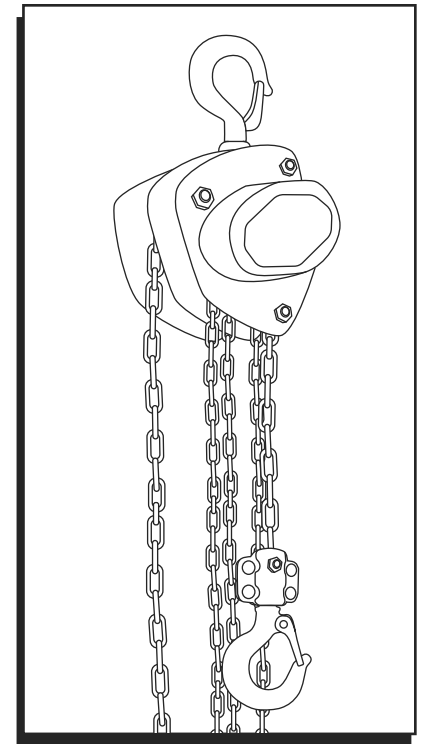


ULINE H-12536, H-12537 HAND CHAIN HOIST

1-800-295-5510
uline.com



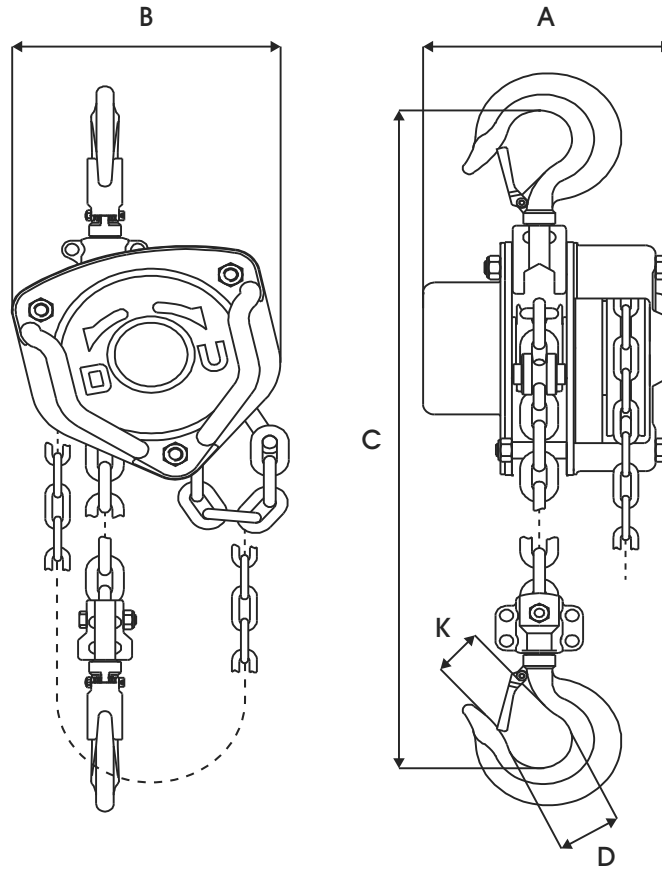
SAFETY



WARNING! Read the manual carefully before using.

- Do not operate a hoist which has been modified without the manufacturer's approval or certification to be in conformity with applicable OSHA regulations.
- Do not lift more than rated load.
- Do not use damaged hoist or hoist that is not working properly.
- Do not use hoist with twisted, kinked, damaged or worn load chain.
- Do not operate except with hand power.
- Do not attempt to "free chain" the hoist while a load is applied.
- Do not use the hoist to lift, support or transport people.
- Do not lift loads over people and ensure all personnel remain clear of supported load.
- Do not attempt to lengthen the load chain or repair damaged load chain.
- Do not operate a hoist when it is restricted from forming a straight line from hook to hook in the direction of loading.
- Do not use load chain as a sling or wrap load chain around load.
- Do not apply the load to the tip of the hook or to the hook latch.
- Do not leave an elevated load unattended.
- Do not allow the chain or hook to be used as an electrical or welding ground.
- Do not allow the chain or hook to be touched by a live welding electrode.
- Do not remove or obscure the warning labels.
- Do not operate a hoist which has not been securely attached to a suitable support.
- Do not lift loads that are unbalanced. Only operate hoist when load is centered.
- Do not swing a suspended load.
- Protect from weld splatter and other damaging contaminants.
- Lubricate load chain frequently.
- Replace damaged or malfunctioning hook latch.

