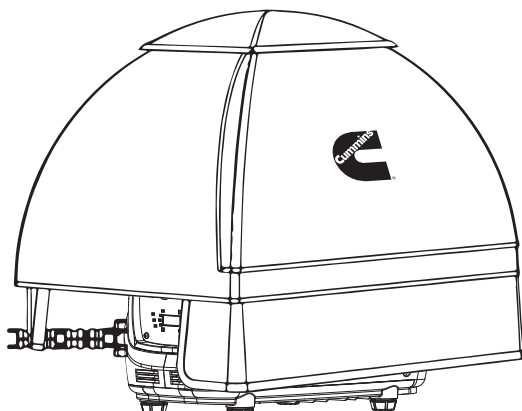




Operator Manual

Inverter GenTent



Generator Running Cover for Fully Encased Inverter Generators

TABLE OF CONTENTS

Important Product Safety..... 3

Important Operating Notes 4

Package Contents 5

Assemble & Install Strap Mount 6

 Understanding The Mounting Components 6

 Installing On Generators With High Exhausts 7

 Quick Release Of The GenTent..... 18

Assemble The Extender Arms11

Install The GenTent Frame 15

Cover The GenTent Canopy..... 16

 Install Electrical Apron 16

 Refueling Door & Proper Door Sealing Tips 17

 Quick Release Of The GenTent..... 18

Installing The GenTent With Parallel Units 19

LIMITED WARRANTY

This product has a limited one-year parts warranty that covers any failures of the product under normal use and service, which result from a defect in material or factory workmanship. Product failures that result from misapplication are not covered under the limited warranty: installation on a generator that is installed on a moving truck or trailer; damage resulting from use with winds in excess of 70 mph; snow loads greater than 18 inches; fading or discoloration due to sun or chemical exposure; or rips, tears, or breaks caused by falling sharp or heavy objects. Receipt required to show date of purchase.

FOR SUPPORT

Call toll-free **1-800-CUMMINS** (1-800-286-6467).
<https://www.cummins.com/customer-assistance>

IMPORTANT PRODUCT SAFETY

Please review these important safety warnings:

 **WARNING** ALWAYS shut generator off before performing any maintenance procedures or fueling.

 **WARNING** NEVER position the GenTent refueling door on the same side of the generator as the exhaust muffler. Spilled gasoline can result in fire. Always use a funnel while refueling.

 **WARNING** NEVER block or cover the generator exhaust muffler in any way. If the exhaust blows directly on the GenTent canopy, it is installed incorrectly.

 **WARNING** NEVER install the Kevlar® Ratchet Strap over, or direct line of, the generator exhaust muffler.

 **WARNING** NEVER use the GenTent on a generator in a moving vehicle or trailer.

 **CAUTION** DO NOT pull on the GenTent top cap open corners.

 **CAUTION** ALWAYS grasp frame rods firmly during installation to avoid the whipping motion that can occur if a bent frame rod is mistakenly released.

 **CAUTION** AVOID using your portable generator in forecast winds above 70mph.

 **CAUTION** AVOID over tightening ratchet. The ratchet buckle and strap are capable of tremendous forces that can snap the molded sections and mar the generator case if over tightened.

IMPORTANT OPERATING NOTES

Please review these important operating notes:

NOTE: GenTent Inverter kit is suitable for fully encased inverter generators with perimeters up to 124".

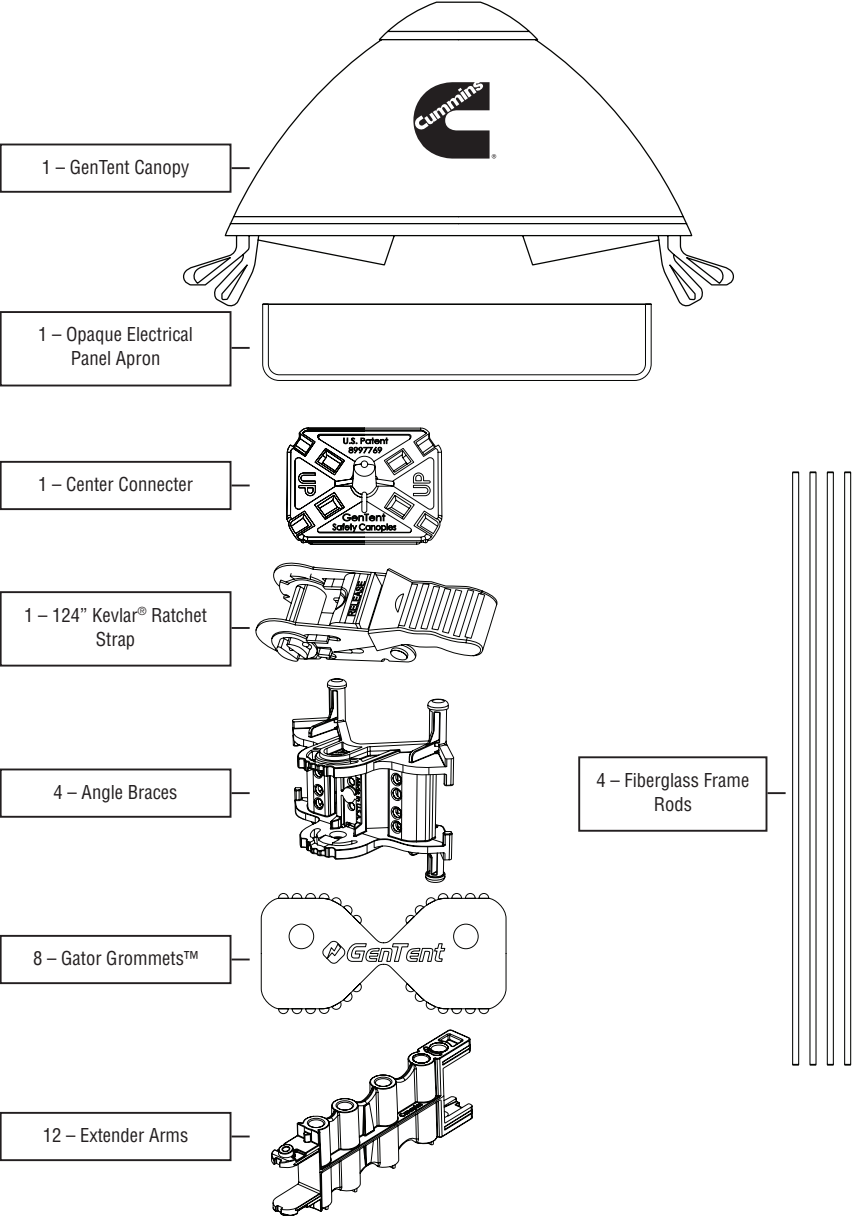
NOTE: Should generator handle cause significant stretching of the elastic straps when extended, release the elastics straps on the handle side of the generator before deploying generator handles. Once the generator is in the desired position, lower the handle, and refasten the elastic straps.

NOTE: The bottom trim of the canopy should align at or slightly below the top of the generator. This will prevent pooling water on the fuel tank and potential drippage toward the outlets. The electrical apron will cover down to the top of the clamp which should be positioned below the lowest electrical outlet.

NOTE: Should GenTent cover block pull starter, it is advisable to release the elastic straps on the pull starter side and temporarily move the GenTent canopy out of the way.

NOTE: When using GenTent during snowstorms, it is recommended to periodically brush away any accumulation that blocks the top vent.

PACKAGE CONTENTS



ASSEMBLY

1. ASSEMBLE AND INSTALL STRAP MOUNT

Understanding the Mounting Components

The Angle Braces and Extender Arms work together with the Kevlar® ratchet buckle (Fig. 1.1) to create a stable and strong mounting point for the GenTent frame on your inverter generator.

The Kevlar® Ratchet Strap (Fig. 1.2) is installed through the Angle Brace center and is tightened to create the base of the mounting assembly to your inverter case.

The Angle Braces (Fig. 1.3) are held to the four corners of your case along with the Gator Grommets™ by the Kevlar® Ratchet Strap and creates a firm mounting and adjustment point for the Extender Arms.

The Gator Grommets™ (Fig. 1.4) are pressed onto the pins of the Angle Brace to create a corner mounting assembly. The grommets allow the assembly to grip the generator case without marring the surface. Each Gator Grommet™ has two (2) thicknesses allowing for optimal fit on various case shapes.

The Extender Arms (Fig. 1.5) will connect directly to the corner Angle Brace. Additional Extender Arms can be added to provide additional support for the GenTent frame.

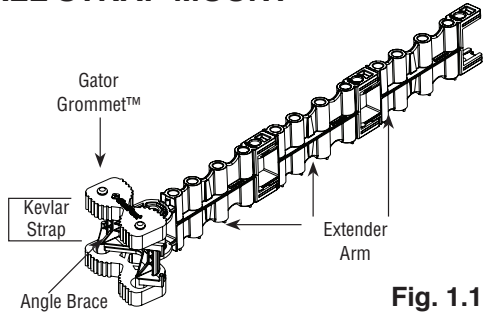


Fig. 1.1

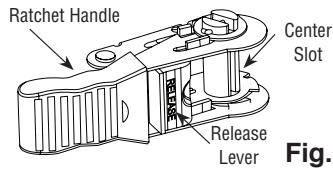


Fig. 1.2

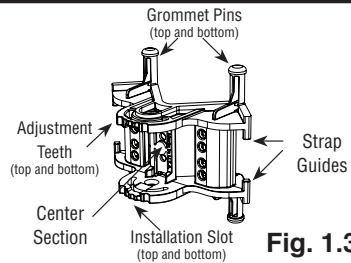


Fig. 1.3

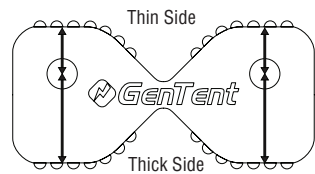


Fig. 1.4

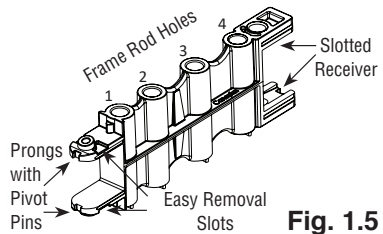


Fig. 1.5

ASSEMBLY

Determine the Angle Brace Location and Grommet Setup

Determining the location of the Angle Braces means you must also determine the best configuration of your Gator Grommets™. In this section you will learn how to best install your Gator Grommets™ onto your Angle Braces and where they will be installed once tightened via the Kevlar® Ratchet Strap.

- Hold an Angle Brace on a corner nearest to the electrical panel, slightly under the electrical outlets (Fig. 1.6) with the grommet pins up and down.
- Identify the placement of your Angle Brace and determine the slope of the case for each corner. The way in which it curves (or not) determines if the case has a positive, negative or no slope. (Fig. 1.7) You will need this information in the next section.
- If the Angle Braces are parallel to the exhaust pipe, lower the Angle Braces so that they are below the exhaust pipe.

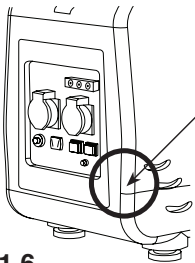


Fig. 1.6

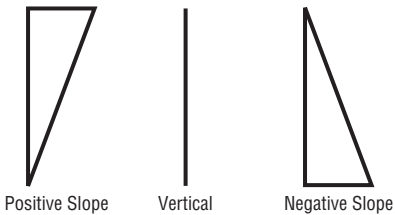


Fig. 1.7

Installing on Generators with High Exhausts

Some Inverters have an exhaust above the height of the electrical panel. In this case, you must install the Angle Braces at different heights on the exhaust side as compared to the electrical panel side, to ensure the exhaust is venting out under the canopy. The result will be a sloped GenTent canopy.

ASSEMBLY

Install the Gator Grommets™

The Gator Grommets™ are used to keep the Angle Braces as level as possible on the case and to give the mount assembly a tight grip against the case. Use the diagrams in Figures 1.8, 1.9 and 1.10 to see how to install the Gator Grommets™ based on your slope.

- d. Once you know the slope of your generator case you will need to push the Gator Grommets™ onto the Angle Brace in the correct configuration.
- e. If you have a case that is straight up and down (Vertical case); install both Gator Grommets™ so that the “thin” (Fig. 1.4) side will be facing the generator case. (Fig. 1.8)
- f. If you have a case that slopes in at the base (Positive Slope); install the top Gator Grommet™ with the “thin” (fig 1.4) side and the bottom Gator Grommet™ with “thick” (fig 1.4) side facing the case (Fig 1.9)
- g. If you have a case that slopes out at the base (Negative Slope); install the top Gator Grommet™ with the “thick” (Fig. 1.4) side and the bottom Gator Grommet™ with the “thin” (Fig. 1.4) side facing the case. (Fig. 1.10)

Threading the Kevlar® Strap Through the Angle Braces

The Kevlar® Ratchet Strap is what secures the four Angle Braces to the case of your

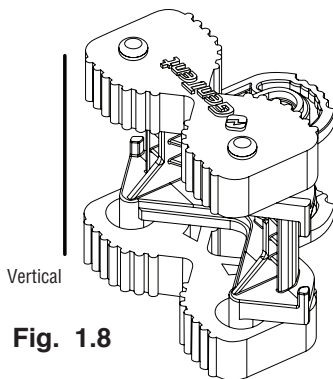


Fig. 1.8

Positive Slope

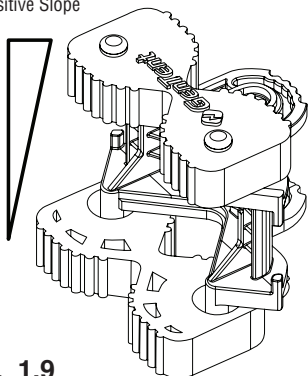


Fig. 1.9

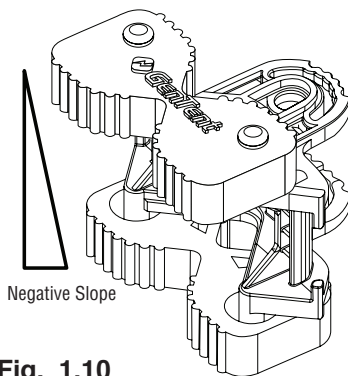


Fig. 1.10

ASSEMBLY

generator. It is threaded through and behind the Angle Brace center (Fig. 1.11) circling around the generator to feed into Ratchet Buckle for tightening.

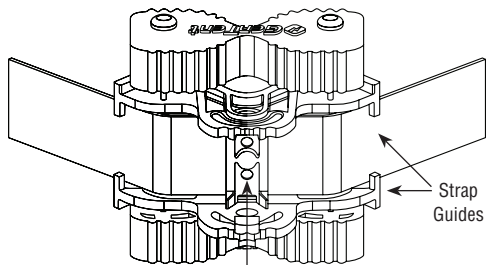
- h. Unwind your Kevlar® Strap, take the loose end and feed it through each Angle Brace, ensuring to stay under the strap guides (Fig. 1.11) and behind the center section (Fig. 1.11). While feeding the strap through each of the Angle Braces **avoid twisting the strap** and be sure the grommets are facing toward the case.

Strap the Assembly to the Case

With the Kevlar® Strap fed through the four Angle Braces you are now going to tighten the strap to hold them in place.

- i. Loosely place the four Angle Braces next to the four corners of the generator with the strap running through them and the Gator Grommet™ facing the case.

NOTE: Make sure the back of the ratchet is facing the case, this ensures you can open and close the ratchet handle without issue.



IMPORTANT: Install strap *behind* this center section

Fig. 1.11

- j. With the Ratchet open, feed the loose end of the strap through the center slot so that the strap is coming towards the top of the ratchet handle (Fig. 1.12). Do this until all the excess strap is through the ratchet center. **Make sure that the strap has not twisted.**

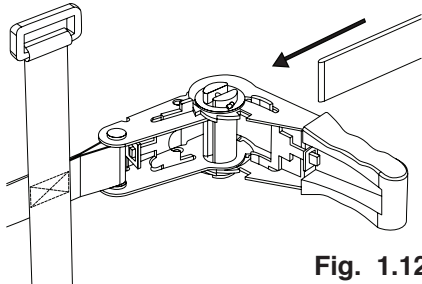


Fig. 1.12

- k. Pull the Kevlar® Strap slack tight through the Ratchet Buckle center. Maintaining tension on the Kevlar® Strap, position the Angle Braces into the desired positions on the corners of the generator. (Fig. 1.13).

