REPAIRS, REPLACING PARTS, OR ALTERING, ADDING OR ATTACHING ANYTHING TO IT EXCEPT IF EXPLICITLY AUTHORIZED IN WRITING BY THE MANUFACTURER!
- PRACTICE INSTALLING, ADJUSTING AND USING YOUR TREESTAND AT GROUND LEVEL PRIOR TO USING IT AT ELEVATED POSITIONS!
- INSTRUCTIONS (WRITTEN AND VIDEO) SHOULD BE KEPT IN A SAFE PLACE AND REVIEWED AT LEAST ANNUALLY. IT IS THE RESPONSIBILITY OF THE TREESTAND OWNER TO FURNISH THE COMPLETE INSTRUCTIONS TO ANY PERSON WHO BORROWS OR PURCHASES THE TREESTAND! THIS SUMMIT TREESTAND IS DESIGNED TO BE USED AS A COMPLETE SYSTEM - NEVER LOAN OR SELL ONLY A PORTION OF THE HANG-ON TREESTAND SYSTEM.
- BEFORE EACH USE OF YOUR SUMMIT TREESTAND, ALWAYS INSPECT THE TREESTAND AND HARNESS FOR ANY DAMAGE, CRACKS, TEARS, CABLE WEAR OR ABRASION THAT MAY HAVE OCCURRED IN TRANSPORTING / STORING YOUR TREESTAND. DO NOT USE IF ANY DAMAGE IS FOUND! CONTACT CUSTOMER SERVICE FOR THE APPROPRIATE REPAIR / REPLACEMENT PROCEDURE!
- DO NOT LEAVE YOUR TREESTAND OUTDOORS OR STORE IT OUTDOORS WHEN IT IS NOT BEING USED! ANY STAND TUBING THAT IS ALLOWED TO FILL WITH RAINWATER AND FREEZE WILL RUPTURE OR BURST - DO NOT USE YOUR TREESTAND IF THIS OCCURS!

# 1 INDEX

GENERAL WARNINGS AND PRECAUTIONS, STAND WEIGHT LIMITS  
 SECTION 1 - INDEX  
 SECTION 2 - PARTS LIST  
 SECTION 3 - TOOLS REQUIRED  
 SECTION 4 - ASSEMBLY  
 SECTION 5 - INSTALLATION AND USE  
 SECTION 6 - TIPS  
 SECTION 7 - MAINTENANCE AND CARE  
 SECTION 8 - HARNESS SUSPENSION  
 SECTION 9 - LIMITED WARRANTY

PG 1  
 PG 2  
 PG 2  
 PG 2  
 PG 3 - 4  
 PG 5 - 6  
 PG 7  
 PG 8  
 PG 8  
 PG 8

# 2 PARTS LIST

Please call 256-353-0634 or visit <http://www.summitstands.com/contactus/> if you have any questions, if you need replacement parts, if you have any missing parts or if the included DVD does not play.

## BOX CONTENTS

PN	DESCRIPTION	QTY
<b>INCLUDES ONE OF THE FOLLOWING:</b>		
82069.100	PERCH PLATFORM	1
82070.100	STOOP PLATFORM	1
82071.100	LEDGE PLATFORM	1
	SEAT UPRIGHT BAR	1
	SEAT PAN	1
	HANGING TAB	2
	STANDOFF TAB	2
	CABLE	2
	FOAM SEAT	1

## ACCESSORY PACKET CONTENTS

DESCRIPTION	QTY
HARDWARE BAG	1
LINEMAN'S BELT	1
HANGING STRAP WITH J HOOKS	1
GREEN TOURNIQUET STRAP W/ BUCKLE	1
SUMMIT 4 POINTS SAFETY HARNESS W/ ATTACHED SRS STRAP	1
HARNESS SAFETY STRAP	1
WRITTEN HARNESS INSTRUCTIONS	1
SAFETY AND INSTRUCTIONAL DVD	1
WARRANTY CARD	1

## HARDWARE PACKET

All bolts used are 1/4" threads, grade 5.

DESCRIPTION	QTY
1 3/4" BOLT, 1/4x20	2
2" BOLT, 1/4x20	2
2 1/4" BOLT, 1/4x20	2
2 3/4" BOLT, 1/4x20	2
LOCK NUT, 1/4x20	8
1/4" WASHER	4

# 3 TOOLS REQUIRED

### Tools

- 7/16" Wrenches and / or Socket / Ratchet

- Assembly can be made easier by the use of a powered ratchet or drill with socket adapter (take care not to overtighten when using power tools to assemble)

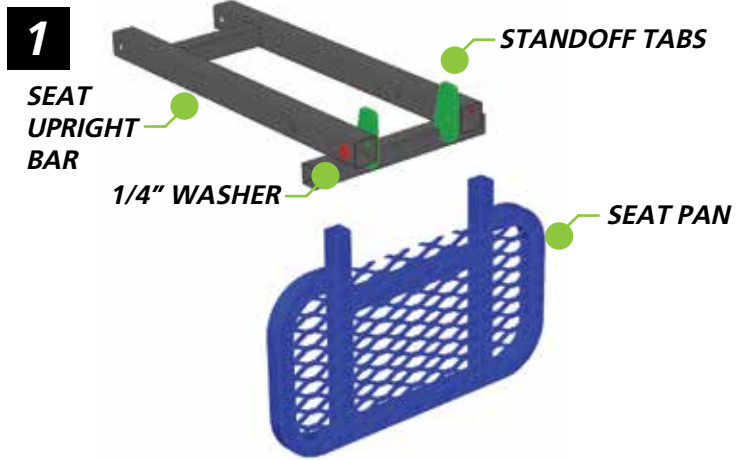
### Use

Main Bolts / Nuts - 1/4x20 hardware

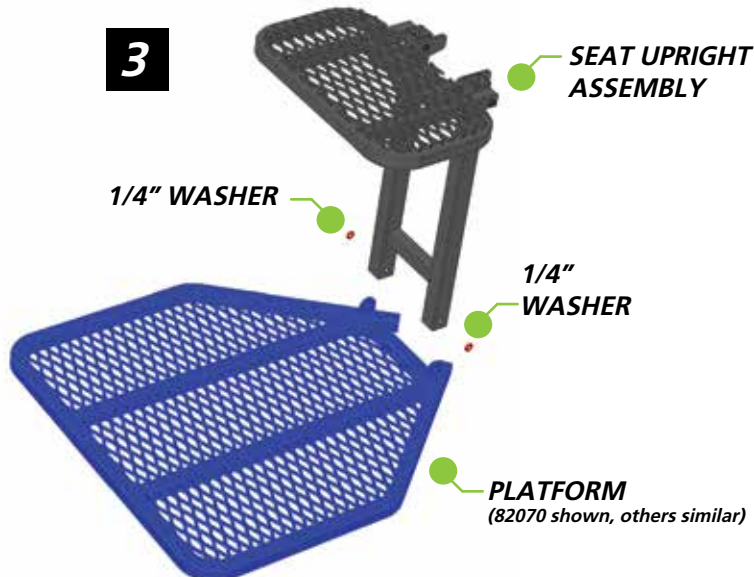
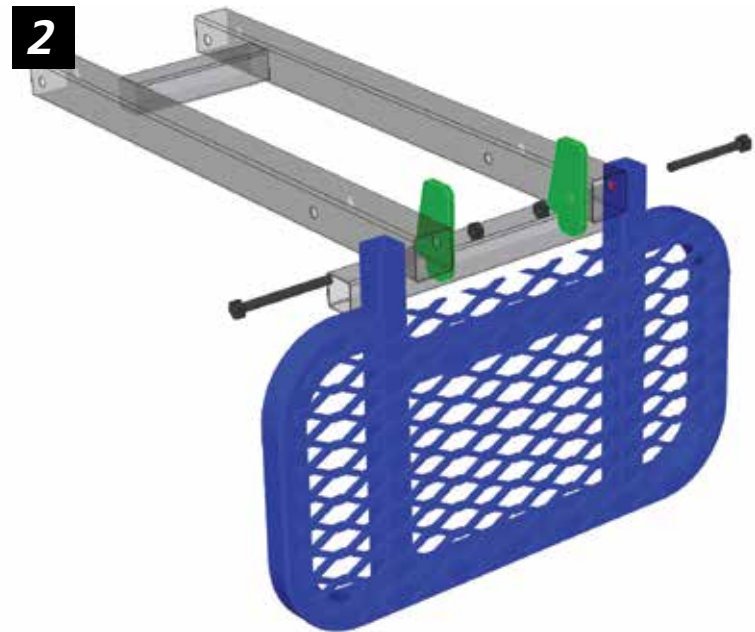
# 4 ASSEMBLY