SPECIFICATIONS



MODEL #	CAPACITY	LIFT	WEIGHT	HEADROOM	DIMENSIONS				
					A	B	C	D	K
H-12536	1/2 Ton	10'	22 lbs.	11"	5.41"	5.39"	10.63"	1.38"	1.10"
H-12537	1 Ton	10'	26 lbs.	13"	5.77"	6.38"	12.48"	1.40"	1.00"

OPERATION

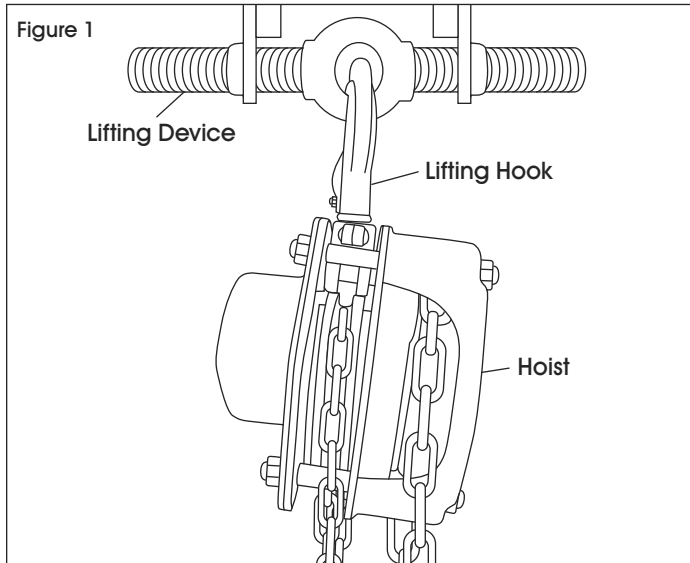


NOTE: Determine necessary capacity before use.



NOTE: Ensure connection point on load is dry and clear of dust and debris before lifting.

1. Attach hoist to lifting device. (See Figure 1)



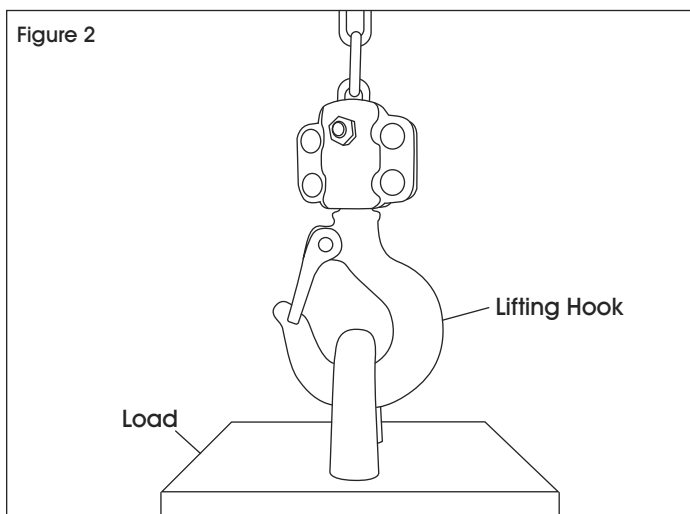
2. Attach lifting hook on hoist to attachment point on load. (See Figure 2)



NOTE: Hoist must always be rigged to lift in a straight line from hook to hook.



NOTE: Ensure attachments to both hooks are firmly seated in the saddles. Avoid off-center loading, especially loading on the tip of the hook.



3. Follow guide on body of hoist for lifting. Pull chain clockwise to raise load and counterclockwise to lower. (See Figures 3-4)

Figure 3

Clockwise

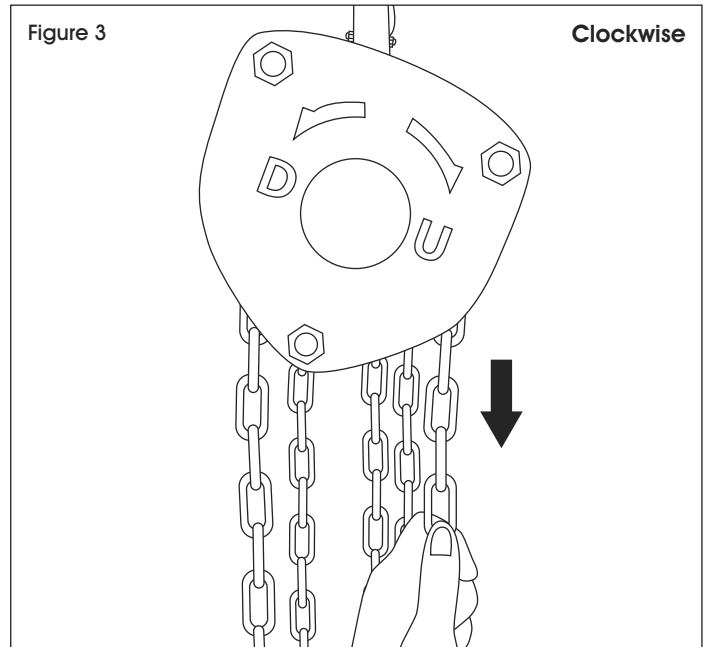
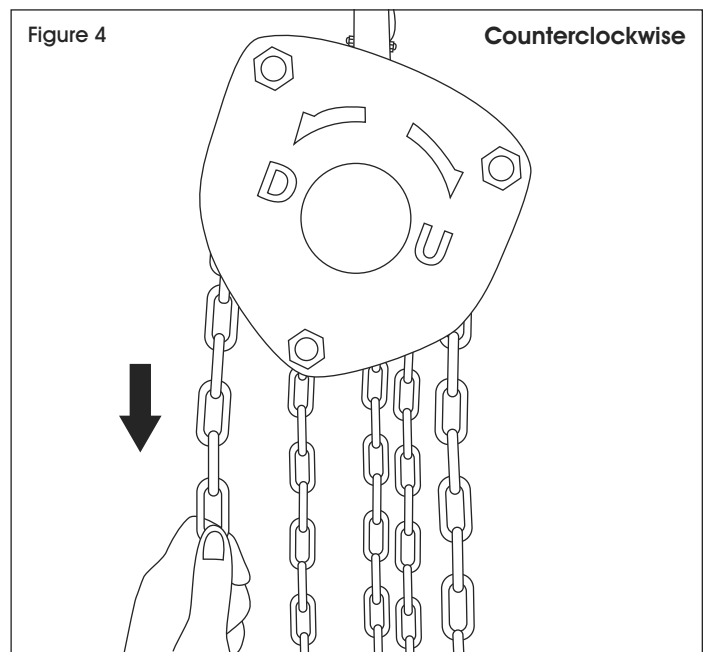


