



GEARTRACK® CHANNELS

Installation Instructions

Model:
GAWC042PZY

PROFILÉS GEARTRACK®

Instructions D'installation

CANALES GEARTRACK®

Instrucciones de instalación de

TABLE OF CONTENTS/TABLE DES MATIÈRES/ÍNDICE

GEARTRACK® CHANNELS INSTALLATION SAFETY	2
GEARTRACK® CHANNELS INSTALLATION INSTRUCTIONS.....	2
Parts and Tools	2
Install the GearTrack® Channels	3
WARRANTY	6

SÛRETÉ DES INSTALLATIONS DES PROFILÉS GEARTRACK®	7
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DES PROFILÉS GEARTRACK®	7
Pièces et outils.....	7
Installation des profilés GearTrack® ..	8
GARANTIE	11

SEGURIDAD PARA LA INSTALACIÓN DE CANALES GEARTRACK®	12
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DE CANALES GEARTRACK®	12
Piezas y herramientas.....	12
Instalación de los canales GearTrack®	13
GARANTÍA	Contraportada

GEARTRACK® CHANNELS INSTALLATION SAFETY

Your safety and the safety of others are very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word "DANGER" or "WARNING."

These words mean:

⚠ DANGER

You can be killed or seriously injured if you don't immediately follow instructions.

⚠ WARNING

You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

GEARTRACK® CHANNELS INSTALLATION INSTRUCTIONS

Parts and Tools

- Remove all parts and fasteners from their packaging, and dispose of/recycle all packaging materials.
- Gather the required tools and parts before starting installation. Read and follow the instructions provided with any tools listed here.

GearTrack® Channels - PARTS			
Parts	Masonry / Poured Concrete	Bare Wood Studs	Drywall Over Wood Studs 1/2" (1.3 cm), 5/8" (1.6 cm), 3/4" (1.9 cm)
#8 x 1 1/4" (3.08 cm)*			
#8 x 2" (5.08 cm) (included)*			
3/16" (4.76 mm) x 1 3/4" (4.45 cm)**			
Construction adhesive			

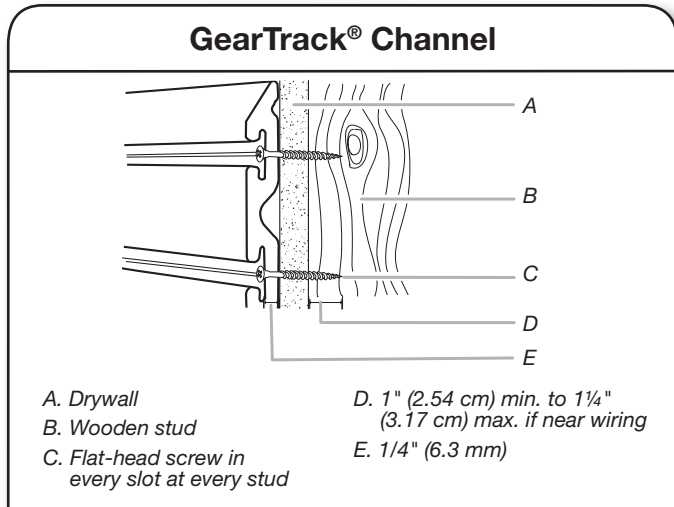
* Use an all-weather flat-head type deck screw.

** Use a flat-head type masonry screw.

GearTrack® Channels - TOOLS

Tools	Masonry / Poured Concrete	Bare Wood Studs	Drywall Over Wood Studs 1/2" (1.3 cm), 5/8" (1.6 cm), 3/4" (1.9 cm)
Level			
Tape Measure			
Cordless Drill			
1/8" (3 mm) Drill Bit for Pre-drilling holes			
Stud Finder			
Ac Finder			
Square			
Pencil			
Jigsaw			
Hammer Drill			
Caulk Gun			
5/32" (3.9 mm) Masonry Drill Bit			

- Screw thread engagement into the wooden stud should be 1" (2.54 cm) minimum. For drywall of a thickness not listed in the chart above, see graphic below.



IMPORTANT: Compare screw length to electrical wire locations. Be sure the screw will not pierce electrical wiring.

NOTE: Maximum weight limit is 75 lbs per linear ft (30.48 cm) for GearTrack® Channels.