ASSEMBLY



WARNING

Never mount the Kevlar Strap so that it blocks, or is in direct line of, the exhaust. The Kevlar will not burn or snap but blocking the exhaust can damage the inverter generator.

- I. Once the Angle Braces are in the desired location, open and close the ratchet handle 1 or 2 times to begin tightening the system (Fig. 1.14). **Do not over tighten the system so tight that you cannot make any adjustments to the placement of the Angle Braces.**
- m. Make final adjustments to the Angle Braces location to ensure they are on the corners of the case, at the bottom of the electrical panel and not blocking the exhaust.

- n. Finish by tightening the Kevlar® ratchet strap 1-2 times until the strap is tight enough to make a light “thrum” when the strap is plucked (much like a guitar string). **Make sure to not over tighten the strap as it can warp or crack your case.**

NOTE: To loosen the ratchet: Pinch the release lever towards the ratchet handle (Fig. 1.15) and open the ratchet handle all the way and pull the open handle causing the strap to unwind.

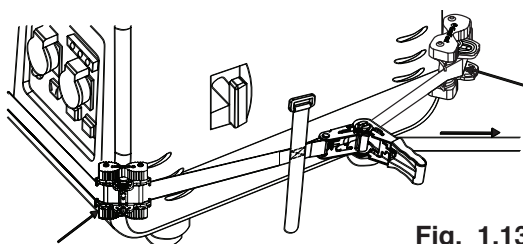


Fig. 1.13

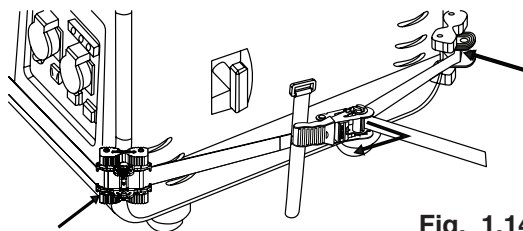


Fig. 1.14

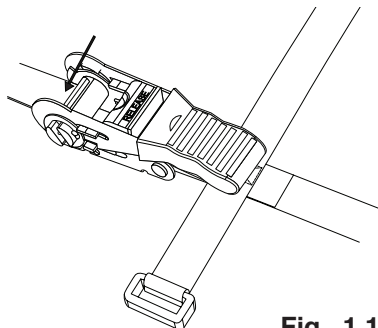


Fig. 1.15

ASSEMBLY

2. ASSEMBLE THE EXTENDER ARMS

Each Angle Brace has a slotted receiver (female end) for the Extender Arm prongs (male end) to insert into (Fig. 2.1). Once installed the Extender Arms will give you a platform to install your GenTent Frame Rods into.

Connecting the Extender to the Angle Brace

NOTE: Install Extender Arms with the Frame Rod holes facing up.

- Align the Extender Arm prongs with the slotted receiver of the Angle Brace.
- Push the Extender Arm straight into the Angle Brace until the pivot pins snap into place (Fig. 2.1)

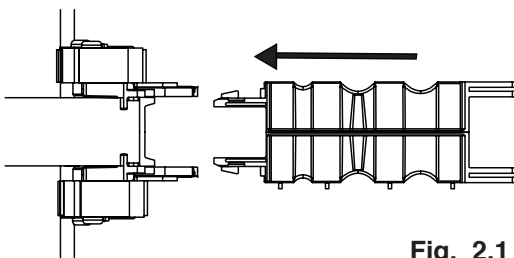


Fig. 2.1

- Repeat this process for all four corners.

Finding the Right Position for the Extender Arms

You will use the Extender Arms to create a span large enough to create an offset rectangle around your inverter (Fig. 2.2) with a width of 23" to 25" by a length of 34" to 36". **The GenTent should be installed offset from center to ensure the exhaust is as close to the edge of the Canopy as possible, this allows for the exhaust to escape quickly and maintain the generators cooling profile.**

- Angle the Extender Arms on the exhaust side away from each other. **If the distance from the fourth hole to the fourth hole is less than 23", then add an Extender Arm to each side and re-measure.**
- Move to the opposite end from your exhaust and add Extender Arms evenly until you can measure a length between 34" to 36". (Fig. 2.4 "B")

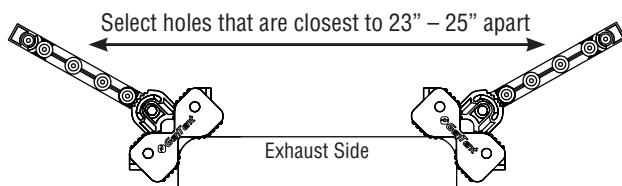


Fig. 2.2

ASSEMBLY

How to Add Additional Extender Arms

NOTE: Install Extender Arms with the Frame Rod holes facing up.

To install additional Extender Arms, align the Extender Arm prongs with the receiver slot of the installed Extender and push the Extender Arm in until the pivot pins snap into place.

NOTE: A maximum of three Extender Arms on any one corner will be used during normal setup and operation.

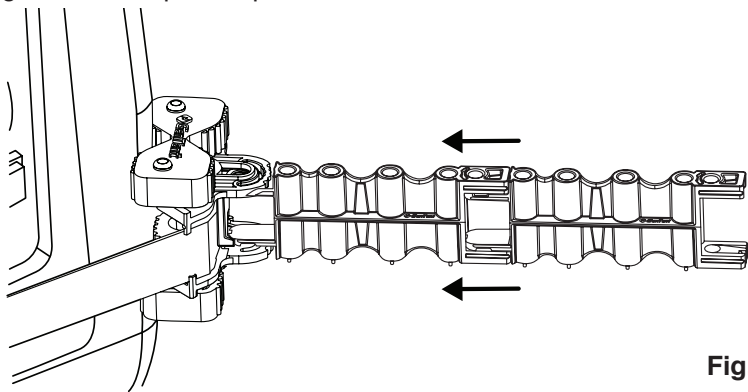


Fig. 2.3

Making Final Extender Arm Adjustments

- f. Measure the width between the rod holes on the second set of Angle Braces to be sure the distance is between 23" and 25" (Fig. 2.4 "C")
- g. If the distance is less than needed, adjust each Extender Arm outward on the Angle Brace by one position and repeat this measurement.

NOTE: Each Angle Brace has adjustment teeth with 5 different positions. This is to allow the Extender Arms the ability to move into the desired location. For many inverters you will start by moving the Extender arms out to their furthest positions away from the inverter case.

ASSEMBLY

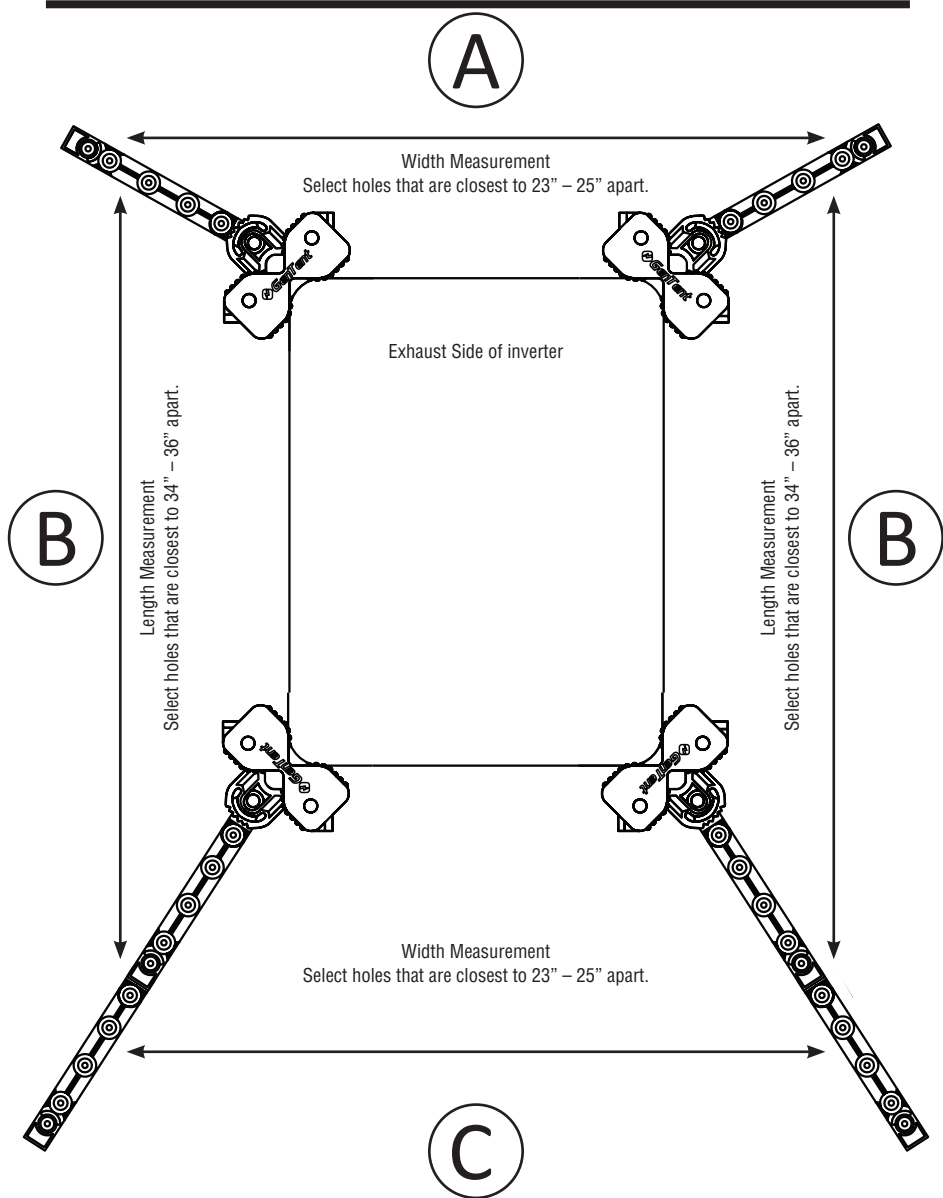


Fig. 2.4

ASSEMBLY

DISASSEMBLING THE EXTENDER ARMS

Complete disassembly of the Extender Arms between use or for storage is not necessary and is not recommended. The Angle Braces and Extender Arms can stay installed together for storage. Should you want to disassemble the Extender Arms, a flat head screwdriver or similar flat edge tool is required.

- a. Put the flat edge in the removal slot (Fig. 2.5) on the top or bottom prong of the Extender Arm that is to be removed.
- b. Rotate the blade down toward the tip of the prong to disengage the pivot pin.
- c. While rotating the flat edge blade to disengage the pin, push down or lift up on the Extender Arm to allow it to come free.

NOTE: Follow the same steps to remove the Extender Arm from the Angle Brace.

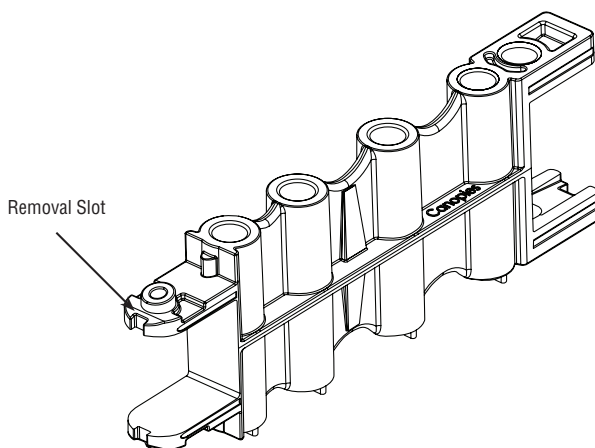


Fig. 2.5

ASSEMBLY

3. INSTALL GENTENT FRAME

- a. Orient the Center Connector with the vent pin up and position the Center Connector to match generator alignment, short and long sides, respectively. Unless you are installing in parallel; see page 19 **“Installing the GenTent with Parallel Units”**.

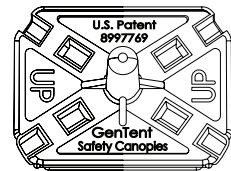


Fig. 3.1

- b. Insert the first Frame Rod into the Center Connector, being sure it is seated all the way into the Center Connector. (Fig. 3.1) **Always insert the Frame Rod into the Center Connector before inserting it into the Extender Arms.**
- c. Insert the other end of the frame rod fully into the corresponding Extender Arm hole at the pre-measured locations. (Fig. 3.2)



CAUTION

Always grasp frame rods & center connector firmly during installation to avoid the whipping motion that can occur if a bent fiberglass rod is mistakenly released.

- d. Install the Frame Rods into the Center Connector in a crisscross pattern. Always be sure to grasp the free end of the frame rod firmly. Then bend the free end towards the Extender Arm and insert fully into the correct hole.
- e. Repeat for remaining Frame Rods.
- f. Check the Extender Arms; the Frame Rods should be fully seated into the Frame Rod holes. (Fig. 3.2) The Extender Arms will exhibit a slight upward lean; this is due to the force being applied to them by the fiberglass rods.
- g. If any Extender Arm assemblies exhibit twisting, move the Extender Arm one position in the direction of the twist on the Angle Brace, or alternatively move the entire Angle Brace in the direction of the twist until the Extender Arms straighten out.

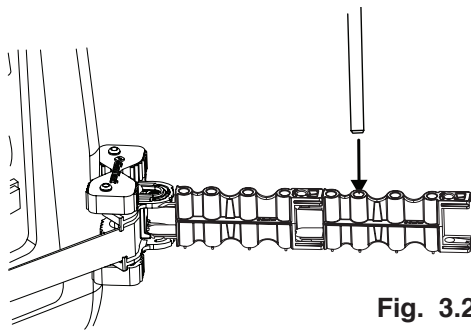


Fig. 3.2

ASSEMBLY

4. COVER THE GENTENT

- a. Grasping the GenTent by the center of the top cap, open the GenTent Canopy and place it onto the GenTent frame. **Do not pull the open corners of the top cap;** these are for ventilation.
- b. Place the GenTent Canopy on the Frame Rods. Center the top cap on the Center Connector pin. (Fig. 4.1) Make sure the GenTent Canopy coverage is generally equal and level.
- c. Slide one corner elastic under the end of the Extender Arm and set it behind the Frame Rods. (closer to the generator than the Frame Rods) (Fig. 4.2)
- d. Repeat on opposite corners. Review and adjust. Canopy if necessary, to ensure it is level.

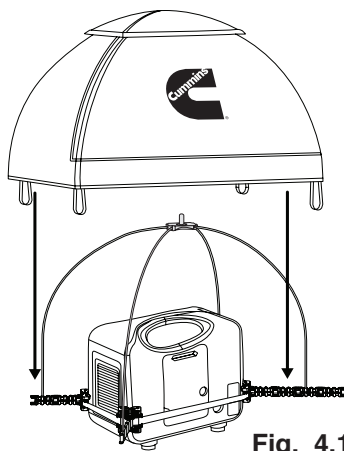


Fig. 4.1



WARNING

Never position the refueling door on the same side as the exhaust muffler. Spilled gasoline can result in fire. Always use a funnel for refueling.

