VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

TRUCK CRANES

MODEL:HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

TRUCK CRANES

MODEL:HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10

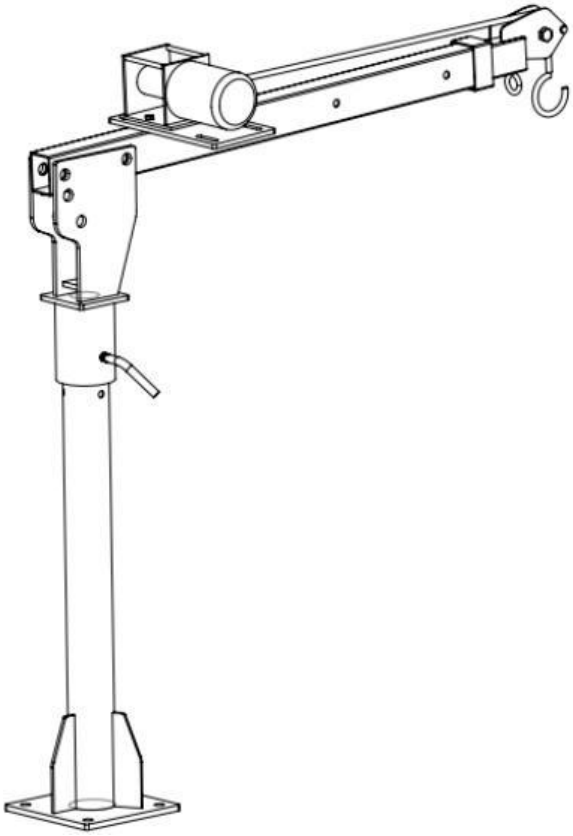


Photo for reference

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

INSTRUCTIONS

Thank you very much for choosing this **Truck Cranes**.
Please read all of the instructions before using it.The information will help you achieve the best possible results.
The products carried in this catalog may be different in color than the actual item.

SAFE INSTRUCTIONS

⚠WARNING

1.Warning-To reduce the risk of injury, user must read instructions manual carefully.
2.The product complies with relevant standards and regulations.
Installation of this device must comply with all applicable regulations, and it should only be operated in well-ventilated areas. Please read the user manual before installing and using this equipment.
3.This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
4.Children shall not play with the appliance.
5.This appliance shall not be used by children. Keep the appliance and its cord out of reach of children.
6.This equipment is suitable for outdoor high-altitude work.
7.Please properly keep product. Check whether the product is abnormal before use. If it is abnormal, please stop using it.
8.Please use the product according to the intended use, warn of potential injury from misuse.

GENERAL SAFETY RULES

1. Never overload.
2. The load is maximum when the arm of the product is adjusted to the shortest.The load of the product decreases as the arm increases.
3. Always wear ANSI-approved safety goggles.
4. Always wear hearing protection when working in noisy environments. Prolonged exposure to high-intensity noise can cause hearing loss.
5. Use safety equipment. Safety shoes, hard hat and work gloves must be used for applicable conditions.
6. Dress appropriately. Never wear loose contain long hair, and keep hair, clothing and gloves away from moving parts
7. Use common sense when working. Stay alert and concentrate when setting up and using this Crane. Never work while under the influence of alcohol,drugs or medications
8. Keep the work area clean and well-lighted while assembling and using the Crane. Keep spectators and children out of the work area.
9. This Crane is designed to be positioned outside the truck bed, and attached to the vehicle via the receiver hitch. It is portable and easy to adjust to different boom positions for 275, 550 and 1100 Lbs. maximum capacity. Please do not modify the Crane or use this product for purposes it was not designed for.
10. Never exceed the maximum of 1100 Lbs. boom capacity. When attaching the load to Hook with Chain, use appropriate couplings rated to handle the load. Couplings must be fully engaged on the Hook, with the Hook's safety latch closed.
11. Never lift people or animals. Keep children and spectators clear of the area under and around the lifted cargo. When operating the Crane, stay clear of the area between the Crane and the load.
12. Before each use, inspect the Crane, the Long Ram Jack and the Chain and Hook for damage, corrosion and any other condition that might affect the safe performance of this product.
13. Only set up the Crane when the pickup truck is off the highway, in a clear location that is away from oncoming traffic.

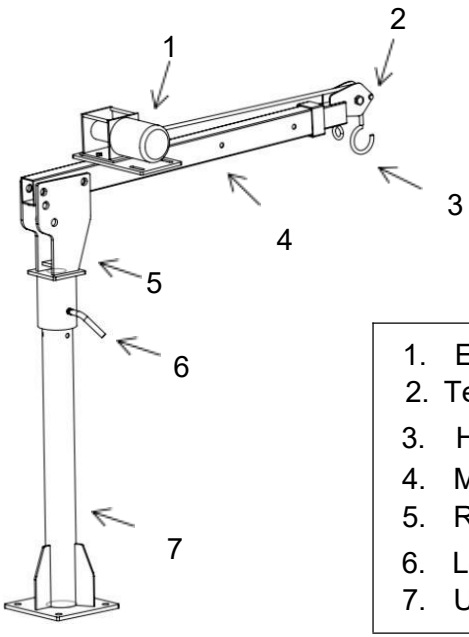
14. Before lifting cargo into the truck bed, make sure the truck's engine is OFF with automatic transmission in PARK. Manual transmission vehicles should be in gear. Chock all wheels for added safety.
15. Adhere to all Department of Transportation (D.O.T.) requirements when using this product.
16. Note the position of the vehicle's exhaust pipes before setting up the Crane. Flammable goods being lifted by the Crane could come in contact with still-hot exhaust pipes and catch fire.
17. Setting up the Crane, and maneuvering heavy cargo on the Crane can be strenuous and dangerous. This should only be done by individuals who can physically handle the demands of these tasks.
18. The Crane is for lifting purposes only, not for supporting loads. Quickly support the load with appropriate jack stands or equivalent, if immediate loading or unloading is not possible. Do not leave a suspended load unattended.
19. Remove the Crane from the vehicle's receiver hitch when Crane is not in use.
20. Always be aware of dynamic loading. An excess load may be created for a brief instant by a sudden tug or weight gain, which can result in damage to the Crane, the cargo, and/or personal injury.
21.Keep in mind that the warnings previously discussed cannot cover all possible events and circumstances. It is important that the person setting up, loading/ unloading and using this product use common sense at all times.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

MODEL AND PARAMETERS

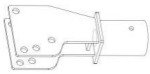
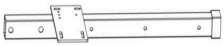
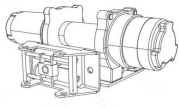
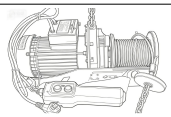
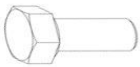
Model	HZ-07		HZ-08	
Bracket Capacity	Max. 1100lbs		Max. 2200lbs	
Hoisting Height	118~210cm		122-220CM	
Electric Winch	Max.3000lbs DC12V 1.1KW		Max.6000lbs DC12V 1.5KW	
Rotation Angle	360 degree		360 degree	
Material	Powder-coated Steel		Powder-coated Steel	
Model	**HZ-09**		**HZ-10**	
Bracket Capacity	Max. 1100lbs		Max. 2200lbs	
Hoisting Height	118~210cm		122-220CM	
Electric Hoist	Max.3000lbs AC120V 1.1KW	Max.3000lbs AC230V 1.1KW	Max.6000lbs AC120V 1.5KW	Max.6000lbs AC230V 1.5KW
Rotation Angle	360 degree		360 degree	
Material	Powder-coated Steel		Powder-coated Steel	