## SEAT UPRIGHT

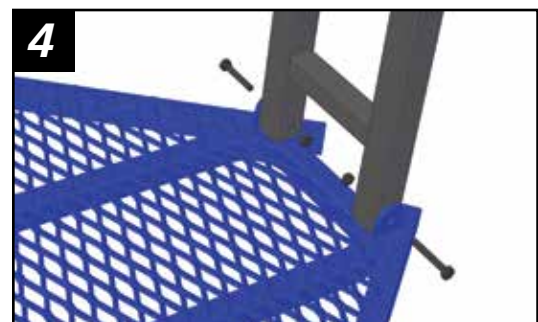
1. Position two Standoff Tabs on the inside of the Seat Upright Bar as shown in **figure 1**. Use two of the **1/4" Washers** on the outside of the Seat Upright tubing.
2. Slide the Seat Pan up and line up the holes. The expanded metal side of the Seat Pan should face up as shown in **figure 2**. Use two, **2 3/4" bolts and lock nuts** to secure the Seat Pan, Washers, Upright and Standoff Tabs as shown.
3. Position the platform below the completed Seat Upright Assembly. The expanded metal side of the Platform should face up. Use two **1/4" washers** between the Upright Bar and the two welded tabs on the platform as shown in **figure 3**.
4. Slide the Seat Upright down between the tabs and secure using two **2" bolts and lock nuts** (as shown in **figure 4**.)



**2 3/4" BOLTS, LOCK NUTS - WRENCH TIGHTEN**



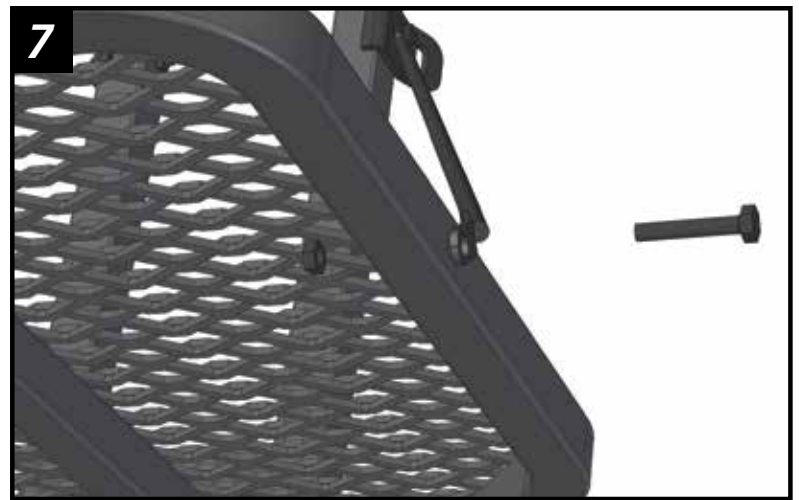
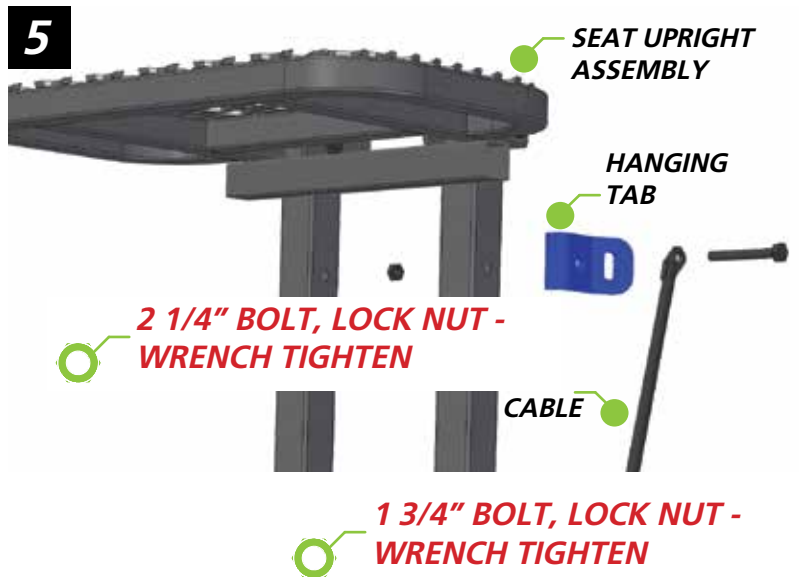
**2" BOLTS, LOCK NUTS - WRENCH TIGHTEN**





## CABLES

1. Position one of the Hanging Tabs as shown in **figure 5**. The bent end of the tab should wrap around the Upright tube and the open end should face the tree.
2. Line up one end of the cable with the same hole. The flat portion of the cable eyelet should sit flush against the Hanging Tab as shown in **figure 6**. Secure using one **2 1/4" bolt and lock nut**.
3. Attach the lower end of the cable to the Platform as shown in **figure 7** using one **1 3/4" bolt and lock nut**. The flat portion of the cable eyelet should sit flush against the platform tubing as shown in **figure 8**.
4. Repeat **Steps 1 - 3** for the other Cable / Hanging Tab.



## SEAT

1. Slide the sewn pouch on the Seat over the Seat Pan as shown in **figure 9**.
2. Secure the seat using the hook and loop strips shown in **figure 10**.

### NOTICE

The foam seat included with these treestands is removable for storage. **DO NOT** leave your stand outdoors when it is not being used.

# 5 INSTALLATION AND USE

## ⚠ WARNING

The use of a lineman's style climbing belt / rope is mandatory when installing or climbing into a hang-on treestand. **NEVER** attempt to install or climb into a hang-on treestand without being stabilized by a lineman's style climbing belt.

### INSTALLATION

1. Connect a pull-up rope (not included) to your hang-on platform. The supplied green tourniquet strap with the spring loaded buckle should be securing the seat frame to the platform. Connect one end of the pull-up to your person.