Install the Electrical Panel Apron

- e. Along the bottom edge of the GenTent Canopy is an over-flap. Flip up the over-flap from corner to corner above the electrical outlets. This will reveal a fastener strip. (Fig. 4.3)
- f. Center the Electrical Panel Apron in front of the generator electrical panel and press the apron firmly onto the fastener strip. The Apron can be adjusted to the left or right in order that it stays a minimum four inches away from the exhaust. **Do not block the exhaust!**

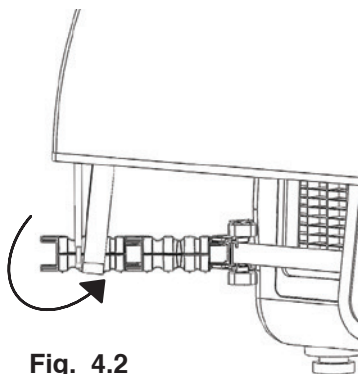


Fig. 4.2

ASSEMBLY

- g. Flip the over-flap down and over the Electrical Panel Apron. This will ensure water runs over the front of the apron, keeping the electrical outlets dry.



WARNING GenTent Canopy must be installed above generator exhaust muffler. Install GenTent Electrical Panel Apron such that it cannot block exhaust in any way.

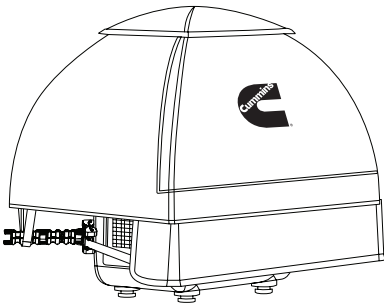


Fig. 4.3

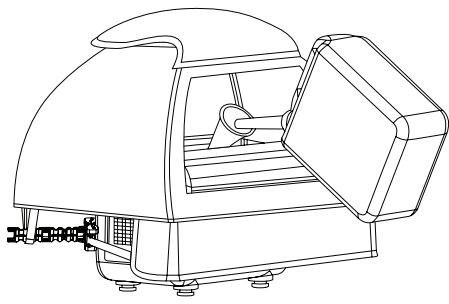


Fig. 4.4

Refueling Door

The GenTent refueling door is designed to allow you to easily refuel your generator without removing the GenTent. After use, the refueling door must be wrapped around the side and pressed firmly back in place. Failure to reseal the door may allow water to seep into the canopy. (Fig. 4.4)

Proper door sealing technique:

- Align the hook and loop at the bottom of the refueling door and press in place.
- Press the refueling door around the Canopy and slide your hands to the bottom while applying pressure to seal the door.

ASSEMBLY

Quick Release of the GenTent

The GenTent can be removed in one piece to facilitate maintenance should it be needed. This can only be completed after completing steps “3. Install the GenTent Frame” & “4. Cover the GenTent”.



WARNING

Do not attempt to quick release the GenTent unless the entire setup is complete. This can cause the system to twist and mangle and might damage your GenTent.

- a. With the GenTent fully installed you can open the ratchet handle by pinching the release lever, allowing an inch or less of slack through.
- b. You will want to release only enough tension on the strap that the assembly will want to fall to the ground.
- c. Close the ratchet handle.
- d. Take hold of the GenTent by grasping the center of the Canopy top cap (Fig. 4.5) and lift straight up, **DO NOT LIFT BY THE TOP CAP CORNERS.** The tension on the strap from the fully assembled GenTent will ensure it keeps its shape.
- e. Place the fully assembled GenTent to the side while you perform maintenance.
- f. Once maintenance is complete, place the entire assembly back over the generator back into the desired location and Ratchet Strap tight, as it was before.

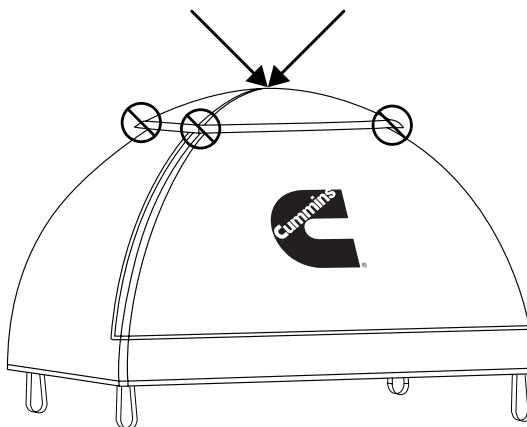


Fig. 4.5

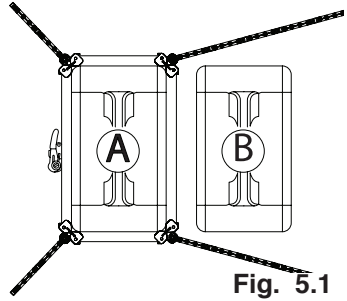
ASSEMBLY

5. INSTALLING THE GENTENT WITH PARALLEL UNITS

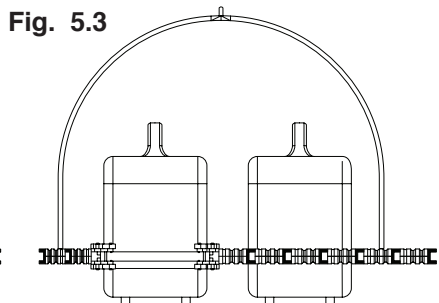
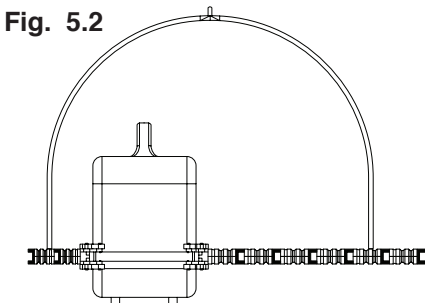
NOTE: Requires additional purchase of “GenTent Inverter Extender Arms Kit”

The GenTent for inverter generators has a design that will allow it to accommodate running smaller 1-2K watt generators in parallel under one Canopy. The following is an amendment to the standard instructions laid out previously in this manual. **Read all the standard setup instructions prior to attempting a parallel setup.**

- To install in parallel, you will need to turn your generator 90 degrees so that the Primary generator is perpendicular to the Canopy.
- You will strap the mounting assembly to the lead generator (A), so the exhaust faces out under the long side of the GenTent offset to one side of the Canopy. (Fig. 5.1)



- You will need to build the extender arms out as described in “*Assemble the Extender Arms*” in an off-set design where most of the Extender Arms are built out to accommodate the companion generator protection. (Fig. 5.1) This usually takes 2 Extender Arms on each of the short side corners and 6 on each of the long side corners.
- You have the Extender Arms in the desired 34”-36” L by 23”-25” W, you will place the parallel generator (B) between the Extender Arms (Fig. 5.1)
- You can then Frame and Cover your GenTent as described in Sections “3. Install the GenTent Frame” & “4. Cover the GenTent”



REGISTER YOUR PURCHASE – ACTIVATE YOUR WARRANTY

Complete your registration online at www.gentent.com/cummins-registration or fill out this card and mail to:

GenTent Safety Canopies
Attn: Product Registration
99 Pine Road
Brentwood, NH 03833

Your Information:

Name: _____

E-Mail Address: _____

Address: _____

City: _____

State: _____

Country: _____

Postal Code: _____

Phone Number: _____

Purchase Information:

GenTent Purchase Date: ____ / ____ / ____ (mm/dd/yyyy)

GenTent Purchase Place: _____

Generator Make: _____

Generator Model: _____

In addition to activating your product warranty, registering allows us to keep in contact with you from time to time with important product updates, generator safety tips and special offerings for registered customers. Please note we never share your contact information.

TABLA DE CONTENIDO

Importante seguridad del producto..... 3

Notas importantes de funcionamiento..... 4

Contenidos del paquete..... 5

Montaje e instalación del soporte de correa..... 6

 Comprensión de los componentes de montaje 7

 Instalación en generadores con escapes altos 7

 Liberación rápida del GenTent..... 18

Ensamblar los brazos extensores11

Instale el marco GenTent..... 14

Cubre la GenTent 16

 Instale la plataforma eléctrica..... 16

 Consejos para el sellado adecuado de la puerta y la puerta de
 reabastecimiento de combustible 17

 Liberación rápida del GenTent..... 18

Instalación de GenTent con unidades en paralelo 19

GARANTÍA LIMITADA

Este producto tiene una garantía limitada de piezas de un año que cubre cualquier falla del producto bajo uso y servicio normales, que resulte de un defecto en el material o mano de obra de fábrica. Las fallas del producto que resulten de una mala aplicación no están cubiertas por la garantía limitada: instalación en un generador instalado en un camión o remolque en movimiento; daños resultantes del uso con vientos superiores a 70 mph; cargas de nieve superiores a 18 pulg.; desvanecimiento o decoloración debido al sol o exposición química; o rasgaduras, desgarros o roturas causados por la caída de objetos afilados o pesados. Se requiere recibo para mostrar la fecha de compra.

PARA SOPORTE

Llame sin cargo al **1-800-CUMMINS** (1-800-286-6467).

<https://www.cummins.com/customer-assistance>

IMPORTANTE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Por favor revise estas importantes advertencias de seguridad:

 **ADVERTENCIA** SIEMPRE apague el generador antes de realizar cualquier procedimiento de mantenimiento o cargar combustible.

 **ADVERTENCIA** NUNCA coloque la puerta de reabastecimiento de combustible GenTent en el mismo lado del generador que el silenciador de escape. La gasolina derramada puede provocar un incendio. Utilice siempre un embudo al repostar.

 **ADVERTENCIA** NUNCA bloquee ni cubra el silenciador de escape del generador de ninguna manera. Si el escape sopla directamente sobre el toldo GenTent, está instalado incorrectamente.

 **ADVERTENCIA** NUNCA instale la correa de trinquete de Kevlar® sobre el silenciador de escape del generador ni directamente sobre él.

 **ADVERTENCIA** NUNCA use GenTent en un generador en un vehículo o remolque en movimiento.

 **PRECAUCIÓN** NO tire de las esquinas abiertas de la tapa superior GenTent.

 **PRECAUCIÓN** SIEMPRE sujete las varillas del marco firmemente durante la instalación para evitar el movimiento de azote que puede ocurrir si se suelta por error una varilla del marco doblada.

 **PRECAUCIÓN** EVITE usar su generador portátil con vientos pronosticados superiores a 70 mph.

 **PRECAUCIÓN** EVITE apretar demasiado el trinquete. La hebilla de trinquete y la correa son capaces de ejercer fuerzas tremendas que pueden romper las secciones moldeadas y estropear la caja del generador si se aprietan demasiado.

NOTAS IMPORTANTES DE FUNCIONAMIENTO

Por favor, revise estas importantes notas de funcionamiento:

NOTA: El kit GenTent Inverter es adecuado para generadores inverter totalmente encapsulados con perímetros de hasta 124”.

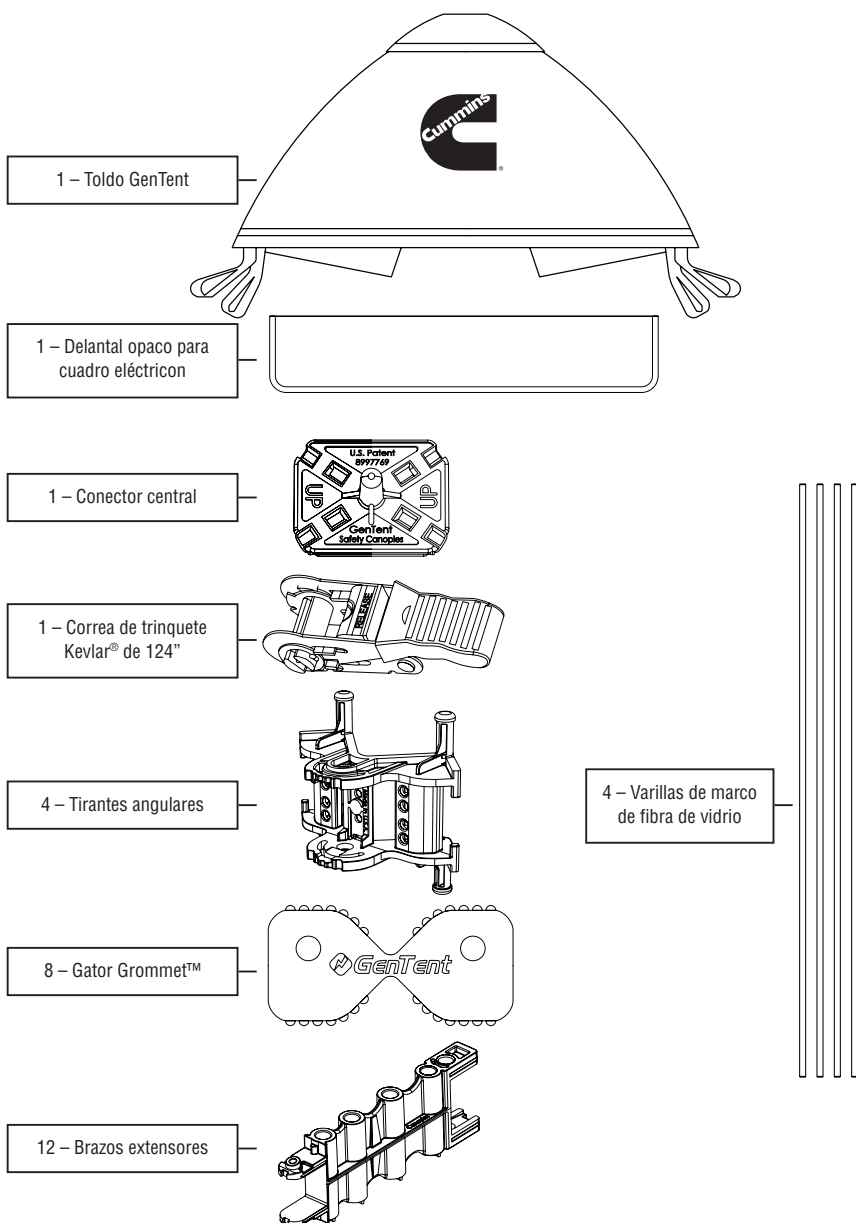
NOTA: Si la manija del generador causa un estiramiento significativo de las correas elásticas cuando se extiende, suelte las correas elásticas del lado de la manija del generador antes de desplegar las manijas del generador. Una vez que el generador esté en la posición deseada, baje el mango y vuelva a ajustar las correas elásticas.

NOTA: La moldura inferior de la cubierta debe alinearse a la altura o ligeramente por debajo de la parte superior del generador. Esto evitará la acumulación de agua en el tanque de combustible y el posible goteo hacia las salidas. El delantal eléctrico cubrirá hasta la parte superior de la abrazadera que debe colocarse debajo del tomacorriente más bajo.

NOTA: En caso de que la cubierta GenTent bloquee el arrancador, se recomienda soltar las correas elásticas del lado del arrancador y apartar temporalmente la capota GenTent.

NOTA: Cuando utilice GenTent durante tormentas de nieve, se recomienda cepillar periódicamente cualquier acumulación que bloquee la ventilación superior.

CONTENIDOS DEL PAQUETE



ASAMBLEA

1. ENSAMBLE E INSTALE EL MONTAJE DE LA CORREA

Comprensión de los componentes de montaje

Los soportes angulares y los brazos extensores funcionan junto con la hebilla de trinquete de Kevlar® (Fig. 1.1) para crear un punto de montaje estable y fuerte para el marco GenTent en su generador inversor.

La correa de trinquete de Kevlar® (Fig. 1.2) se instala a través del centro de la abrazadera angular y se aprieta para crear la base del conjunto de montaje en la carcasa de su inversor.

Los soportes angulares (Fig. 1.3) se sujetan a las cuatro esquinas de la caja junto con los Gator Grommets™ mediante la correa de trinquete de Kevlar® y crean un punto de ajuste y montaje firme para los brazos extensores.

Los Gator Grommets™ (Fig. 1.4) se presionan sobre los pasadores del Angle Brace para crear un montaje de esquina. Los ojales permiten que el conjunto agarre la caja del generador sin estropear la superficie. Cada Gator Grommet™ tiene dos (2) grores que permiten un ajuste óptimo en varias formas de caja.

Los brazos extensores (Fig. 1.5) se conectarán directamente a la abrazadera angular de esquina. Se pueden agregar brazos extensores adicionales para proporcionar soporte adicional para el marco GenTent.