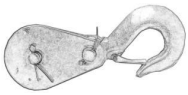
STRUCTURE DIAGRAM



1. Electric winch / Electric Hoist
2. Telescopic Boom
3. Hook
4. Movable Boom
5. Rotating head
6. Long Bolt
7. Upright Rod

COMPONENTS

NO.	Name	Picture	HZ-07	HZ-08	HZ-09	HZ-010
1	A	 upright pole	1	1	1	1
2	B	 rotating head	1	1	1	1
3	C	 movable boom	1	1	1	1
4	D	 telescopic boom	1	1	1	1
5	E	 Electric winch	1	1	/	/
		 Electric Hoist	/	/	1	1
6	F	 long screw	1	1	1	1
7	G	 screw	0	0	0	0
8	H	 M8	2	2	2	2

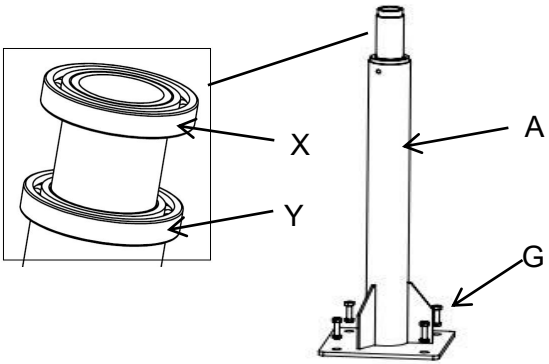
9	I	 Φ20*90/Φ23*150	2	2	2	2
10	J	 Φ12*70/Φ20*120	1	1	1	1
11	K	 Nut	2	2	2	2
12	L	 Remote Control	1	1	1	1
13	M	 Control Box	1	1	1	1
14	N	 Wired Controller	1	1	1	1
15	O	 Pulley hook	1	1	1	1
16	X	 Small Bearing	1	1	1	1
17	Y	 Large Bearing	1	1	1	1

ASSEMBLY

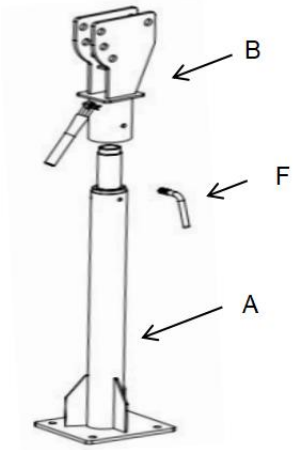
Step 1: Install the upright pole (A) onto the sturdy truck floor, and choose the appropriate bolts and nuts (G) for locking according to different vehicle models and installation methods. (G needs to purchase it by yourself if you need)
As shown in the enlarged view, on the rotating shaft, install the corresponding bearings X and Y.

Note: Please reinforce the carriages as needed to prevent vehicle damage.

Bearings X may have been installed inside part B. Please pay attention to checking.



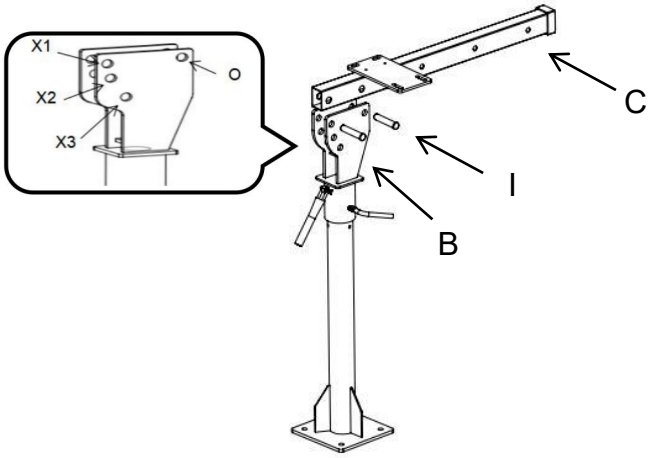
Step 2: Slowly slip the rotating head(B) onto the upright rod; Locking the long screw(F) can make the rotating head(B) not rotate.



Step 3: Install the movable boom(C).Connect B and C with two pins(I), and the pin end is stuck into the cotter pin.

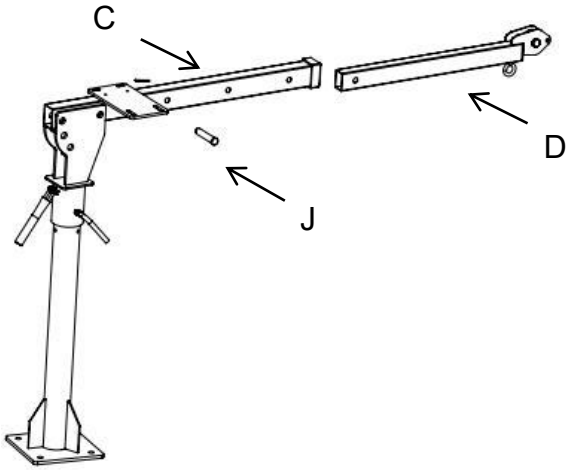
Note:The rotating head(B) has three holes(X1, X2, X3) for adjusting angles.

The movable boom(C) can rotate around O to adjust the angle.



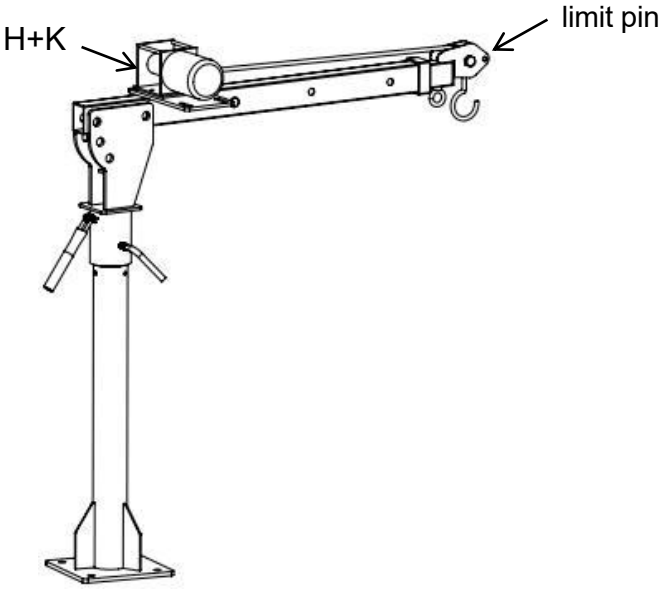
Step 4: Insert the telescopic boom(D) into the movable boom(C) ,then connect with a pin(J).

Note:For D, there are three different load positions to be adjusted.



Step 5: Install the hand winch ,and lock it with bolts and nuts(H+K).

pull out the hook, place the wire in the pulley groove and reinstall the limit pin ， as shown below.



Electric Winch operation:

WARNING: The electric winch is a very powerful machine. If used unsafely or improperly, it could result in property damage or personal injury.
The responsibility for the safe installation and operation of the winch and prevention of personal injury and property damage ultimately rests with you, the operator. There is no substitute for the use of good judgment and caution in operating a winch.

1. Maximum working load capacity is on the wire rope layer closest to the drum. Do not overload. Do not attempt prolonged pulls at heavy loads. Overloads can damage the winch and/or the wire rope and create unsafe operating conditions. For loads over 1/2 rated capacity, we recommend using the optional pulley block to double-line the wire rope. This reduces the load on the winch and the strain on the wire rope by approximately 50%.

2. Inspect wire rope and equipment frequently. A frayed wire rope with broken strands should be replaced immediately.

3. Use heavy leather gloves when handling wire rope. Do not let wire rope slide through your hands.

4. Never winch with less than 5 turns of wire rope around the winch drum since the wire rope end fastener may NOT withstand the full load.