## ⚠ WARNING

**ALWAYS** use a pull up rope to raise and lower the stand. **NEVER** climb with anything on your back.

2. **USING THE SUPPLIED HARNESS AND LINEMAN'S CLIMBING BELT**, Slowly and carefully climb to your desired hunting height.

## ⚠ WARNING

Climbing aids (Stick Ladders, Sectional Ladders, Steps, etc...) **MUST EXTEND ABOVE** the final position of the hang-on platform. **ALWAYS** step down from the climbing aid onto your platform. **NEVER** attempt to climb up onto a hang-on platform from a climbing aid mounted below the platform.

3. Haul your hang-on treestand up to your current position using your pull-up rope.

4. While supporting the stand, hook the double J-hook of the Hanging Strap through the Hanging Tab as shown in **figure 9**. **The double J-hook must be attached as shown in figure 10 (flat side toward the tree)**.

5. Bring the other end of the Hanging Strap around the tree and hook the double J-hook into the opposite Hanging Tab. **Again, note that the J-hook must attach flat side toward the tree as shown in figure 10**. Make sure there are not any twists in the strap.

6. Repeatedly pull the free webbing end of the strap to cinch it down to the tree.

## ⚠ WARNING

**ALWAYS** follow all warnings and expiration dates listed on the Hanging Strap warning label. **ALWAYS** inspect the strap for wear and cuts before each use. **NEVER** use a damaged strap.

7. Use the green tourniquet buckle strap to secure the lower part of the platform to the tree. Run the strap around the Seat Support Tubes as shown in **figure 11**, around the tree and through the buckle. Pull to secure.

## ⚠ WARNING

Correct tightening and adjustment of the Hanging Strap is critical to stable hang-on stand installation. All treestand contact points **MUST BE IN CONTACT** with the tree before you step onto your stand!

## ⚠ WARNING

**YOU MUST** read and understand the included **Full Body Harness Instructions, Page 5, Section 5** for information on using your Lineman's Belt. **YOU MUST** be wearing the supplied 4 point, full body harness and lineman's climbing belt before attempting to install or climb into this treestand.

## ⚠ WARNING

**NEVER** rely on a tree branch for support while climbing into or out of a hang-on treestand.

## ⚠ WARNING

**NEVER** use screw in steps as they can damage the tree and can be hazardous if you slip.





## INSTALLATION (continued)

8. While staying connected to your lineman's belt, position the safety harness safety strap above the stand. **Following the written Harness Instructions**, take your treestand safety strap and run it through the harness tether loop. Thread the safety strap buckle and pull tight as shown in **figure 12**.

9. Once you and your harness are securely connected to the harness safety strap, **THEN AND ONLY THEN** should you disconnect from your lineman's belt. **CAREFULLY STEP DOWN** onto the platform.

### ⚠ WARNING

**ALWAYS** position your safety harness above your head so that the tether length is minimized at all times.

### ⚠ WARNING

**NEVER** jump or bounce on the platform in an attempt to cause it to dig into the tree.

## USE

### ⚠ CAUTION

**NEVER** leave a hang-on treestand in a tree for more than two weeks at a time. Weather, animals and tree growth can damage the stand, attachment straps and buckles.

## REMOVAL

### ⚠ WARNING

The use of a lineman's style climbing belt / rope is mandatory when removing or climbing out of a hang-on treestand. **NEVER** attempt to remove or climb out of a hang-on treestand without being stabilized by a lineman's style climbing belt.

1. **Following the written Full Body Harness Instructions**, and while you are still connected to your harness safety strap, connect to the tree using your lineman's belt hookup.
2. Carefully climb onto your climbing aid.
3. Unhook your tether from the harness safety strap.
4. Disconnect the green tourniquet strap securing the platform to the tree.
5. Fold the platform up and secure the platform to the seat frame by wrapping the green strap around the platform / seat frame.
6. Attach your pull-up rope to the stand.
7. Pull on the short strap attached to the Hanging Strap (**figure 13**) to release the tension on the buckle.
8. Unhook the double J-hook from the Hanging Tab.
9. Lower the stand to the ground.
10. Carefully descend your Climbing aid using your lineman's belt until you are on the ground.



**6 TIPS** Sometimes on a cold, dry, hard bark tree a rubbing noise can be produced at the scalloped edge that engages the tree. This comes from friction forces. It can be eliminated a couple of ways. First, simply re-positioning your platform slightly will in most cases eliminate the noise. Second, a liquid or candle/ bowstring wax can be applied at the intersection of the tree and the scalloped edge to reduce the friction. Also, using a file to remove the finish and slightly upset (roughen) the smooth metal surface contact points on the scallops can eliminate the noise.

Changing your sitting position can relieve muscle stress and reduce fatigue. This will allow a longer hunt and perhaps an opportunity for a shot. Being comfortable will result in no movement and reduce being detected by game either from sight or from sound.

Summit recommends the use of the Swifttree (PN 82050 and PN 82051) and Bucksteps (PN 82008) Climbing Aids both sold separately.

**SWIFTTREE**  
(PN 82050, 82051)



**BUCKSTEPS**  
(PN 82008)



Summit recommends the use of the Seat-O-The-Pants Climbing system (PN 83014 or 83024) for any Hang-On stand. After hooking the SOP Climbing System to the tree you can climb and stay connected directly to your safety harness at all times.

**SOP CLIMBING SYSTEM**  
(PN 83014)



**SOP CLIMBING SYSTEM  
COMBO PACK (3 ROPES)**  
(PN 83024)



## 7 MAINTENANCE AND CARE

- The seat on these treestands is removable. We recommend it be removed and stored in a dry place when not in use.
- When not in use, store your treestand in a dry place - **tree teeth pointing down** - to keep water from pooling inside the stand tubing. Water that is allowed to fill the stand tubing and freeze will rupture the tubing.
- The powdercoat finish applied at the factory is very durable and should only need touch ups in areas of heavy wear or accidental impact. Use a high quality, outdoor spray paint to cover any bare metal areas that might develop. **These stands are made from Steel and as a result, rust may develop on any uncoated part of the stand** - including any area that has been nicked or scratched to the bare metal.
- When transporting your Summit Treestand be sure it is securely tied down and be sure no other objects can slid into or hit the treestand possibly causing damage.

### ⚠ CAUTION

Look for nicks, gouges, cuts, cracks, bends, corrosion or similar damage that can be the result of improper use or accidental damage. For instance, this could occur if someone else used the treestand without knowledge of its proper use, or if the treestand were dropped, hit by a motor vehicle or subject to corrosive conditions, etc.

Should you damage any part of your Summit Treestand, contact your nearest authorized Summit dealer or the factory to obtain the proper corrective action procedure and/or replacement parts for the treestand.

Summit Treestands have the highest structural integrity by design, material selection and manufacturing techniques, but as its owner, only your continued care will assure trouble free performance. When the above-mentioned guidelines are followed, your Summit Treestand will provide years of successful hunting.

## 8 HARNESS SUSPENSION

It is necessary and very important that someone knows your hunting location and time of return. It is also very important that you carry (on your person) emergency communication devices such as a cell phone, two-way radio, whistle, signal flare or preferably a PLD (Personal Locator Device - FCC approved July, '03). When triggered, a PLD will transmit an emergency signal to local rescue teams identifying your location via satellite GPS coordinates. PLD's may be purchased at Wilderness outfitters or on the internet.