Figure 4

Counterclockwise



4. Raise load only enough to clear floor or support. Do not load beyond rated capacity.
5. Remove hoist from load.

MAINTENANCE AND INSPECTIONS

INSPECTIONS

BEFORE USE AND MONTHLY

- The hoist should be visually inspected by, or under the direction of, an appointed person on a daily or weekly schedule, depending on the severity of the service.
- A qualified person should establish a preventative maintenance program for the hoist based on recommendations made by the manufacturer.
- Any repairs should be done by the manufacturer or with instructions and guidance from the manufacturer. If repairs are performed by someone other than the manufacturer, a qualified person should have responsibility for repairs. A qualified person should carefully maintain dated records, details of repairs and parts replacement, and copies kept in your possession.
- Replacement parts should be at least equivalent to original manufacturer's specifications.

ANNUAL

Once per year, load the hoist to the full rated capacity. Observe the hook, load chain, hand chain and body from a safe distance for looseness or deflection of any of the hoist components. Lift the load for about one minute, then lower it and disconnect the load from the hoist. After the load is removed, closely inspect all parts and surfaces of the entire hoist for fatigue, cracks or deformation. If any significant damage is observed, remove the hoist from service.

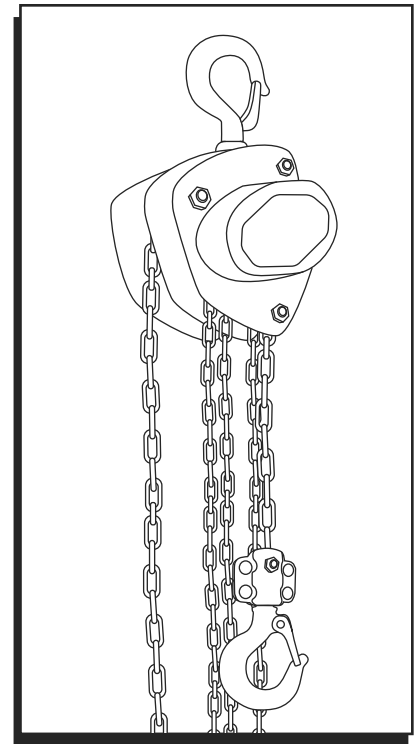
MAINTENANCE

- Lubricate load chain weekly, or more frequently depending on severity of service.
- Lubricate load chain more frequently than normal if used in corrosive environment.
- Recommended lubricant: Lubriplate Bar and Chain Oil 10-R or equivalent lubricant.

ULINE

1-800-295-5510

uline.com



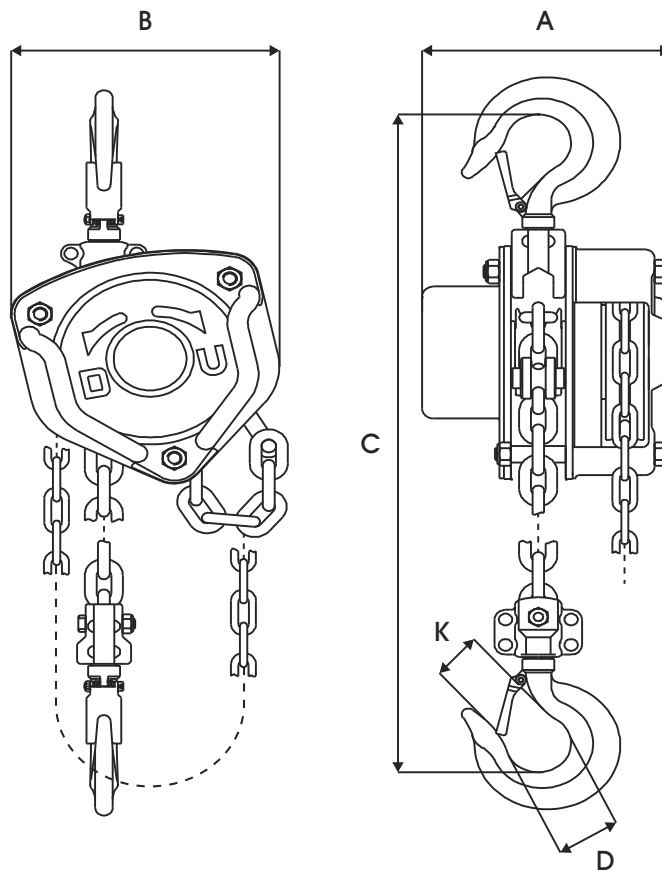
SEGURIDAD



¡ADVERTENCIA! Lea el manual con cuidado antes de usar.