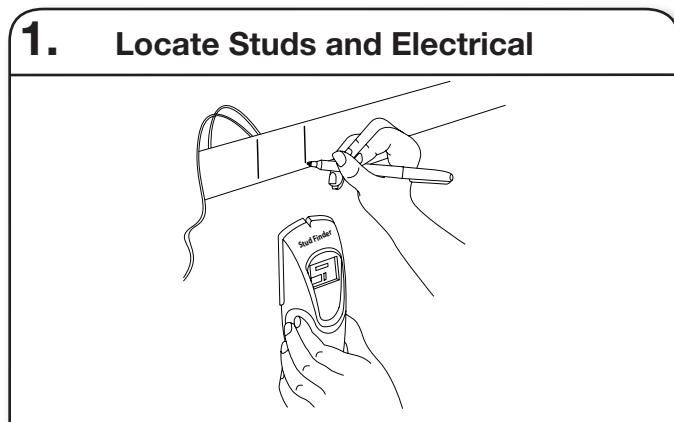
Install the GearTrack® Channels

Prepare the Wall

Masonry Block / Poured Concrete Wall

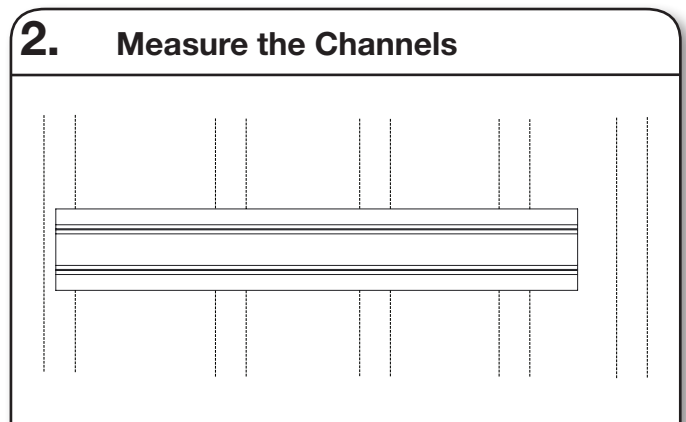
- Before installing GearTrack® to masonry walls, you must waterproof the walls to avoid mildew or foundation damage. Walls that appear dry may actually become damp when enclosed by paneling. Install the channels in accordance with all local codes and ordinances.

Wood Studs and Drywall over Wood Studs



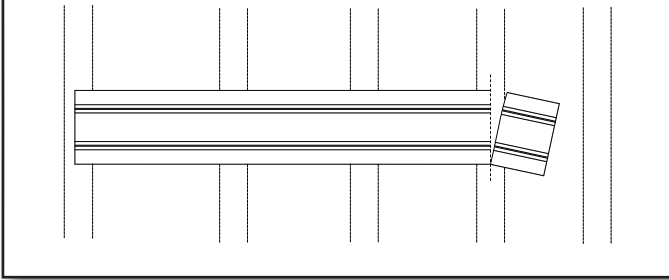
- Use a stud finder to mark the edges of the studs within your planned installation area. Be sure to also mark the locations of electrical wiring.

IMPORTANT: Compare screw length to electrical wiring locations. Be sure the screw will not pierce electrical wiring.



- GearTrack® Channels should be mounted to the wall so that they begin and end at wooden studs. Measure from the center of the stud at the beginning of the desired coverage area to the center of the last wooden stud that is within 32" (81.3 cm), 42" (106.7 cm) or 48" (121.9 cm), depending on the length of your GearTrack® Channel.

3. Cut to Length

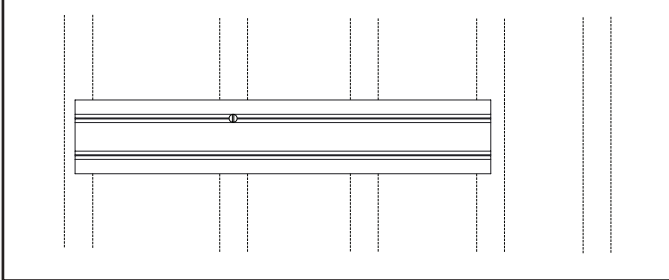


- If necessary, cut the first channel to this length, making sure the cut is square.

NOTE: Channels cut to shorter than 24" (60.96 cm) long should not be used.

Mounting the Channels

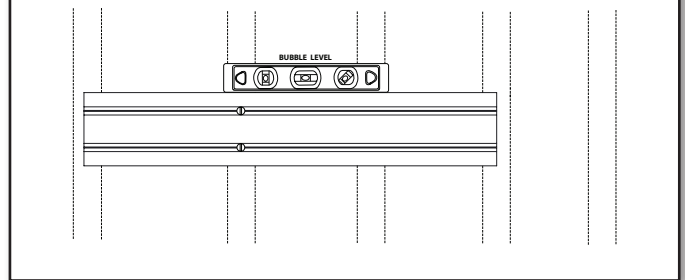
1. Drive First Screw



- Holding the channel up in the desired location, drive a screw through the top slot groove and into the center of the stud nearest to the middle of the channel until it is flush with the surface.

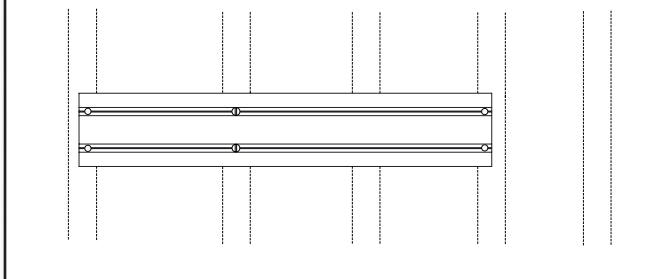
NOTE: If installing GearTrack® Channels on masonry block or poured concrete, you may put construction adhesive on the GearTrack® Channel before attaching it to the wall for extra hold.