5. Never release the free-spool clutch when there is a load on the winch.

6. Do not machine or weld any part of the winch. Such alterations may weaken the structural integrity of the winch.

7.Do not connect winch to AC110V house current or 220V mains as winch burnout or fatal shock may occur.

8. Never allow shock loads to be applied to the winch or wire rope.

9. The switch assembly must be kept free of dirt and moisture to ensure safe operation.

10. Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Protective, electrically non-conductive clothes and non-skid footwear are recommended when working. Wear restrictive hair covering to contain long hair.

11. Never use your winch for lifting or moving people.

12. Winch is designed primarily for intermittent applications.

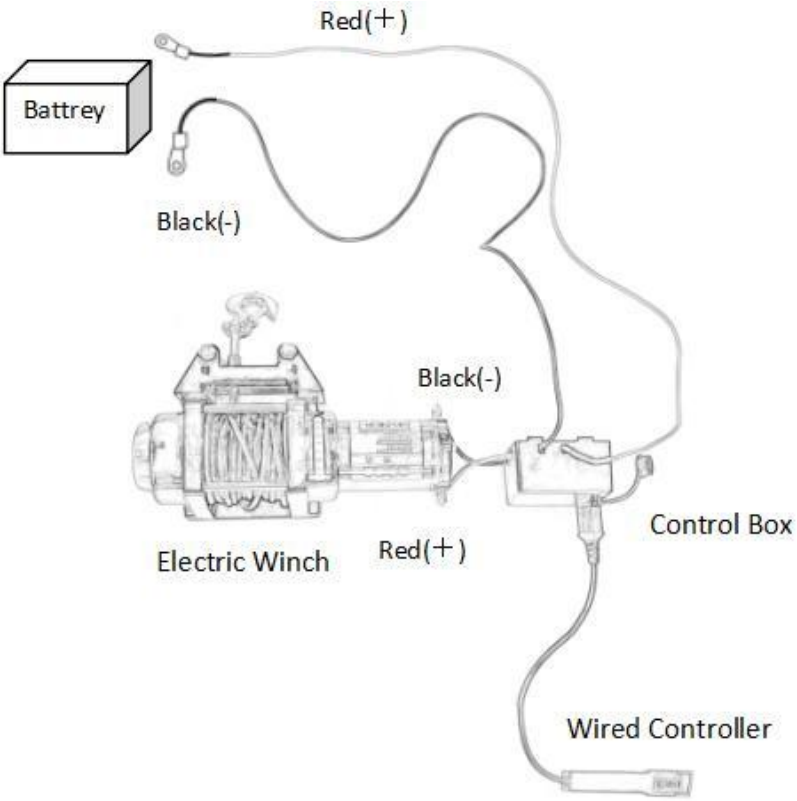
13. Keep clear of the winch, wire rope and hook while operating.

14. Do not let the wire rope knot, so as not to cause damage to the wire rope.

15. To pull the cable, turn the clutch knob counterclockwise to loosen it, and then pull out the cable you need always leave at least five turns of cable on the spool to prevent pulling the cable out of the winch.

WIRING INSTALLATION

1) Route the short red and black color-coded wires to the motor.
2) Route the long red and black color-coded wires to the battery.
3) Connect the wired controller to the control box
4) Check that all wiring is clear of sharp edges and pinch points.
5) Secure loose wiring with tie wraps or electrical tape.
6) Never leave the switch plugged in when the winch is not in use.



MAINTENANCE

1. Frequently check the condition of the truck-mounted crane.
2. Do not use the damaged crane.
3. Make sure all components are in good condition. If the crane or receiver hitch becomes damaged by an accident or any other type of damage is noted, it should be replaced.
4. Check to make sure that all hardware is tightly secured in place.
5. Keep the Crane clean and periodically lubricate moving parts.
6. If the wire rope has become worn or is beginning to show signs of strands breaking it must be replaced before being used again.

Symptoms	Possible Causes	Corrective Action
The motor does not turn on	1.Switch inoperative 2.Broken wires or bad connection 3.Damaged motor	1.Replace switch 2.Check for poor connections 3.Replace or repair the motor
The motor runs extremely hot	1.Long period of operation 2.Overload 3.Damaged motor	1.Let the winch cool down periodically. 2.Do not overload 3.Replace or repair the motor
The motor runs, but with insufficient power or line speed	1.Weak battery 2.Battery to winch wire too long 3.Poor battery connection 4.Damaged motor	1.Recharge or replace the battery and check the charging system 2.Keep the winch within the distance allowed by lead wires 3.Check battery terminals for corrosion and clean them as required 4.Replace or repair the motor
The winch runs backward.	1.Wires reversed 2. The battery is incorrectly connected	1.Check wiring 2.Check battery connections
The motor runs but the drum doesn't turn	Clutch not engaged	Engage clutch

FCC Information:

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment!

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1) This product may cause harmful interference.

2)This product must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

WARNING: Changes or modifications to this product not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the product.

Note: This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC Rules, These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This product generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, it may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this product does cause harmful interference to radio or television reception,which can be determined by turning the product off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures.

· Reorient or relocate the receiving antenna.

· Increase the distance between the product and receiver.

· Connect the product to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

· Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for assistance.

CORRECT DISPOSAL



This product is subject to the provision of European Directive 2012/19/EU. The symbol showing a wheelie bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste, but must be taken to a collection point for recycling electrical and electronic devices.

	Warning - To reduce the risk of injury, user must read instructions manual carefully
	Wear head protection



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

GRUES SUR CAMION

MODÈLE : HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

GRUES SUR CAMION

MODÈLE : HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10

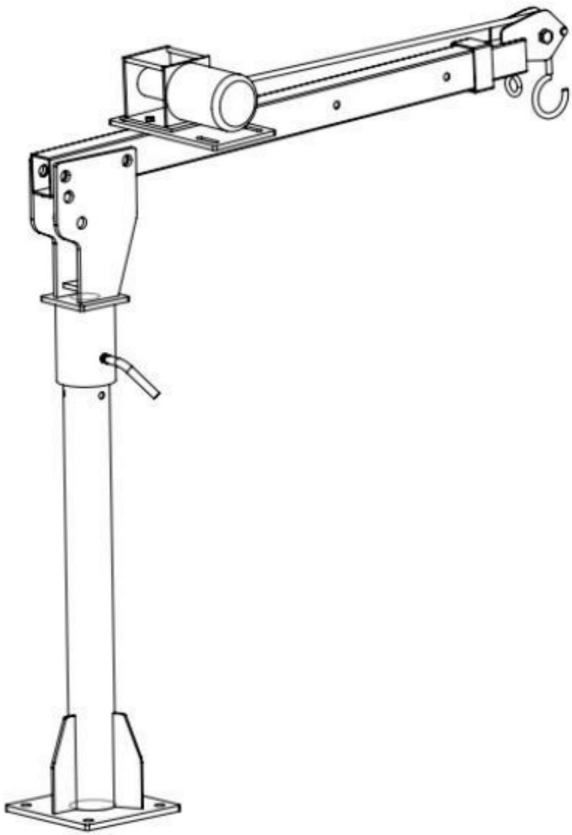


Photo à titre de référence

Voici le mode d'emploi original. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant utilisation. VEVOR se réserve le droit d'interpréter ce manuel à sa guise. L'apparence du produit que vous recevrez peut différer. Nous vous prions de nous excuser si nous ne vous informons pas des mises à jour techniques ou logicielles concernant notre produit.

INSTRUCTIONS

Merci beaucoup d'avoir choisi cette grue sur camion.

Veuillez lire attentivement toutes les instructions avant utilisation. Ces informations vous seront utiles.

vous obtenez les meilleurs résultats possibles.

Les produits présentés dans ce catalogue peuvent différer en couleur des produits réels.
article.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

⚠WARNING

1. Avertissement : Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire le manuel d'instructions.

soigneusement.

