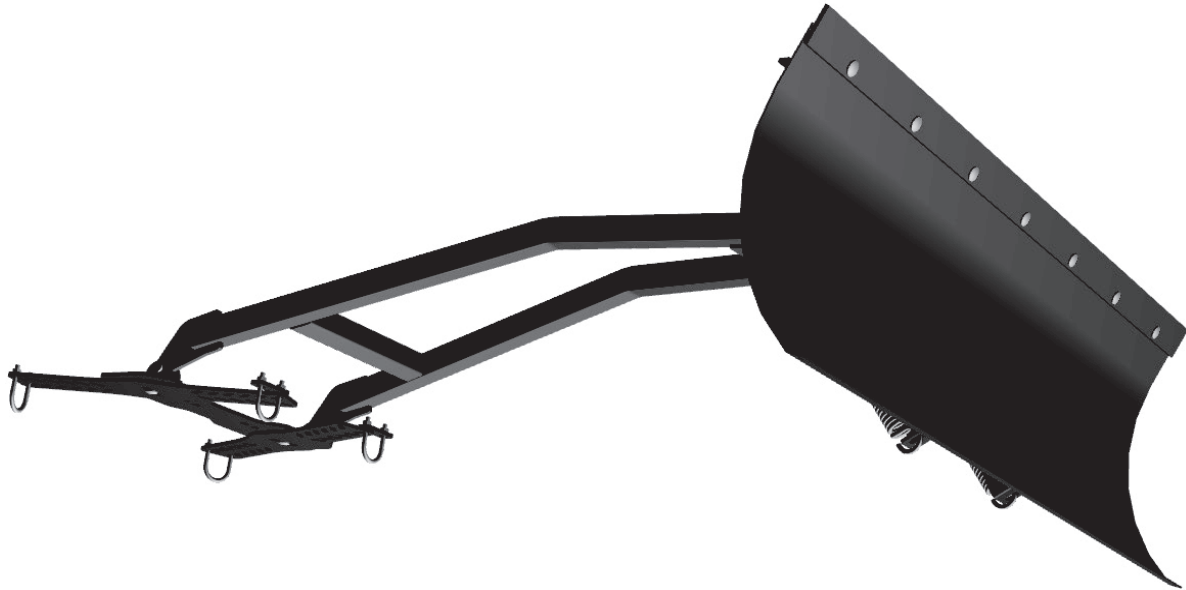




KIT CHASSE-NEIGE POUR VT/UTV 1,27 m (50 po) et 1,51 m (60 po)

Manuel du propriétaire



Le kit chasse-neige nécessite que le VTT ou l'UTV soit équipé d'un treuil fixé à l'avant pour soulever et abaisser la lame.

Le kit chasse-neige n'est pas compatible avec les modèles Can-Am Outlander.

AVERTISSEMENT

Ce kit chasse-neige est prévu pour être utilisé UNIQUEMENT HORS ROUTE. Il n'est PAS prévu pour être utilisé sur les routes ou autoroutes publiques. L'utilisation systématique d'un casque et d'un dispositif de protection homologués PEUT VOUS SAUVER LA VIE! Les autorités fédérales, étatiques, provinciales et municipales ont des règlements différents en ce qui concerne la conduite de véhicules hors route. Apprenez et respectez les règlements en vigueur dans votre région.



LISEZ ET COMPRENEZ CE MANUEL D'INSTRUCTIONS AVANT
D'UTILISER CE PRODUIT. LE NON-RESPECT DE CETTE CONSIGNE
PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES, VOIRE LA MORT.

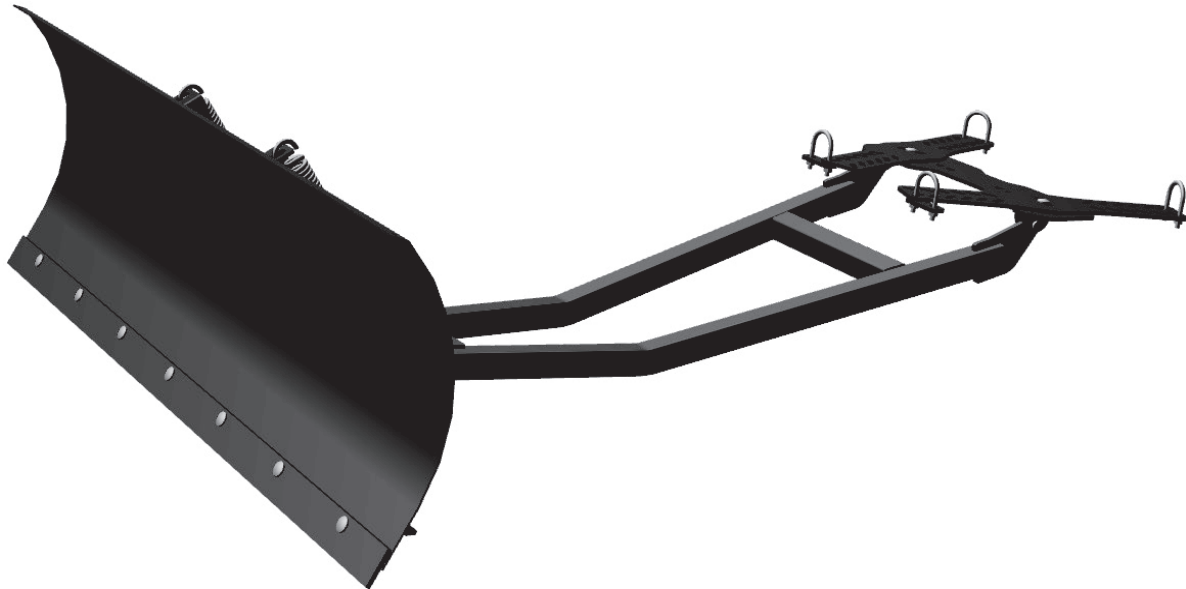
AVERTISSEMENT

Conservez ce manuel d'instructions pour toute référence ultérieure.



50 and 60 INCH ATV/UTV SNOW PLOW KIT

Owner's Manual



NOTICE

The Snow Plow Kit requires the ATV or UTV to have a winch attached to the front to raise and lower the blade.

The Snow Plow Kit is NOT compatible with Can-Am Outlander models.

WARNING

This Snow Plow Kit is intended for OFF ROAD use ONLY. It is NOT intended for use on public roads or highways. Always using an approved helmet and protective gear COULD SAVE YOUR LIFE!

Federal, state, provincial, and municipal governments have different regulations pertaining to operating off road vehicles. Learn and follow the regulations in your area.



WARNING

READ AND UNDERSTAND THIS INSTRUCTION MANUAL
PRIOR TO USING THIS PRODUCT. FAILURE TO DO SO MAY
RESULT IN SERIOUS INJURY OR DEATH.

Keep this instruction manual for future reference.

This instruction manual is intended for your benefit. Please read and follow the safety, installation, maintenance and troubleshooting steps described within to ensure your safety and satisfaction. The contents of this instruction manual are based upon the latest product information available at the time of publication. The manufacturer reserves the right to make product changes at any time without notice.

The safety instructions provided in this manual are not intended to cover all possible conditions and practices that may occur when operating, maintaining and cleaning power equipment.

Always use common sense and pay particular attention to all the DANGER, WARNING, CAUTION and NOTICE statements in this manual.

WARNING SYMBOLS AND DEFINITIONS	
	This is the safety alert symbol. It is used to alert you to potential personal injury hazards. Obey all safety messages that follow this symbol to avoid possible injury or death.
 DANGER	Indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.
 WARNING	Indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.
 CAUTION	Indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in minor or moderate injury.
NOTICE	Addresses practices not related to personal injury.
CAUTION	

Maintain labels. Labels on this product, if applicable, carry important information. If unreadable or missing, contact Star-Asia USA, LLC for free replacement labels.

The label on your tool may include the following symbols. The symbols and their definition are as follows:

Symbol	Property or Statement	Symbol	Property or Statement
	Safety Alert Symbol		Use approved hearing protection such as ear plugs or ear mufflers.
	Read and understand this instruction manual prior to using this product.		Wear a DOT approved safety helmet.
	Wear ANSI approved (or applicable national standard) goggles or properly fitted protective glasses with top and side protection.		Wear anti-vibration gloves when operating.

INTENDED USE

The BOZEMAN Snow Plow Kit includes a chassis mounting bracket that is configurable to fit most ATVs and UTVs which allow these vehicles to be converted into a functional snow plow that can clear snow from driveways, sidewalks, or small parking lots where larger snow removal equipment might not be practical. Built from heavy gauge steel, the Snow Plow blade can be adjusted to four pitch angles and seven blade angles up to 30°. The chassis mounting bracket provides maximum ground clearance, and the blade push bar is easily installed and removed with two quick release pins. Operation requires a winch or manual lift kit . The Snow Plow is NOT configured for use on public roadways and is intended for off-road use ONLY. Consult with your federal and state transportation departments regarding Snow Plow safety regulations.