2. Level the Channel



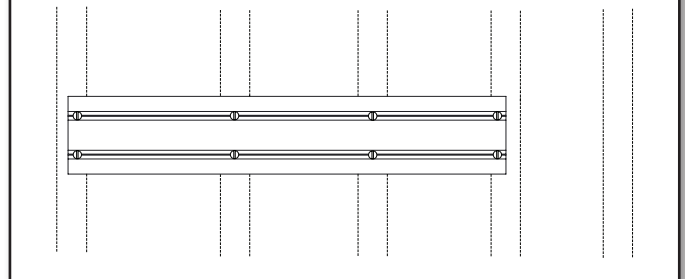
- Check that the GearTrack® Channel is level, and then drive a second screw through the bottom slot groove and into the center of the same stud as in the previous step.

3. Predrill Holes



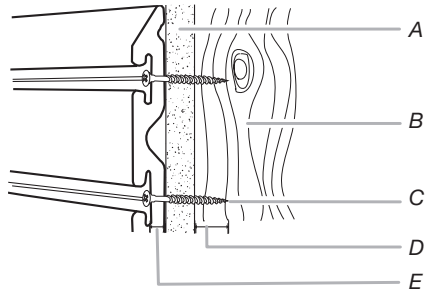
- If splitting occurs, you may find it necessary to predrill and countersink the screw holes near channel ends with a 1/8" (3 mm) drill bit.

4. Drive Remaining Screws



- Drive a screw in every slot at every stud location.

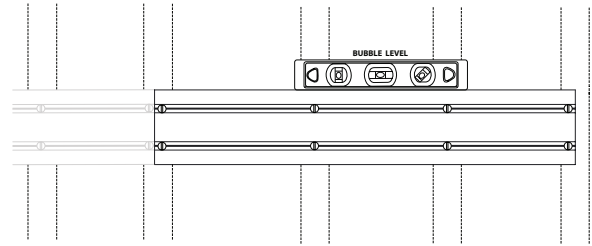
5. Inspect Screw Installation



- A. Drywall
- B. Wooden stud
- C. Flat-head screw in every slot at every stud
- D. 1" (2.54 cm) min. to 1¼" (3.17 cm) max. if near wiring
- E. ¼" (6.3 mm)

- Make sure all screws are installed and flush with the channel.

6. Repeat for Additional Channels



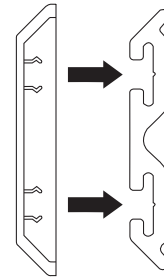
- Repeat this process for the next desired application area.

7. Channel Spacing



NOTE: If channels are to be used to support accessory hooks and/or small item bins, they may be spaced in any way desired. If channels are being used to support Gladiator® Wall GearBoxes, they must be installed 18" (46 cm) apart.

8. Install Ends Caps (sold separately)



- From the front, snap the end cap onto each end of the run of GearTrack® Channel.

WARRANTY

For warranty information:

In the U.S.A. call **1-866-342-4089** or visit our website at

www.GladiatorGW.com

In Canada call **1-800-807-6777** or visit our website at

www.gladiatorgarageworks.ca

There are many benefits for registering the product. Find out more and register the product online at **www.gladiatorgarageworks.com**.

SÛRETÉ DES INSTALLATIONS DES PROFILÉS GEARTRACK®

Votre sécurité et celle des autres est très importante.

Nous donnons de nombreux messages de sécurité importants dans ce manuel et sur votre appareil ménager. Assurez-vous de toujours lire tous les messages de sécurité et de vous y conformer.



Voici le symbole d'alerte de sécurité.

Ce symbole d'alerte de sécurité vous signale les dangers potentiels de décès et de blessures graves à vous et à d'autres.

Tous les messages de sécurité suivront le symbole d'alerte de sécurité et le mot "DANGER" ou "AVERTISSEMENT". Ces mots signifient :

⚠ DANGER

Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas immédiatement les instructions.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas les instructions.

Tous les messages de sécurité vous diront quel est le danger potentiel et vous disent comment réduire le risque de blessure et ce qui peut se produire en cas de non-respect des instructions.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DES PROFILÉS GEARTRACK®

Pièces et outils

- Retirer toutes les pièces et les attaches de leur emballage et éliminer/recycler tous les matériaux d'emballage.
- Rassembler les outils et pièces nécessaires avant d'entreprendre l'installation. Lire et observer les instructions fournies avec chacun des outils de la liste ci-dessous.