- No opere un polipasto que se modificó sin la aprobación o certificación del fabricante conforme a las regulaciones OSHA aplicables.
- No levante más que la capacidad de carga indicada.
- No use un polipasto dañado o que no funcione adecuadamente.
- No opere el polipasto si la cadena de carga está torcida, enredada, desgastada o en mal estado.
- No opere, excepto manualmente.
- No intente "liberar" el polipasto al aplicar una carga.
- No use el polipasto para levantar, apoyar o transportar personas.
- No levante cargas sobre otras personas y asegúrese de que todo el personal permanezca alejado de la carga elevada.
- No intente prolongar la cadena de carga ni repararla si está dañada.
- No use un polipasto si los ganchos no se pueden alinear en línea recta en la dirección de carga.
- No use la cadena de carga como eslinga ni envuelva la carga con ella.
- No aplique la carga en la punta o pestillo del gancho.
- No deje una carga elevada sin supervisión.
- No permita que la cadena o el gancho se utilice como tierra eléctrica o de soldadura.
- No permita que la cadena o el gancho entre en contacto con electrodos de soldadura electrificados.
- No retire o cubra la etiqueta de advertencia.
- No opere un polipasto que no esté asegurado firmemente a un soporte adecuado.
- No levante cargas que no estén balanceadas. Solo opere el polipasto cuando la carga esté centrada.
- No balancee una carga que esté elevada.
- Proteja de salpicaduras de soldaduras u otros contaminantes que causen daños.
- Lubrique con frecuencia la cadena de carga.
- Cambie el pestillo del gancho si está en mal estado o descompuesto.

ESPECIFICACIONES



NO. DE MODELO	CAPACIDAD	ELEVACIÓN	PESO	ALTURA LIBRE	DIMENSIONES				
					A	B	C	D	K
H-12536	454 kg (1/2 Tonelada)	3 m (10')	10 kg (22 lbs.)	28 cm (11")	13.74 cm (5.41")	13.69 cm (5.39")	27.00 cm (10.63")	3.51 cm (1.38")	2.79 cm (1.10")
H-12537	907 kg (1 Tonelada)	3 m (10')	12 kg (26 lbs.)	33 cm (13")	14.66 cm (5.77")	16.21 cm (6.38")	31.70 cm (12.48")	3.56 cm (1.40")	2.54 cm (1.00")

FUNCIONAMIENTO

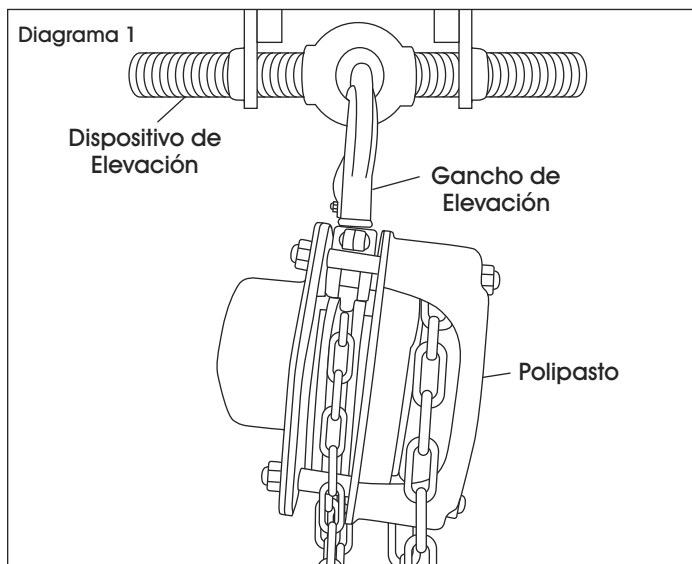


NOTA: Determine la capacidad necesaria antes del uso.



NOTA: Asegúrese de que el punto de conexión de la carga esté seco y despejado de polvo o desechos antes de levantar.