SPECIFICATIONS

Specification	Value	Specification	Value
Blade Width x Height 86050/86860	50x16 in. (1250x405 mm) 60x16 in. (1500x405 mm)	Total Length	54 in. (1360 mm)
Blade Wear Bar	Reversible, 1/4 in.x 2 in.	Weight (86050/86060)	88 lbs (40 kg) 93 lbs (42 kg)
Blade Material	13 Ga. Steel	Finish	Powder Coated
Blade Angle Settings	-30°, -20°, -10°, 0°, 10°, 20°, 30°	Color	Black
Blade Pitch Settings	4 Positions	Push Bar Type	Quick Release

Spécifications		Mesure	
86050/86860		1 250x405 mm (50x16 po)	
Largeur x hauteur de lame		1 500x405 mm (60x16 po)	
Barre d'usure de la lame		6,35 x 5,1 mm (1/4 x 2 po)	
Matériau de la lame		Jauge 13 (~1,83 mm) Acier	
Réglage d'angle de la lame		-30°, -20°, -10°, 0°, 10°, 20°, 30°	
Régla ­ ges de l'inclinaison de la lame		4 positions	

Spécifications		Mesure	
Type barre de poussée		Libération rapide	
Finition		Re ­ vêtement en poudre	
Couleur		Noir	
Poids (86050/86860) :		40 kg (88 lb) 42 kg (93 lb)	
Longueur totale		1 360 mm (54 po)	
Spécifications		Mesure	

SPECIFICATIONS

Le kit chasse-neige BOZEMAN comprend un support de montage de châssis qui peut être configuré pour s'adapter à la plupart des VTT et des UTV, ce qui permet de convertir ces véhicules en chasse-neige fonctionnel qui peut débayer la neige des allées, des trottoirs ou des petits parcs de stationnement où un équipement de déneigement plus important n'est pas pratique. Construit en acier de forte épaisseur, la lame du chasse-neige peut être ajustée à quatre angles d'inclinaison et à sept angles de lame allant jusqu'à 30°. Le support de montage du châssis fournit une garde au sol maximale et la barre de pous­sée de la lame s'installe et se retire facilement à l'aide de deux goupilles à libération rapide. L'utilisation nécessite un treuil ou un kit de levage manuel. Le chasse-neige n'est PAS configuré pour être utilisé sur les voies publiques et est prévu pour être utilisé hors route UNNI­QUEMENT. Consultez les services de transport fédéraux et nationaux concernant les règlements en matière de sécurité relatifs au chasse-neige.

USAGE PRÉVU

Symbole	Propriété ou déclaration	Symbole	Propriété ou déclaration
	Symbole d'alerte de sécurité		Utilisez une protection de l'ouïe approuvée, comme des bouchons d'oreille ou des silencieux d'oreille.
	Lisez et comprenez ce manuel d'instructions avant d'utiliser ce produit.		porter un casque de sécurité approuvé par le DOT
	Portez des lunettes de sécurité homologuées par l'ANSI (ou la norme nationale applicable) ou des lunettes de protection correctement ajustées et offrant une protection frontale et latérale.		Portez des gants anti-vibrations lors de l'utilisation.

L'étiquette de votre outil peut comporter les symboles suivants. Les symboles et leurs définitions sont les suivants :
Si elles sont illisibles ou manquantes, contactez Star-Asia USA, LLC pour obtenir des étiquettes de remplacement gratuites.
Conservez les étiquettes. Les étiquettes sur ce produit, le cas échéant, contiennent des informations importantes

SYMBOLES D'AVERTISSEMENT ET ATTENTION et AVIS dans le présent manuel.	
	C'est le symbole d'alerte de sécurité. Il est utilisé pour vous avertir des risques potentiels de lésions corporelles. Respectez tous les messages de sécurité qui suivent ce symbole pour éviter tout risque de lésions corporelles, voire la mort.
	Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, entraînera la mort ou des blessures graves.
	Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.
	Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.
	Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait des blessures mineures ou modérées.
Avis	Traite des pratiques non liées aux lésions corporelles.
Attention	

Ce manuel d'instructions est destiné à votre bénéfice. Veuillez lire et suivre les étapes de sécurité, d'installation, de maintenance et de dépannage décrites dans ce document afin de garantir la sécurité et la satisfaction de votre produit. Le contenu du présent manuel d'instructions est basé sur les dernières informations sur le produit disponibles au moment de la publication. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications aux produits à tout moment et sans préavis. Les instructions de sécurité fournies dans le présent manuel ne sont pas destinées à couvrir toutes les conditions et pratiques possibles qui peuvent survenir lors de l'utilisation, de la maintenance et du nettoyage de l'équipement électrique. Faites toujours preuve de bon sens et prêtez une attention particulière à toutes les mentions DANGER, AVERTISSEMENT, ATTENTION et AVIS dans le présent manuel.

DÉBALLAGE ET INSPECTION	
Lors du déballage, veuillez inspecter soigneusement le produit pour vous assurer qu'il est intact et non endommagé. Si des pièces sont manquantes ou cassées, veuillez appeler le 1-800-386-0191 dès que possible.	
Ne pas utiliser ce produit s'il a été endommagé pendant l'expédition, la manutention ou après une mauvaise utilisation. N'utilisez pas le produit tant que les pièces n'ont pas été remplacées ou que le défaut n'a pas été rectifié. Le non-respect de cette consigne peut entraîner de graves dommages corporels ou matériels.	
AVERTISSEMENT	
Le chasse-neige et ses pièces sont lourds. Il est recommandé de prévoir au moins deux personnes pour la déballe, la soulever, la déplacer et l'assembler. Suivez à tout moment les techniques de levage recommandées par l'administration de la santé et de la sécurité au travail (OSHA).	
Retirez les pièces et accessoires de leur emballage et inspectez-les pour vérifier qu'ils ne sont pas endommagés. Assurez-vous que toutes les pièces énumérées dans le contenu sont incluses.	
Contenu du conditionnement : Consultez la liste des pièces	
RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ	
LISEZ TOUTS LES AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ ET TOUTES LES INSTRUCTIONS. Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner une décharge électrique, des blessures graves et/ou la MORT.	
SÉCURITÉ DE LA ZONE DE TRAVAIL	
• Si vous travaillez seul, demandez toujours à quelqu'un de vous surveiller à intervalles réguliers, fixés à l'avance. • Tenez hors de portée des enfants. • Ne l'utilisez pas en présence de gaz, de poussières ou de liquides inflammables.	
SÉCURITÉ PERSONNELLE	
• Évitez de porter des vêtements ou des bijoux qui peuvent s'emmêler, lorsque vous travaillez ou traitez sur le chasse-neige. Gardez les cheveux longs, couverts et attachés. • Portez des gants qui assurent une protection en fonction des matériaux de travail. • Remarque: Ne portez pas de gants lors du fonctionnement d'un outil qui peut s'accrocher au matériau et tirer la main dans l'outil. • Ne tendez pas trop les bras lors de l'utilisation. Portez des chausures antidérapantes afin de conserver une bonne assise et un bon équilibre, ce qui permet un meilleur contrôle dans des situations inattendues. • Gardez les doigts à l'écart des points de pincement autour du chasse-neige. • La capacité du conducteur à utiliser en toute sécurité cet équipement hors route dépend largement de sa capacité à faire preuve de jugement. L'opérateur doit avoir l'âge, la compréhension, les capacités mentales et physiques suffisantes pour utiliser cet équipement en toute sécurité. RESPECTEZ TOUJOURS LA LIMITE D'ÂGE RECOMMANDÉE DE 16 ANS POUR LES OPÉRATEURS.	
MESURES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES	
• N'utilisez pas le chasse-neige si des pièces sont endommagées, brisées ou égarées. Réparez ou remplacez les pièces. • N'utilisez pas le chasse-neige s'il semble ou a l'air de fonctionner anormalement. Faites appel à un technicien qualifié pour réparer et vérifiez le bon fonctionnement du chasse-neige et de ses éléments avant de l'utiliser. • L'assemblage, la maintenance et/ou la réparation du chasse-neige et de ses éléments ne doivent être effectués que par des personnes ayant des compétences mécaniques, une expérience et un jugement suffisant (tels que les concessionnaires de motos ou les ateliers de réparation d'équipements motorisés) afin de ne pas créer de conditions dangereuses ou de modifications. • Les vêtements lâches, les cheveux longs ou les articles portés par l'opérateur doivent être entièrement contenus ou couverts pour éviter qu'ils ne se prennent dans les pièces en mouvement.	

UNPACKING & INSPECTION

When unpacking, please inspect the product carefully to ensure the product is intact and undamaged. If any parts are missing or broken, please call 1-800-386-0191 as soon as possible.

⚠ WARNING

Do not use this product if damaged during shipment, handling, or after misuse.
Do not use the product until the parts have been replaced or the fault rectified. Failure to do so may result in serious personal injury or property damage.

⚠ WARNING

The Snow Plow and its parts are heavy. It is recommended a minimum of two people are needed for unpacking, lifting, moving, and assembling.
Follow proper lifting techniques at all times as recommended by the Occupational Safety and Health Administration.

Remove the parts and accessories from the packaging and inspect for damage. Make sure that all items in the contents are included.

Package contents :

See Parts List

GENERAL SAFETY RULES

⚠ WARNING

READ ALL SAFETY WARNINGS AND ALL INSTRUCTIONS. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, serious injury and/or DEATH.
Save this instruction manual for future reference.

WORK AREA SAFETY

• Assemble, adjust, and operate in a safe work environment. Keep your work area clean, well-lit and free of distractions. Place lights so you are not working in a shadow.

• Keep anyone not wearing appropriate safety equipment away from the work area.

• If working alone, always arrange to have someone check on you at pre-arranged, regular intervals.

• Keep out of reach of children.

• Do not use in the presence of flammable gases, dust, or liquids.

PERSONAL SAFETY

• Wear Personal Protective Equipment (PPE) approved by the American National Standards Institute (ANSI) or the Canadian Standards Association (CSA).