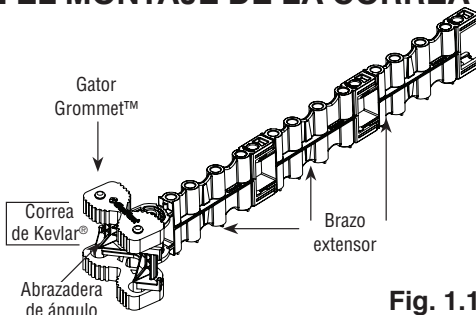


Fig. 1.1

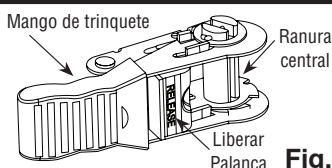


Fig. 1.2

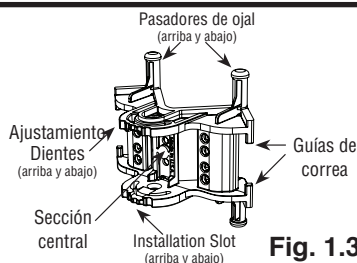


Fig. 1.3

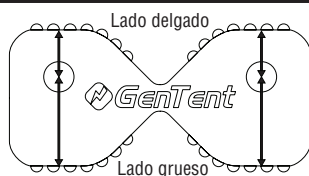


Fig. 1.4

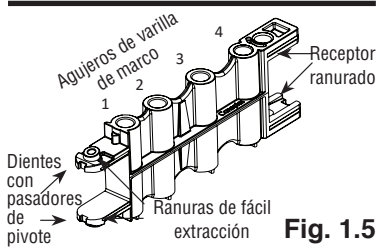


Fig. 1.5

ASAMBLEA

Determine la ubicación de la riostra angular y la configuración del ojal

Determinar la ubicación de los soportes angulares significa que también debe determinar la mejor configuración de sus Gator Grommets™. En esta sección, aprenderá cómo instalar mejor sus Gator Grommets™ en sus soportes angulares y dónde se instalarán una vez apretados mediante la correa de trinquete Kevlar®.

- Sostenga una riostra en ángulo en la esquina más cercana al panel eléctrico, ligeramente debajo de los tomacorrientes (Fig. 1.6) con los pasadores del ojal hacia arriba y hacia abajo.
- Identifique la ubicación de su abrazadera angular y determine la pendiente de la caja para cada esquina. La forma en que se curva (o no) determina si el caso tiene pendiente positiva, negativa o nula. (Fig. 1.7) Necesitará esta información en la siguiente sección.
- Si los soportes angulares están paralelos al tubo de escape, baje los soportes angulares para que queden debajo del tubo de escape.

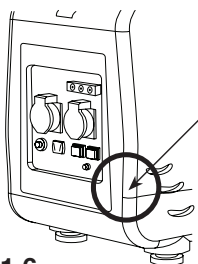


Fig. 1.6

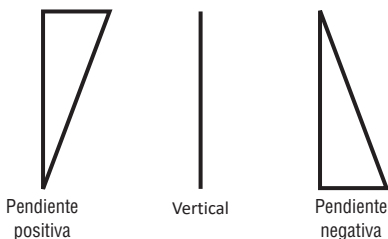


Fig. 1.7

Instalación en generadores con escapes altos

Algunos inversores tienen un escape por encima de la altura del panel eléctrico. En este caso, debe instalar los soportes angulares a diferentes alturas en el lado del escape en comparación con el lado del panel eléctrico, para asegurarse de que el escape salga por debajo de la cubierta. El resultado será una marquesina GenTent inclinada.

ASAMBLEA

Instale los Gator Grommets™

Los Gator Grommets™ se utilizan para mantener los soportes angulares lo más nivelados posible en la caja y para dar al montaje un agarre firme contra la caja. Use los diagramas en las Figuras 1.8, 1.9 y 1.10 para ver cómo instalar Gator Grommets™ según su pendiente.

- d. Una vez que conozca la pendiente de la carcasa de su generador, deberá empujar los Gator Grommets™ sobre el soporte angular en la configuración correcta.
- e. Si tiene un caso que es recto hacia arriba y hacia abajo (caso vertical); instale ambos Gator Grommets™ de manera que el lado “delgado” (Fig. 1.4) quede hacia la caja del generador. (Figura 1.8)
- f. Si tiene un caso que se inclina hacia adentro en la base (pendiente positiva); instale el Gator Grommet™ superior con el lado “delgado” (Fig. 1.4) y el Gator Grommet™ inferior con el lado “grueso” (Fig. 1.4) hacia la caja (Fig. 1.9)
- g. Si tiene una caja que se inclina hacia fuera en la base (pendiente negativa); instale el Gator Grommet™ superior con el lado “grueso” (Fig. 1.4) y el Gator Grommet™ inferior con el lado “delgado” (Fig. 1.4) hacia la caja. (Figura 1.10)

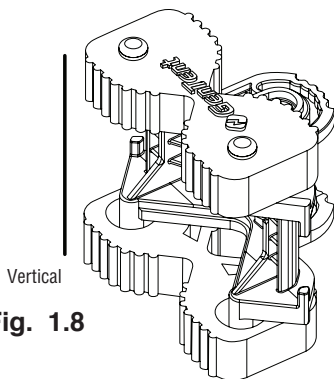


Fig. 1.8

Pendiente
positiva

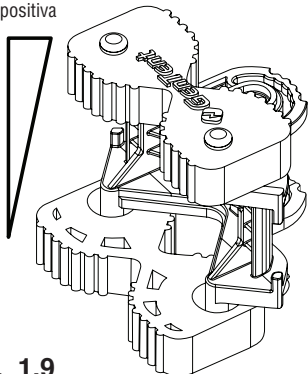


Fig. 1.9

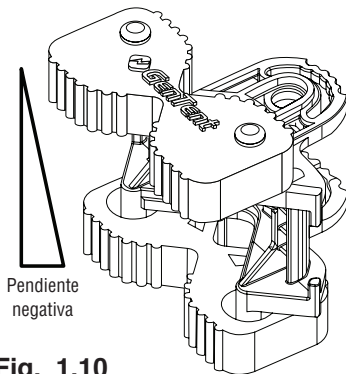


Fig. 1.10

ASAMBLEA

Enhebrar la correa de Kevlar® a través de los soportes angulares

La correa de trinquete de Kevlar® es lo que asegura las cuatro abrazaderas angulares a la caja de su generador. Se enrosca a través y detrás del centro de la abrazadera angular (Fig. 1.11) dando vueltas alrededor del generador para alimentar la hebilla de trinquete para apretarla.

- h. Desenrolle su correa de Kevlar®, tome el extremo suelto y páselo a través de cada soporte angular, asegurándose de permanecer debajo de las guías de la correa (Fig. 1.11) y detrás de la sección central (Fig. 1.11). Mientras pasa la correa a través de cada uno de los soportes angulares, **evite torcer la correa** y asegúrese de que los ojales estén orientados hacia la caja.

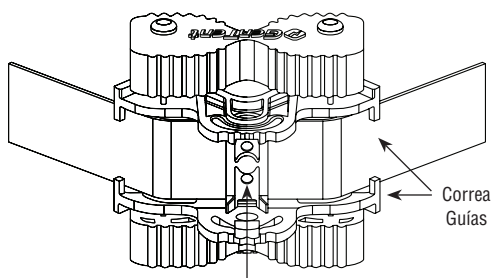
Sujete el ensamblaje a la caja

Con la correa de Kevlar® alimentada a través de los cuatro soportes angulares, ahora apretará la correa para mantenerlos en su lugar.

- i. Coloque sin apretar las cuatro abrazaderas angulares junto a las cuatro esquinas del generador con la correa atravesándolas y el Gator Grommet™ mirando hacia la caja.

NOTA: Asegúrese de que la parte posterior del trinquete esté frente a la caja, esto garantiza que pueda abrir y cerrar el mango del trinquete sin problemas.

- j. Con el trinquete abierto, pase el extremo suelto de la correa a través de la ranura central de modo que la correa quede hacia la parte superior del mango del trinquete (Fig. 1.12). Haga esto hasta que todo el exceso de correa atraviese el centro del trinquete. **Asegúrese de que la correa no se haya torcido.**
- k. Tire de la correa de Kevlar® hasta que quede tensa a través del centro de la hebilla de trinquete. Manteniendo la tensión en la correa de Kevlar®, coloque los soportes angulares en las posiciones deseadas en las esquinas del generador. (Figura 1.13).



IMPORTANTE: Instale la correa **detrás** de esta sección central

Fig. 1.11

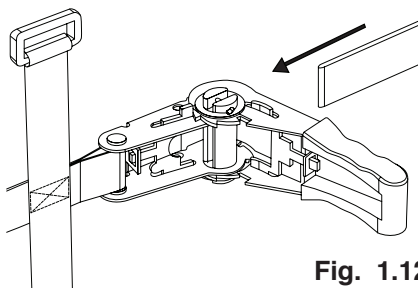


Fig. 1.12

ASAMBLEA



ADVERTENCIA

Nunca monte la correa de Kevlar de modo que bloquee o esté en línea directa con el escape. El Kevlar no se quemará ni se romperá, pero bloquear el escape puede dañar el generador inversor.

- l. Una vez que los soportes angulares estén en la ubicación deseada, abra y cierre el mango del trinquete 1 o 2 veces para comenzar a apretar el sistema (Fig. 1.14). **No apriete demasiado el sistema tanto que no pueda hacer ningún ajuste en la ubicación de los soportes angulares.**
- m. Realice los ajustes finales en la ubicación de los soportes angulares para asegurarse de que estén en las esquinas de la caja, en la parte inferior del panel eléctrico y que no bloqueen el escape.

- n. Termine apretando la correa de trinquete de Kevlar® 1 o 2 veces hasta que la correa esté lo suficientemente apretada como para hacer un ligero “tambor” cuando se puntea la correa (muy parecido a una cuerda de guitarra). **Asegúrese de no apretar demasiado la correa, ya que puede deformar o romper la carcasa.**

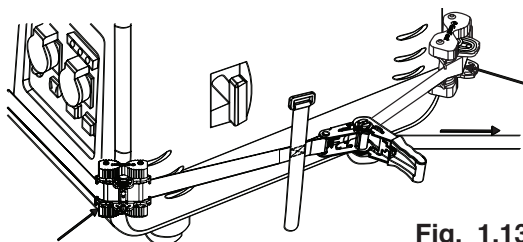


Fig. 1.13

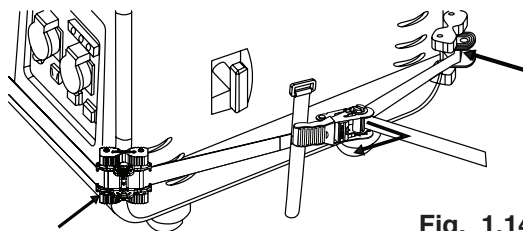


Fig. 1.14

NOTA: Para aflojar el trinquete: Apriete la palanca de liberación hacia el mango del trinquete (Fig. 1.15), abra el mango del trinquete por completo y tire del mango abierto para que la correa se desenrolle.

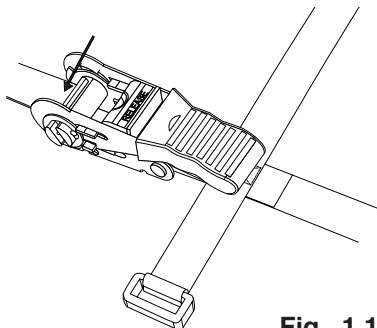


Fig. 1.15

ASAMBLEA

2. ENSAMBLE LOS BRAZOS EXTENSORES

Cada soporte angular tiene un receptor ranurado (extremo hembra) para insertar las puntas del brazo extensor (extremo macho) (Fig. 2.1). Una vez instalados, los brazos extensores le darán una plataforma para instalar sus barras de marco GenTent.

Conexión del extensor a la riostra en ángulo

NOTA: Instale los brazos extensores con los orificios de las varillas del marco hacia arriba.

- Alinee las puntas del brazo extensor con el receptor ranurado del soporte angular.

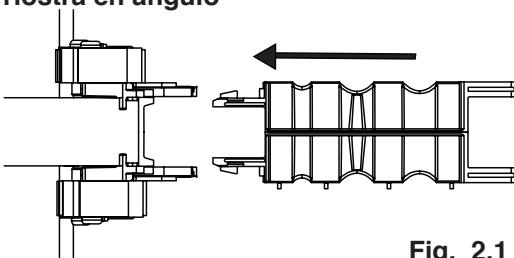


Fig. 2.1

- Empuje el brazo extensor directamente hacia el soporte angular hasta que los pasadores de pivote encajen en su lugar (Fig. 2.1)
- Repita este proceso para las cuatro esquinas.

Encontrar la posición correcta para los brazos extensores

Utilizará los brazos extensores para crear un tramo lo suficientemente grande como para crear un rectángulo de compensación alrededor de su inversor (Fig. 2.2) con un ancho de 23" a 25" por una longitud de 34" a 36".

El GenTent debe instalarse desplazado desde el centro para garantizar que el escape esté lo más cerca posible del borde del dosel, esto permite que el escape escape rápidamente y mantenga el perfil de enfriamiento del generador.

- Incline los Brazos Extensores en el lado del escape lejos uno del otro. Si la distancia desde el cuarto orificio hasta el cuarto orificio es inferior a 23", agregue un brazo extensor a cada lado y vuelva a medir.

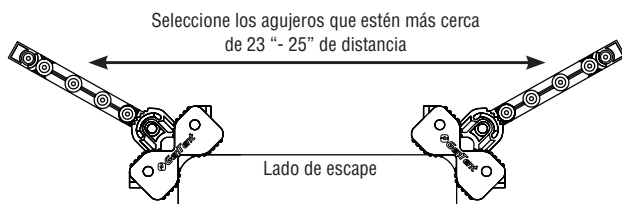


Fig. 2.2

ASAMBLEA

- e. Déplacez-vous vers l'extrémité opposée de votre échappement et ajoutez des bras d'extension uniformément jusqu'à ce que vous puissiez mesurer une longueur comprise entre 34" et 36". (Fig. 2.4 "B")

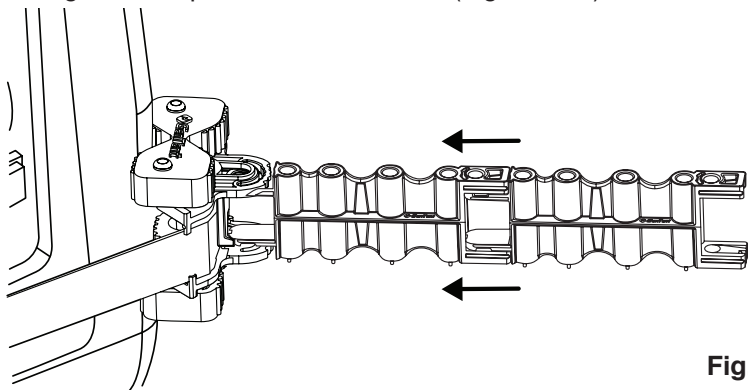


Fig. 2.3

Cómo agregar brazos extensores adicionales

NOTA: Instale los brazos extensores con los orificios de las varillas del marco hacia arriba.

Para instalar brazos extensores adicionales, alinee las puntas del brazo extensor con la ranura del receptor del extensor instalado y empuje el brazo extensor hasta que los pasadores de pivote encajen en su lugar.

NOTA: Se utilizará un máximo de tres brazos extensores en cualquier esquina durante la configuración y el funcionamiento normales.

Realización de los ajustes finales del brazo extensor

- f. Mida el ancho entre los orificios de las varillas en el segundo juego de abrazaderas angulares para asegurarse de que la distancia esté entre 23" y 25" (Fig. 2.4 "C")

- g. Si la distancia es menor que la necesaria, ajuste cada brazo extensor hacia afuera en la riostra angular en una posición y repita esta medida.