Suspension trauma or blood pooling can occur when suspended motionless in a harness for periods of time. This can lead to unconsciousness and death. A suspension relief strap is furnished with your harness. Read your harness instructions to assure that you know how to use it.

### ⚠ WARNING

If you have to hang in the tree before help arrives, you need to exercise your legs by pushing off from the tree or by using the enclosed suspension relief strap. See the treestand harness instructions and the enclosed instructions for more information.

Self extraction may be necessary in the unfortunate situation that (A) no one knows your location, (B) your communication efforts are exhausted, (C) you are confident that you have the strength, dexterity and ability to perform self-extraction and (D) you decide this is your "absolute last resort". It is recommended to carry a device to assist with this self-extraction. Simple devices such as screw-in steps or a rope "Tree Descender" (available from Summit) will allow you to remove the weight from your harness. This may enable you to return to the treestand/ladder/climbing steps or slowly descend the tree.

Several optional products/systems are available that offer self-recovery or self extraction from a fall when suspended in a harness. Returning to the ground obviously also relieves suspension trauma and some systems automatically descend the user while others allow user control. If one of these products/systems is selected for use as an additional safety precaution against prolonged suspension, be sure to follow the manufacturers' directions for safe use.

## 9 LIMITED WARRANTY

### (A) Warranty

Summit Treestands, LLC (Summit) warrants to the original retail purchaser that all products manufactured by it are free from defects in material and manufacture at the time of shipment for twelve (12) months from the date of purchase. Summit will repair or replace any part found defective if the unit claimed to be defective shall be returned to Summit, postage prepaid, within the warranty period.

This warranty shall not apply to any product which has been subjected to misuse; misapplication; neglect (including but not limited to improper maintenance); accident; improper installation; modification (including but not limited to use of unauthorized parts or attachments); adjustment or repair. THE FOREGOING IS IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED (INCLUDING THOSE OF MERCHANTABILITY AND FITNESS OF ANY PRODUCT FOR A PARTICULAR PURPOSE), AND OF ANY OTHER OBLIGATION OF LIABILITY ON THE PART OF THE COMPANY.

### (B) Limitation of Liability

It is expressly understood that Summit's liability for its products, whether due to breach of warranty, negligence, strict liability, or otherwise, is limited to the repair of the product, as stated above, and Summit will not be liable for any other injury, loss, damage, or expense, whether direct or consequential, including but not limited to loss of use, income, profit, or damage to material, arising in connection with the sale, installation, use of, inability to use, or the repair or replacement of Summit's products.

Summit reserves the right to make alterations or modifications in its products at any time, which in its opinion, may improve the performance and efficiency of the product. It shall not be obligated to make such alterations or modifications to products already in service.

**Please take the time to fill out the warranty card online at <http://www.summitstands.com/warranty> or fill out and mail in the enclosed warranty card.**



# Perch, Stoop, Ledge

## Miradors Avec Siège Suspendu

PN 82069, 82070, 82071



### AVERTISSEMENT

**Vous devez lire entièrement, comprendre et suivre ces avertissements et instructions (écrites et sur vidéo)! Si ces instructions ne sont pas suivies cela pourrait entraîner des blessures ou la mort!!**

Vous devez également visionner le DVD ci-joint AVANT d'utiliser votre nouveau mirador!!