1. Fije el polipasto al dispositivo de elevación. (Vea Diagrama 1)



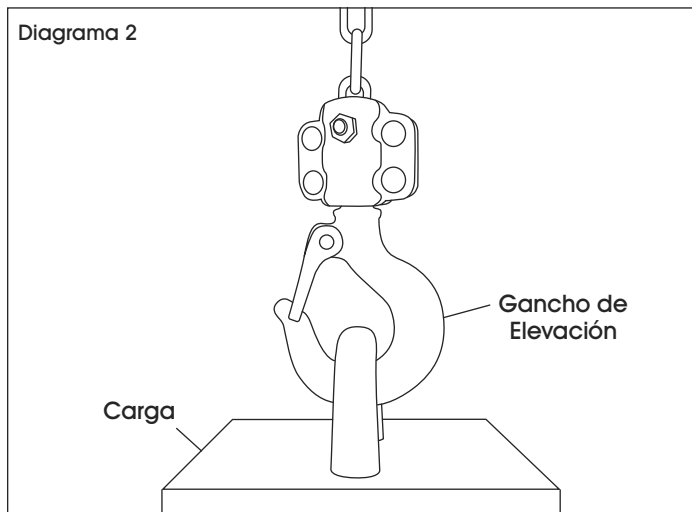
2. Fije el gancho de elevación del polipasto al punto de fijación de la carga. (Vea Diagrama 2)



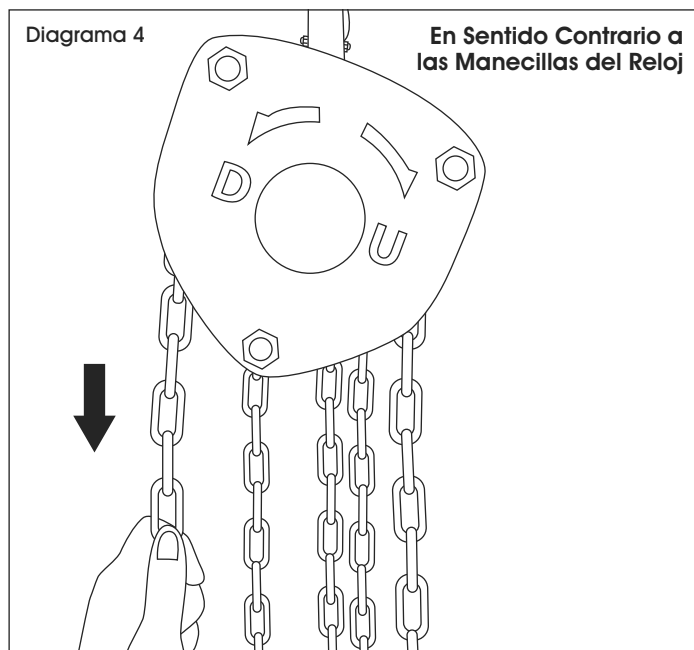
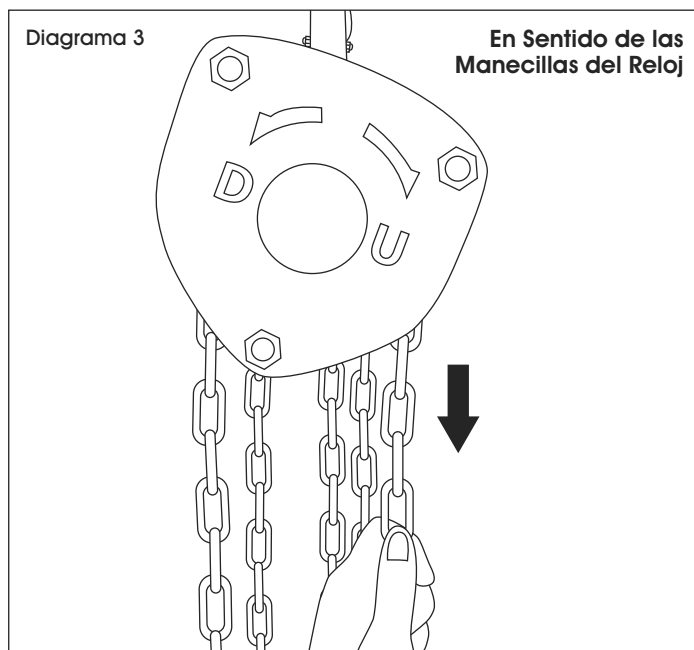
NOTA: El polipasto siempre se debe preparar para que la elevación se realice en línea recta, de gancho a gancho.



NOTA: Asegúrese de que los acoplamientos de ambos ganchos estén firmemente asentados. Evite todo tipo de cargas que no estén centradas, especialmente las cargas en la punta del gancho.



3. Siga la guía del cuerpo del polipasto al elevar. Jale la cadena en sentido de las manecillas del reloj para elevarla y en sentido contrario para bajarla. (Vea Diagramas 3-4)



4. Levante la carga solo lo suficiente para despejar el piso o el soporte. No levante más que la capacidad de carga indicada.
5. Retire el polipasto de la carga.

INSPECCIONES

ANTES DE USAR Y MENSUAL

- Una persona designada debe realizar o dirigir la inspección visual del polipasto diaria o semanalmente dependiendo del uso.
- Una persona calificada debe establecer un programa de mantenimiento preventivo para el polipasto basado en las recomendaciones del fabricante.
- El fabricante debe proporcionar instrucciones y orientación o llevar a cabo las reparaciones. Si el fabricante no realiza las reparaciones, lo debe hacer una persona calificada. Una persona calificada debe mantener cuidadosamente los registros fechados, los detalles de las reparaciones, el cambio de piezas y las copias que tenga en su poder.
- Las partes de repuesto deben cumplir con las especificaciones del fabricante original.