• Always wear impact safety goggles or eye wear that provide front and side protection for the eyes. Eye protection equipment should comply with ANSI Z87.1 or CSA Z94.3-07 standards based on the type of work performed.

• Wear hearing protection with an appropriate Noise Reduction Rating to withstand increased decibel levels when working near engines.

• Control the tool, personal movement and the work environment to avoid personal injury or damage to the equipment.

• Do not operate, adjust, or perform maintenance on any part of this Snow Plow when tired or under the influence of drugs, alcohol, or medications.

• Wear protective clothing designed for the work environment and equipment.

• Avoid wearing clothes or jewelry that can become entangled when operating or working on the Snow Plow. Keep long hair covered and bound.

• Wear gloves that provide protection based on the work materials.

Note: Do not wear gloves when operating a tool that can snag the material and pull the hand into the tool.

• Do not overreach when using. Wear non-skid footwear to maintain proper footing and balance and to enable better control in unexpected situations.

• Keep fingers away from the pinch points around the Snow Plow.

• The operator's ability to safely operate this off-road equipment is largely dependent upon the operator's ability to exercise proper judgment. The operator must be of sufficient age, understanding, mental capacity, and physical capability to safely operate this equipment. ALWAYS FOLLOW THE RECOMMENDED AGE RESTRICTION OF 16 YEARS FOR OPERATORS.

SPECIFIC SAFETY PRECAUTIONS

⚠ WARNING

Using a Snow Plow that is incorrectly assembled or installed can be very dangerous. If you do not feel completely comfortable or confident in assembling or installing, seek the services of a competent and qualified technician to assemble and install it for you.

⚠ WARNING

DO NOT let comfort or familiarity with the product (gained from repeated use) replace strict adherence to the tool safety rules. To avoid damage, serious personal injury, or DEATH, follow these safety precautions:

• Use the correct tool for the job. This equipment was designed for a specific function. Do not modify or alter this equipment or use it for an unintended purpose.

• Read and understand your ATV/UTV manual, including all

safety precautions and vehicle attachment precautions, prior to using this product.

• Do not use the Snow Plow if any parts are damaged, broken or misplaced. Repair or replace the parts.

• Do not use the Snow Plow if it appears or sounds to be operating abnormally. Seek a qualified technician to repair and verify the Snow Plow and its components are operating correctly before using.

• Assembly, maintenance, and/or repair of the Snow Plow and its components should only be performed by persons of sufficient mechanical skill, experience, and judgment (such as outdoor equipment dealers, motorcycle dealer/shops, or power equipment repair shops) so that no unsafe condition or modification is made.

• Loose clothing, long hair, or articles worn by an operator

must be fully contained or covered to prevent being caught in any moving parts.	
- Ensure the ATV or UTV power is OFF, the brakes are locked, and the wheels are blocked prior to attaching or removing the Snow Plow Push Bar to avoid unintentional movement. - Never use the Snow Plow if the Chassis Mounting Bracket is loose or not functioning correctly. - Keep hands and fingers away from pinch points when using, adjusting, setting-up, and at installation. - Attach the Snow Plow Push Bar to a vehicle that is on a surface that is stable, level, and not slippery. - ALWAYS raise the Snow Plow blade when driving the vehicle and not performing plowing operations. REMOVE the Snow Plow push bar after plowing operations are completed and before operating the vehicle for other purposes. - Check to ensure all fasteners are tight, and that the Push Bar retaining clevis pins are fully engaged with hairpins installed to prevent the clevis pins from falling out. - Check that the blade angle swivel mechanism is operating correctly and locked in place prior to use. WHEN OPERATING THE SNOW PLOW: - The equipment owner shall ensure all operators have read and understand the safety guidelines in both the Vehicle and Snow Plow operator’s manual prior to operation. - Do not allow passengers to ride on the vehicle. - Allow for an increased stopping distance due to the added tow weight. - Allow for an increased turning radius when turning. - Operate the vehicle at a walking speed when the blade or push bar are installed. <i>DO NOT EXCEED 5 MPH (8KPH) EVEN WITH THE BLADE IN THE RAISED POSITION.</i>	6. Plow slowly, using caution. Impact with a hidden object could cause the vehicle to stop suddenly or lose control. 7. Do not operate the vehicle with an attached snow plow on slopes greater than 10 degrees. 8. Do not stand or ride on the plow blade. 9. Never place your hands or feet under the blade. 10. Keep clear of moving parts, cables and joints. Keep others at a safe distance when operating or adjusting the plow. 11. Inspect all plow mechanisms, fasteners, cables, and make adjustments prior to operating. 12. Do not leave the vehicle unattended. Lower the plow blade to the down position, stop the engine, remove the keys, and set the parking brake before leaving the vehicle.
	- Wet, slippery, rough, or steep terrain is potentially dangerous and may result in injury if proper caution is not observed. Slow speeds are required to safely operate the snow plow under these conditions. The operator must use mature judgment, skill, and experience to choose a speed suitable for terrain and riding conditions. - Disconnect the Snow Plow from the ATV or UTV after each use and before servicing either the vehicle or the Snow Plow.. - Operators under 18 years of age must be appropriately supervised by an adult at all times while operating this equipment. - Operation of this Snow Plow requires skills acquired through practice over a period of time. Take time to learn the basic techniques well before operation of the Snow Plow and any of its components. - Operate only on safe and familiar terrain. Avoid steep inclines, and allow for extra braking distances, especially on wet surfaces.
ASSEMBLY & INSTALLATION	

**WARNING**

This is a dangerous machine. The Snow Plow and its components can be dangerous when assembled incorrectly. If you do not feel completely comfortable assembling it, then seek the services of a qualified technician to assemble it.

The Snow Plow will need to be assembled by the user or by a competent technician. Follow these steps to ensure proper assembly.

- Tools needed for assembly:**
- Metric open-end/box end wrench set
 - Torque wrenches
 - Socket driver and metric sockets
 - Framing Square / Painter’s Tape

ITEMS IN PARENTHESIS () REFER TO THE ITEM NUMBERS IN THE PARTS LIST.

- Step 1: Open the shipping crate.** Open the shipping crate and remove any plastic covering.
- Step 2: Unpack the hardware.** With the top removed carefully remove each piece and set them aside. Remove any plastic coverings on the individual parts. Place similar items together to easily find them.
- Step 3: Check that the parts are correct.** Check that parts match the items in the parts list and that the quantity is correct. If any parts are missing or broken, contact Star-Asia at 1-800-386-0191 as soon as possible.
- Step 4: Locate the Mounting Bracket parts and place them near the ATV/UTV.** In a well-lit area with enough room to assemble the Snow Plow Mounting Bracket to the bottom of the vehicle frame, place items 1 through 10 near the vehicle.
- Step 5: Install the Horizontal Mounting Bracket (1) to the vehicle frame.** Ensure the vehicle is cold prior to beginning. With the vehicle lifted up, the wheels chocked, and the brake set, look under the vehicle and determine if the frame is a round tube or square tube. Use the Round Tube U-Bolts (3) if the frame is round tube, and use the Square Tube U-Bolts (4) if the frame is square tube.
1. Place the U-bolt over the frame with the threads facing down. Position the U-bolts so they are separated as far as possible. Place a U-Bolt Clamp Plate (5) onto each U-Bolt, place a piece of painters tape on the thread to hold the clamp in place (Fig.1).
 2. Install a Carriage Bolt (6) into the center slot of each Vertical Mounting Bracket (2), and use a piece of painters tape on the back of the bolt to hold it in place.