NOTA: Cada Angle Brace tiene dientes de ajuste con 5 posiciones diferentes. Esto es para permitir que los brazos extensores se muevan a la ubicación deseada. Para muchos inversores, comenzará moviendo los brazos extensores a sus posiciones más alejadas de la carcasa del inversor.

ASAMBLEA

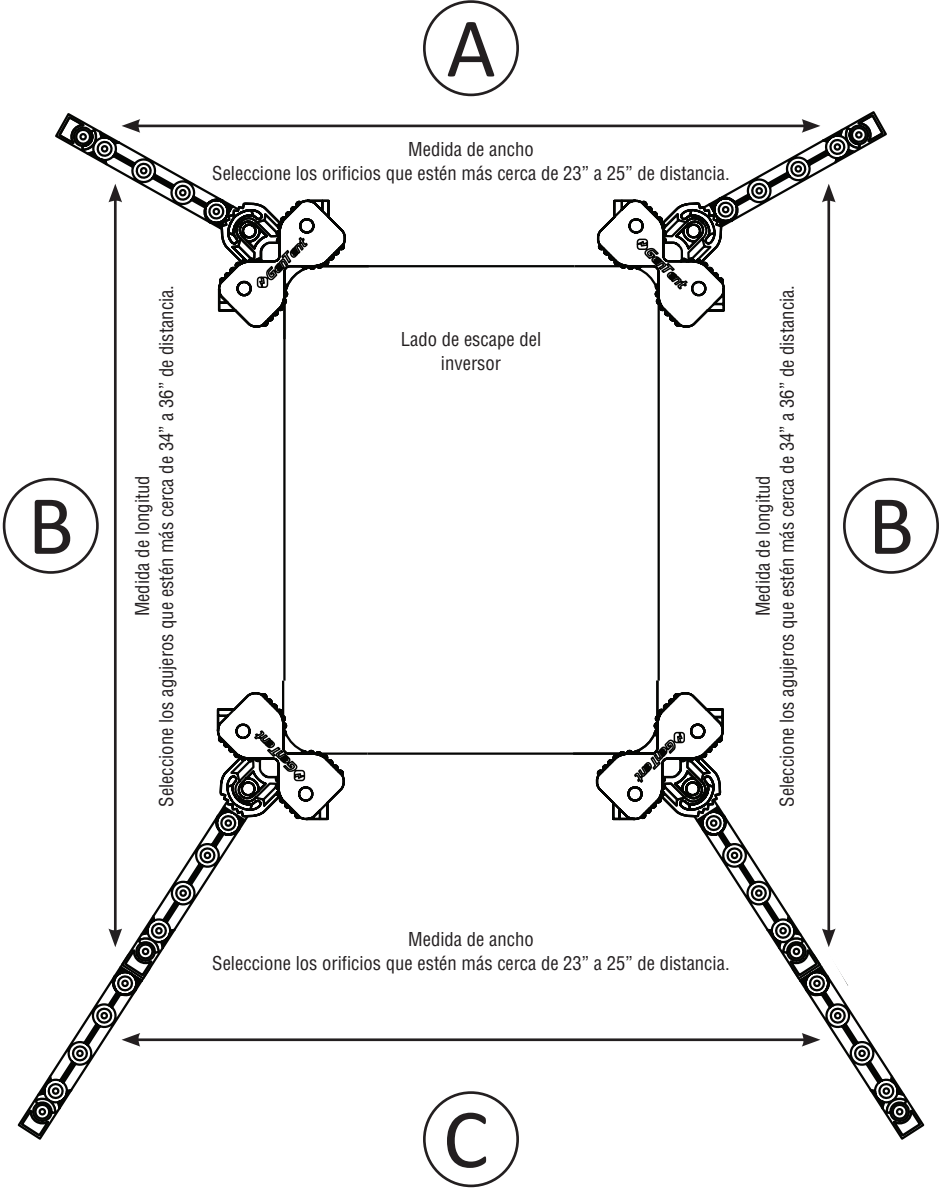


Fig. 2.4

ASAMBLEA

DESMONTAJE DE LOS BRAZOS EXTENSORES

No es necesario y no se recomienda el desmontaje completo de los brazos extensores entre usos o para el almacenamiento. Los soportes angulares y los brazos extensores pueden permanecer instalados juntos para su almacenamiento. Si desea desarmar los brazos extensores, se requiere un destornillador de cabeza plana o una herramienta de borde plano similar.

- Coloque el borde plano en la ranura de extracción (Fig. 2.5) en la punta superior o inferior del brazo extensor que se va a retirar.
- Gire la hoja hacia abajo, hacia la punta de la punta, para desenganchar el pasador de pivote.
- Mientras gira la hoja de borde plano para desenganchar el pasador, empuje hacia abajo o levante el brazo extensor para permitir que se suelte.

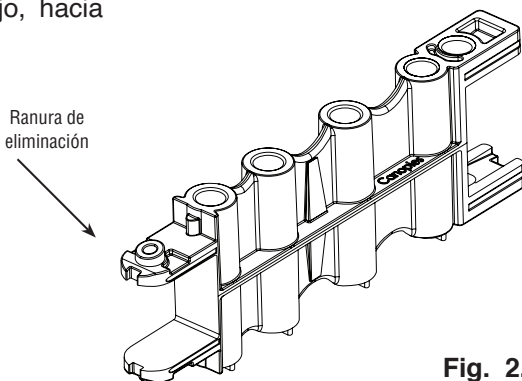


Fig. 2.5

NOTA: Siga los mismos pasos para quitar el brazo extensor de la riostra en ángulo.

3. INSTALE EL MARCO GENTENT

- Orienté el conector central con el pasador de ventilación hacia arriba y coloque el conector central para que coincida con la alineación del generador, los lados corto y largo, respectivamente. A menos que esté instalando en paralelo; consulte la página 18 **“Instalación del GenTent con Unidades en Paralelo”**.
- Inserte la primera varilla de la estructura en el conector central, asegurándose de que esté completamente asentada en el conector central. (Fig. 3.1) **Siempre inserte la varilla de la estructura en el conector central antes de insertarla en los brazos extensores.**

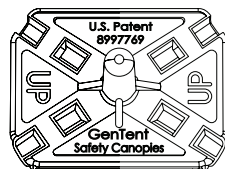
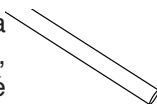


Fig. 3.1

ASAMBLEA

- c. Inserte completamente el otro extremo de la varilla del marco en el orificio del brazo extensor correspondiente en las ubicaciones previamente medidas. (Figura 3.2)



PRECAUCIÓN

Siempre sujete firmemente las varillas del marco y el conector central durante la instalación para evitar el movimiento de azote que puede ocurrir si se suelta por error una varilla de fibra de vidrio doblada.

- d. Instale las varillas de la estructura en el conector central en un patrón entrecruzado. Siempre asegúrese de sujetar firmemente el extremo libre de la varilla del marco. Luego doble el extremo libre hacia el brazo extensor e insértelo completamente en el orificio correcto.
- e. Repita para las varillas de marco restantes.

- f. Verifique los brazos extensores; las varillas de la estructura deben estar completamente asentadas en los orificios de las varillas de la estructura. (Fig. 3.2) Los brazos extensores exhibirán una ligera inclinación hacia arriba; esto se debe a la fuerza que les aplican las varillas de fibra de vidrio.

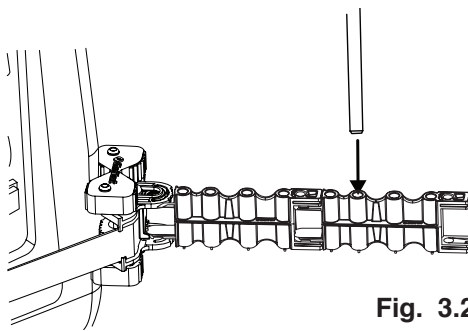


Fig. 3.2

- g. Si alguno de los ensamblajes del brazo extensor presenta torceduras, mueva el brazo extensor una posición en la dirección del giro en la riostra en ángulo o, como alternativa, mueva toda la riostra en la dirección de la torsión hasta que los brazos extensores se enderecen.

ASAMBLEA

4. CUBRE LA GENTENT

- a. Sujetando la GenTent por el centro de la tapa superior, abra la cubierta de la GenTent y colóquela en el marco de la GenTent. **No tire de las esquinas abiertas de la tapa superior;** estos son para ventilación.
- b. Coloque el toldo GenTent en las varillas del marco. Centre la tapa superior en el pasador del conector central. (Fig. 4.1) Asegúrese de que la cobertura de GenTent Canopy sea generalmente igual y nivelada.
- c. Deslice un elástico de esquina debajo del extremo del brazo extensor y colóquelo detrás de las varillas de la estructura. (más cerca del generador que los los Frame Rods) (Fig. 4.2)
- d. Repita en las esquinas opuestas. Revisar y ajustar. Cubra el dosel si es necesario, para asegurarse de que esté nivelado.

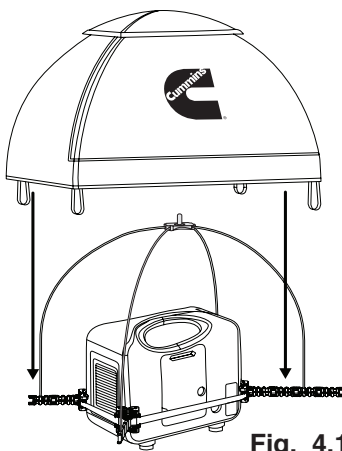


Fig. 4.1

⚠ ADVERTENCIA Nunca coloque la puerta de reabastecimiento de combustible en el mismo lado que el silenciador de escape. La gasolina derramada puede provocar un incendio. Utilice siempre un embudo para repostar.

Instale la plataforma del panel eléctrico

- e. A lo largo del borde inferior de GenTent Canopy hay una solapa superior. Levante la solapa superior de esquina a esquina por encima de los enchufes eléctricos. Esto revelará una tira de sujeción. (Figura 4.3)
- f. Centre la plataforma del panel eléctrico frente al panel eléctrico del generador y presione la plataforma firmemente sobre la tira de sujeción. El delantal se puede ajustar hacia la izquierda

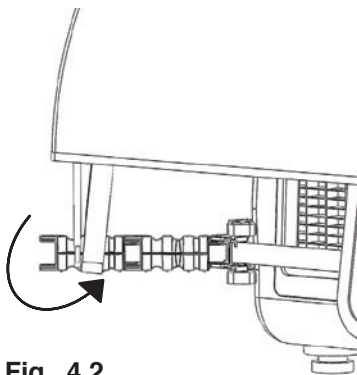


Fig. 4.2

ASAMBLEA

o hacia la derecha para que quede a una distancia mínima de cuatro pulgadas del escape. **¡No bloquee el escape!**

- g. Voltee la tapa superior hacia abajo y sobre la plataforma del panel eléctrico. Esto asegurará que el agua corra por el frente de la plataforma, manteniendo los enchufes eléctricos secos.

⚠ ADVERTENCIA GenTent Canopy debe instalarse sobre el silenciador de escape del generador. Instale la plataforma del panel eléctrico GenTent de manera que no pueda bloquear el escape de ninguna manera.

Puerta de repostaje

La puerta de reabastecimiento de GenTent está diseñada para permitirle reabastecer fácilmente su generador sin quitar el GenTent. Después del uso, la puerta de repostaje se debe envolver alrededor del costado y presionar firmemente en su lugar. Si no se vuelve a sellar la puerta, es posible que el agua se filtre en el dosel. (Figura 4.4)

Técnica adecuada de sellado de puertas:

- Alinee el gancho y el lazo en la parte inferior de la puerta de llenado y presione en su lugar.
- Presione la puerta de reabastecimiento de combustible alrededor del dosel y deslice las manos hacia abajo mientras aplica presión para sellar la puerta.

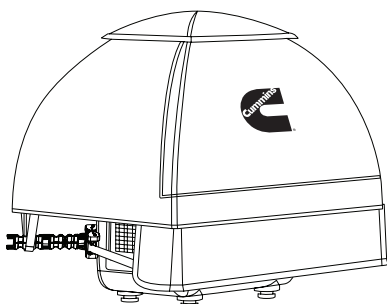


Fig. 4.3

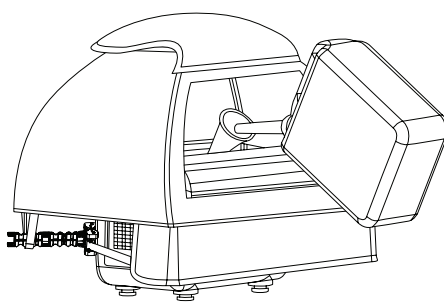


Fig. 4.4

ASAMBLEA

Liberación rápida de GenTent

El GenTent se puede quitar en una sola pieza para facilitar el mantenimiento en caso de que sea necesario. Esto solo se puede completar después de completar los pasos “3. Instale el marco GenTent” y “4. Cubrir la GenTent”.



ADVERTENCIA

No intente liberar rápidamente el GenTent a menos que haya completado toda la configuración. Esto puede hacer que el sistema se tuerza y se rompa y podría dañar su GenTent.

- Con el GenTent completamente instalado, puede abrir el mango del trinquete apretando la palanca de liberación, dejando una pulgada o menos de holgura.
- Querrá liberar solo la tensión suficiente en la correa para que el ensamblaje querer caer al suelo.
- Cierre el mango del trinquete.
- Tome la GenTent agarrando el centro de la tapa superior del dosel (Fig. 4.5) y levántela hacia arriba, **NO LEVANTE POR LAS ESQUINAS DE LA TAPA SUPERIOR**. La tensión en la correa del GenTent completamente ensamblado asegurará que mantenga su forma.
- Coloque el GenTent completamente ensamblado a un lado mientras realiza el mantenimiento.
- Una vez que se complete el mantenimiento, vuelva a colocar todo el conjunto sobre el generador en la ubicación deseada y apriete la correa de trinquete, como estaba antes.