#### LIMITE DE POIDS

LIMITE DE POIDS POUR OCCUPATION INDIVIDUELLE  
**136 KGS. X 1 TOTAL\***

**NE DÉPASSER PAS CETTE LIMITE!**  
**(\* Inklus tout l'équipement)**

Grosseur d'arbre minimum et maximum pour le mirador:  
**20-50 cm de diamètre**

- **LORS D'UNE CHASSE À PARTIR D'UN MIRADOR, DES CHUTES POUVANT CAUSER DES BLESSURES OU LA MORT PEUVENT SURVENIR EN TOUT TEMPS APRÈS AVOIR QUITTÉ LE SOL!** POUR CETTE RAISON, UTILISEZ EN TOUT TEMPS UN SYSTÈME D'ARRÊT DE CHUTE (SAC) QUI COMPREND UN HARNAIS COMPLET APRÈS AVOIR QUITTÉ LE SOL. VOUS DEVEZ ÊTRE ATTACHÉ EN TOUT TEMPS LORSQUE VOUS UTILISEZ UNE PLATEFORME DE CHASSE SURÉLEVÉE. LES CEINTURES SIMPLES ET DES HARNAIS POUR POITRINE NE SONT PLUS ACCEPTÉS ET NE DEVRAIENT PAS ÊTRE UTILISÉS. SI VOUS N'UTILISEZ PAS UN HARNAIS COMPLET QUI VOUS PROTÈGERA LORS D'UNE CHUTE, NE QUITTEZ PAS LE SOL!
- LISEZ ET ASSUREZ-VOUS DE COMPRENDRE LES AVERTISSEMENTS ET LES INSTRUCTIONS DU MANUFACTURIER ET L'UTILISATION DES DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ INCLUS. SINON CELA POURRAIT ENTRAÎNER DES BLESSURES OU LA MORT. CONTACTEZ LA COMPAGNIE SUMMIT TREESTANDS POUR TOUTE QUESTION.
- AYEZ EN VOTRE POSSESSION ET DISPONIBLE EN TOUT TEMPS UN DISPOSITIF DE SIGNALEMENT TEL UN TÉLÉPHONE CELLULAIRE, UNE RADIO, UN SIFFLET, UNE FUSÉE DE SIGNALISATION OU UN DISPOSITIF DE LOCALISATION PERSONNEL (PLD)! TOUJOURS INFORMER UNE PERSONNE DE VOTRE TERRITOIRE DE CHASSE, DE L'EMPLACEMENT DE VOTRE MIRADOR ET DE LA DURÉE PRÉVUE DE VOTRE CHASSE!
- N'UTILISEZ PAS DE MIRADOR SI VOUS N'ÊTES PAS EN BONNE CONDITION PHYSIQUE OU SI VOUS AVEZ DES LIMITATIONS PHYSIQUES OU DES CONDITIONS MÉDICALES QUI NE VOUS PERMETTRAIENT PAS L'UTILISATION SÉCURITAIRE DE CE PRODUIT. TOUJOURS CONSULTER UN MÉDECIN SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS AU SUJET DE VOTRE HABILITÉ PHYSIQUE POUR L'UTILISATION DE CE PRODUIT.
- N'UTILISEZ JAMAIS UN MIRADOR SI VOUS PRENEZ DE LA DROGUE, DE L'ALCOOL OU DES MÉDICAMENTS PRESCRITS! VEUILLEZ TOUJOURS CONSULTER UN MÉDECIN SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS AU SUJET DE MÉDICAMENTS QUE VOUS DEVEZ PRENDRE ET L'UTILISATION DE CE PRODUIT!
- N'UTILISEZ JAMAIS UN MIRADOR LORSQUE LE CLIMAT EST INCLÉMENT TEL LA PLUIE, LA FOUDRE, LES TEMPÊTES DE VENT OU DES CONDITIONS GLACÉES! METTEZ FIN À VOTRE CHASSE ET REJOIGNEZ LE SOL SI CES CONDITIONS CLIMATIQUES SE PRODUISENT.
- N'UTILISEZ JAMAIS UN MIRADOR SI VOUS ÊTES MALADE, SI VOUS AVEZ LA NAUSÉE, SI VOUS ÊTES SOMNOLENT OU ÉTOURDI!
- SOYEZ REPOSÉ ET JAMAIS PRESSÉ. VOUS PRESSER CAUSE DES ACCIDENTS!
- N'UTILISEZ JAMAIS UN MIRADOR SUR UN ARBRE MORT, PENCHÉ, MALADE, AVEC UNE ÉCORCE DÉTACHÉE, SUR UN POTEAU UTILITAIRE OU SUR TOUT ARBRE PRÈS DUQUEL SE TROUVENT DES OBSTRUCTIONS QUI POURRAIENT LIMITER L'UTILISATION DU MIRADOR! NE VOUS FIER JAMAIS SUR UNE BRANCHE DE L'ARBRE POUR SUPPORTER LE MIRADOR!
- NE SAUTEZ OU NE BONDISSEZ JAMAIS SUR UN MIRADOR POUR LE SÉCURISER À L'ARBRE!
- MONTEZ UN ARC, UN SAC À DOS, UNE ARME OU TOUT AUTRE ÉQUIPEMENT SEULEMENT LORSQUE VOUS SEREZ EN SÉCURITÉ DANS LE MIRADOR. LES ARMES À FEU DOIVENT ÊTRE MONTÉES DANS LE MIRADOR DÉCHARGÉES, LA CHAMBRE OUVERTE ET LE CANON DIRIGÉ VERS LE BAS!
- NE MODIFIEZ JAMAIS VOTRE MIRADOR EN Y FAISANT DES RÉPARATIONS, EN REMPLAÇANT DES PARTIES, OU EN ALTÉRANT, AJOUTANT OU EN Y ATTACHANT TOUT OBJET SAUF SI LE MANUFACTURIER L'AUTORISE PAR ÉCRIT!
- PRATIQUEZ-VOUS À INSTALLER, AJUSTER ET UTILISER VOTRE MIRADOR AU NIVEAU DU SOL AVANT L'UTILISATION À DES POSITIONS ÉLEVÉES!
- LES INSTRUCTIONS (ÉCRITES ET PAR VIDÉO) DEVRAIENT ÊTRE GARDÉES DANS UN ENDROIT SÛR ET DOIVENT ÊTRE REVUES AU MOINS UNE FOIS PAR ANNÉE. LA RESPONSABILITÉ DE FOURNIR LES INSTRUCTIONS COMPLÈTES À TOUTE PERSONNE QUI EMPRUNTE OU ACHÈTE LE MIRADOR INCOMBE AU PROPRIÉTAIRE! LE MIRADOR SUMMIT EST FAIT POUR ÊTRE UTILISÉ COMME UN SYSTÈME COMPLET - NE PRÊTEZ OU NE VENDEZ JAMAIS UNE PARTIE DE CE MIRADOR
- AVANT CHAQUE UTILISATION DU MIRADOR SUMMIT, VEUILLEZ TOUJOURS INSPECTER LE MIRADOR ET LE HARNAIS POUR DES DOMMAGES, DES FENTES, DES DÉCHIRURES, POUR L'USURE OU L'ÉCORCHURE DU CÂBLE QUE PEUT OCCASIONNER LE TRANSPORT OU L'ENTREPOSAGE DU MIRADOR. NE L'UTILISEZ PAS S'IL EST ENDOMMAGÉ! APPELLEZ LE SERVICE À LA CLIENTÈLE POUR Y APPORTER DES RÉPARATIONS APPROPRIÉES OU POUR LE REMPLACEMENT DU MIRADOR!
- NE LAISSEZ PAS VOTRE MIRADOR À L'EXTÉRIEUR LORSQU'IL N'EST PAS UTILISÉ! LES TUBES DU MIRADOR QUI SE REMPLIRAIENT D'EAU ET QUI GELERAIENT POURRAIENT SE ROMPRE OU ÉCLATER - N'UTILISEZ PAS VOTRE MIRADOR SI CETTE SITUATION SE PRODUIT!

# 1 INDEX

AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX ET PRÉCAUTIONS, LIMITES DE POIDS DU MIRADOR

PAGE 9

SECTION 1 - INDEX

P 10

SECTION 2 - LISTE DES PIÈCES

P 10

SECTION 3 - OUTILS REQUIS

P 10

SECTION 4 - ASSEMBLAGE

P 11 - 12

SECTION 5 - INSTALLATION ET UTILISATION

P 13 - 14

SECTION 6 - CONSEILS

P 15

SECTION 7 - ENTRETIEN ET SOINS

P 16

SECTION 8 - SUSPENSION DU HARNAIS

P 16

SECTION 9 - GARANTIE LIMITÉE

P 16

# 2 LISTE DES PIÈCES

Appellez le 256-353-0634 ou visitez le site web à l'adresse <http://www.summitstands.com/contactus/> si vous avez des questions, si vous avez besoin de pièces de remplacement, si des pièces sont manquantes ou si le DVD inclus est défectueux.

## CONTENU DE LA BÔTE

PN	DESCRIPTION	QUANTITÉ
<b>INCLUS UN DES SUIVANTS:</b>		
82069.100	PLATEFORME PERCH	1
82070.100	PLATEFORME STOOP	1
82071.100	PLATEFORME LEDGE	1
	BARRE DU MONTANT DU SIÈGE	1
	FOND DU SIÈGE	1
	PLAQUE À OEILLET	2
	LANGUETTE ENTRETOISE	2
	CÂBLE	2
	SIÈGE EN MOUSSE	1

## CONTENU DE LA POCLETTE DES ACCESSOIRES

DESCRIPTION	QUANTITÉ
SAC DE QUINCAILLERIE	1
CEINTURE D'ASCENSION	1
COURROIE DE SUSPENSION AVEC CROCHET EN "J"	1
COURROIE VERTE AVEC GARROT ET BOUCLE	1
HARNAIS SE SURÊTÉ EN QUATRE POINTS DE SUMMIT	1
SYSTÈME DE SUSPENSION DE SECOURS ATTACHÉ	1
COURROIE DE SÉCURITÉ POUR HARNAIS	1
INSTRUCTIONS ÉCRITES POUR HARNAIS	1
DVD DE SÉCURITÉ ET D'INSTRUCTIONS	1
CARTE DE GARANTIE	1

## POCLETTE DE LA QUINCAILLERIE

1/4x20, classe 5.