Assurez-vous que le VTT ou l'UTV est à l'arrêt, que les freins sont verrouillés et que les roues sont bloquées avant de fixer ou d'enlever la barre de poussée du châssis afin d'éviter tout mouvement involontaire. N'utilisez jamais le chasse-neige si le support de montage du châssis est desserré ou ne fonctionne pas correctement. Gardez les mains et les doigts à l'écart des points de pincement lors de l'utilisation, du réglage, de la mise en place et de l'installation.	
• Attachez la barre de poussée du chasse-neige à un véhicule qui se trouve sur une surface stable, plane et non glissante.	
• Relévez TOUJOURS la lame du chasse-neige lorsque vous conduisez le véhicule et que vous n'effectuez pas d'opérations de déneigement. ENLEVEZ la barre de poussée du chasse-neige une fois les opérations de déneigement terminées et avant d'utiliser le véhicule à d'autres fins.	
• Vérifiez que toutes les fixations sont bien serrées et que les axes de chape de retenue de la barre de poussée sont bien engagés avec les épingles à cheveux installées pour éviter que les axes de chape ne tombent.	
• Vérifiez que le mécanisme de pivotement de l'angle de la lame fonctionne correctement et qu'il est verrouillé avant l'utilisation.	
LORS DE L'UTILISATION DU CHASSE-NEIGE :	
1. Le propriétaire de l'équipement doit s'assurer que tous les opérateurs ont lu et compris les consignes de sécurité figurant dans le manuel de l'utilisateur du véhicule et du chasse-neige avant toute utilisation. 2. Ne permettez pas à des passagers de monter sur le véhicule. 3. Prévoyez une distance d'arrêt accrue en raison du poids de remorquage supplémentaire. 4. Prévoyez un rayon de braquage plus important lors des virages. 5. Conduisez le véhicule à une vitesse de marche lorsque la lame ou la barre de poussée sont installées. <i>NE DÉPASSEZ PAS 8 KM/H (5 M/H), MÊME AVEC LA LAME EN POSITION RELEVÉE.</i>	
ASSEMBLAGE ET INSTALLATION	
Il s'agit d'une machine dangereuse. Le chasse-neige et ses éléments peuvent être dangereux s'ils sont mal assemblés. Si vous ne vous sentez pas à l'aise pour l'assembler, demandez alors à un technicien qualifié de l'assembler. Le chasse-neige devra être préassemblé par l'utilisateur ou par un technicien compétent. Suivez les étapes ci-dessous pour vous assurer d'un assemblage adéquat. Outils requis pour l'assemblage : • Jeu de clés métriques à fourche/à douille • Clés dynamométriques • Tournevis à douille et douilles métriques • Equerre de charpentier/ruban adhésif de peinture	
LES ÉLÉMENTS ENTRE PARENTHÈSES () RENVIOIENT AUX NUMÉROS D'ARTICLES DE LA LISTE DES PIÈCES. Étape 1 : Ouvrez la caisse d'expédition. Ouvrez la caisse d'expédition et retirez la couverture plastique. Étape 2 : Déballez la quincaillerie. Une fois la partie supérieure enlevée, retirez soigneusement chaque pièce et mettez-les de côté. Retirez les éventuelles protections en plastique des différentes pièces. Placez les objets similaires ensemble pour les retrouver facilement. Étape 3 : Vérifiez que les pièces sont correctes. Vérifiez que les pièces correspondent aux éléments de la liste des pièces et que la quantité est correcte. Si des pièces sont manquantes ou cassées, veuillez appeler Star-Asia au 1-800-386-0191 dès que possible. Étape 4 : Localisez les pièces du support de montage et placez-les près du VTT/de l'UTV. Dans un endroit bien éclairé et avec suffisamment d'espace pour assembler le support de montage du chasse-neige au bas du châssis du véhicule, placez les éléments 1 à 10 près du véhicule. Étape 5 : Installez le support de montage horizontal (1) sur le châssis du véhicule. Assurez-vous que le véhicule est froid avant de commencer. Une fois le véhicule soulevé, les roues calées et les freins serrés, regardez sous le véhicule et déterminez si le châssis est en tubes ronds ou en tubes carrés. Utilisez les boulons en U pour tubes ronds (3) si le châssis est en tubes ronds, et les boulons en U pour tubes carrés (4) si le châssis est en tubes carrés. 1. Placez le boulon en U sur le châssis, les filetages étant orientés vers le bas. Positionnez les boulons en U de manière à ce qu'ils soient séparés le plus possible. Placez une plaque de serrage pour boulon en U (5) sur chaque boulon en U, placé un morceau de ruban adhésif pour peindre sur le filetage afin de maintenir le collier de serrage en place (fig. 1). 2. Installez un boulon de carrosserie (6) dans la fente centrale de chaque support de montage vertical (2) et utilisez un morceau de ruban adhésif au dos du boulon pour le maintenir en place.	

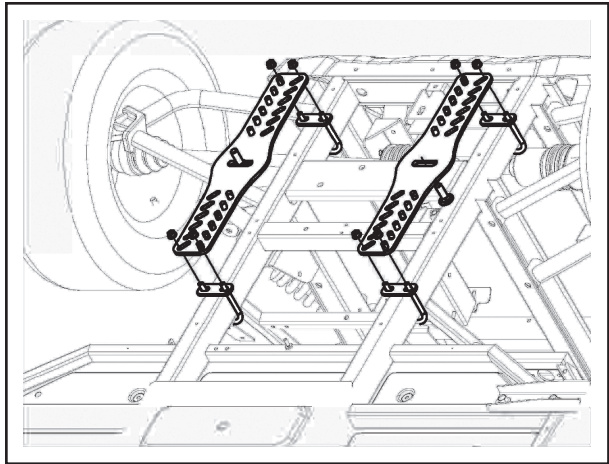


Fig. 2

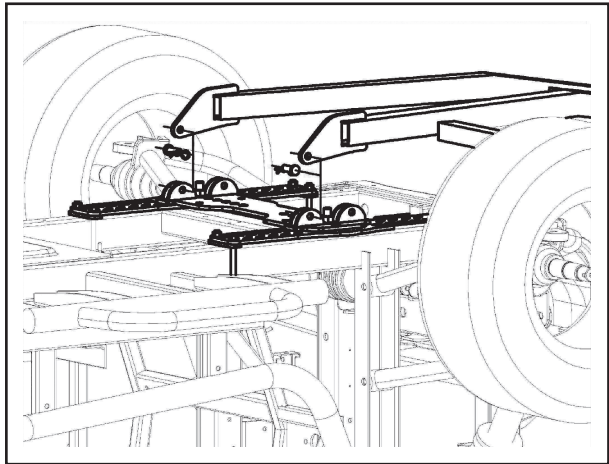


Fig. 4

3. En écartant le plus possible les boulons en U, placez un support de montage vertical (2) sur les boulons en U, les filetages du boulon de carrosserie (6) étant orientés vers le bas. Placez une rondelle plate (9) et un contre-écrou (10) sur chaque filetage du boulon en U (4 au total). Vissez les contre-écrous de manière à ce qu'ils touchent le support de montage vertical (2), mais ne les serrez pas. Répétez cette opération pour l'autre support de montage vertical.
4. Placez le support de montage horizontal (1) sur les deux boulons de carrosserie (6). Placez deux rondelles plates (7) sur les boulons de carrosserie (6), puis vissez les contre-écrous (8) de manière à ce qu'ils touchent le support de montage horizontal (1), mais ne les serrez pas.
5. Serrez les huit contre-écrous (10) sur les boulons en U à un couple compris entre 21,7 et 24,9 Nm (192 et 220 po-lb).
6. Utilisez une équerre de charpentier et vérifiez que le support de montage horizontal (1) est perpendiculaire au châssis du véhicule. Serrez les deux contre-écrous (8) à un couple compris entre 6,2 et 7,3 Nm (55 et 65 po-lb).
7. La barre de poussée (15) étant dans la bonne orientation, placez les oreilles de la barre de poussée (15) sur les fentes avant ou arrière du support de montage horizontal (1). Fixez-la en place à l'aide des axes de chape à dégagement rapide (11) et installez les épingles à cheveux (12) sur les deux axes de chape (11) pour éviter qu'ils ne tombent.
8. Abaissez le véhicule.

Fig. 3

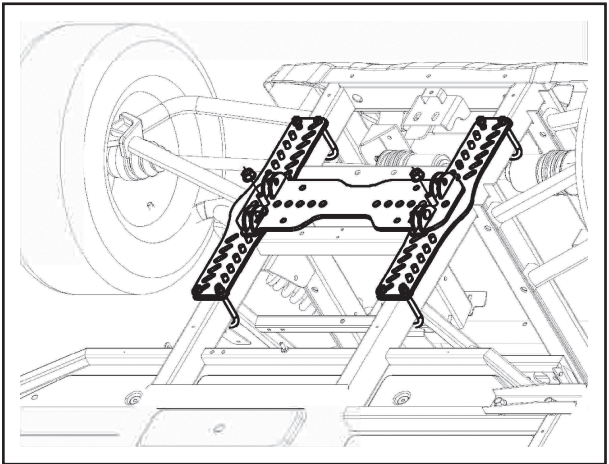


Fig. 1

- ÉTAPE 6 : Installez la lame sur la barre de poussée.** Placez une rondelle plate surdimensionnée (29) sur les deux boulons (27), puis placez la lame (16) sur la plaque d'indexation pivotante (13). Alignez les trous et insérez un boulon (27) depuis l'extérieur. Placez une entretoise (29) sur les filetages du boulon (27) et insérez le contre-écrou (30) sur le trou. Placez une autre rondelle plate surdimensionnée (29) sur le boulon, puis vissez le contre-écrou (30) sur le boulon, mais ne le serrez pas. Répétez l'opération pour l'autre côté. Vérifiez que la lame (16) peut être inclinée vers l'avant et vers l'arrière. Si ce n'est pas le cas, vérifiez la position de l'entretoise (29).
- La came de réglage de l'inclinaison (33) permet de régler l'inclinaison de la lame vers l'avant ou vers l'arrière. Notez que le trou de la came est décalé. Ces cames agissent comme une butée pour l'inclinaison de la lame vers l'arrière et permettent de placer l'inclinaison de la lame dans 4 positions (fig. 5).
- La lame (16) étant inclinée dans sa position la plus avancée, placez la came dans la position souhaitée, puis placez un boulon (31) avec une rondelle plate (32) à travers la came de réglage de l'inclinaison. Installez la came de réglage de l'inclinaison (33) sur les trous situés verticalement sur les côtés de la plaque d'indexation pivotante (13) et les plus éloignés de la lame (1). Les cames de réglage de l'inclinaison doivent se trouver à l'extérieur de la plaque d'indexation pivotante (13).
- Placez une autre rondelle plate (32) sur le boulon, puis vissez le contre-écrou (34) sur le boulon de manière à ce qu'il touche juste la plaque d'indexation pivotante, mais ne le serrez pas. Répétez l'opération pour l'autre côté.