Profils GearTrack® - PIÈCES

Pièces	Mur de maçonnerie/béton	Poteaux de bois nu	Mur de poteaux de bois garni de panneaux de gypse 1/2" (1,3 cm), 5/8" (1,6 cm), 3/4" (1,9 cm)
N° 8 x 1 1/4" (3,08 cm)*			
N° 8 x 2" (5,08 cm) (comprise)*			
3/16" (4,76 mm) x 1 3/4" (4,45 cm)**			
Adhésif de construction			

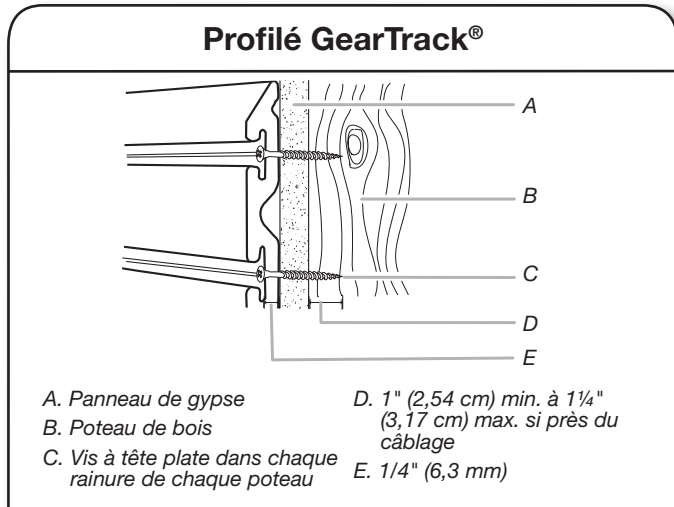
* Utiliser une vis pour terrasse de type à tête plate résistante aux intempéries.

** Utiliser une vis pour maçonnerie de type à tête plate.

Profils GearTrack® - OUTILS

Pièces	Mur de maçonnerie/béton	Poteaux de bois nu	Mur de poteaux de bois garni de panneaux de gypse 1/2" (1,3 cm), 5/8" (1,6 cm), 3/4" (1,9 cm)
Niveau			
Ruban à mesurer			
Perceuse sans fil			
Forets de 1/8" (3 mm) pour avant-trous			
Détecteur de poteau			
Détecteur de tension CA			
Carré			
Crayon			
Scie sauteuse			
Perceuse à percussion			
Pistolet de cafeutrage			
Foret à maçonnerie de 5/32" (3,9 mm)			

- La profondeur de filetage des vis dans le poteau de bois devrait être de 1" (2,54 cm) minimum. Pour les panneaux de gypse d'une épaisseur non indiquée dans le tableau ci-dessus, voir la figure ci-dessous.



IMPORTANT : Choisir la longueur des vis en fonction de la position des câbles électriques. Veiller à ce qu'aucune vis ne puisse endommager l'isolant d'un câble électrique.

REMARQUE : La limite de poids maximale est de 75 lb par pied linéaire (30,48 cm) pour les profilés GearTrack®.

Installation des profilés GearTrack®

Préparation du mur

Mur de maçonnerie/béton

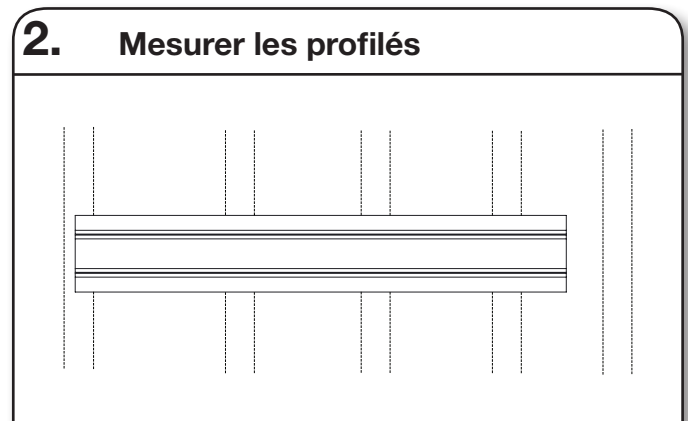
- Avant d'installer les profilés GearTrack® sur un mur de maçonnerie, on doit assurer l'étanchéité du mur pour éviter toute introduction de mildiou ou détérioration de fondation. Un mur qui semble être sec peut en fait accumuler de l'humidité après avoir été garni de panneaux. Lors de l'installation des profilés, veiller à respecter les dispositions de tous les codes et règlements locaux en vigueur.

Poteaux de bois et panneaux de gypse sur poteaux de bois



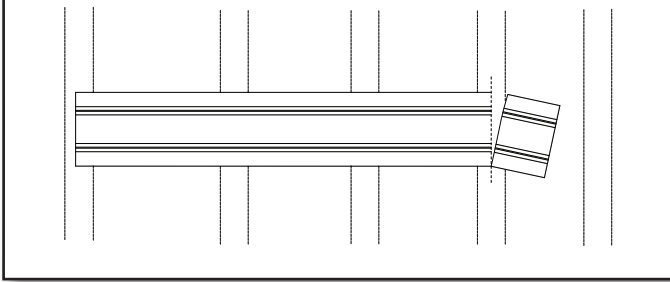
- Utiliser un détecteur de poteau pour marquer les bords des poteaux dans la zone d'installation planifiée. S'assurer de marquer également les emplacements de câblage électrique.