DESCRIPTION	QUANTITÉ
1 3/4" BOULON, 1/4x20	2
2" BOULON, 1/4x20	2
2 1/4" BOULON, 1/4x20	2
2 3/4" BOULON, 1/4x20	2
ÉCROU DE BLOCAGE, 1/4x20	8
1/4" RONDELLE	4

# 3 OUTILS REQUIS

### Outils

- Clés 7/16 po. et / ou Douille / Rochet

### Utilisation

Boulons pour échelle principale / écrou -1/4x20 quincaillerie

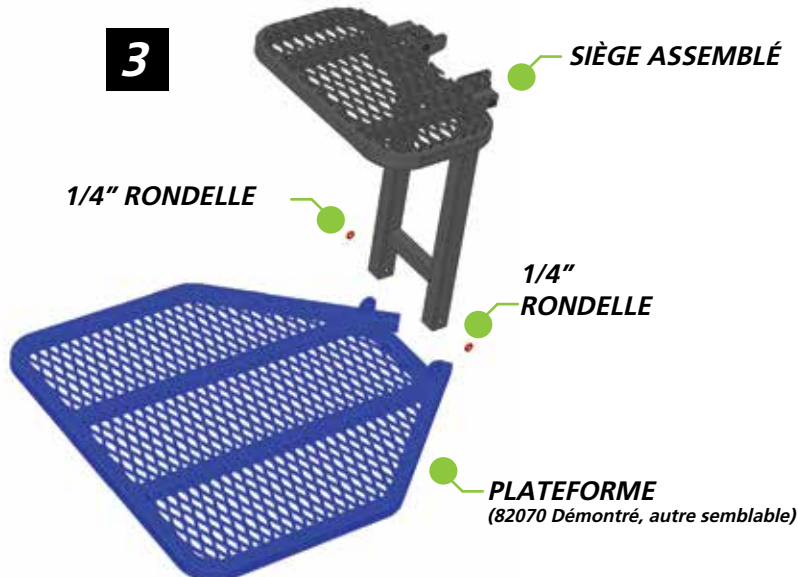
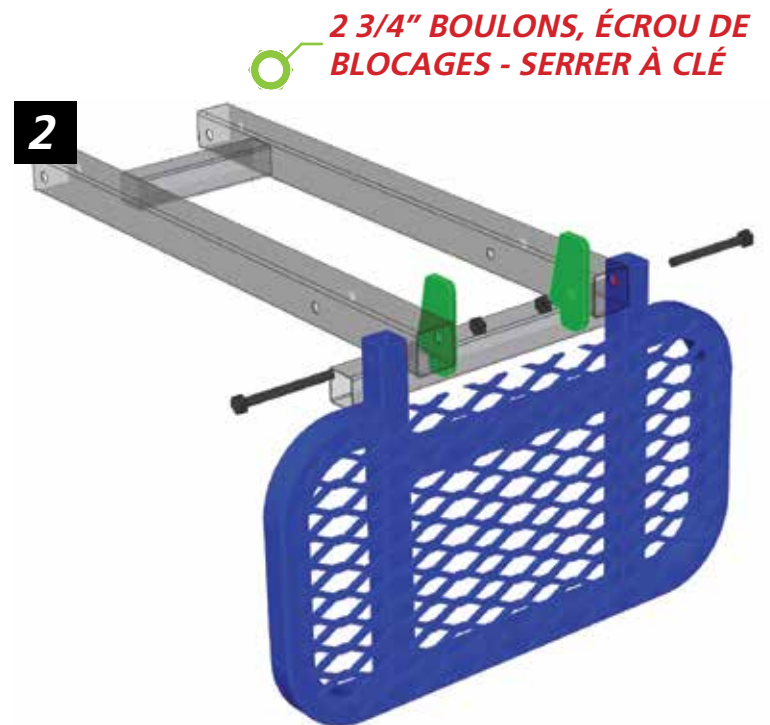
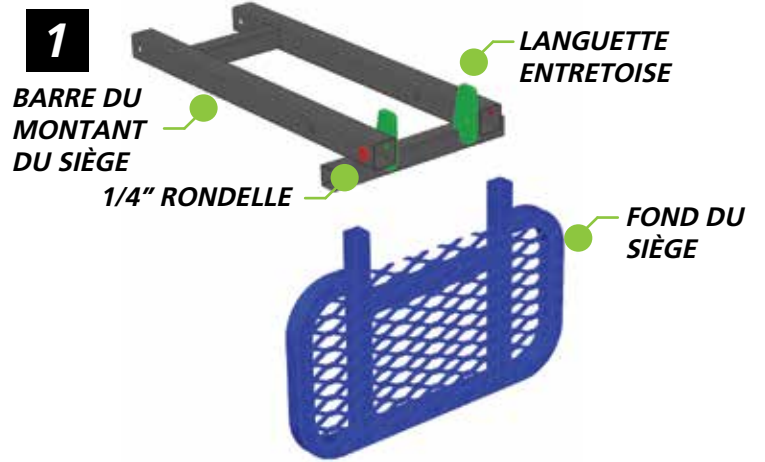
- L'assemblage peut être facilité avec l'utilisation d'un rochet électrique ou d'une perceuse avec douille (assurez-vous de ne pas serrer trop fort lors de l'assemblage avec des outils électriques).

- Il est recommandé que les boulons soient triés par nombre de filetage et grandeur avant l'assemblage.

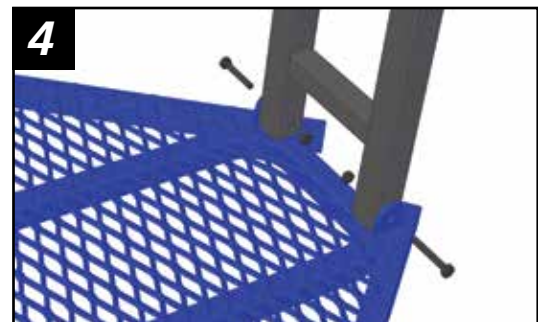
# 4 ASSEMBLAGE

## MONTANT DU SIÈGE

1. Placez deux languettes entretoises à l'intérieur de la barre du montant du siège tel qu'illustré à la **figure 1**. Utilisez deux **rondelles 1/4 po.** à l'extérieur du tube du montant du siège.
2. Glissez le fond du siège vers le haut et alignez les trous. Le côté du fond du siège qui contient le métal déployé devrait être orienté vers le haut tel qu'illustré à la **figure 2**. Utilisez deux **boulons 2 3/4 po. et des écrous de blocage** pour sécuriser le fond du siège, rondelles, montants et les languettes entretoises tel qu'illustré.
3. Placez la plateforme sous le montant du siège assemblé. Le métal déployé de la plateforme devrait être orientée vers le haut. Utilisez deux **rondelles 1/4 po.** entre la barre du montant et les deux languettes soudées sur la plateforme tel qu'illustré à la **figure 3**.
4. Glissez le montant du siège entre les languettes et sécurisez en utilisant deux **boulons 2 po. et des écrous de blocage** (tel qu'illustré à la **figure 4.**)



**2" BOULONS, ÉCROU DE BLOCAGES - SERRER À CLÉ**





## CÂBLES

1. Placez une des plaques à œillet tel qu'illustré à la **figure 5**. Le bout plié de la plaque devrait s'enrouler autour du tube du montant et le bout ouvert devrait faire face à l'arbre.
2. Alignez un des bouts du câble avec le même trou. La partie plate de l'œillet du câble devrait s'asseoir sur la plaque à œillet tel qu'illustré à la figure 6. Sécurisez en utilisant un **boulon 2 1/4 po. et un écrou de blocage**.
3. Attachez la partie la plus basse du câble à la plateforme tel qu'illustré à la **figure 7** en utilisant un **boulon 1 3/4 po. et un écrou de blocage**. La partie plate de l'œillet du câble devrait s'asseoir sur le tube de la plateforme tel qu'illustré à la **figure 8**.
4. Répétez les **étapes 1 - 3** pour l'autre câble / plaque à œillet.



## SIÈGE

1. Glissez la pochette cousue sur le siège par-dessus le siège tel qu'illustré à la **figure 9**.
2. Sécurisez le siège en utilisant la bandelette auto-agrippante et le crochet tel qu'illustré à la **figure 10**.