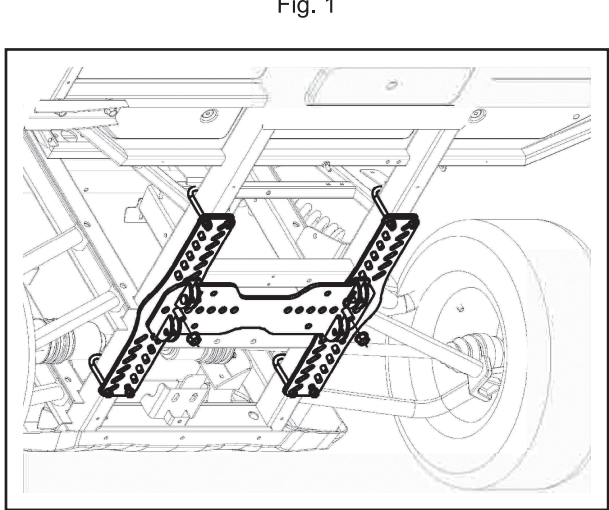


Fig. 3

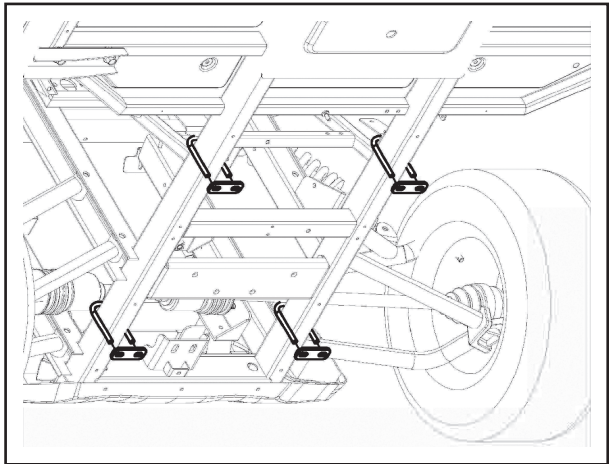


Fig. 1

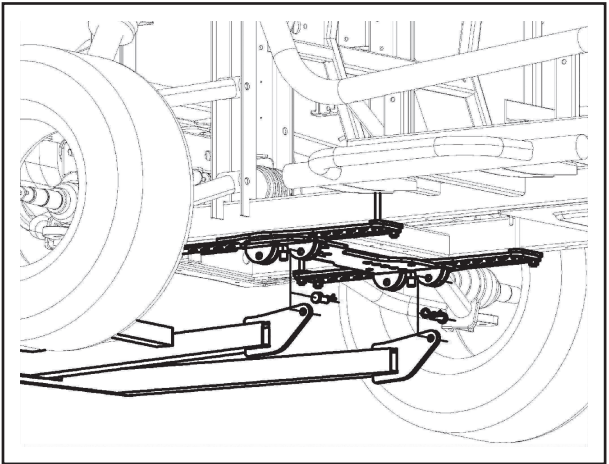


Fig. 4

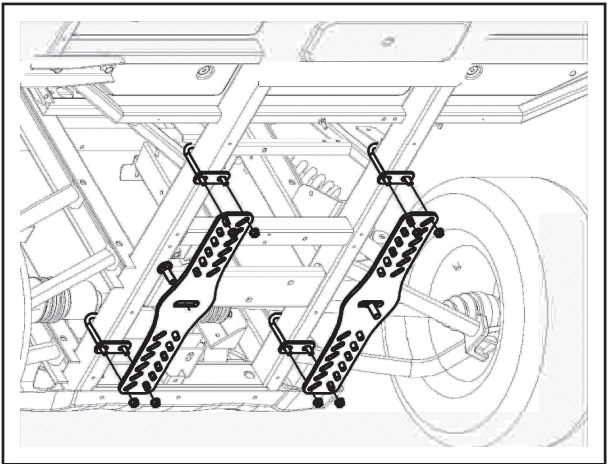


Fig. 2

3. With the U-bolts as far apart as possible, place one Vertical Mounting Bracket (2) onto the U-Bolts with the Carriage Bolt (6) threads pointing down. Place a Flatwasher (9) and Locknut (10) on each U-Bolt thread (total 4 each). Thread the locknuts so they are touching the Vertical Mounting Bracket (2), but do not tighten. Repeat this for the other Vertical Mounting Bracket.
4. Place the Horizontal Mounting Bracket (1) onto the two Carriage Bolts (6). Place two Flatwashers (7) onto the Carriage Bolts (6), then thread the Locknuts (8) so they are touching the Horizontal Mounting Bracket (1), but do not tighten.
5. Tighten the eight Locknuts (10) on the U-Bolts to between 192 and 220 inch-pounds.
6. Use a framing square and check that the Horizontal Mounting Bracket (1) is perpendicular with the frame of the vehicle. Tighten the two Locknuts (8) to between 55 and 65 foot-pounds.
7. With the Push Bar (15) in the correct orientation, place the ears of the Push Bar (15) onto either the front or rear slots on the Horizontal Mounting Bracket (1). Pin in place using the quick release Clevis Pins (11), and install the Hairpins (12) on both Clevis Pins (11) to prevent them from falling out.
8. Lower the vehicle.

STEP 6: Install the Blade onto the Push Bar. Place an Oversized Flatwasher (29) onto the two Bolts (27), then place the Blade (16) onto the Swivel Index Plate (13). Align the holes and insert a Bolt (27) from the outside. Place a Spacer (29) over the threads of the Bolt (27) and seat the Spacer (29) into the hole. Place another Oversized Flatwasher (29) onto the bolt, then thread the Locknut (30) onto the bolt, but do not tighten. Repeat this for the other side. Tighten these two Bolts (27) and Nuts (30) to between 55 and 65 foot-pounds. Check that the Blade (16) can be pitched forward and back. If not, then check the position of the Spacer (29).

The Pitch Adjustment Cam (33) allow the pitch of the blade to be adjusted forwards or backwards. Note that the hole on the cam is offset. These Cams act as a stop for the Blade's backwards pitch and allow the blade pitch to be placed in 4 positions (Fig. 5).

With the Blade (16) pitch tilted to its most forward position, place the Cam into the desired position, then place a Bolt (31) with a Flatwasher (32) through the Pitch Adjustment Cam. Install the Pitch Adjustment Cam (33) onto the holes located vertically on the sides of the Swivel Index Plate (13) and nearest the Blade (1). The Pitch Adjustment Cams should be on the outside of the Swivel Index Plate (13). Place another Flatwasher (32) onto the bolt, then thread the Locknut (34) onto the bolt so that it is just touching the Swivel Index Plate, but do not tighten. Repeat this for the other side. Push the blade

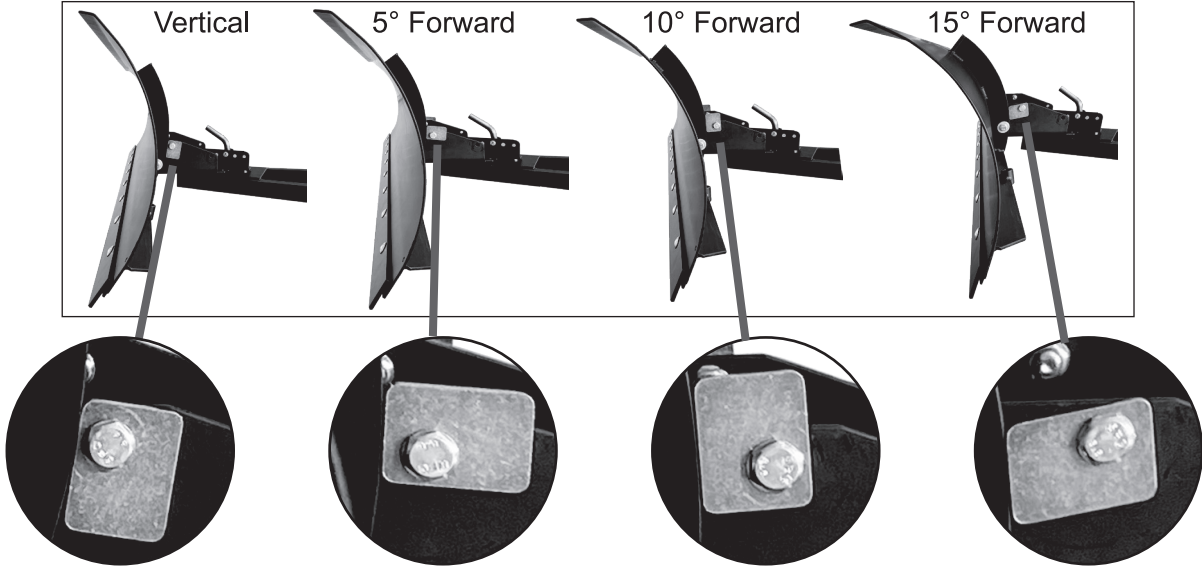


Fig. 5 - Blade Pitch Cam

back so that it is pressing against the Pitch Adjustment Cams (33), then tighten the Bolt (31) and Locknut (34) between 32 and 36 foot-pounds.

Place the L-Brackets (21) onto the holes located vertically on the sides of the Swivel Index Plate (13) and farthest away from the Blade (16). The L-Bracket should be on the outside of the Swivel Index Plate (13),over-hanging to the outside, and with the hole in the overhanging bracket closest to the Blade. Insert a Bolt (22) through the hole from the outside, then on the opposite side place a Flatwasher (23) and Locknut (24). Do not tighten.

Install the Eyebolt (25) onto the top of the over-hanging L-Bracket (21) with about one inch (25 mm) of threads protruding from the opposite side. Hook the Extension Spring (26) between the Eyebolt (25) and the holes at the top of the ribs on the Blade (1). If the Extension Spring (26) cannot be hooked to both the Eyebolt and the holes on the blade, loosen the locknut on the Eyebolt until there is enough slack. If that is still not enough slack, place the Pitch Adjustment Cams (33) into the position that allows the blade to be vertical. Tighten the nut on the Eyebolt (25) until the spring just begins to stretch.