2. Le produit est conforme aux normes et réglementations en vigueur.

L'installation de cet appareil doit être conforme à toutes les réglementations applicables, et

Il ne doit être utilisé que dans des endroits bien ventilés. Veuillez lire le mode d'emploi.

Consultez le manuel avant d'installer et d'utiliser cet équipement.

3.Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants)

avec des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque de

expérience et connaissances, à moins qu'ils n'aient bénéficié d'une supervision ou

instructions relatives à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de

leur sécurité.

4. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.

5. Cet appareil ne doit pas être utilisé par des enfants. Gardez l'appareil et

Son cordon d'alimentation est hors de portée des enfants.

6. Cet équipement est adapté aux travaux extérieurs en haute altitude.

7. Veuillez conserver le produit correctement. Vérifiez si le produit présente des anomalies.

avant utilisation. En cas d'anomalie, veuillez cesser l'utilisation.

8. Veuillez utiliser le produit conformément à son usage prévu et prendre connaissance des risques potentiels.

blessure due à une mauvaise utilisation.

RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

1. Ne jamais surcharger.

2. La charge est maximale lorsque le bras du produit est réglé sur
La charge du produit diminue à mesure que le bras s'allonge.

3. Portez toujours des lunettes de sécurité homologuées ANSI.

4. Portez toujours une protection auditive lorsque vous travaillez dans des environnements bruyants.
Une exposition prolongée à un bruit de haute intensité peut entraîner une perte auditive.

5. Utilisez l'équipement de sécurité. Les chaussures de sécurité, le casque et les gants de travail sont obligatoires.
utilisé dans les conditions applicables.

6. Portez une tenue appropriée. Ne portez jamais de vêtements amples contenant des cheveux longs et tenez
vos cheveux, vos vêtements et vos gants éloignés des pièces mobiles.

7. Faites preuve de bon sens au travail. Restez vigilant et concentré lorsque vous travaillez.
Installation et utilisation de cette grue. Ne jamais travailler sous l'influence de l'alcool ou de drogues.
alcool, drogues ou médicaments

8. Maintenez la zone de travail propre et bien éclairée pendant l'assemblage et l'utilisation.
La grue. Veuillez tenir les spectateurs et les enfants à l'écart de la zone de travail.

9. Cette grue est conçue pour être positionnée à l'extérieur de la benne du camion, et
fixé au véhicule via l'attelage. Il est portable et facile à utiliser.
Ajustable à différentes positions de flèche pour une charge maximale de 275, 550 et 1100 lb.
capacité. Veuillez ne pas modifier la grue ni utiliser ce produit à des fins autres que celles autorisées.
n'a pas été conçu pour.

10. Ne jamais dépasser la capacité maximale de la flèche de 1100 lb.
Lors de la fixation de la charge au crochet avec chaîne, utilisez des raccords appropriés et adaptés à
supporter la charge. Les attelages doivent être complètement engagés sur le crochet, avec le
Le loquet de sécurité du crochet est fermé.

11. Ne jamais soulever de personnes ni d'animaux. Tenir les enfants et les spectateurs à l'écart.
zone située sous et autour de la charge levée. Lors de la manipulation de la grue, restez à proximité de la zone.
dégager la zone entre la grue et la charge.

12. Avant chaque utilisation, inspectez la grue, le vérin long et la chaîne.
et Hook pour les dommages, la corrosion et toute autre condition pouvant affecter
la sécurité de fonctionnement de ce produit.

13. Installez la grue uniquement lorsque la camionnette est hors de la route, dans un
emplacement dégagé, à l'écart de la circulation venant en sens inverse.

14. Avant de charger le camion dans sa benne, assurez-vous que le moteur du camion est allumé.
Arrêt avec la transmission automatique en position P (Park). Véhicules à transmission manuelle
La voiture doit être enclenchée. Calez toutes les roues pour plus de sécurité.

15. Respectez toutes les exigences du ministère des Transports (DOT) lorsque
utiliser ce produit.

16. Notez la position des tuyaux d'échappement du véhicule avant d'installer le
Grue. Les marchandises inflammables soulevées par la grue pourraient entrer en contact.
avec des tuyaux d'échappement encore chauds et qui prennent feu.

17. La mise en place de la grue et la manœuvre des charges lourdes sur la grue peuvent
être pénible et dangereux. Cela ne devrait être fait que par des personnes qui
peut physiquement supporter les exigences de ces tâches.

18. La grue est uniquement destinée au levage et non au support de charges. Rapidement
soutenir la charge avec des chandelles appropriées ou un équivalent, si immédiatement
Le chargement et le déchargement sont impossibles. Ne laissez pas de charge suspendue.
sans surveillance.

19. Retirez la grue du dispositif d'attelage du véhicule lorsque la grue n'est pas utilisée.
utilisé.

20. Soyez toujours attentif aux charges dynamiques. Une surcharge peut se créer.
pendant un bref instant, par une traction soudaine ou une prise de poids, ce qui peut entraîner
dommages à la grue, à la cargaison et/ou blessures corporelles.

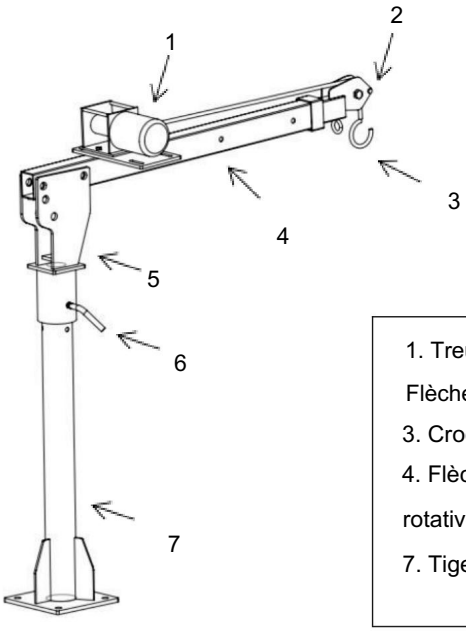
21. N'oubliez pas que les avertissements mentionnés précédemment ne peuvent pas tout couvrir.
événements et circonstances possibles. Il est important que la personne qui fixe les événements et circonstances soit en mesure de les prendre en compte.
Lors du chargement, du déchargement et de l'utilisation de ce produit, faites preuve de bon sens.
fois.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

MODÈLE ET PARAMÈTRES

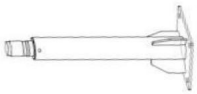
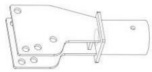
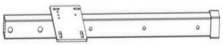
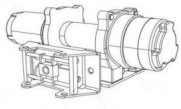
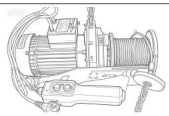
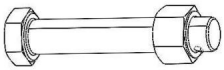
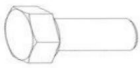
Modèle	HZ-07		HZ-08	
Capacité du support	Max. 1100 lb		Max. 2200 lb	
Hauteur de levage	118~210 cm		122-220 cm	
Treuil électrique	Max. 3000 lb DC12V 1,1 kW		Max. 6000 lb DC12V 1,5 kW	
Angle de rotation	360 degrés		360 degrés	
Matériel	Acier revêtu de poudre		Acier revêtu de poudre	
Modèle	HZ-09		HZ-10	
Capacité du support	Max. 1100 lb		Max. 2200 lb	
Hauteur de levage	118~210 cm		122-220 cm	
palan électrique	Max. 3000 lb 120 V CA 1,1 kW	Max. 3000 lb 230 V CA 1,1 kW	Max. 6000 lb 120 V CA 1,5 kW	Max. 6000 lb 230 V CA 1,5 kW
Angle de rotation	360 degrés		360 degrés	
Matériel	Acier revêtu de poudre		Acier revêtu de poudre	