## AVIS

Le siège en mousse inclus avec le mirador est amovible pour l'entreposage. **NE LAISSEZ PAS** votre mirador à l'extérieur lorsqu'il n'est pas utilisé.

# 5 INSTALLATION ET UTILISATION

## ⚠ AVERTISSEMENT

L'utilisation d'une ceinture ou d'un câble d'ascension est obligatoire lors de l'installation ou lorsque vous grimpez dans un mirador fixe. **NE JAMAIS** essayer d'installer or de grimper dans un mirador fixe sans que vous soyez stabilisé avec une courroie d'ascension.

## INSTALLATION

1. Attachez une corde de levage (non incluse) à votre plateforme. La courroie verte avec garrot et boucle à ressort devrait sécuriser l'armature du siège à la plateforme. Attachez un des bouts de la corde à votre ceinture.

## ⚠ AVERTISSEMENT

**TOUJOURS** utiliser une corde de levage pour monter et descendre d'un mirador. **NE JAMAIS** avec des objets sur votre dos.

2. **EN UTILISANT LE HARNAIS FOURNI ET LA CEINTURE D'ASCENSION**, montez lentement et prudemment à la hauteur désirée pour la chasse.

## ⚠ AVERTISSEMENT

Des aides pour grimper (blocs d'échelles d'ascension, sections d'échelle, marches, etc...) **DOIVENT SE PROLONGER PAR-DESSUS** la position finale du mirador fixe. **TOUJOURS** descendre des aides pour grimper jusque sur la plateforme. **NE JAMAIS** essayer de grimper sur la plateforme à partir d'une aide pour grimper qui se situe sous la plateforme.

3. Tirez votre mirador fixe vers le haut jusqu'à votre position en utilisant la corde.

4. Tout en supportant le mirador, attachez le double crochet en "J" de la courroie d'attache dans la plaque à œillet tel qu'illustré à la **figure 9**. **Le double crochet en "J" doit être attaché tel qu'illustré à la figure 10 (le côté plat vers l'arbre).**

5. Passez la courroie d'attache autour de l'arbre et attachez le double crochet en "J" à l'autre plaque à œillet. **Encore une fois, notez que le côté plat du crochet en "J" doit être face à l'arbre tel que démontré à la figure 10**. Assurez-vous que la courroie d'attache ne soit pas tordue.

6. Tirer l'excédent de la courroie de façon répétitive pour la sangler solidement à l'arbre.

## ⚠ AVERTISSEMENT

**TOUJOURS** suivre les avertissements et les dates d'expiration indiquées sur l'étiquette de la courroie de suspension. **TOUJOURS** vérifier la courroie pour l'usure et des coupures avant chaque utilisation. **NE JAMAIS** utiliser une courroie endommagée.

7. Utilisez la courroie verte avec garrot et boucle pour sécuriser la partie inférieure de la plateforme à l'arbre. Faites passer la courroie autour des tubes de support du siège, tel qu'illustré à la **figure 11**, autour de l'arbre et dans la boucle. Tirez pour sécuriser.

## ⚠ AVERTISSEMENT

**VOUS DEVEZ** lire et comprendre les instructions incluses au sujet du harnais complet, page 12, section 5 pour l'information sur l'utilisation de la ceinture d'ascension. **VOUS DEVEZ** porter le harnais complet en quatre points et la ceinture d'ascension avant l'installation ou avant de grimper dans ce mirador.

## ⚠ AVERTISSEMENT

**NE JAMAIS** vous fier à une branche d'arbre pour vous supporter lorsque vous grimpez ou descendez d'un mirador fixe.

## ⚠ AVERTISSEMENT

N'utilisez **JAMAIS** des vis dans les marches parce qu'elles peuvent endommager l'arbre ou peuvent être dangereuses si vous glissez.





## INSTALLATION (suite)

### ⚠ AVERTISSEMENT

Le resserrement correct et l'ajustement de la courroie de suspension est crucial pour stabiliser le mirador fixe. Tous les points de contact du mirador **DOIVENT ÊTRE EN CONTACT** avec l'arbre avant de mettre le pied sur le mirador!

8. Tout en étant attaché à votre ceinture d'ascension, placez la courroie de sécurité du harnais de sécurité au-dessus du mirador. Suivez les instructions écrites du harnais, prenez la courroie de sécurité du mirador et faites-la passer à travers la boucle de la courroie d'encrage. Enflez la courroie de sécurité et tirez fermement tel qu'illustré à la **figure 12**.

9. Lorsque vous et votre harnais êtes sécurisé à la courroie de sécurité du harnais, vous pouvez, **À CE MOMENT SEULEMENT**, vous dégager de votre ceinture d'ascension. **EMBARQUEZ PRUDEMMENT** sur la plateforme.

### ⚠ AVERTISSEMENT

Placez **TOUJOURS** votre harnais de sécurité au-dessus de votre tête de sorte que la longueur de la courroie d'encrage soit minimale en tout temps.

### ⚠ AVERTISSEMENT

Ne sautez **JAMAIS** ou ne bondissez jamais sur la plateforme pour enfoncer la plateforme dans l'arbre.



## UTILISATION

### ⚠ PRUDENCE

Ne **JAMAIS** laisser un mirador fixe dans un arbre pour plus de deux semaines à la fois. Le climat, les animaux et la croissance de l'arbre peuvent endommager le mirador, les courroies et les boucles d'attache.

## RETRAIT

### ⚠ AVERTISSEMENT

L'utilisation d'une ceinture ou un câble d'ascension est essentiel pour enlever ou descendre d'un mirador fixe. N'essayez **JAMAIS** d'enlever ou de descendre d'un mirador fixe sans être stabilisé par une ceinture d'ascension.

1. **Tout en suivant les instructions écrites du harnais**, et tout en étant toujours attaché à la courroie de sécurité du harnais, attachez-vous à l'arbre en utilisant le crochet de la ceinture d'ascension.
2. Embarquez prudemment sur votre aide à l'ascension.
3. Décrochez l'attache de la courroie d'encrage du harnais de sécurité.
4. Décrochez la courroie verte avec garrot qui sécurise la plateforme à l'arbre.
5. Pliez la plateforme et sécurisez-la sur l'armature du siège en enveloppant la courroie verte autour de la plateforme/armature du siège.
6. Attachez la corde de levage au mirador.
7. Tirez sur la courte courroie verte attachée à la courroie d'attache (**figure 13**) pour relâcher la tension sur la boucle.
8. Décrochez le double crochet en "J" de la plaque à œillet.
9. Descendez le mirador au sol.
10. Descendez votre aide à l'ascension en utilisant votre ceinture d'ascension jusqu'à ce que vous soyez au sol.





## **6** **CONSEILS**

Parfois sur un arbre froid sec ou avec une écorce rude, un bruit de friction peut se produire sur les bords des cannelures de l'arbre. Ceci résulte de la force de la friction. Elle peut être éliminée de plusieurs façons. Premièrement, repositionner légèrement votre plateforme éliminera le bruit dans la plupart des cas. Deuxièmement, un liquide ou la cire d'une chandelle/corde peut être appliqué à l'intersection de l'arbre et des bords de cannelures pour réduire la friction. Aussi, utiliser une lime pour éliminer le revêtement et légèrement altérer les points de contact de la surface douce du métal sur les cannelures, peut éliminer le bruit.