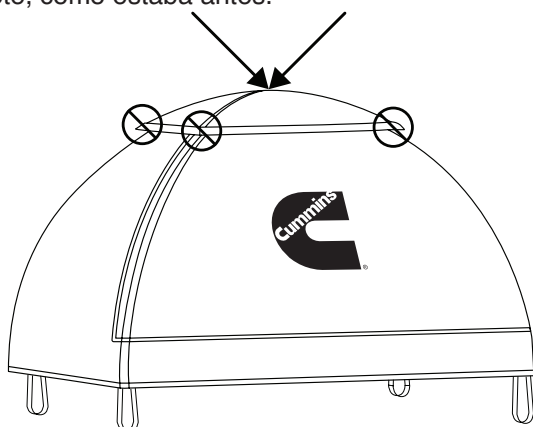


Fig. 4.5

ASAMBLEA

5. INSTALACIÓN DE GENTENT CON UNIDADES EN PARALELO

NOTA: Requiere la compra adicional del “Kit de brazos extensores de inversor GenTent”

El GenTent para generadores inverter tiene un diseño que le permitirá acomodar generadores más pequeños de 1-2K vatios funcionando en paralelo bajo un dosel. La siguiente es una enmienda a las instrucciones estándar establecidas anteriormente en este manual. **Lea todas las instrucciones de configuración estándar antes de intentar una configuración en paralelo.**

- Para instalarlo en paralelo, deberá girar su generador 90 grados para que el generador principal quede perpendicular al dosel.
- Sujetará con correas el conjunto de montaje al generador principal (A), de modo que el escape mire hacia afuera debajo del lado largo del GenTent desplazado hacia un lado del dosel. (Figura 5.1)
- Deberá construir los brazos extensores como se describe en “*Montar los brazos extensores*” en un diseño desplazado donde la mayoría de los brazos extensores están contruidos para acomodar la protección del generador acompañante. (Fig. 5.1) Esto generalmente requiere 2 brazos extensores en cada una de las esquinas laterales cortas y 6 en cada una de las esquinas laterales largas.
- Tiene los brazos extensores en los 34”-36” L por 23”-25” W deseados, colocará el generador paralelo (B) entre los brazos extensores (Fig. 5.1)
- Luego puede Enmarcar y Cubrir su GenTent como se describe en las Secciones “3. Instale el marco GenTent” y “4. Cubre la GenTent”

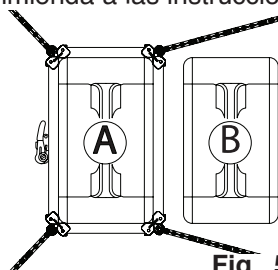


Fig. 5.1

Fig. 5.2

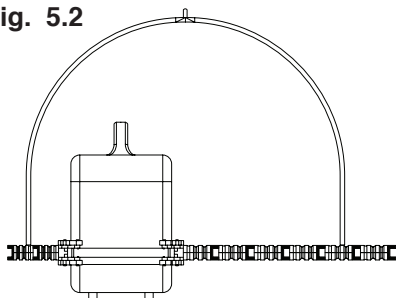
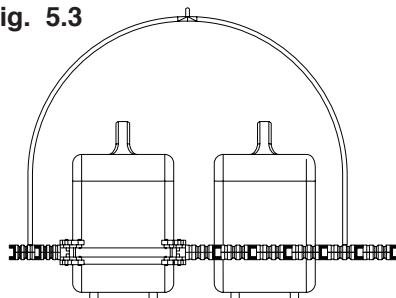


Fig. 5.3



REGISTRA TU COMPRA – ACTIVA TU GARANTÍA

Complete su registro en línea en www.gentent.com/cummins-registration
o complete esta tarjeta y envíela por correo a:

GenTent Safety Canopies
Attn: Product Registration
99 Pine Road
Brentwood, NH 03833

Tu información:

Nombre: _____

Dirección de correo electrónico: _____

Dirección: _____

Ciudad: _____

Estado: _____

País: _____

Código postal: _____

Número de teléfono: _____

Información de compra:

GenTent Fecha de compra: ____ / ____ / ____ (mm/dd/aaaa)

Lugar de compra GenTent:

Marca del generador: _____

Modelo de generador: _____

Además de activar la garantía de su producto, registrarse nos permite mantenernos en contacto con usted de vez en cuando con actualizaciones importantes del producto, consejos de seguridad del generador y ofertas especiales para clientes registrados. Tenga en cuenta que nunca compartimos su información de contacto.

TABLE DES MATIÈRES

Sécurité importante du produit	3
Remarques importantes sur le fonctionnement.....	4
Contenu de l'emballage.....	5
Assembler et installer le support de sangle.....	6
Comprendre les composants de montage.....	6
Installation sur des génératrices avec des échappements élevés	7
Libération rapide de la GenTent	17
Assemblage des bras d'extension.....	11
Installer le cadre GenTent.....	14
Couvrir l'auvent GenTent.....	16
Installer le tablier du panneau électrique	16
Porte de ravitaillement en carburant et conseils d'étanchéité appropriés ...	17
Libération rapide de la GenTent	17
Installation de la GenTent avec des unités parallèles.....	19

GARANTIE LIMITÉE

Ce produit bénéficie d'une garantie limitée d'un an sur les pièces qui couvre toute défaillance du produit dans des conditions normales d'utilisation et de service, résultant d'un défaut de matériau ou de fabrication en usine. Les pannes du produit résultant d'une mauvaise application ne sont pas couvertes par la garantie limitée : installation sur un générateur installé sur un camion ou une remorque en mouvement ; les dommages résultant d'une utilisation avec des vents supérieurs à 70 mph ; charges de neige supérieures à 18 po. ; décoloration ou décoloration due au soleil ou à l'exposition à des produits chimiques ; ou des déchirures ou des cassures causées par la chute d'objets pointus ou lourds. Reçu requis pour indiquer la date d'achat.

POUR LE SOUTIEN

Appelez sans frais le **1-800-CUMMINS** (1-800-286-6467).

<https://www.cummins.com/customer-assistance>

SÉCURITÉ IMPORTANTE DU PRODUIT

Veuillez lire ces avertissements de sécurité importants :

 **AVERTISSEMENT** Éteignez **TOUJOURS** la génératrice avant d'effectuer toute procédure d'entretien ou de faire le plein.

 **AVERTISSEMENT** Ne placez **JAMAIS** la porte de ravitaillement GenTent du même côté de la génératrice que le silencieux d'échappement. L'essence renversée peut provoquer un incendie. Utilisez toujours un entonnoir lors du ravitaillement.

 **AVERTISSEMENT** **NE JAMAIS** bloquer ou recouvrir le silencieux d'échappement de la génératrice de quelque façon que ce soit. Si l'échappement souffle directement sur l'auvent GenTent, il est mal installé.

 **AVERTISSEMENT** N'installez **JAMAIS** la sangle à cliquet Kevlar® sur le silencieux d'échappement de la génératrice ou en ligne directe avec celui-ci.

 **AVERTISSEMENT** N'utilisez **JAMAIS** la GenTent sur un groupe électrogène dans un véhicule ou une remorque en mouvement.

 **ATTENTION** **NE PAS** tirer sur les coins ouverts du capuchon supérieur GenTent.

 **ATTENTION** Tenez **TOUJOURS** fermement les tiges du cadre pendant l'installation pour éviter le mouvement de fouet qui peut se produire si une tige du cadre tordue est relâchée par erreur.

 **ATTENTION** **ÉVITEZ** d'utiliser votre génératrice portative dans des vents prévus supérieurs à 70 mph (110 km/h).

 **ATTENTION** **ÉVITER** de trop serrer le cliquet. La boucle à cliquet et la sangle sont capables de forces énormes qui peuvent casser les sections moulées et abîmer le boîtier du générateur si elles sont trop serrées.

NOTES IMPORTANTES SUR LE FONCTIONNEMENT

Veuillez consulter ces notes d'utilisation importantes :

NOTE : Le kit d'onduleur GenTent convient aux génératrices à onduleur entièrement encastrés avec des périmètres allant jusqu'à 124".

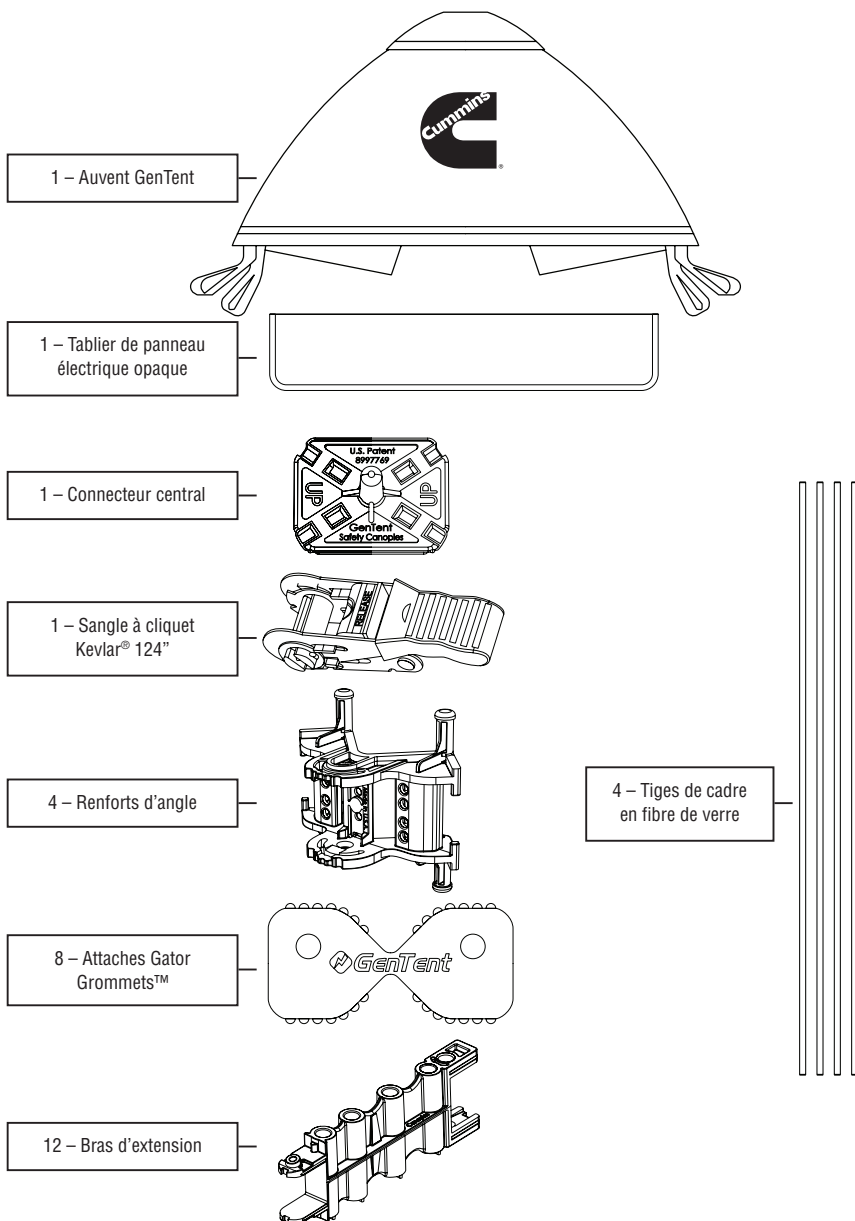
NOTE : Si la poignée de la génératrice provoque un étirement important des sangles élastiques lorsqu'elle est déployée, relâchez les sangles élastiques du côté poignée de la génératrice avant de déployer les poignées de la génératrice. Une fois la génératrice dans la position souhaitée, abaissez la poignée et resserrez les sangles élastiques.

NOTE : en dessous du haut de la génératrice. Cela empêchera l'accumulation d'eau sur le réservoir de carburant et les gouttes potentielles vers les sorties. Le tablier électrique couvrira le haut de la pince qui doit être positionnée sous la prise électrique la plus basse.

NOTE : Si la couverture GenTent bloque le démarreur à tirer, il est conseillé de relâcher les sangles élastiques du côté du démarreur à tirer et de déplacer temporairement la verrière GenTent à l'écart.

NOTE : Lors de l'utilisation de GenTent pendant les tempêtes de neige, il est recommandé de broser périodiquement toute accumulation qui bloque l'évent supérieur.

CONTENU DU COLIS



ASSEMBLAGE

1. ASSEMBLER ET INSTALLER LE SUPPORT DE SANGLE

Présentation des composants de montage

Les renforts d'angle et les bras d'extension fonctionnent avec la boucle à cliquet Kevlar® (Fig. 1.1) pour créer un point de montage stable et solide pour le cadre GenTent sur votre génératrice à onduleur.

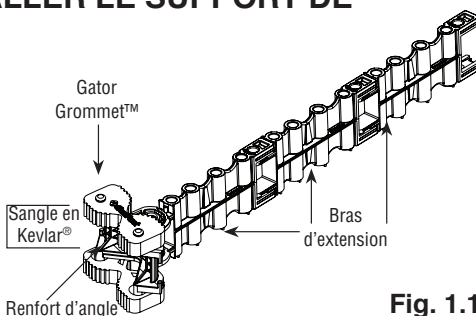


Fig. 1.1

La sangle à cliquet Kevlar® (Fig. 1.2) est installée à travers le centre de la cornière et est serrée pour créer la base de l'ensemble de montage sur le boîtier de votre onduleur.

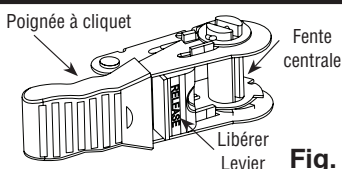


Fig. 1.2

Les renforts d'angle (Fig. 1.3) sont maintenus aux quatre coins de votre boîtier avec les Gator Grommets™ par la sangle à cliquet Kevlar® et créent un point de montage et de réglage ferme pour les bras d'extension.

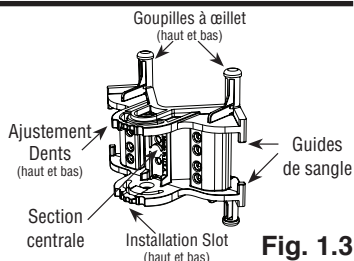


Fig. 1.3

Les Gator Grommets™ (Fig. 1.4) sont pressés sur les goupilles du renfort d'angle pour créer un assemblage de montage en coin. Les œillets permettent à l'ensemble de saisir le boîtier de la génératrice sans endommager la surface. Chaque Gator Grommet™ a deux (2) épaisseurs permettant un ajustement optimal sur différentes formes de boîtiers.

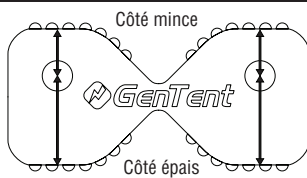


Fig. 1.4

Les bras d'extension (Fig. 1.5) se connecteront directement au renfort d'angle. Des bras d'extension supplémentaires peuvent être ajoutés pour fournir un support supplémentaire au cadre GenTent.

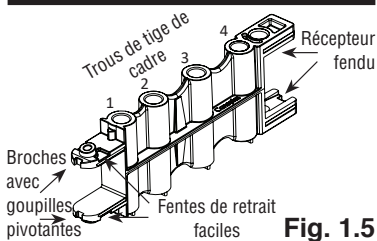


Fig. 1.5

ASSEMBLAGE

Déterminer l'emplacement de l'entretoise d'angle et la configuration de l'œillet

Déterminer l'emplacement des renforts d'angle signifie que vous devez également déterminer la meilleure configuration de vos « Gator Grommets™ ». Dans cette section, vous apprendrez comment installer au mieux vos « Gator Grommets™ » sur vos renforts angulaires et où ils seront installés une fois serrés via la sangle à cliquet Kevlar®.

- Tenez un renfort d'angle sur un coin le plus proche du panneau électrique, légèrement sous les prises électriques (Fig. 1.6) avec les goupilles de l'œillet vers le haut et vers le bas.
- Identifiez l'emplacement de votre renfort d'angle et déterminez la pente du boîtier pour chaque coin. La façon dont il se courbe (ou non) détermine si le cas a une pente positive, négative ou nulle. (Fig. 1.7) Vous aurez besoin de ces informations dans la section suivante.
- Si les renforts angulaires sont parallèles au tuyau d'échappement, abaissez les renforts angulaires afin qu'ils soient sous le tuyau d'échappement.

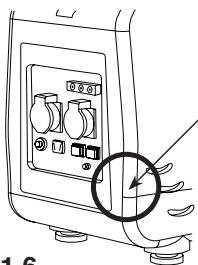


Fig. 1.6

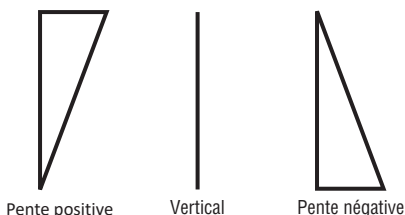


Fig. 1.7

Installation sur des génératrices avec des échappements élevés

Certains onduleurs ont un échappement au-dessus de la hauteur du panneau électrique. Dans ce cas, vous devez installer les cornières à des hauteurs différentes du côté de l'échappement par rapport au côté du panneau électrique, pour vous assurer que l'échappement s'évacue sous l'auvent. Le résultat sera un auvent GenTent incliné.

ASSEMBLAGE

Installez les « Gator Grommets™ »

Les « Gator Grommets™ » sont utilisés pour maintenir les renforts d'angle aussi à niveau que possible sur le boîtier et pour donner à l'ensemble de montage une prise ferme contre le boîtier. Utilisez les schémas des figures 1.8, 1.9 et 1.10 pour voir comment installer les « Gator Grommets™ » en fonction de votre pente.