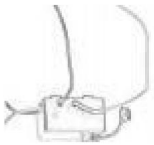
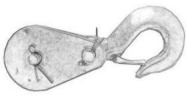
DIAGRAMME DE STRUCTURE



1. Treuil électrique / Palan électrique 2. Flèche télescopique
3. Crochet
4. Flèche mobile 5. Tête rotative 6. Boulon long
7. Tige verticale

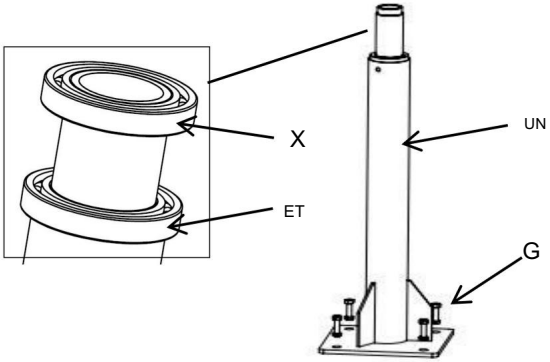
COMPOSANTS

N°	Nom	Image	HZ-07	HZ-08	HZ-09	HZ-010
1	A	 poteau vertical	1	1	1	1
2	B	 tête rotative	1	1	1	1
3	C	 flèche mobile	1	1	1	1
4	D	 flèche télescopique	1	1	1	1
5	ET	 treuil électrique	1	1	/	/
		 palan électrique	/	/	1	1
6	F	 vis longue	1	1	1	1
7	G	 vis	0	0	0	0
8	H	 M8	2	2	2	2

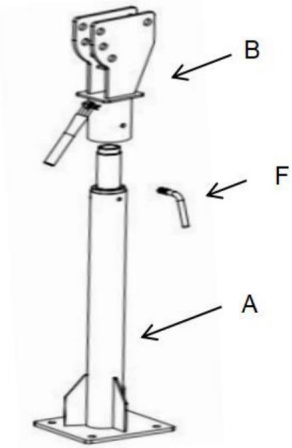
9		 Φ20*90/Φ23*150	2	2	2	2
10	J	 Φ12*70/Φ20*120	1	1	1	1
11	K	 Noix	2	2	2	2
12	L	 Télécommande	1	1	1	1
13	ans	 Boîtier de commande	1	1	1	1
14	N	 Contrôleur filaire	1	1	1	1
15	O	 Crochet de poulie	1	1	1	1
16	X	 Petit roulement	1	1	1	1
17	ET	 roulement de grande capacité	1	1	1	1

ASSEMBLÉE

Étape 1 : Installez le montant vertical (A) sur le plancher robuste du camion et choisissez les boulons et écrous (G) appropriés pour la fixation, en fonction du modèle de véhicule et de la méthode d'installation. (Les boulons et écrous (G) sont à acheter séparément si nécessaire.)
Comme indiqué dans la vue agrandie, sur l'arbre rotatif, installez les roulements correspondants X et Y.
Remarque : Veuillez renforcer les chariots au besoin afin d'éviter d'endommager les véhicules.
Il est possible que les roulements X aient été installés à l'intérieur de la pièce B. Veuillez vérifier attentivement.



Étape 2 : Glissez lentement la tête rotative (B) sur la tige verticale ; le verrouillage de la longue vis (F) peut empêcher la tête rotative (B) de tourner.

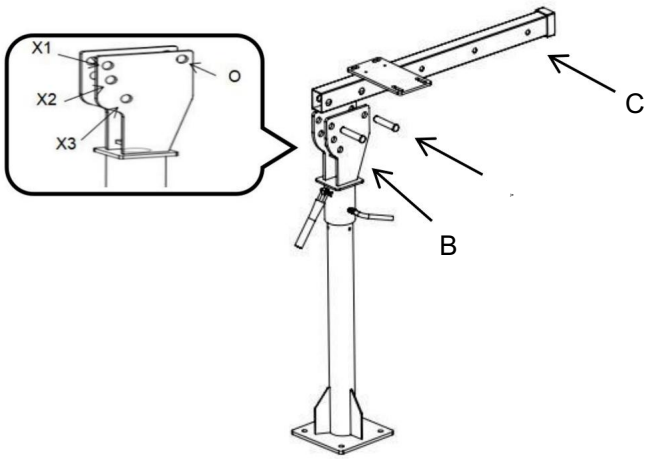


Étape 3 : Installez la flèche mobile (C). Connectez B et C avec deux broches (I), et

L'extrémité de la goupille est insérée dans la goupille fendue.

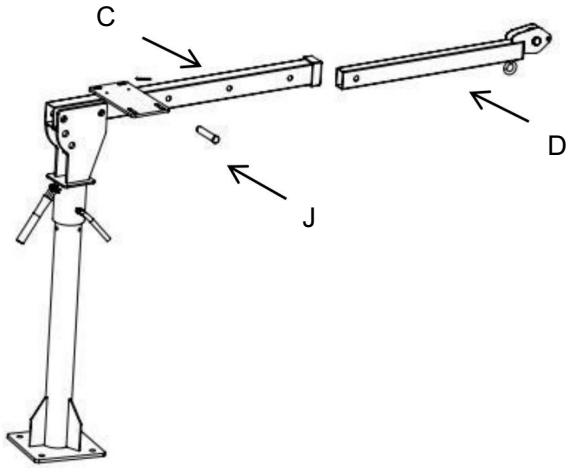
Remarque : La tête rotative (B) comporte trois trous (X1, X2, X3) pour le réglage angles.

La flèche mobile (C) peut pivoter autour de O pour ajuster l'angle.



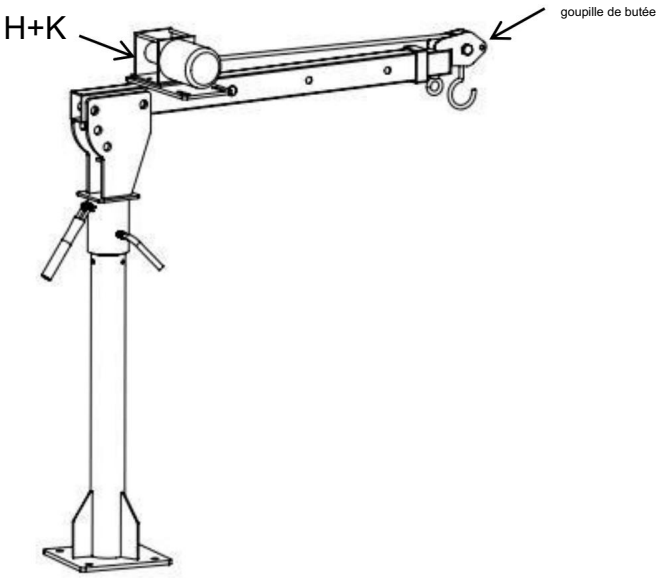
Étape 4 : Insérez la flèche télescopique (D) dans la flèche mobile (C), puis connecter avec une broche (J).

Remarque : Pour D, il existe trois positions de charge différentes à ajuster.



Étape 5 : Installez le treuil manuel et verrouillez-le avec des boulons et des écrous (H+K).

Retirez le crochet, placez le fil dans la gorge de la poulie et réinstallez la goupille de limitation, comme indiqué ci-dessous.



Fonctionnement du treuil électrique :

AVERTISSEMENT : Le treuil électrique est une machine très puissante. Toute utilisation non sécuritaire ou inappropriée peut entraîner des dommages matériels ou des blessures.
La responsabilité de l'installation et du fonctionnement sécuritaires du treuil, ainsi que de la prévention des blessures et des dommages matériels, vous incombe en dernier ressort. Rien ne remplace le bon sens et la prudence lors de l'utilisation d'un treuil.