Changer votre position assise peut réduire le stress musculaire et réduire la fatigue. Ceci permettra d'allonger la chasse et peut-être augmenter la possibilité de réussite. Être confortable réduira vos mouvements et de ce fait réduira la possibilité que vous soyez vu ou entendu par un animal.

Summit recommande l'utilisation des aides au montage « Swiftree » (PN 82050 and PN 82051) et « Bucksteps » (PN82008) qui sont vendus séparément.

Summit recommande l'utilisation de l'aide à l'ascension Seat-O-the-Pants (PN 83014 or 83024) pour tout mirador suspendu. Après avoir accroché le système d'aide à l'escalade SOP à l'arbre, vous pouvez grimper et rester attaché directement au harnais de sécurité en tout temps.

## 6 ENTRETIEN ET SOIN

- Le siège sur ces miradors est amovible. Nous recommandons qu'il soit enlevé et entreposé dans un endroit sec lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Le fini powdercoat appliqué à l'usine est très durable et devrait requérir des retouches aux endroits d'usure prononcé ou aux endroits où un impact s'est produit. Utilisez une peinture en aérosol d'extérieur de bonne qualité pour couvrir le métal dénudé. **Ces miradors sont fait de métal donc les parties non-peinturées peuvent rouiller** - incluant tout endroit entaillé ou égratigné jusqu'au métal dénudé.
- Lors du transport du mirador Summit, assurez-vous qu'il soit bien attaché et assurez-vous que d'autres objets ne puissent frapper le mirador et l'endommager.

Si vous endommagez une partie du mirador Summit, contactez votre détaillant autorisé Summit le plus près ou le fabricant pour obtenir la procédure corrective correcte et / ou un remplacement des pièces de votre mirador.

Les miradors Summit possèdent la plus haute intégrité du design structural, de sélection du matériel et des techniques de fabrication, mais en tant que propriétaire, seuls vos soins fréquents assureront une utilisation sans problèmes. Si les lignes directrices ci-haut sont suivies, votre mirador Summit vous procurera des années de succès à la chasse

## 7 SUSPENSION DU HARNAIS

Il est nécessaire et très important qu'une autre personne connaisse votre lieu de chasse et l'heure de votre retour. Il est également très important que vous ayez (en votre possession) un dispositif de communication d'urgence tel un téléphone cellulaire, une radio bidirectionnelle, un sifflet, une fusée de signalisation ou préférablement un DLP (Dispositif de localisation personnel - approuvé par le FCC - juillet 2003). Lorsqu'enclenché, ce DLP transmettra un signal d'urgence à l'équipe de secours locale et précisera votre position via des coordonnées GPS satellite. Un dispositif DLP peut être acheté dans un magasin de plein air ou sur internet.

Un traumatisme dû à la suspension ou à une interruption de la circulation sanguine peut survenir lorsque suspendu sans mouvement dans un harnais pour un période de temps. Une courroie de suspension de secours est fournie avec votre harnais. Lisez les instructions pour votre harnais pour vous assurer de l'utiliser adéquatement.

### ⚠ AVERTISSEMENT

Si vous devez vous suspendre à l'arbre en attendant des secours, vous devez exercer vos jambes en poussant sur l'arbre ou en utilisant la courroie de suspension de secours incluses. Voir les instructions du harnais du mirador et les instructions incluses pour plus d'information.

Une auto-extraction sera peut-être nécessaire advenant une des situations malheureuses suivantes A) Personne ne connaît votre localisation, B) Vous avez épuisé tous vos moyens de communication, C) Vous avez confiance en votre capacité physique, votre dextérité et votre habileté pour vous libérer et D) vous décidez que ceci est votre dernier recours. Il est nécessaire d'avoir en votre possession un dispositif pour aider à l'auto-extraction. Des dispositifs simples tels des marches vissées ou une corde "Tree Descender" (disponible chez Summit) vous permettra d'éliminer le poids sur votre harnais. Ceci vous pourrait vous permettre de revenir au mirador, à l'échelle ou aux

marches vissées ou vous permettra de descendre lentement vers le sol.

Plusieurs produits/systèmes optionnels sont disponibles et permettent une auto-récupération ou auto-extraction suite à une chute lorsque suspendu dans un harnais. Le retour au sol, de toute évidence, enlève le traumatisme de suspension et d'autres systèmes descendent l'utilisateur automatiquement tandis que d'autres donnent le contrôle à l'utilisateur. Si un de ces produits/systèmes est choisi pour utilisation à titre de système de précaution additionnel de sécurité contre une suspension prolongée, assurez-vous de suivre les directions du fabricant pour l'utilisation sécuritaire.

## 8 GARANTIE LIMITÉE

### (A) Garantie

La compagnie Summit Treestands, LLC (Summit) garantit à l'acheteur original que tous ses produits manufacturés sont sans défauts du matériel et de fabrication lors de l'expédition et ce pour douze (12) mois à partir de la date d'achat. Summit remplacera toute pièce défectueuse si le module soi-disant défectueux est retourné à Summit port payé, à l'intérieur de la période de garantie.

Cette garantie ne s'applique pas à tout produit qui aurait subi un usage impropre ou abusif, négligé (notamment un mauvais entretien); accident; mauvaise installation, modification (notamment l'utilisation de pièces non-autorisées ou pièces ajoutées); ajustement ou réparation. LA GARANTIE MENTIONNÉE PRÉCÉDEMMENT REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, MENTIONNÉE EXPRESSÉMENT OU IMPLICITEMENT (INCLUANT LES GARANTIES DE COMMERCIALISATION ET D'ADAPTATION DE TOUT PRODUIT À UN OBJECTIF PARTICULIER), ET TOUTE AUTRE OBLIGATION DE RESPONSABILITÉ DE LA PART DE LA COMPAGNIE.

### (B) Limitation de responsabilité

Il est expressément entendu que la responsabilité de Summit pour ses produits, que ce soit dû à une violation de la garantie, de la négligence, de la responsabilité sans faute ou autrement, est limitée à la réparation du produit, tel que mentionné ci-haut, et Summit ne sera pas responsable pour toute blessure, perte, dommage ou frais encourus, que ce soit une cause directe ou indirecte, notamment de la perte d'usage, de salaire ou dommage matériel résultant de la vente, de l'installation, de l'utilisation ou l'incapacité d'utiliser le produit, ou la réparation ou le remplacement des produits de Summit.

Summit se réserve le droit de faire des modifications ou transformations à ses produits en tout temps, qui, selon son opinion, pourrait améliorer la performance et l'efficacité du produit. Summit n'est pas obligé de faire ces modifications ou transformations aux produits déjà en service.

**Veillez prendre le temps de remplir la carte de garantie en ligne à l'adresse <http://www.summitstands.com/warranty> ou de remplir la carte ci-jointe et de l'envoyer par la poste.**

### ⚠ PRUDENCE

Essayez de voir s'il y a des encoches, des coupures, des fissures, des plis, de la corrosion ou tout autre dommage que pourrait occasionner une mauvaise utilisation ou des dommages accidentels. Par exemple, ceci pourrait se produire si une autre personne utilise ce mirador sans avoir les connaissances requises pour son utilisation correcte, ou si le mirador a été échappé, frappé par un véhicule automobile ou assujéti à de la rouille, etc.