- d. Une fois que vous connaissez la pente de votre boîtier de la génératrice, vous devrez pousser les « Gator Grommets™ » sur le renfort d'angle dans la configuration correcte.
- e. Si vous avez un boîtier qui est droit de haut en bas (boîtier vertical); installez les deux « Gator Grommets™ » de façon à ce que le côté « fin » (Fig. 1.4) soit face au boîtier de la génératrice. (Fig. 1.8)
- f. Si vous avez un cas qui s'incline à la base (pente positive); installez le « Gator Grommet™ » supérieur avec le côté « fin » (Fig. 1.4) et le « Gator Grommet™ » inférieur avec le côté « épais » (Fig. 1.4) face au boîtier (Fig. 1.9)
- g. Si vous avez un cas qui s'incline à la base (pente négative); installez le « Gator Grommet™ » supérieur avec le côté « épais » (Fig. 1.4) et le « Gator Grommet™ » inférieur avec le côté « fin » (Fig. 1.4) face au boîtier. (Fig. 1.10)

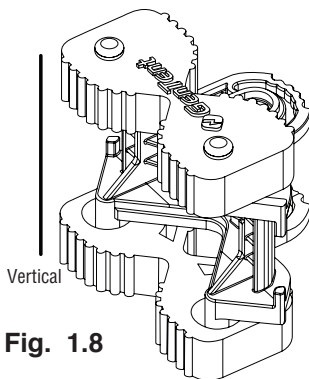


Fig. 1.8

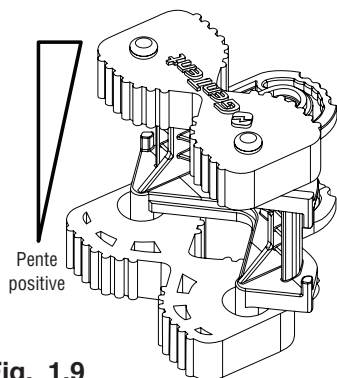


Fig. 1.9

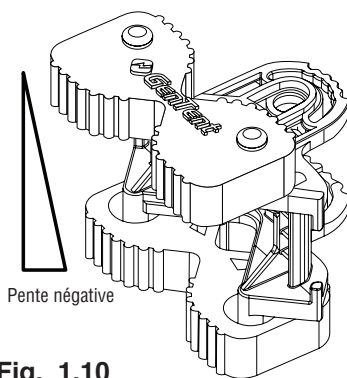


Fig. 1.10

ASSEMBLAGE

Enfiler la sangle Kevlar® à travers les renforts d'angle

La sangle à cliquet Kevlar® est ce qui fixe les quatre renforts d'angle au boîtier de votre génératrice. Il est enfilé à travers et derrière le centre du renfort d'angle (Fig. 1.11) entourant la génératrice pour alimenter la boucle à cliquet pour le serrage.

- h. Déroulez votre sangle Kevlar®, prenez l'extrémité libre et faites-la passer à travers chaque renfort d'angle, en vous assurant de rester sous les guides de sangle (Fig. 1.11) et derrière la section centrale (Fig. 1.11). Lorsque vous faites passer la sangle à travers chacun des renforts angulaires, **évit**ez de tordre la sangle et assurez-vous que les œillets sont orientés vers le boîtier.

Attachez l'assemblage au boîtier

Avec la sangle Kevlar® insérée dans les quatre renforts angulaires, vous allez maintenant serrer la sangle pour les maintenir en place.

- i. Placez sans serrer les quatre supports d'angle à côté des quatre coins du générateur avec la sangle qui les traverse et le « Gator Grommet™ » face au boîtier.

NOTE : Assurez-vous que l'arrière du cliquet est face au boîtier, cela vous permet d'ouvrir et de fermer la poignée du cliquet sans problème.

- j. Avec le cliquet ouvert, faites passer l'extrémité libre de la sangle à travers la fente centrale de sorte que la sangle se dirige vers le haut de la poignée du cliquet (Fig. 1.12). Faites-le jusqu'à ce que toute la sangle en excès soit à travers le centre du cliquet. **Assurez-vous que la sangle ne s'est pas tordue.**

- k. Tirez la sangle en Kevlar® sans relâche à travers le centre de la boucle à cliquet. En maintenant la tension sur la sangle Kevlar®, placez les renforts d'angle dans les positions souhaitées sur les coins de la génératrice. (Fig. 1.13).

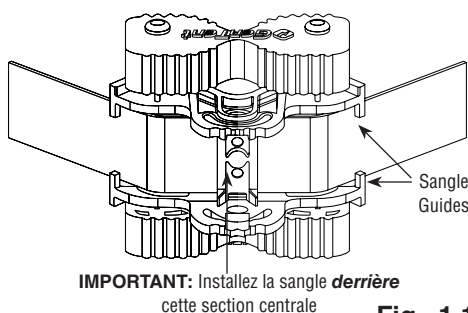
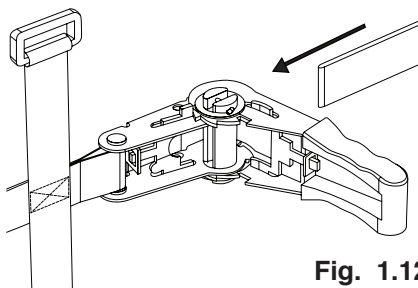


Fig. 1.11



ASSEMBLAGE



AVERTISSEMENT

Ne montez jamais la sangle Kevlar de sorte qu'elle bloque ou soit en ligne directe avec l'échappement. Le Kevlar ne brûlera pas ou ne se cassera pas, mais le blocage de l'échappement peut endommager la génératrice à onduleur.

- l. Une fois que les renforts angulaires sont à l'emplacement souhaité, ouvrez et fermez la poignée à cliquet 1 ou 2 fois pour commencer à serrer le système (Fig. 1.14). **Ne serrez pas trop le système au point de ne pouvoir effectuer aucun ajustement au placement des renforts d'angle.**

- m. Effectuez les derniers ajustements à l'emplacement des renforts d'angle pour vous assurer qu'ils se trouvent dans les coins du boîtier, au bas du panneau électrique et qu'ils ne bloquent pas l'échappement.

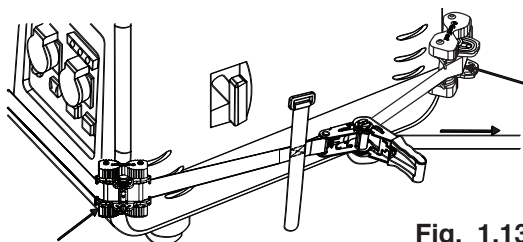


Fig. 1.13

- n. Terminez en serrant la sangle à cliquet en Kevlar® 1 à 2 fois jusqu'à ce que la sangle soit suffisamment serrée pour produire un léger « martèlement » lorsque la sangle est pincée (un peu comme une corde de guitare). **Assurez-vous de ne pas trop serrer la sangle car elle peut déformer ou fissurer votre étui.**

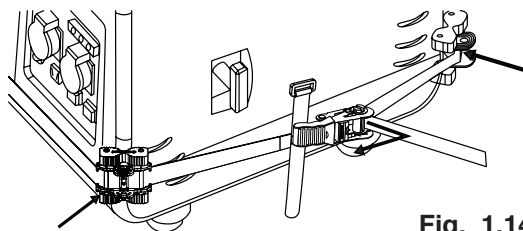


Fig. 1.14

NOTE : Pour desserrer le cliquet : Pincez le levier de déverrouillage vers la poignée du cliquet (Fig. 1.15) et ouvrez complètement la poignée du cliquet et tirez sur la poignée ouverte pour dérouler la sangle.

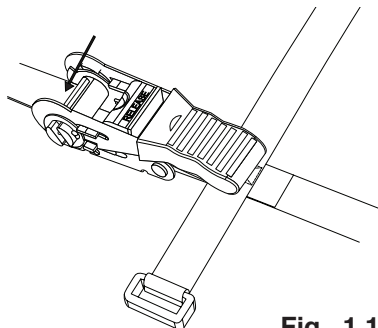


Fig. 1.15

ASSEMBLAGE

2. ASSEMBLEZ LES BRAS D'EXTENSION

Chaque renfort d'angle a un récepteur fendu (extrémité femelle) dans lequel les broches du bras d'extension (extrémité mâle) peuvent être insérées (Fig. 2.1). Une fois installés, les bras d'extension vous donneront une plate-forme pour installer vos tiges de cadre GenTent.

Connexion de l'extension au renfort d'angle

NOTE : Installez les bras d'extension avec les trous des tiges du cadre vers le haut.

- Alignez les broches du bras d'extension avec le récepteur fendu du renfort d'angle.
- Poussez le bras d'extension directement dans le renfort d'angle jusqu'à ce que les goupilles de pivot s'enclenchent en place (Fig. 2.1)
- Répétez ce processus pour les quatre coins.

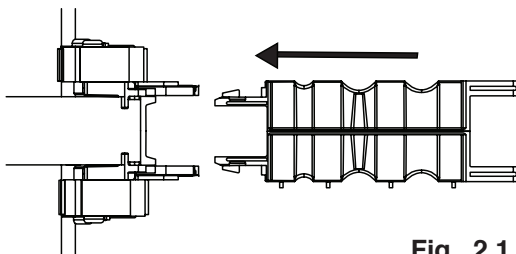


Fig. 2.1

Trouver la bonne position pour les bras d'extension

Vous utiliserez les bras d'extension pour créer une portée suffisamment grande pour créer un rectangle décalé autour de votre onduleur (Fig. 2.2) d'une largeur de 23" à 25" par une longueur de 34" à 36". **La GenTent doit être installée décalée du centre pour s'assurer que l'échappement est aussi proche que possible du bord de l'auvent, cela permet à l'échappement de s'échapper rapidement et de maintenir le profil de refroidissement des génératrices.**

- Inclinez les bras d'extension du côté de l'échappement l'un par rapport à l'autre. **Si la distance entre le quatrième trou et le quatrième trou est inférieure à 23 pouces, ajoutez un bras d'extension de chaque côté et mesurez à nouveau.**

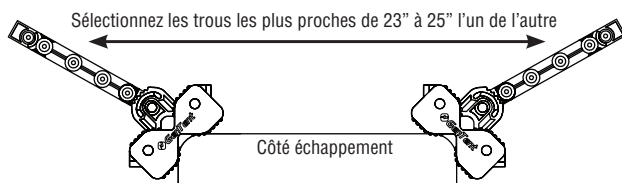


Fig. 2.2

ASSEMBLAGE

- e. Déplacez-vous vers l'extrémité opposée de votre échappement et ajoutez des bras d'extension uniformément jusqu'à ce que vous puissiez mesurer une longueur comprise entre 34" et 36". (Fig. 2.4 "B")

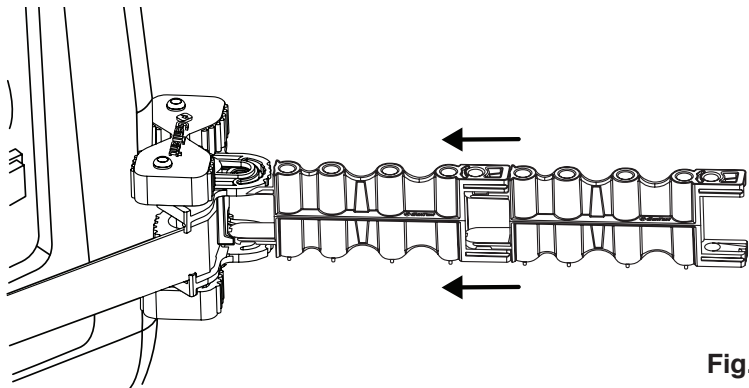


Fig. 2.3

Comment ajouter des bras d'extension supplémentaires

NOTE : Installez les bras d'extension avec les trous des tiges du cadre vers le haut.

Pour installer des bras d'extension supplémentaires, alignez les broches du bras d'extension avec la fente du récepteur de l'extension installée et poussez le bras d'extension jusqu'à ce que les goupilles de pivot s'enclenchent en place.

NOTE : Un maximum de trois bras d'extension sur n'importe quel coin sera utilisé pendant l'installation et le fonctionnement normaux.

Effectuer les derniers ajustements du bras d'extension

- f. Mesurez la largeur entre les trous de tige sur le deuxième ensemble de renforts d'angle pour vous assurer que la distance est comprise entre 23" et 25" (Fig. 2.4 "C")
- g. Si la distance est inférieure à la distance nécessaire, ajustez chaque bras d'extension vers l'extérieur sur le renfort d'angle d'une position et répétez cette mesure.

NOTE : Chaque renfort d'angle a des dents de réglage avec 5 positions différentes. Ceci permet aux bras d'extension de se déplacer à l'emplacement souhaité. Pour de nombreux onduleurs, vous commencerez par déplacer les bras d'extension vers leurs positions les plus éloignées du boîtier de l'onduleur.

ASSEMBLAGE

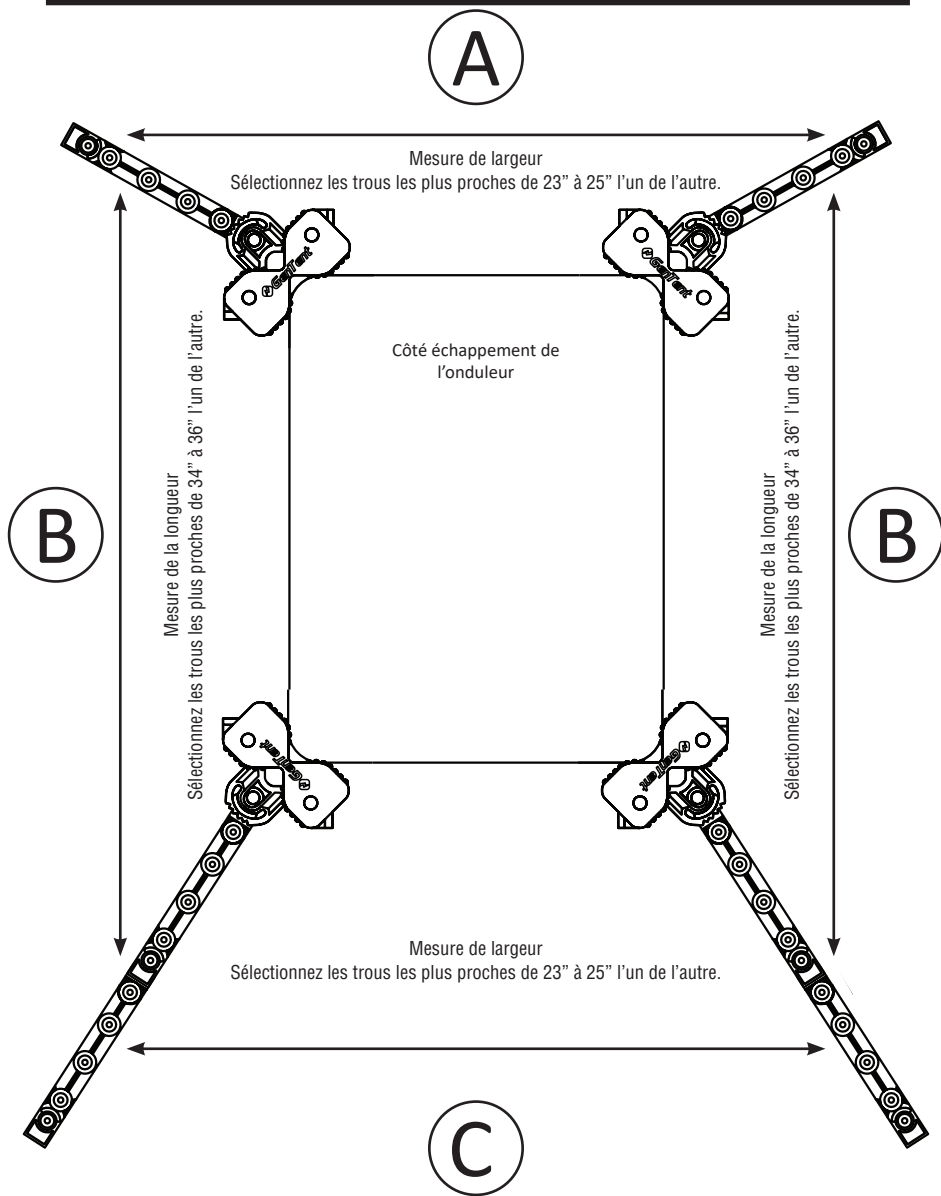


Fig. 2.4

ASSEMBLAGE

DÉMONTAGE DES BRAS D'EXTENSION

Le démontage complet des bras d'extension entre les utilisations ou pour le stockage n'est pas nécessaire et n'est pas recommandé. Les supports d'angle et les bras d'extension peuvent rester installés ensemble pour le stockage. Si vous souhaitez démonter les bras d'extension, un tournevis à tête plate ou un outil similaire à bord plat est nécessaire.