1. La capacité de charge maximale est indiquée sur la couche de câble la plus proche du tambour. Ne pas surcharger. Ne pas effectuer de tractions prolongées sous forte charge. Les surcharges peuvent endommager le treuil et/ou le câble et créer des conditions de travail dangereuses. Pour les charges supérieures à la moitié de la capacité nominale, nous recommandons l'utilisation de la poulie de renvoi optionnelle pour doubler le câble. Cela réduit la charge sur le treuil et la tension sur le câble d'environ 50 %.

2. Inspectez fréquemment les câbles et les équipements. Un câble effiloché avec
Les brins cassés doivent être remplacés immédiatement.

3. Utilisez des gants épais en cuir pour manipuler les câbles métalliques. Ne laissez pas les câbles métalliques s'échapper.
glisser entre vos mains.

4. Ne jamais treuiller avec moins de 5 tours de câble autour du tambour du treuil
car la fixation de l'extrémité du câble métallique peut NE PAS supporter la charge totale.

5. Ne jamais relâcher l'embrayage de débrayage lorsqu'une charge est appliquée sur le treuil.

6. Ne pas usiner ni souder aucune partie du treuil. De telles modifications peuvent
affaiblir l'intégrité structurelle du treuil.

7. Ne branchez pas le treuil sur le courant domestique de 110 V CA ou sur le secteur de 220 V, car le treuil
Un épuisement professionnel ou un choc fatal peuvent survenir.

8. Ne jamais appliquer de charges de choc au treuil ou au câble métallique.

9. Le mécanisme de commutation doit être maintenu exempt de poussière et d'humidité pour assurer
fonctionnement sûr.

10. Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Les vêtements de
protection non conducteurs d'électricité et les chaussures antidérapantes sont recommandés.
Recommandé au travail. Portez un couvre-cheveux serré pour contenir les cheveux longs.
cheveux.

11. N’utilisez jamais votre treuil pour soulever ou déplacer des personnes.

12. Le treuil est conçu principalement pour des applications intermittentes.

13. Restez à l'écart du treuil, du câble et du crochet pendant l'utilisation.

14. Évitez de faire des nœuds avec le câble métallique afin de ne pas l'endommager.
corde.

15. Pour tirer le câble, tournez le bouton d'embrayage dans le sens antihoraire pour le desserrer, puis
tirez le câble. Vous devez toujours laisser au moins cinq tours de manivelle.
Enrouler le câble sur la bobine pour éviter qu'il ne sorte du treuil.

INSTALLATION DE CÂBLAGE

1) Faites passer les courts fils rouges et noirs codés par couleur jusqu'au moteur.

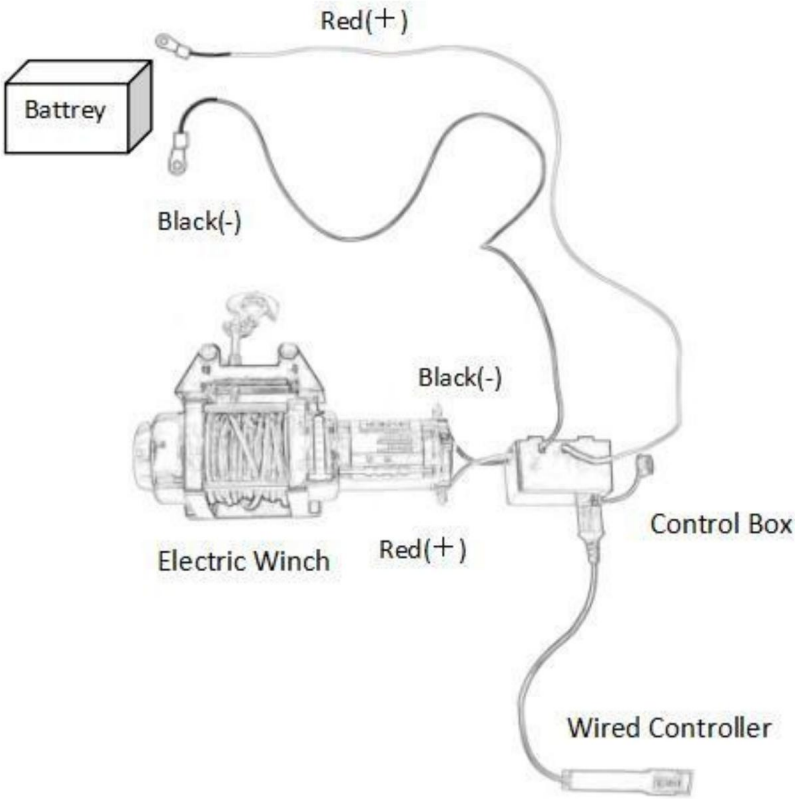
2) Faites passer les longs fils rouges et noirs jusqu'à la batterie.

3) Connectez la télécommande filaire au boîtier de commande

4) Vérifiez que tous les câbles sont exempts d'arêtes vives et de points de pincement.

5) Fixez les câbles qui dépassent avec des attaches de câble ou du ruban isolant.

6) Ne laissez jamais l'interrupteur branché lorsque le treuil n'est pas utilisé.



ENTRETIEN

1. Vérifiez fréquemment l'état de la grue montée sur camion.
2. N’utilisez pas la grue endommagée.
3. Vérifiez que tous les composants sont en bon état. Si la grue ou le dispositif d'attelage est endommagé par un accident ou présente tout autre type de dommage, il convient de le remplacer.
4. Vérifiez que toute la quincaillerie est bien fixée.
5. Maintenez la grue propre et lubrifiez périodiquement les pièces mobiles.
6. Si le câble métallique est usé ou commence à montrer des signes de rupture des brins, il doit être remplacé avant d'être réutilisé.

Symptômes	Causes possibles	Mesures correctives
Le moteur ne tourne pas. sur	1. Interrupteur hors service 2. Fils cassés ou défectueux connexion 3. Moteur endommagé	1. Remplacer l'interrupteur 2. Vérifiez les connexions. 3. Remplacez ou réparez le moteur
Le moteur tourne extrêmement chaud	1. Longue période de fonctionnement 1. Laissez le treuil refroidir périodiquement. 2. Surcharge 3. Moteur endommagé	2. Ne pas surcharger 3. Remplacez ou réparez le moteur
Le moteur tourne, mais avec puissance insuffisante ou ligne trop longue vitesse	1. Batterie faible 2. Batterie au câble du treuil aussi 2. Gardez le treuil à une distance raisonnable 3. Mauvaise connexion de la batterie 3. Vérifiez les bornes de la batterie pour 4. Moteur endommagé	1. Rechargez ou remplacez la batterie et vérifier le système de charge autorisé par les fils conducteurs corrosion et les nettoyer selon les besoins 4. Remplacez ou réparez le moteur
Le treuil fonctionne à l'envers.	1. Fils inversés 2. La batterie est connexion incorrecte	1. Vérifier le câblage 2. Vérifiez les connexions de la batterie
Le moteur tourne mais le Le tambour ne tourne pas.	Embrayage non engagé	Enclenchez l'embrayage

Informations de la FCC :

ATTENTION : Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie

Le responsable du non-respect de la conformité pourrait annuler le droit de l'utilisateur à utiliser le système.

équipement!

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis à certaines conditions.

les deux conditions suivantes :

1) Ce produit peut provoquer des interférences nuisibles.

2) Ce produit doit accepter toute interférence reçue, y compris

interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

AVERTISSEMENT : Les changements ou modifications apportés à ce produit sans autorisation expresse

L'approbation par la partie responsable de la conformité pourrait annuler le droit d'utilisation de l'utilisateur.

autorisation d'utiliser le produit.