IMPORTANT : Choisir la longueur des vis en fonction de la position des câbles électriques. Veiller à ce qu'aucune vis ne puisse endommager l'isolant d'un câble électrique.



- Installer chaque profilé GearTrack® sur le mur de telle manière que chaque extrémité soit en appui sur un poteau de bois. Mesurer depuis le centre du poteau au début de la surface à recouvrir jusqu'au centre du dernier poteau en bois situé à moins de 32" (81,3 cm), de 42" (106,7 cm) ou de 48" (121,9 cm) selon la longueur du profilé GearTrack®.

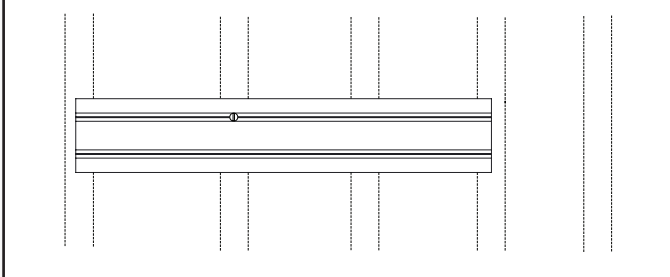
3. Couper à la longueur voulue



- Si nécessaire, couper la première section de profilé à cette longueur (veiller à l'équerrage).
REMARQUE : On ne doit pas utiliser de profilé de longueur inférieure à 24" (60,96 cm).

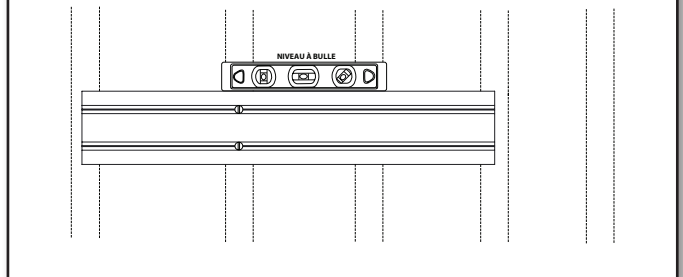
Installation des profilés

1. Visser la première vis



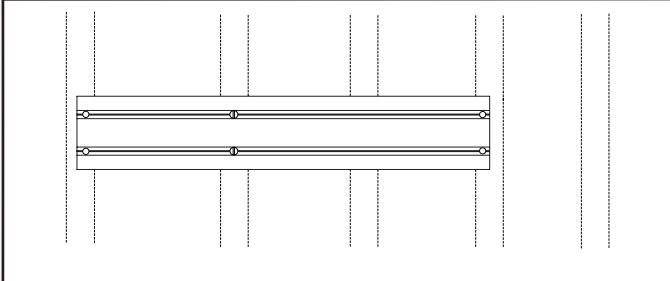
- En maintenant le profilé en place à l'emplacement désiré, visser une vis dans la rainure supérieure et dans le centre du poteau le plus proche du milieu du profilé jusqu'à ce qu'elle soit au ras de la surface.
REMARQUE : Si les profilés GearTrack® sont installés sur un mur de maçonnerie ou de béton, mettre de l'adhésif de construction sur le profilé GearTrack® avant de le fixer au mur pour une meilleure prise.

2. Nivelier le profilé



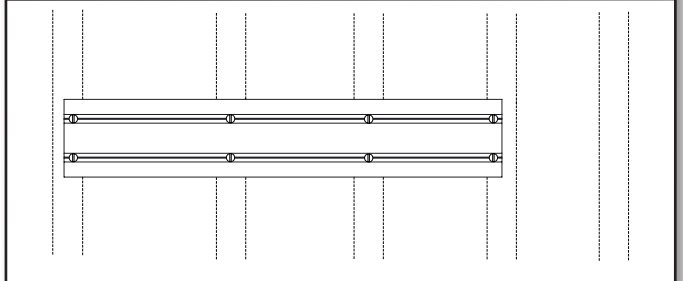
- Vérifier que le profilé GearTrack® est de niveau, puis visser une deuxième vis à travers la rainure inférieure et dans le centre du même poteau comme dans l'étape précédente.

3. Avant-trous



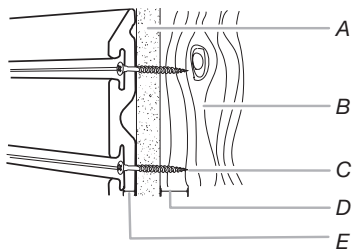
- En cas de fissuration, il peut s'avérer nécessaire de percer des avant-trous et de fraiser chaque trou de vis près des extrémités des profilés avec un foret de 1/8" (3 mm).

4. Visser les autres vis



- Visser une vis dans chaque rainure de chaque poteau dans la zone d'installation.