ANUAL

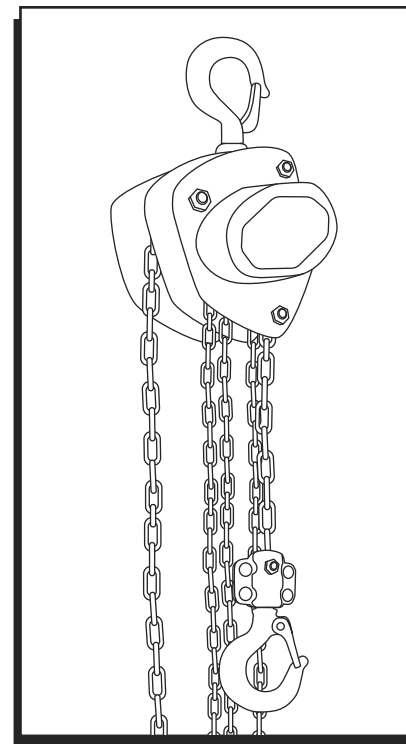
Una vez al año, cargue el polipasto hasta alcanzar la capacidad indicada. Observe el gancho, la cadena de carga, la cadena de mano y el cuerpo desde una distancia segura en busca de solturas o desvíos de cualquiera de los componentes del polipasto. Levante la carga durante un minuto, bájela y desconéctela del polipasto. Después de retirar la carga, inspeccione de cerca todas las partes y superficies del polipasto en busca de desgaste, grietas o deformación. Si observa algún daño significativo, deje de usar el polipasto.

MANTENIMIENTO

- Lubrique la cadena de carga una vez a la semana o más, dependiendo del uso.
- Lubrique la cadena de carga con más frecuencia de lo normal si se utiliza en un ambiente corrosivo.
- Lubricante recomendado: Aceite para Barra y Cadena Lubriplate 10-R o equivalente.

ULINE

800-295-5510
uline.mx



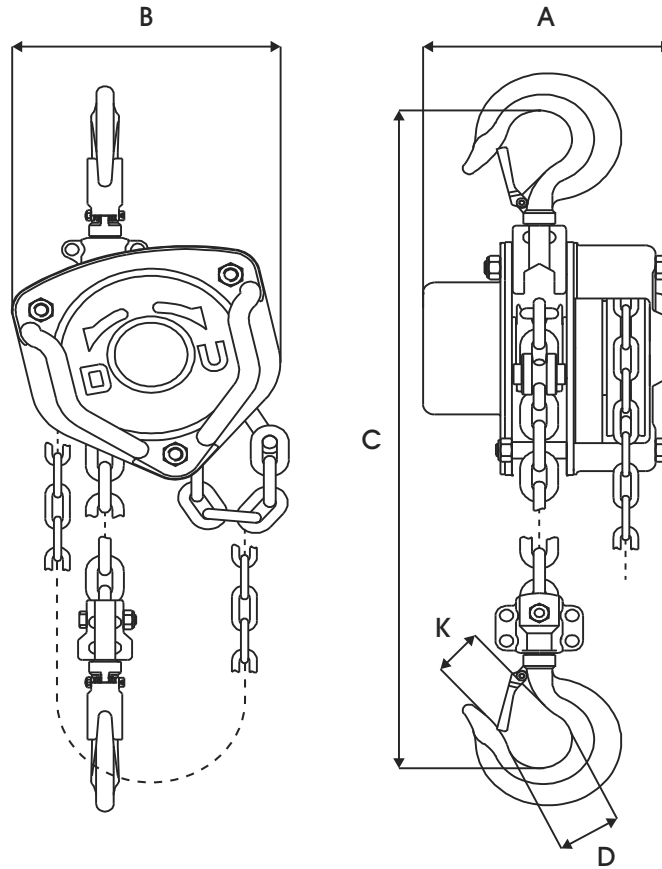
SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT! Lire attentivement le manuel avant l'utilisation.

- Ne pas utiliser un palan qui a été modifié sans l'approbation ou la certification du fabricant attestant de sa conformité avec les réglementations OSHA applicables.
- Ne pas soulever plus que la charge nominale.
- Ne pas utiliser un palan endommagé ou qui ne fonctionne pas correctement.
- Ne pas utiliser le palan si la chaîne de levage est tordue, entortillée, endommagée ou usée.
- Utiliser le palan uniquement avec la méthode manuelle.
- Ne pas d'utiliser le palan en mode « chaîne libre » lorsqu'une charge est appliquée.
- Ne pas utiliser le palan pour lever, soutenir ou transporter des personnes.
- Ne pas soulever de charges au-dessus de personnes. Veiller à ce que tout personnel reste à l'écart de la charge supportée.
- Ne pas essayer d'allonger la chaîne de levage ou de réparer une chaîne de levage endommagée.
- Ne pas utiliser le palan s'il ne peut être parfaitement aligné de crochet à crochet dans le sens du chargement.
- Ne pas utiliser la chaîne de levage comme élingue et ne pas l'enrouler autour de la charge.
- Ne pas appliquer la charge à la pointe du crochet ou au loquet du crochet.
- Ne pas laisser une charge en hauteur sans surveillance.
- Ne pas laisser la chaîne ou le crochet être utilisés comme mise à la terre électrique ou de soudure.
- Ne pas laisser la chaîne ou le crochet toucher une électrode de soudure sous tension.
- Ne pas enlever ou masquer les étiquettes d'avertissement.
- Ne pas utiliser le palan s'il n'a pas été solidement fixé à un support approprié.
- Ne pas soulever de charges déséquilibrées. Utiliser le palan uniquement lorsque la charge est centrée.
- Ne pas faire osciller une charge suspendue.
- Protéger le palan des projections de soudure et de tout contaminant nuisible.
- Lubrifier fréquemment la chaîne de levage.
- Remplacer un loquet de crochet endommagé ou défectueux.