STEP 7: Install the Leveling Feet onto the Blade. Place a Spacer (18) onto the Leveling Foot (20) shaft, then insert the Leveling Foot (20) shaft into the hole at the back and bottom of the Blade (1). Place six Flatwashers (19) onto the Leveling Foot (20) shaft, then place another Spacer (18) onto the Leveling Foot (20) shaft. Install the Ring Lock Clevis Pin (17) through the hole on the Leveling Foot (20) shaft to hold it in place. Repeat this for the other Leveling Foot (20). To adjust the Leveling Foot (20) height, remove the Leveling Foot (20), move a number of washers onto the opposite side then re-install. Always ensure both Leveling Feet (20) have at least a spacer on both the top and bottom, and the same number of washers on both sides.

CARE & MAINTENANCE

RUST AND CORROSION

Although the trailer has been treated to help eliminate rust and corrosion, it may be necessary to protect the trailer from the elements by parking it under a tin roof or carport to help prevent weathering from rain and snow. It is recommended to apply car wax to painted surfaces at least once a year. Use a rust inhibiting paint in areas where the color coating may have chipped or become deeply scratched. Apply a coat of lithium grease on all exposed threads, adjustment bolts, and inside nuts or threaded holes that are not being used.

DISPOSAL

Recycle a snow plow damaged beyond repair at the appropriate facility.

Contact your local municipality for a list of disposal facilities or by-laws for electronic devices, batteries, oil or other toxic liquids.

IMPORTANT! DO NOT pollute the environment by allowing uncontrolled discharge of waste oil.

TROUBLESHOOTING

Contact your distributor for a solution if the tool does not function properly or parts are missing. If unable to do so, have a qualified technician service the tool.

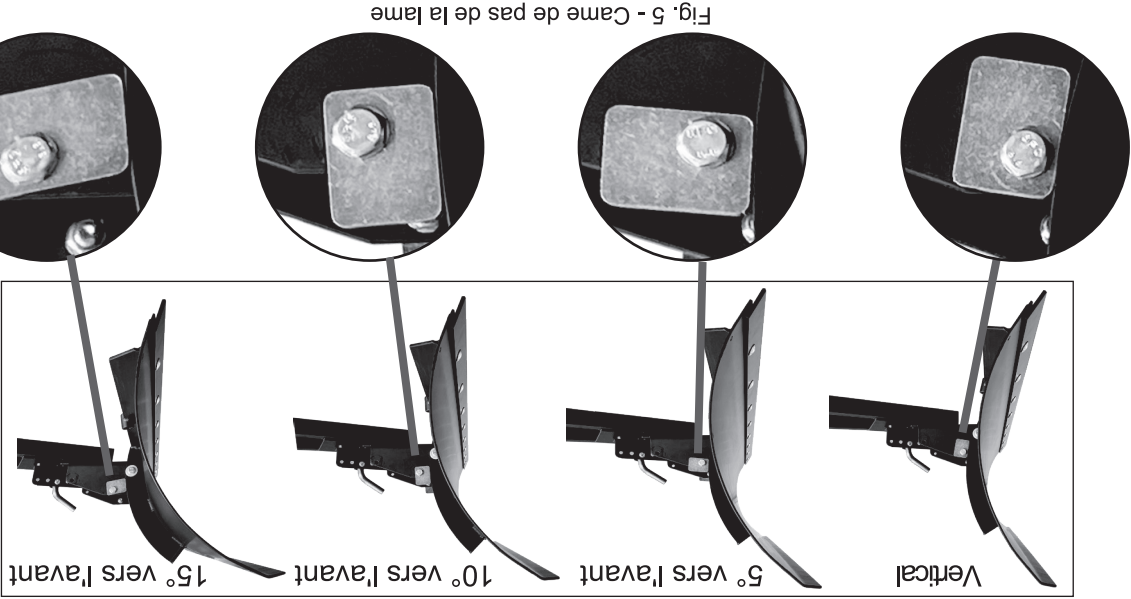


Fig. 5 - Came de pas de la lame

Poussez la lame vers l'arrière de façon à ce qu'elle soit appuyée contre les cames de réglage de l'inclinaison (33), puis serrez le boulon (31) et le contre-écrou (34) entre 3,6 et 4,1 Nm (32 et 36 pi-lb).

Placez les supports en L (21) sur les trous situés verticalement sur les côtés de la plaque d'indexation pivotante (13) et les plus éloignés de la lame (16). Le support en L doit être placé à l'extérieur de la plaque d'indexation pivotante (13), en porte-à-faux vers l'extérieur, et le trou du support en porte-à-faux doit être le plus proche de la lame. Insérez un boulon (22) dans le trou depuis l'extérieur, puis placez une rondelle plate (23) et un contre-écrou (24) sur le côté opposé. Ne le serrez pas. Installez le boulon à œil (25) sur le haut du support en L en porte-à-faux (21) en laissant environ 25 mm (1 po) de filetage faisant saillie du côté opposé. Accrochez le ressort d'extension (26) entre le boulon à œil (25) et les trous situés au sommet des nervures de la lame (1). Si le ressort d'extension (26) ne peut être accroché à la fois au boulon à œil et aux trous de la lame, desserrez le contre-écrou du boulon à œil jusqu'à ce qu'il y ait suffisamment de jeu. Si le jeu n'est toujours pas suffisant, placez les cames de réglage de l'inclinaison (33) dans la position qui permet à la lame d'être verticale. Serrez l'écrou sur le boulon à œil (25) jusqu'à ce que le ressort commence à s'étirer.

ÉTAPE 7 : Installez les pieds de nivellement sur la lame. Placez une entretoise (18) sur l'arbre du pied de nivellement (20), puis insérez l'arbre du pied de nivellement (20) dans le trou situé à l'arrière et en bas de la lame (1). Placez six rondelles plates (19) sur l'arbre du pied de nivellement (20), puis placez une autre entretoise (18) sur l'arbre du pied de nivellement (20). Installez l'axe de chape de l'anneau de verrouillage (17) à travers le trou de l'arbre du pied de nivellement (20) pour le maintenir en place. Répétez cette opération pour l'autre pied de nivellement (20) comportant au moins une entretoise en haut puis réinstallez-le. Veillez toujours à ce que les deux pieds de nivellement (20) commencent à s'étirer.

et en bas, et le même nombre de rondelles des deux côtés.

ENTRETIEN ET MAINTENANCE

ROUILLE ET CORROSION

Bien que le chasse-neige ait été traité pour éliminer la rouille et la corrosion, il peut être nécessaire de le protéger des intempéries en la garantant sous un toit en tôle ou un abri d'auto afin d'éviter les intempéries dues à la pluie et à la neige. Il est recommandé d'appliquer de la cire sur les surfaces peintes au moins une fois par an. Utilisez une peinture antirouille dans les zones où le revêtement de couleur a pu s'écailler ou s'égrainer profondément. Appliquez une couche de graisse au lithium sur tous les filetages exposés, les boulons de réglage et les écrous ou trous filetés qui ne sont pas utilisés.

ÉLIMINATION

Recyclez un chasse-neige irrémédiablement endommagé dans l'installation appropriée.

Contactez votre municipalité locale pour obtenir une liste des installations d'élimination ou des règlements concernant les appareils électroniques, les piles, l'huile ou d'autres liquides toxiques.