- Placez le bord plat dans la fente de retrait (Fig. 2.5) sur la broche supérieure ou inférieure du bras d'extension qui doit être retiré.
- Faites pivoter la lame vers le bout de la dent pour désengager l'axe de pivot.
- Tout en faisant tourner la lame à bord plat pour désengager la goupille, poussez vers le bas ou soulevez le bras d'extension pour lui permettre de se libérer.

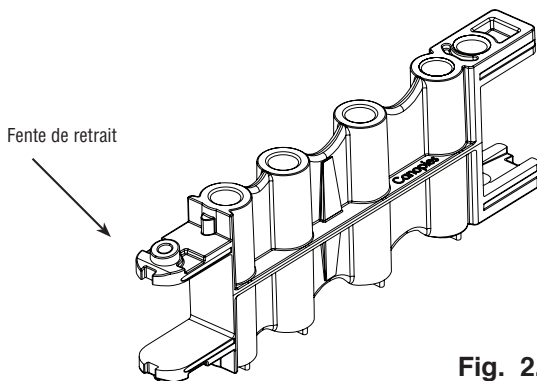


Fig. 2.5

NOTE : Suivez les mêmes étapes pour retirer le bras d'extension du renfort d'angle.

3. INSTALLEZ LE CADRE GENTENT

- Orientez le connecteur central avec la goupille d'évent vers le haut et positionnez le connecteur central pour correspondre à l'alignement de la génératrice, côtés court et long, respectivement. Sauf si vous installez en parallèle; voir page 18 « **Installation de la GenTent avec des unités parallèles** ».
- Insérez la première tige de cadre dans le connecteur central, en vous assurant qu'elle est bien insérée dans le connecteur central. (Fig. 3.1) **Insérez toujours la tige du cadre dans le connecteur central avant de l'insérer dans les bras d'extension.**

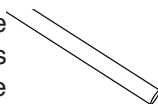
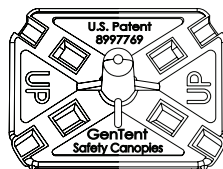


Fig. 3.1



ASSEMBLAGE

- c. Insérez complètement l'autre extrémité de la tige du cadre dans le trou du bras d'extension correspondant aux emplacements pré-mesurés. (Fig. 3.2)

⚠ ATTENTION Saisissez toujours fermement les tiges du cadre et le connecteur central pendant l'installation pour éviter le mouvement de fouet qui peut se produire si une tige en fibre de verre pliée est relâchée par erreur.

- d. Installez les tiges du cadre dans le connecteur central selon un motif entrecroisé. Assurez-vous toujours de saisir fermement l'extrémité libre de la tige du cadre. Pliez ensuite l'extrémité libre vers le bras d'extension et insérez-la complètement dans le bon trou.
- e. Répétez l'opération pour les tiges de cadre restantes.
- f. Vérifiez les bras d'extension ; les tiges du cadre doivent être entièrement insérées dans les trous des tiges du cadre. (Fig. 3.2) Les bras d'extension présenteront une légère inclinaison vers le haut ; cela est dû à la force qui leur est appliquée par les tiges en fibre de verre.

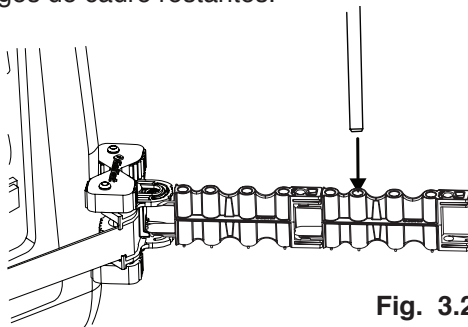


Fig. 3.2

- g. Si des assemblages de bras d'extension présentent une torsion, déplacez le bras d'extension d'une position dans la direction de la torsion sur le renfort d'angle, ou déplacez alternativement l'ensemble du renfort d'angle dans le sens de la torsion jusqu'à ce que les bras d'extension se redressent.

ASSEMBLAGE

4. COUVREZ LA GENTENT

- a. Saisissez la GenTent par le centre du capuchon supérieur, ouvrez l'auvent GenTent et placez-la sur le cadre de la GenTent. **Ne tirez pas sur les coins ouverts du capuchon supérieur**; ils sont pour la ventilation.
- b. Placez l'auvent GenTent sur les tiges du cadre. Centrez le capuchon supérieur sur la broche du connecteur central. (Fig. 4.1) Assurez-vous que la couverture de l'auvent GenTent est généralement égale et de niveau.
- c. Faites glisser un élastique d'angle sous l'extrémité du bras d'extension et placez-le derrière les tiges du cadre. (plus près de la génératrice que les Frame Rods) (Fig. 4.2)
- d. Répétez sur les coins opposés. Révissez et ajustez. Auvent si nécessaire, pour s'assurer qu'il est de niveau.

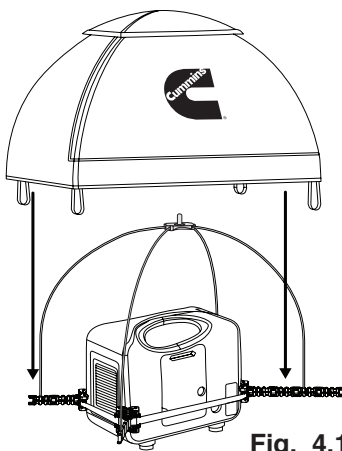


Fig. 4.1



AVERTISSEMENT

Ne placez jamais la trappe de ravitaillement du même côté que le silencieux d'échappement. L'essence renversée peut provoquer un incendie. Utilisez toujours un entonnoir pour faire le plein.

Installer le tablier du panneau électrique

- e. Le long du bord inférieur de l'auvent GenTent se trouve un sur-rabat. Relevez le rabat d'un coin à l'autre au-dessus des prises électriques. Cela révélera une bande de fixation. (Fig. 4.3)
- f. Centrez le tablier du panneau électrique devant le panneau électrique de la génératrice et appuyez fermement le tablier sur la bande de fixation. Le tablier peut être ajusté à gauche ou à droite afin qu'il reste à au moins quatre pouces de l'échappement. **Ne bloquez pas l'échappement !**

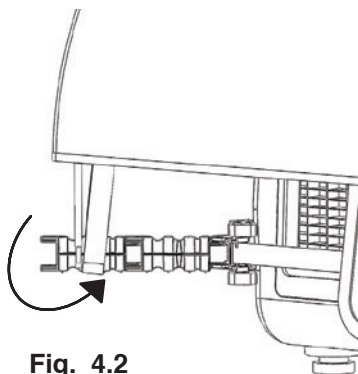


Fig. 4.2

ASSEMBLAGE

- g. Retournez le sur-rabat vers le bas et sur le tablier du panneau électrique. Cela garantira que l'eau coule sur le devant du tablier, gardant les prises électriques au sec.



AVERTISSEMENT

L'auvent GenTent doit être installé au-dessus du silencieux d'échappement de la génératrice. Installez le tablier du panneau électrique GenTent de manière à ce qu'il ne puisse en aucun cas bloquer l'échappement.

Porte de ravitaillement

La porte de ravitaillement GenTent est conçue pour vous permettre de ravitailler facilement votre groupe électrogène sans retirer la GenTent. Après utilisation, la trappe de ravitaillement doit être enroulée sur le côté et pressée fermement pour la remettre en place. Ne pas refermer la porte peut permettre à l'eau de s'infiltrer dans l'auvent. (Fig. 4.4)

Bonne technique de scellement de porte :

- Alignez le crochet et la boucle au bas de la porte de ravitaillement et appuyez en place.
- Appuyez sur la porte de ravitaillement autour de l'auvent et faites glisser vos mains vers le bas tout en appliquant une pression pour sceller la porte.

Libération rapide de la GenTent

La GenTent peut être retirée en une seule pièce pour faciliter l'entretien en cas de besoin. Cela ne peut être effectué qu'après avoir terminé les étapes «3. Installez le cadre GenTent » & « 4. Couvrez la GenTent ».

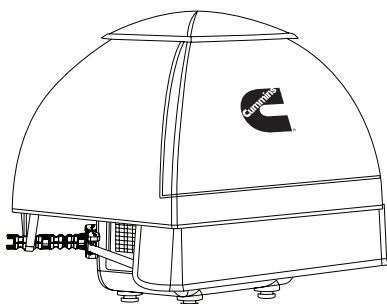


Fig. 4.3

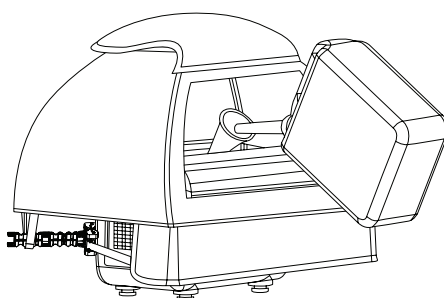


Fig. 4.4

ASSEMBLAGE



AVERTISSEMENT

N'essayez pas de libérer rapidement la GenTent tant que l'installation n'est pas terminée. Cela peut entraîner une torsion et une déformation du système et endommager votre GenTent.

- a. Avec la GenTent entièrement installée, vous pouvez ouvrir la poignée à cliquet en pinçant le levier de déverrouillage, laissant un pouce ou moins de mou à travers.
- b. Vous voudrez relâcher juste assez de tension sur la sangle pour que l'assemblage envie de tomber par terre.
- c. Fermez la poignée à cliquet.
- d. d. Saisissez la GenTent en saisissant le centre du capuchon supérieur de l'auvent (Fig. 4.5) et soulevez-le vers le haut, **NE PAS SOULEVER PAR LES COINS DU CAPUCHON SUPÉRIEUR**. La tension sur la sangle de la GenTent entièrement assemblée assurera qu'elle conserve sa forme.
- e. Placez la GenTent entièrement assemblée sur le côté pendant que vous effectuez l'entretien.
- f. Une fois l'entretien terminé, placez l'ensemble de l'ensemble sur la génératrice à l'emplacement souhaité et la sangle à cliquet serrée, comme elle l'était auparavant.

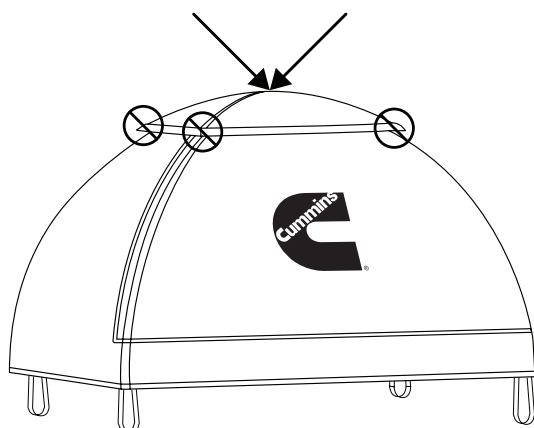


Fig. 4.5

ASSEMBLAGE

5. INSTALLATION DE LA GENTENT AVEC DES UNITÉS PARALLÈLES

NOTE : Nécessite l'achat supplémentaire du « Kit de bras d'extension pour onduleur GenTent »

La GenTent pour génératrices à onduleur a une conception qui lui permettra d'accueillir des génératrices plus petites de 1 à 2 000 watts en parallèle sous un seul auvent. Ce qui suit est un amendement aux instructions standard énoncées précédemment dans ce manuel. **Lisez toutes les instructions de configuration standard avant de tenter une configuration parallèle.**

- Pour une installation en parallèle, vous devrez tourner votre génératrice de 90 degrés afin que le générateur primaire soit perpendiculaire à l'auvent.
- Vous attacherez l'ensemble de montage à la génératrice principal (A), de sorte que l'échappement soit orienté sous le côté long de la GenTent décalé d'un côté de l'auvent. (Fig. 5.1)
- Vous devrez construire les bras d'extension comme décrit dans « *Assembler les bras d'extension* » dans une conception décalée où la plupart des bras d'extension sont construits pour accueillir la protection de la génératrice compagnon. (Fig. 5.1) Cela nécessite généralement 2 bras d'extension sur chacun des coins latéraux courts et 6 sur chacun des coins latéraux longs.
- Vous avez les bras d'extension dans la longueur souhaitée de 34"-36" par 23"-25" W, vous placerez le générateur parallèle (B) entre les bras d'extension (Fig. 5.1)
- Vous pouvez ensuite encadrer et couvrir votre GenTent comme décrit dans les sections « **3. Installez le cadre GenTent** » & « **4. Couvrez la GenTent** »

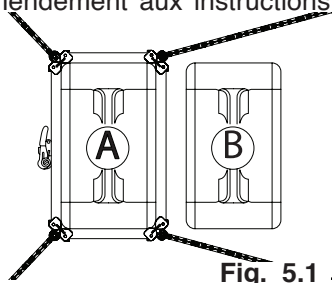


Fig. 5.2

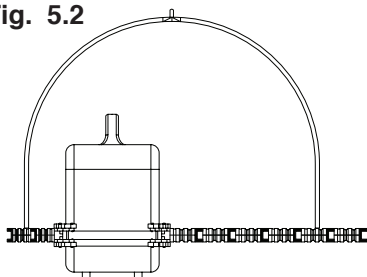
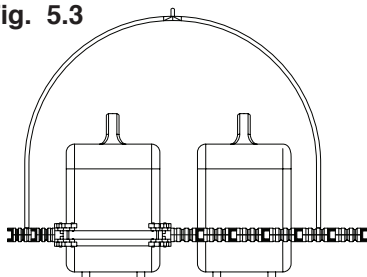


Fig. 5.3



ENREGISTREZ VOTRE ACHAT - ACTIVEZ VOTRE GARANTIE

Complétez votre inscription en ligne sur www.gentent.com/cummins-registration
ou remplissez cette carte et envoyez-la à :

GenTent Safety Canopies
Attn: Product Registration
99 Pine Road
Brentwood, NH 03833

Vos informations :

Nom : _____

Adresse e-mail : _____

Adresse : _____

Ville : _____

État : _____

Pays : _____

Code Postal : _____

Numéro de téléphone : _____

Informations d'achat :

Date d'achat GenTent : ____ / ____ / ____ (jj/dd/aaaa)

Lieu d'achat GenTent :

Marque du générateur : _____

Modèle de générateur : _____

En plus d'activer la garantie de votre produit, l'enregistrement nous permet de rester en contact avec vous de temps à autre avec des mises à jour importantes sur les produits, des conseils de sécurité pour les générateurs et des offres spéciales pour les clients enregistrés. Veuillez noter que nous ne partageons jamais vos coordonnées.

power.cummins.com

Copyright © 2024 Cummins Inc. All rights reserved.

Cummins, Onan and the “C” logo are registered trademarks of Cummins Inc. and its subsidiaries. Other company, product, or service names may be trademarks or service marks of others.

Specifications are subject to change without notice.

Copyright © 2024 Cummins Inc. Todos los derechos reservados.

Cummins, Onan y el logotipo “C” son marcas registradas de Cummins Inc. y sus subsidiarias. Otros nombres de compañías, productos o servicios pueden ser marcas registradas o marcas de servicio de otros.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Copyright © 2024 Cummins Inc. Tous droits réservés.

Cummins, Onan et le logo « C » sont des marques déposées de Cummins Inc. et de ses filiales. Les autres noms de société, de produit ou de service peuvent être des marques commerciales ou des marques de service de tiers.

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