SPÉCIFICATIONS



N° DE MODÈLE	CAPACITÉ	ÉLÉVATION	POIDS	HAUTEUR LIBRE	DIMENSIONS				
					A	B	C	D	K
H-12536	454 kg (1/2 tonne)	3 m (10 pi)	10 kg (22 lbs)	28 cm (11 po)	13,74 cm (5,41 po)	13,69 cm (5,39 po)	27,00 cm (10,63 po)	3,51 cm (1,38 po)	2,79 cm (1,10 po)
H-12537	907 kg (1 tonne)	3 m (10 pi)	12 kg (26 lbs)	33 cm (13 po)	14,66 cm (5,77 po)	16,21 cm (6,38 po)	31,70 cm (12,48 po)	3,56 cm (1,40 po)	2,54 cm (1,00 po)

FONCTIONNEMENT

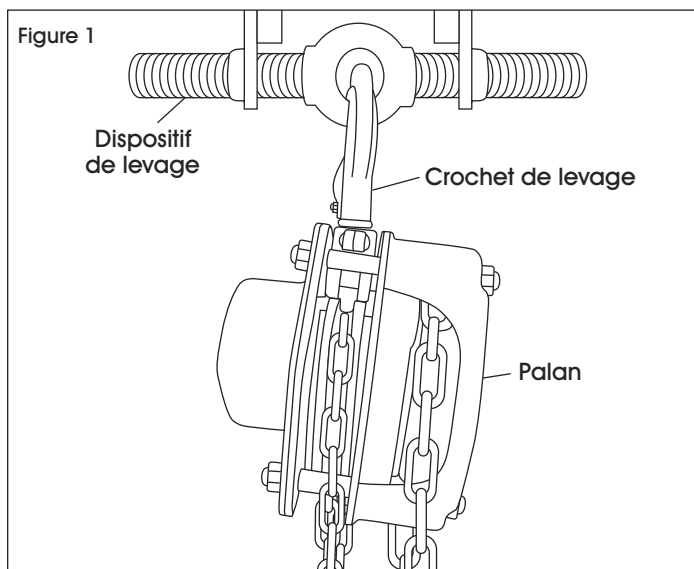


REMARQUE : Déterminez la capacité requise avant l'utilisation.



REMARQUE : Assurez-vous que le point de connexion de la charge est sec et exempt de poussière et de débris avant le levage.

1. Fixez le palan au dispositif de levage. (Voir Figure 1)



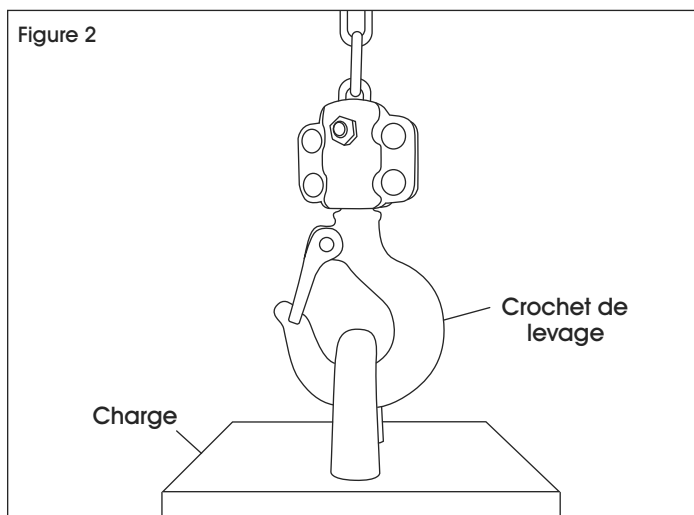
2. Fixez le crochet de levage du palan au point de connexion de la charge. (Voir Figure 2)