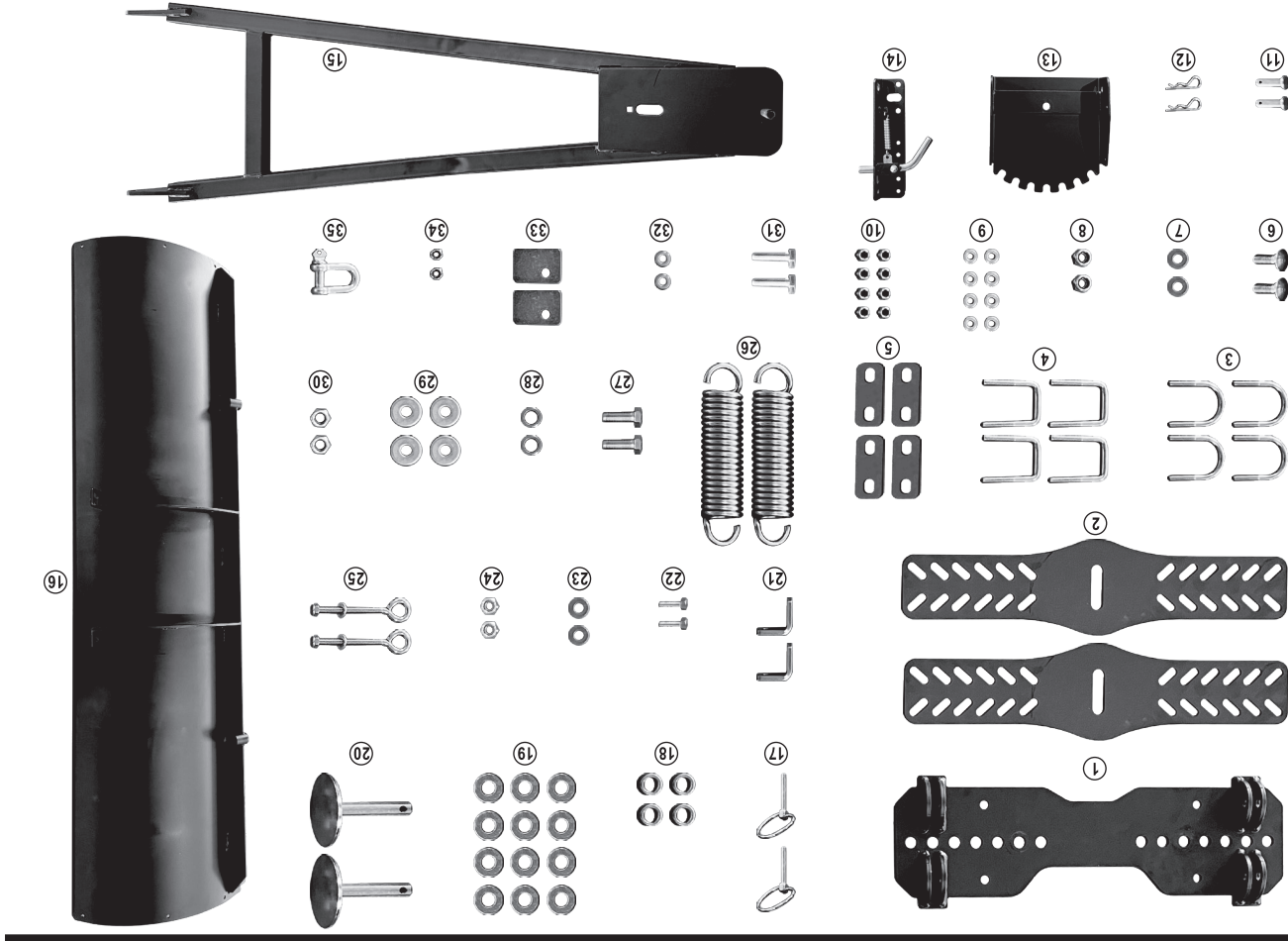
IMPORTANT! NE polluez PAS l'environnement en autorisant un déversement incontrôlé d'huile usagée.

DÉPANNAGE

Contactez votre distributeur pour trouver une solution si l'outil ne fonctionne pas correctement ou si des pièces sont manquantes.

Si vous n'y parvenez pas, faites appel à un technicien qualifié pour l'entretien de l'outil.

LISTE DES PIÈCES

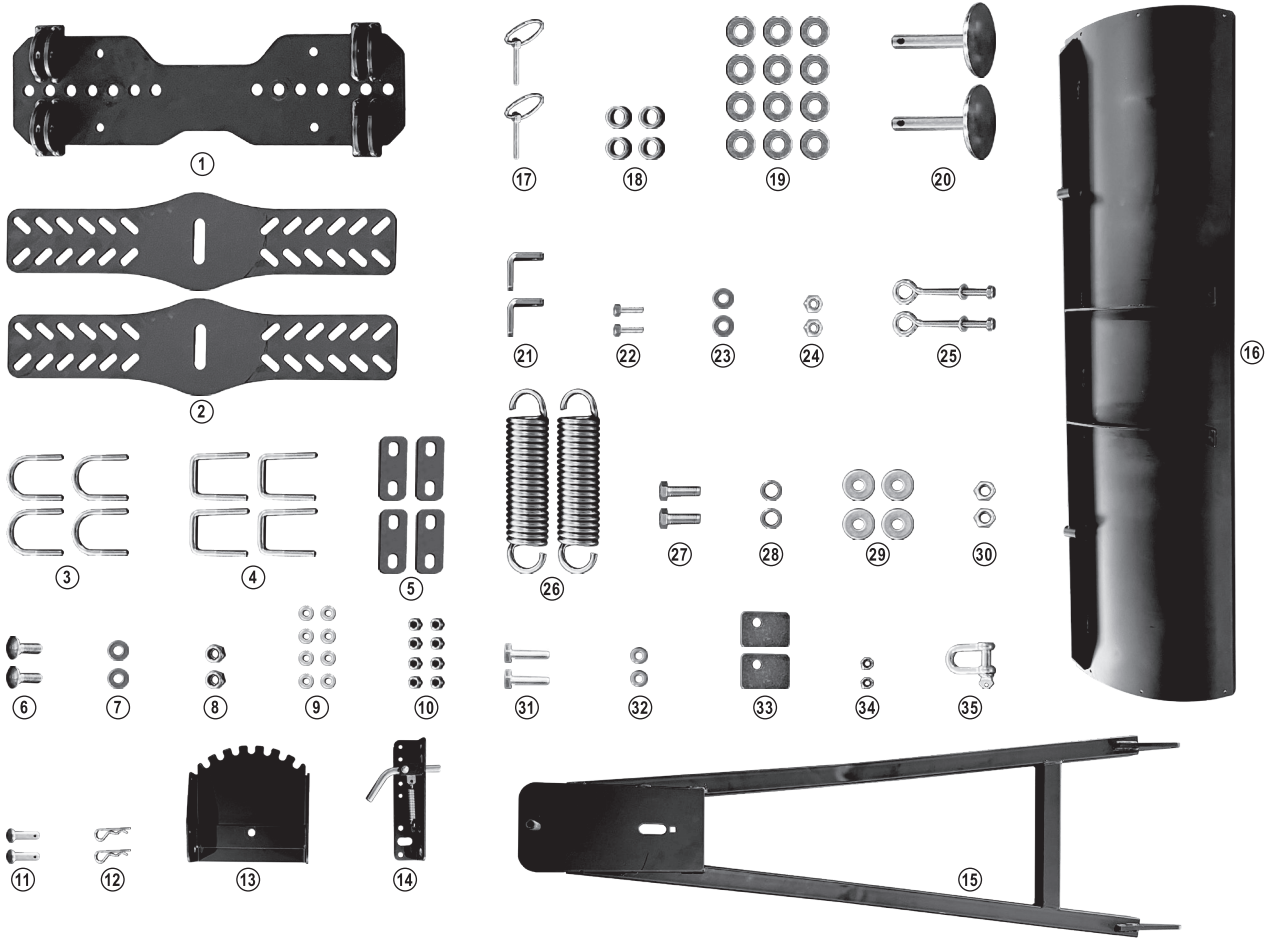


N°	Description
1	Support de montage, horiz.
2	Support de montage, vert.
3	Boulon en U, tube rond M8
4	Boulon en U, tube carré M8
5	Plaque de serrage, boulon en U
6	M12x35
7	Rondelle plate, M12
8	Contre-écrou M12
9	Rondelle plate, M8x1.5
10	Contre-écrou, M8
11	Axe de chape, 10
12	Épingle à cheveux, 2

N°	Description	Qté
13	Plaque d'indexation, pivotante	1
14	Mécanisme de verrouillage, pivotant	1
15	Barre de poussée	1
16	Lame	1
17	Axe de chape, anneau de verrouillage	2
18	Entretoise, pied	4
19	Rondelle plate, entretoise de pied	12
20	Pied de nivellement	2
21	Support en L	2
22	Boulon, M8x25	2
23	Rondelle plate, M8x1	2
24	Contre-écrou, M8	2

N°	Description	Qté
25	Boulon à œil, M8x120	2
26	Ressort, extension	2
27	Boulon M12x35	2
28	Entretoise, M12	2
29	Rondelle plate, surdimensionnée M12	4
30	Contre-écrou M12	2
31	Boulon M10x30	2
32	Rondelle plate, M10	2
33	Came de réglage du pas	2
34	Contre-écrou M10	2
35	Manille, axe à vis	1
NS	Boulons de la barre d'usure de la lame	1 / 8

PARTS LIST



Item	Description	Qty
1	Mounting Bracket, Horiz	1
2	Mounting Bracket, Vert	2
3	U-Bolt, Round Tube M8	4
4	U-Bolt, Square Tube M8	4
5	Clamp Plate, U-Bolt	4
6	Carriage Bolt, M12x35	2
7	Flat Washer, M12	2
8	Locknut, M12	2
9	Flat Washer, M8x1.5	8
10	Locknut, M8	8
11	Clevis Pin, 10	2
12	Hairpin, 2	2

Item	Description	Qty
13	Index Plate, Swivel	1
14	Lock Mechanism, Swivel	1
15	Push Bar	1
16	Blade	1
17	Clevis Pin, Ring Lock	2
18	Spacer, Foot	4
19	Flat Washer, Foot Spcr	12
20	Leveling Foot	2
21	L-Bracket	2
22	Bolt, M8x25	2
23	Flatwasher, M8x1	2
24	Locknut, M8	2

Item	Description	Qty
25	Eyebolt, M8x120	2
26	Spring, Extension	2
27	Bolt, M12x35	2
28	Spacer, M12	2
29	Flat Washer, Oversized M12	4
30	Locknut, M12	2
31	Bolt, M10x30	2
32	Flat Washer, M10	2
33	Pitch Adjustment Cam	2
34	Locknut, M10	2
35	Shackle, Screw Pin	1
NS	Blade Wear Bar & Bolts	1 / 8

90 DAY LIMITED WARRANTY

Star Asia-USA, LLC (hereinafter “seller”) warrants to the original purchaser only, that this product will be free from defects in material or workmanship for a period of 90 days from date of purchase for home domestic use.