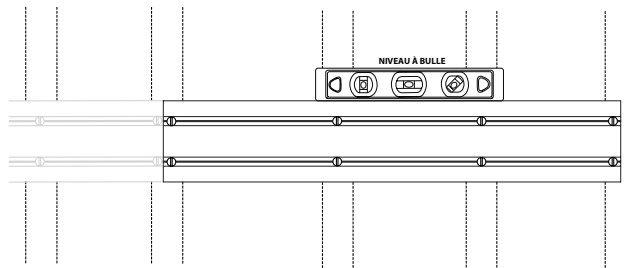
5. Inspecter l'installation des vis



- A. Panneau de gypse
B. Poteau de bois
C. Vis à tête plate dans chaque rainure de chaque poteau
D. 1" (2,54 cm) min. à 1 1/4" (3,17 cm) max. si près du câblage
E. 1/4" (6,3 mm)

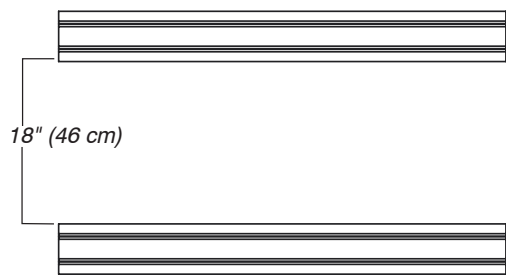
- S'assurer que toutes les vis sont installées et au ras de la surface de chaque profilé.

6. Installation des autres profilés



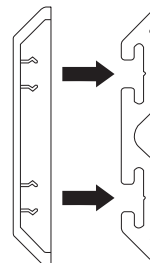
- Répéter ce processus pour chaque profilé apposé.

7. Espacement des profilés



REMARQUE : Si les profilés doivent être utilisés pour supporter les crochets d'accessoires et/ou les petits bacs d'objets, ils peuvent être espacés au besoin. Si des profilés sont utilisés pour supporter une armoire à outils Gladiator®, ils doivent être installés à 18" (46 cm) l'un de l'autre.

8. Installation des embouts (vendus séparément)



- Enclencher les embouts sur chaque extrémité du profilé GearTrack®.

GARANTIE

Pour des informations sur la garantie :

Aux États-Unis, composer le **1 866 342-4089** ou visiter notre site Web à l'adresse **www.GladiatorGW.com**

Au Canada, composer le **1 800 807-6777** ou visiter notre site Web à l'adresse **www.gladiatorgarageworks.ca**

Il y a plusieurs avantages à enregistrer le produit. Pour obtenir plus de renseignements et enregistrer le produit en ligne, visiter le **www.gladiatorgarageworks.com**.

SEGURIDAD PARA LA INSTALACIÓN DE CANALES GEARTRACK®

Su seguridad y la seguridad de los demás es muy importante.

Hemos incluido muchos mensajes importantes de seguridad en este manual y en su electrodoméstico. Lea y obedezca siempre todos los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de alerta de seguridad.

Este símbolo le llama la atención sobre peligros potenciales que pueden ocasionar la muerte o una lesión a usted y a los demás.

Todos los mensajes de seguridad irán a continuación del símbolo de advertencia de seguridad y de la palabra "PELIGRO" o "ADVERTENCIA". Estas palabras significan:

⚠ PELIGRO

Si no sigue las instrucciones de inmediato, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

⚠ ADVERTENCIA

Si no sigue las instrucciones, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

Todos los mensajes de seguridad le dirán el peligro potencial, le dirán cómo reducir las posibilidades de sufrir una lesión y lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DE CANALES GEARTRACK®

Piezas y herramientas

- Retire todas las piezas y sujetadores de su empaque y deseche/recicle todo el material de empaque.
- Reúna las herramientas y las piezas necesarias antes de comenzar la instalación. Lea y siga las instrucciones provistas con cualquiera de las herramientas detalladas aquí.

Piezas de canales GearTrack®			
Piezas	Mampostería/ concreto vaciado	Vigas de madera sin revestir	Panel de yeso sobre vigas de madera: 1/2" (1,3 cm), 5/8" (1,6 cm), 3/4" (1,9 cm)
N.º 8 x 1 1/4" (3,08 cm)*			
N.º 8 x 2" (5,08 cm) (incluido)*			
3/16" (4,76 mm) x 1 3/4" (4,45 cm)**			
Adhesivo para construcción			

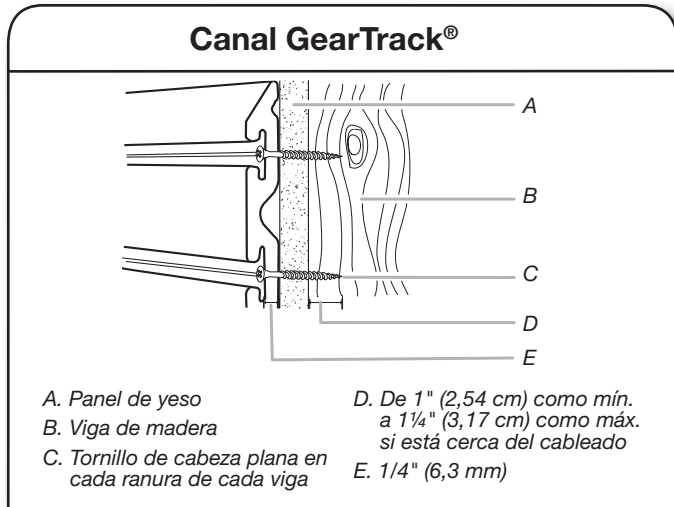
* Use un tornillo para tablero para cualquier clima del tipo de cabeza plana.