Remarque : Ce produit a été testé et déclaré conforme aux limites de

un appareil numérique de classe B conformément à la partie 15 des règles de la FCC, ces limites

sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles

dans une installation résidentielle.

Ce produit génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence, et

S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer

interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a pas

garantir qu'aucune interférence ne se produira dans une installation particulière. Si cela

Ce produit provoque des interférences nuisibles à la radio ou à la télévision.

la réception, qui peut être déterminée en éteignant et en rallumant le produit, la

L'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des méthodes suivantes :

mesures suivantes.

• Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.

• Augmenter la distance entre le produit et le destinataire.

Branchez le produit sur une prise de courant d'un circuit différent de celui auquel

Le récepteur est connecté.

• Consultez votre revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

ÉLIMINATION CORRECTE



Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/UE. Le symbole représentant une poubelle barrée indique que ce produit nécessite une collecte sélective des déchets dans l'Union européenne. Ceci s'applique au produit et à tous les accessoires portant ce symbole. Les produits ainsi marqués ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères ordinaires, mais doivent être déposés dans un point de collecte pour le recyclage des équipements électriques et électroniques (EEED).

	Avertissement : Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire attentivement le manuel d'instructions.
	Portez une protection de la tête



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

LKW-KRANE

MODELL: HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

LKW-KRANE

MODELL: HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10

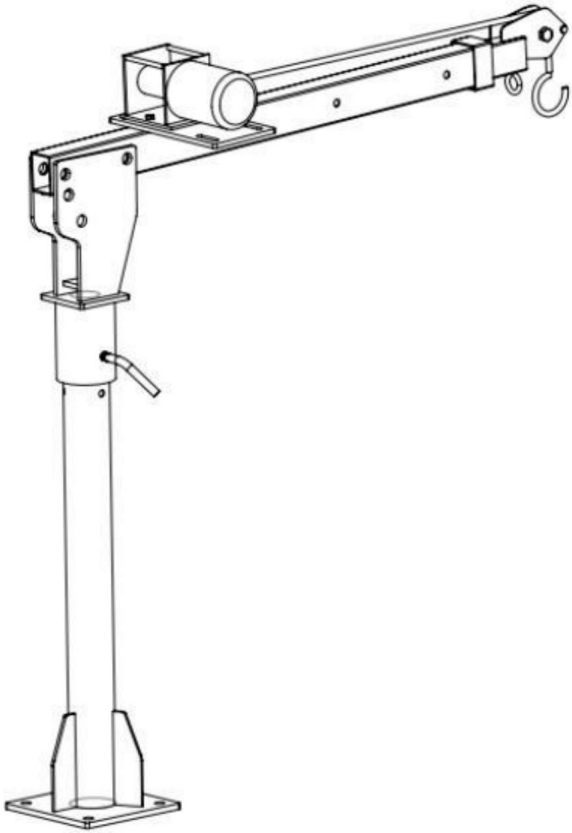


Foto dient als Referenz

Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch. VEVOR behält sich die Auslegung der Bedienungsanleitung vor. Das Aussehen des Produkts kann von dem gelieferten Produkt abweichen. Wir bitten um Verständnis, dass wir Sie nicht erneut über etwaige Technologie- oder Software-Updates informieren werden.

ANWEISUNGEN

Vielen Dank, dass Sie sich für diesen **LKW-Kran entschieden haben.**

Bitte lesen Sie vor der Benutzung die gesamte Anleitung. Die Informationen werden Ihnen helfen.

Sie erzielen die bestmöglichen Ergebnisse.

Die in diesem Katalog abgebildeten Produkte können farblich von den tatsächlichen Produkten abweichen.
Artikel.

SICHERHEITSHINWEISE



1. Warnung – Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung lesen.

sorgfältig.

2. Das Produkt entspricht den einschlägigen Normen und Vorschriften.

Die Installation dieses Geräts muss allen geltenden Vorschriften entsprechen,

Das Gerät sollte nur in gut belüfteten Bereichen betrieben werden. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung.

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Installation und Inbetriebnahme dieses Geräts.

3. Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) bestimmt.

mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an

Erfahrung und Wissen, es sei denn, sie wurden beaufsichtigt oder

Anleitung zur Verwendung des Geräts durch eine verantwortliche Person

ihre Sicherheit.

4. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

5. Dieses Gerät darf nicht von Kindern benutzt werden. Bewahren Sie das Gerät und

Das Kabel sollte außerhalb der Reichweite von Kindern angebracht sein.

6. Dieses Gerät eignet sich für Arbeiten im Freien in großer Höhe.

7. Bitte bewahren Sie das Produkt ordnungsgemäß auf. Prüfen Sie, ob das Produkt Mängel aufweist.

Vor Gebrauch. Bei Auffälligkeiten bitte die Anwendung abbrechen.

8. Bitte verwenden Sie das Produkt bestimmungsgemäß und beachten Sie die Hinweise zu möglichen Gefahren.

Verletzungen durch Missbrauch.

ALLGEMEINE SICHERHEITSREGELN

1. Überlasten Sie sich niemals.

2. Die Belastung ist maximal, wenn der Arm des Produkts auf die folgende Einstellung eingestellt ist:

kürzeste. Die Last des Produkts verringert sich mit zunehmender Armlänge.

3. Tragen Sie stets eine ANSI-geprüfte Schutzbrille.

4. Tragen Sie beim Arbeiten in lauten Umgebungen immer Gehörschutz.

Längere Einwirkung von lautem Lärm kann zu Hörverlust führen.

5. Tragen Sie Schutzausrüstung. Sicherheitsschuhe, Schutzhelm und Arbeitshandschuhe müssen getragen werden.

Wird unter den entsprechenden Bedingungen verwendet.

6. Kleiden Sie sich angemessen. Tragen Sie niemals weite Kleidung, halten Sie lange Haare zusammen und achten Sie darauf, dass

Haare, Kleidung und Handschuhe nicht mit beweglichen Teilen in Berührung kommen.

7. Setzen Sie bei der Arbeit Ihren gesunden Menschenverstand ein. Bleiben Sie aufmerksam und konzentrieren Sie sich, wenn

Aufstellen und Benutzen dieses Krans. Arbeiten Sie niemals unter dem Einfluss von

Alkohol, Drogen oder Medikamente

8. Halten Sie den Arbeitsbereich während der Montage und Verwendung sauber und gut beleuchtet.

Der Kran. Zuschauer und Kinder müssen sich vom Arbeitsbereich fernhalten.

9. Dieser Kran ist so konstruiert, dass er außerhalb der Ladefläche des Lkw positioniert werden kann, und

Es wird über die Anhängerkupplung am Fahrzeug befestigt. Es ist tragbar und einfach zu bedienen.

Einstellen auf verschiedene Auslegerpositionen für maximale Lasten von 275, 550 und 1100 Pfund.

Kapazität. Bitte verändern Sie den Kran nicht und verwenden Sie dieses Produkt nicht für Zwecke, die er nicht erfüllt.

war nicht dafür ausgelegt.

10. Die maximale Auslegerkapazität von 1100 Pfund darf niemals überschritten werden.

Zum Befestigen der Last am Haken mit Kette geeignete Kupplungen verwenden, die für folgende Belastung ausgelegt sind:

Die Last aufnehmen. Die Kupplungen müssen vollständig am Haken eingerastet sein, mit der

Der Sicherheitsverschluss des Hakens ist geschlossen.

11. Heben Sie niemals Menschen oder Tiere hoch. Halten Sie Kinder und Zuschauer von der Straße fern.

Bereich unter und um die gehobene Last. Beim Bedienen des Krans: Halten Sie sich unbedingt im Bereich unter und um die gehobene Last.