Warranty Performance

Warranty coverage is conditioned upon purchaser furnishing seller or its authorized service center with adequate written proof of the original purchase date. Products returned, freight prepaid and insured, to our factory or to an Authorized Service Center will be inspected and repaired or replaced, at seller’s option, free of charge if found to be defective and subject to warranty. Defective parts not subject to normal wear and tear will be repaired or replaced, at our option during the above stated warranty periods. In any event, reimbursement is limited to the purchase price paid. Other than the postage and insurance requirement, no charge will be made for repairs or replacements covered by this warranty. Under no circumstances shall the manufacturer bear any responsibility for loss of the unit, loss of time or rental, inconvenience, commercial loss or consequential damages, There are no warranties which extend beyond the description of the face hereof.

Exclusions

This warranty does not cover parts damaged due to normal wear, abnormal conditions, misapplication, misuse, abuse, accidents, operation at other than recommended pressures or temperatures, improper storage of freight damage. Parts damaged or worn by operation in dusty environments are not warranted. Failure to follow recommended operating and maintenance procedures also voids warranty. Additional items not covered under warranty: product failure caused by rain, excessive humidity, corrosive environments or other contaminants; cosmetic defects that do not interfere with product’s functionality. This warranty shall not apply when: the product has been used for commercial or rental purposes; defects in materials or workmanship or damages result from repairs or alterations which have been made or attempted by others or the unauthorized use of nonconforming parts; this damage is due to abuse, improper maintenance, neglect or accident; or the damage is due to use of the product after partial failure or use with improper accessories. Warranty does not apply to accessory items. Seller will not be liable for: labor charges, loss or damage resulting from improper operation, maintenance or repairs made by persons other than a Star Asia-USA, LLC Authorized Service Center. The use of other than genuine Star Asia-USA, LLC repair parts will void warranty.

Warranty Disclaimers

NO WARRANTY, ORAL OR WRITTEN, OTHER THAN THE ABOVE WARRANTY IS MADE WITH REGARD TO THIS PRODUCT, ANY IMPLIED WARRANTIES OF SELLER REGARDING THIS PRODUCT INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE EXCLUDED. BUYER’S OR USER’S REMEDIES ARE SOLELY AND EXCLUSIVELY AS STATED ABOVE. STAR ASIA-USA, LLC SHALL IN NO EVENT BE LIABLE FOR INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, INDIRECT, OR SPECIAL DAMAGES. IN NO EVENT, WHETHER AS A RESULT OF A BREACH OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE) OR OTHERWISE, SHALL SELLER’S LIABILITY EXCEED THE PRICE OF THE PRODUCT WHICH HAS GIVEN RISE TO THE CLAIM OR LIABILITY. ANY LIABILITY CONNECTED WITH THE USE OF THIS PRODUCT SHALL TERMINATE UPON THE EXPIRATION OF THE WARRANTY PERIODS SPECIFIED ABOVE.

Limitations on Warranty Disclaimers

Any implied warranties shall be limited in duration to 90 days from the date of purchase. In some states of the U.S.A. and in some provinces of Canada there is no limitation for how long an implied warranty is valid, so the aforementioned limitation may not apply to you. In no event shall a seller be liable for any incidental or consequential damages (including but not limited to liability for loss of profits) arising from the sale or use of this product. In some states of the U.S.A. and in some provinces of Canada the exclusion or limitation of incidental or consequential damages is not allowed, so that aforementioned limitation or exclusion may not apply to you.

This Limited warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state in the U.S.A., Canada and the Commonwealth of Puerto Rico. For warranty coverage within other countries, contact your local star Asia-USA, LLC dealer or importer.

Distributed by Star Asia-USA, LLC
P.O. Box 58399, Renton, WA 98058
Consumer Service: 800-386-0191
e-mail: info@titan-us.com
©2023 Star Asia-USA, LLC

Star Asia-USA, LLC (ci-après appelée « vendeur ») garantit à l'acheteur original seulement, que ce produit est exempt de défaut en matériel ou de fabrication pendant une période de 90 jours à compter de la date d'achat pour un usage domestique.	
GARANTIE LIMITÉE DE 90 JOURS	
Garantie de rendement La couverture de la garantie est déterminée par l'acheteur qui fournit au vendeur ou à son centre d'entretien autorisé une preuve adéquate de la date d'achat initiale. Les produits retournés, le fret payé d'avance et assuré, à notre usine ou à un centre d'entretien autorisé, seront inspectés et réparés ou remplacés, au choix du vendeur, sans frais s'il a été déterminé qu'ils sont défectueux et couverts par la garantie. Les pièces défectueuses ne faisant pas l'objet d'une usure normale seront réparées ou remplacées, à notre discrétion au cours des périodes de garantie mentionnées ci-dessus. Dans tous les cas, le remboursement est limité au prix d'achat payé. Autres que les frais de poste et les exigences d'assurance, aucuns frais ne seront chargés pour les réparations ou les remplacements couverts par cette garantie. Le fabricant n'assumera en aucun cas la responsabilité de la perte de l'unité, de toute perte de temps ou de la location, des inconvénients, de la perte commerciale ou tout autre dommage consécutif. Il n'y a aucune garantie qui s'étend au-delà de la description dans les présentes.	Avís de non-responsabilitat relatiu a la garantia AUCUNE GARANTIE, ORALE OU ECRITE, AUTRE QUE CELLE CI-DESSUS N'EST DONNEE EN CE QUI A TRAIT AU PRESENT PRODUIT. AUCUNE GARANTIE IMPLICITE DU VENDEUR EN LIEN AVEC CE PRODUIT Y COMPRIS MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE COMMERCIALITE OU DE BONNE CONDITION A DES FINS PARTICULIERES, SONT EXCLUES. LES RECOURS DE L'ACHETEUR OU DE L'USAGER SONT UNIQUEMENT ET EXCLUSIVEMENT MENTIONNES CI-DESSUS. STAR ASIA-USA, LLC NE SERA EN AUCUN CAS RESPONSABLE POUR TOUT DOMMAGE CONSÉCUTIF, ACCIDENTEL, INDIRECT OU SPECIAL, EN AUCUN CAS, QUE CE SOIT A LA SUITE D'UNE RUPTURE DE CONTRAT, DE GARANTIE, DE DELIT (Y COMPRIS LA NEGLIGENCE) OU AUTREMENT, LA RESPONSABILITE DU VENDEUR NE SURPASSERA LE PRIX DU PRODUIT AYANT DONNE LIEU A LA RECLAMATION OU LA RESPONSABILITE. TOUTE RESPONSABILITE EN LIEN A L'UTILISATION DE CE PRODUIT PRENDRA FIN A L'EXPIRATION DES PERIODES DE GARANTIE SPECIFIEES DANS LA PRESENTE.
Exclusions La présente garantie ne couvre pas les pièces endommagées par l'usure normale, les conditions anormales, l'application fautive, le mauvais usage, l'abus, les accidents, l'utilisation à d'autres pressions ou températures que celles recommandées, les pièces endommagées liées au transport. Les pièces endommagées ou usées par une utilisation dans des milieux poussiéreux ne sont pas couvertes par la garantie. Le non-respect des procédures d'utilisation et d'entretien recommandées annule la garantie. Les articles supplémentaires suivants ne sont pas couverts par la présente garantie : panne du produit causée par la pluie, l'humidité excessive, des environnements corrosifs ou tout autre contaminant, des défauts cosmétiques qui n'affectent pas le fonctionnement du produit. Le produit a été utilisé à des fins commerciales ou de location; des défauts de matériaux ou de fabrication ou des dommages occasionnés par des réparations ou des modifications ont été réalisés ou tentés par d'autres personnes ou l'utilisation non autorisée de pièces non conformes; le dommage a été causé par un abus, un mauvais entretien, une négligence ou un accident ou le dommage est causé par l'utilisation du produit après une défaillance partielle ou une utilisation avec les mauvais accessoires. La garantie ne s'applique pas aux accessoires. Le vendeur n'est pas responsable : des frais de main-d'œuvre, de la perte ou de dommage occasionné par une mauvaise utilisation, de l'entretien ou des réparations réalisés par des personnes autres que par le centre d'entretien autorisé de Star Asia-USA, LLC. L'utilisation de pièces de réparation autres que les pièces authentiques de Star Asia-USA, LLC annulera la garantie.	Limites des avis de non-responsabilité relatifs à la garantie La durée de toute garantie implicite doit se limiter à un an de la date d'achat. Dans certains états des E.-U. et dans certaines provinces du Canada, il n'y a aucune limite de temps pour qu'une garantie implicite soit valide, par conséquent la limitation susmentionnée pourrait ne pas s'appliquer à votre situation. En aucun cas le vendeur ne sera tenu responsable des dommages accidentels ou consécutifs (y compris, mais sans s'y limiter, la perte de profits) survenus suite à la vente ou à l'utilisation du présent produit. Dans certains états des E.-U. et dans certaines provinces du Canada, l'exclusion ou la limitation de dommages accidentels ou consécutifs n'est pas permise, par conséquent la limitation susmentionnée pourrait ne pas s'appliquer à votre situation. La garantie limitée vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pourriez avoir d'autres droits qui varient d'un état à l'autre aux E.-U., d'une province à l'autre au Canada et au sein du Commonwealth de Porto Rico. Pour les couvertures de garantie dans d'autres pays, veuillez communiquer avec votre concessionnaire ou votre importateur local de Star Asia-USA, LLC.
	Distribué par Star Asia-USA, LLC P.O. Box 58399, Renton, WA 98058 E.-U. Service à la clientèle : 1-800-386-0191 adresse courriel : info@titan-us.com ©2023 Star Asia-USA, LLC