** Use un tornillo para mampostería del tipo de cabeza plana.

Herramientas para canales GearTrack®

Herramientas	Mampostería/ concreto vaciado	Vigas de madera sin revestir	Panel de yeso sobre vigas de madera: 1/2" (1,3 cm), 5/8" (1,6 cm), 3/4" (1,9 cm)
Nivel			
Cinta para medir			
Taladro inalámbrico			
Broca de taladro de 1/8" (3 mm) para taladrar previamente orificios			
Detector de vástagos			
Detector de CA			
Escuadra			
Lápiz			
Sierra de vaivén			
Taladro percutor			
Pistola para calafateo			
Broca de taladro para mampostería de 5/32" (3,9 mm)			

- El enganche de las roscas de los tornillos en las vigas de madera debe ser de 1" (2,54 cm) como mínimo. Para panel de yeso de un espesor no indicado en la tabla anterior, vea la ilustración que sigue.



IMPORTANTE: Compare la longitud de los tornillos con la ubicación de los cables eléctricos. Asegúrese de que el tornillo no perfora cables eléctricos.

NOTA: El límite de peso máximo es de 75 lb (34 kg) por pie lineal (30,48 cm) para canales GearTrack®.

Instalación de los canales GearTrack®

Prepare la pared

Pared de bloques de mampostería/concreto vaciado

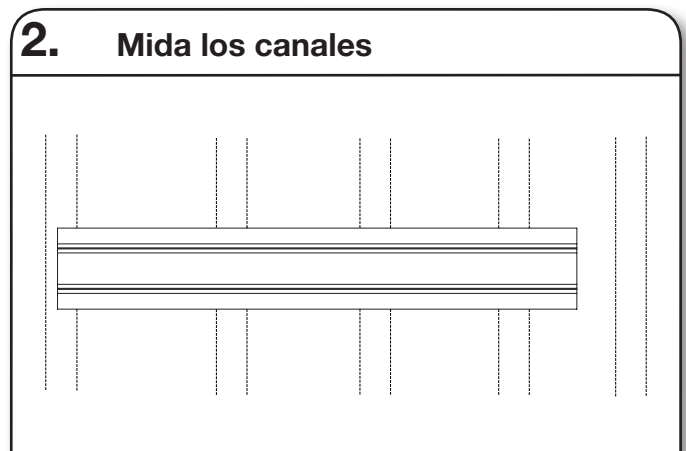
- Antes de instalar GearTrack® en paredes de mampostería, se deben impermeabilizar las paredes para evitar el moho o daños en la cimentación. Las paredes que parecen estar secas pueden humedecerse cuando se cubren con paneles. Instale los canales de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.

Vigas de madera y panel de yeso sobre vigas de madera



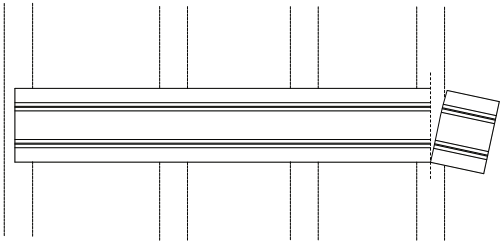
- Use un detector de vigas para marcar los bordes de las vigas dentro del área de instalación prevista. Asegúrese de marcar también la ubicación de los cables eléctricos.

IMPORTANTE: Compare la longitud de los tornillos con la ubicación de los cables eléctricos. Asegúrese de que el tornillo no perfora cables eléctricos.



- Los canales GearTrack® deben montarse en la pared de modo que comiencen y terminen en vigas de madera. Mida desde el centro de la viga al principio del área de cobertura deseada hasta el centro de la última viga de madera que esté dentro de 32" (81,3 cm), 42" (106,7 cm) o 48" (121,9 cm), según la longitud de su canal GearTrack®.

3. Corte a medida

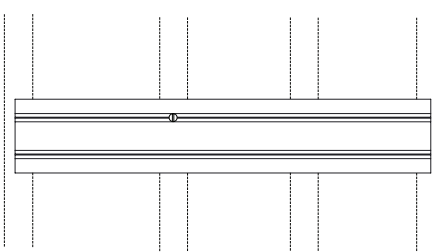


- Si es necesario, corte el primer canal con esta longitud y asegúrese de que el corte sea a escuadra.

NOTA: No deben utilizarse canales cortados con menos de 24" (60,96 cm) de longitud.