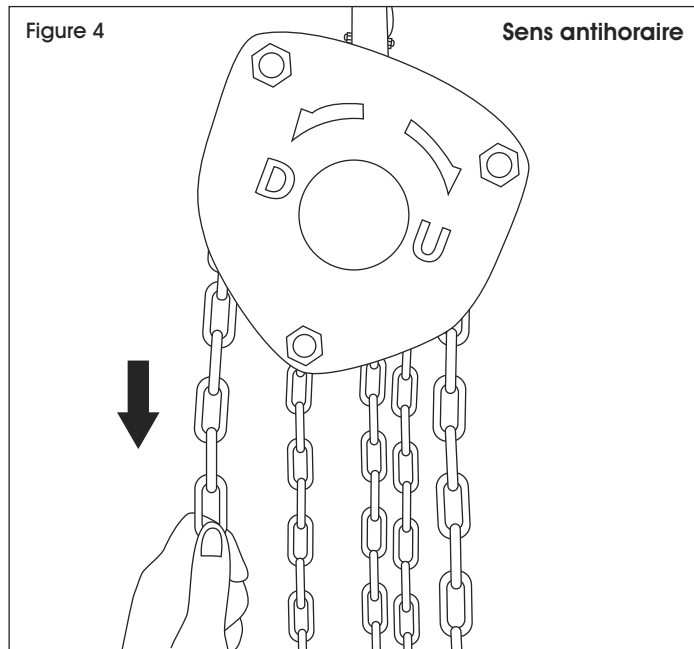
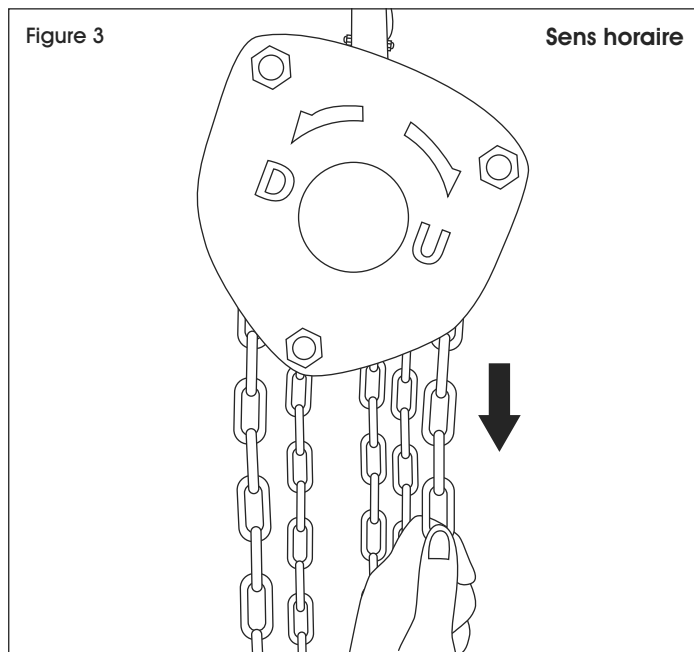
REMARQUE : Le palan doit toujours être installé de sorte que le levage se fasse en ligne droite de crochet à crochet.



REMARQUE : Assurez-vous que les fixations sont bien en place dans les selles des deux crochets. Évitez des charges non centrées, en particulier une charge sur la pointe du crochet.



3. Suivez le guide sur le corps du palan pour le levage. Tirez la chaîne dans le sens horaire pour soulever la charge, et dans le sens antihoraire pour l'abaisser. (Voir Figures 3 à 4)



4. Soulevez la charge juste assez pour qu'elle ne soit pas en contact avec le sol ou le support. Ne chargez pas au-delà de la capacité nominale.
5. Retirez le palan de la charge.

INSPECTIONS

AVANT L'UTILISATION ET MENSUEL

- Le palan doit être inspecté visuellement par une personne désignée, ou sous sa direction, tous les jours ou toutes les semaines selon l'ampleur des entretiens.
- Une personne qualifiée doit établir un programme d'entretien préventif du palan sur la base des recommandations du fabricant.
- Toute réparation doit être effectuée par le fabricant ou sur la base d'instructions et de conseils du fabricant. Si les réparations sont effectuées par une personne autre que le fabricant, une personne qualifiée doit être responsable des réparations. Une personne qualifiée doit soigneusement tenir des registres datés, détaillant les réparations et le remplacement des pièces, et des copies doivent être conservées en votre possession.
- Les spécifications des pièces de rechange doivent être au moins équivalentes à celles d'origine du fabricant.

INSPECTION ANNUELLE

Une fois par an, chargez le palan à sa pleine capacité nominale. Inspectez le crochet, la chaîne de levage, la chaîne manuelle et le corps du palan depuis une distance sécuritaire pour détecter tout jeu ou déflexion des composants du palan. Soulevez la charge pendant environ une minute, puis abaissez-la et déconnectez la charge du palan. Après le retrait de la charge, inspectez attentivement toutes les pièces et surfaces de l'ensemble du palan pour détecter la fatigue, les fissures ou les déformations. Si vous constatez un dommage significatif quelconque, mettez le palan hors service.

ENTRETIEN

- Lubrifiez la chaîne de levage chaque semaine ou plus fréquemment selon l'ampleur des entretiens.
- Lubrifiez la chaîne de levage plus fréquemment que la normale si elle est utilisée dans un environnement corrosif.
- Lubrifiant recommandé : huile de lubrification 10-R de Lubriplate pour barre et chaîne ou lubrifiant équivalent.

ULINE

1 800 295-5510
uline.ca