Montaje de los canales

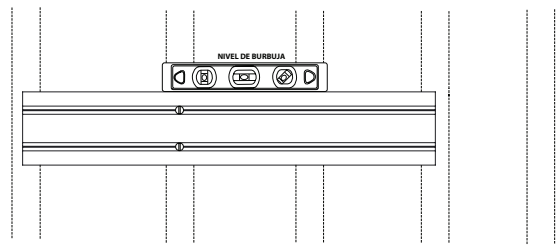
1. Instale el primer tornillo



- Sostenga el canal levantado en la ubicación deseada e instale un tornillo a través de la muesca de la ranura superior y dentro del centro de la viga más cercana al centro del canal hasta que esté al ras con la superficie.

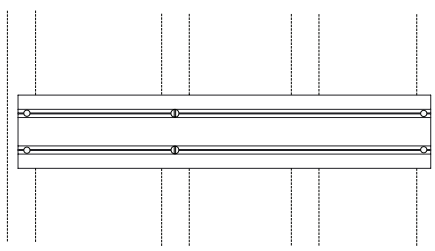
NOTA: Si instala canales GearTrack® sobre bloques de mampostería o concreto vaciado, puede colocar adhesivo para construcción sobre el canal GearTrack® antes de instalarlo en la pared para reforzar la sujeción.

2. Nivele el canal



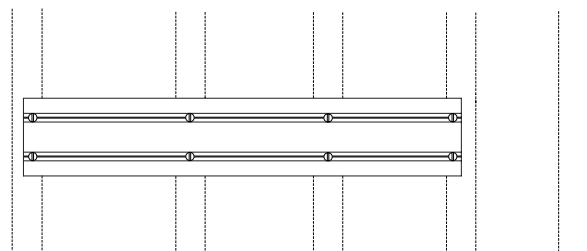
- Verifique que el canal GearTrack® esté nivelado y, después, instale un segundo tornillo a través de la muesca de la ranura inferior y dentro del centro de la misma viga que en el paso anterior.

3. Taladre los orificios previamente



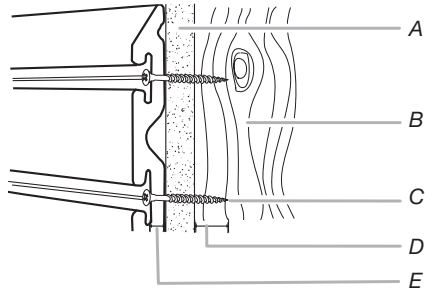
- Si se produce una separación, puede ser necesario taladrar previamente y avellanar los orificios de los tornillos cerca de los extremos del canal con una broca para taladro de 1/8" (3 mm).

4. Instale los tornillos restantes



- Instale un tornillo en cada ranura en la ubicación de cada viga.

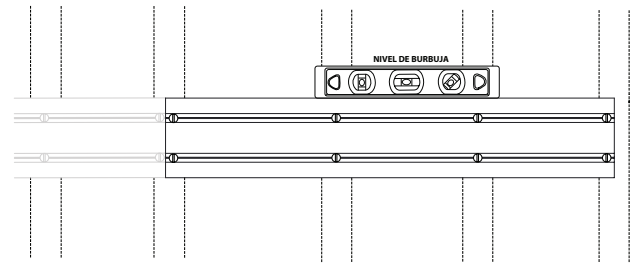
5. Inspeccione la instalación de los tornillos



- A. Panel de yeso
 B. Viga de madera
 C. Tornillo de cabeza plana en cada ranura de cada viga
 D. De 1" (2,54 cm) como mín. a 1¼" (3,17 cm) como máx. si está cerca del cableado
 E. 1/4" (6,3 mm)

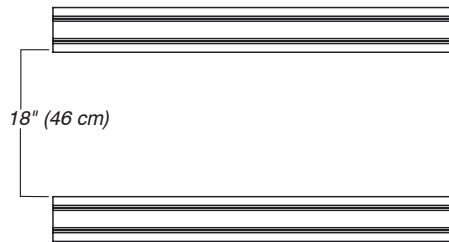
- Cerciérese de que todos los tornillos estén instalados y alineados con el canal.

6. Repita con los canales adicionales



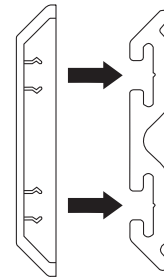
- Repita este proceso para la siguiente área de aplicación que desee.

7. Espacio entre los canales



NOTA: Si se van a usar los canales para apoyar los ganchos de accesorios y/o recipientes para artículos pequeños, se pueden colocar a la distancia que se desee. Si los canales se van a usar para apoyar GearBoxes de pared Gladiator®, se deben instalar con una separación de 18" (46 cm).

8. Instale casquillos de extremo (se venden por separado)



- Desde el frente, coloque a presión el casquillo de extremo sobre cada extremo del tramo de canal GearTrack®.

GARANTÍA

Para obtener información sobre la garantía:

En EE. UU., llame al **1-866-342-4089** o visite nuestro sitio web en

www.GladiatorGW.com

En Canadá, llame al **1-800-807-6777** o visite nuestro sitio web en

www.gladiatorgarageworks.ca

Registrar el producto ofrece muchos beneficios. Obtenga más información y registre el producto en línea en

www.gladiatorgarageworks.com.