Den Bereich zwischen Kran und Last freihalten.

12. Vor jedem Gebrauch den Kran, den langen Hubzylinder und die Kette überprüfen.

und Haken auf Beschädigungen, Korrosion und alle anderen Zustände, die sich auswirken könnten

die sichere Funktion dieses Produkts.

13. Den Kran nur dann aufstellen, wenn sich der Pickup-Truck abseits der Autobahn befindet, in einem

Ein gut sichtbarer Standort abseits des Gegenverkehrs.

14. Bevor Sie Ladung auf die Ladefläche des Lkw heben, vergewissern Sie sich, dass der Motor des Lkw ausgeschaltet ist.
AUS bei Automatikgetriebe in Parkstellung. Fahrzeuge mit Schaltgetriebe

Das Fahrzeug sollte einen Gang eingelegt haben. Zur zusätzlichen Sicherheit alle Räder mit Unterlegkeilen sichern.

15. Halten Sie sich an alle Vorgaben des Verkehrsministeriums (DOT), wenn

bei Verwendung dieses Produkts.

16. Beachten Sie die Position der Auspuffrohre des Fahrzeugs, bevor Sie die

Kran. Brennbare Güter, die vom Kran angehoben werden, könnten in Kontakt kommen.

mit noch heißen Auspuffrohren und Feuer fangen.

17. Aufstellen des Krans und Manövrieren schwerer Lasten auf dem Kran können

Es ist anstrengend und gefährlich. Dies sollte nur von Personen durchgeführt werden, die

ist körperlich in der Lage, die Anforderungen dieser Aufgaben zu erfüllen.

18. Der Kran dient ausschließlich zum Heben von Lasten, nicht zum Tragen. Schnell

Stützen Sie die Last mit geeigneten Wagenhebern oder Ähnlichem ab, falls dies sofort erforderlich ist.

Be- und Entladen ist nicht möglich. Lassen Sie keine hängende Ladung zurück.

unbeaufsichtigt.

19. Entfernen Sie den Kran von der Anhängerkupplung des Fahrzeugs, wenn der Kran nicht in Betrieb ist.

im Einsatz.

20. Achten Sie stets auf dynamische Belastungen. Es kann zu einer Überlastung kommen.

für einen kurzen Augenblick durch einen plötzlichen Ruck oder eine Gewichtszunahme, was dazu führen kann,

Schäden am Kran, an der Ladung und/oder Personenschäden.

21. Beachten Sie, dass die zuvor besprochenen Warnungen nicht alle Risiken abdecken können.

Mögliche Ereignisse und Umstände. Es ist wichtig, dass die Person, die dies festlegt, dies tut.

Beim Auf-, Ab- und Umladen sowie bei der Verwendung dieses Produkts ist stets gesunder Menschenverstand gefragt.

mal.

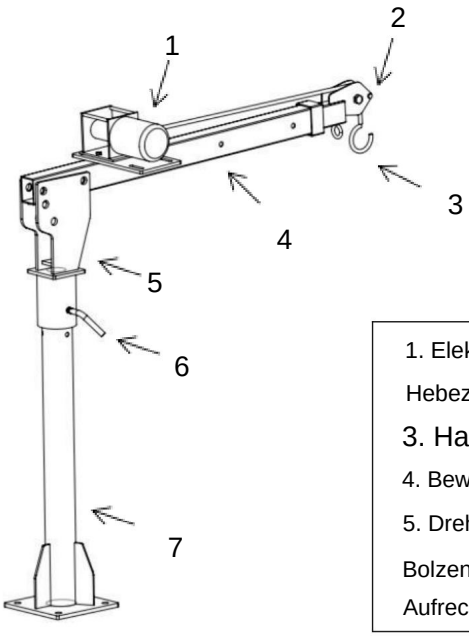
BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF

MODELL-PARAMETER

Modell	HZ-07	HZ-08
Halterungskapazität	Max. 1100 Pfund	Max. 2200 Pfund
Hubhöhe	118–210 cm	122-220 cm
Elektrische Seilwinde	Max. 3000 Pfund DC12V 1,1KW	Max. 6000 Pfund DC12V 1,5KW
Drehwinkel	360 Grad	360 Grad
Material	Pulverbeschichteter Stahl	Pulverbeschichteter Stahl

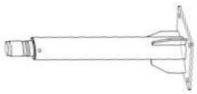
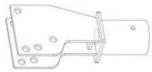
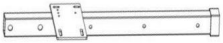
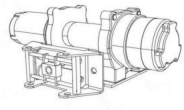
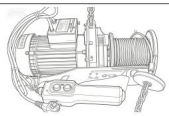
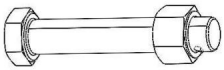
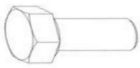
Modell	HZ-09		HZ-10	
Halterungskapazität	Max. 1100 Pfund		Max. 2200 Pfund	
Hubhöhe	118–210 cm		122-220 cm	
Elektrischer Hebezeug	Max. 3000 Pfund AC120V 1,1 kW	Max. 3000 Pfund AC230V 1,1 kW	Max. 6000 Pfund AC120V 1,5 kW	Max. 6000 Pfund AC230V 1,5 kW
Drehwinkel	360 Grad		360 Grad	
Material	Pulverbeschichteter Stahl		Pulverbeschichteter Stahl	

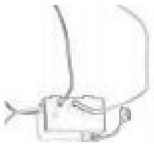
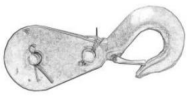
Strukturdiagramm



1. Elektrische Winde / Elektrischer Hebezeug 2. Teleskopausleger
3. Haken
4. Beweglicher Ausleger
5. Drehkopf 6. Langer Bolzen 7. Aufrechte Stange

KOMPONENTEN

Nr.	Name	Bild	HZ-07	HZ-08	HZ-09	HZ-010
1	A	 aufrechter Pfahl	1	1	1	1
2	B	 drehbarer Kopf	1	1	1	1
3	C	 beweglicher Ausleger	1	1	1	1
4	D	 Teleskopausleger	1	1	1	1
5	UND	 Elektrische Winde	1	1	/	/
		 Elektrischer Hebezeug	/	/	1	1
6	F	 lange Schraube	1	1	1	1
7	G	 schrauben	0	0	0	0
8	H	 M8	2	2	2	2

9	-	 ÿ20*90/ÿ23*150	2	2	2	2
10	J	 ÿ12*70/ÿ20*120	1	1	1	1
11	K	 Nuss	2	2	2	2
12	L	 Fernbedienung	1	1	1	1
13	M	 Kontrollkästchen	1	1	1	1
14	N	 Kabelgebundener Controller	1	1	1	1
15	O	 Rollenhaken	1	1	1	1
16	X	 Kleinlager	1	1	1	1
17	UND	 Großlager	1	1	1	1

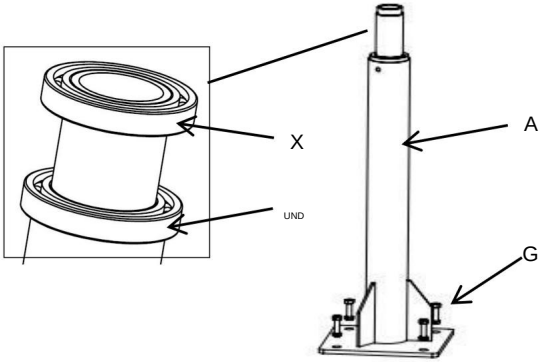
MONTAGE

Schritt 1: Montieren Sie die Stützstange (A) auf dem stabilen LKW-Boden und wählen Sie die passenden Schrauben und Muttern (G) zur Befestigung je nach Fahrzeugmodell und Montageart. (G müssen Sie bei Bedarf selbst beschaffen.)

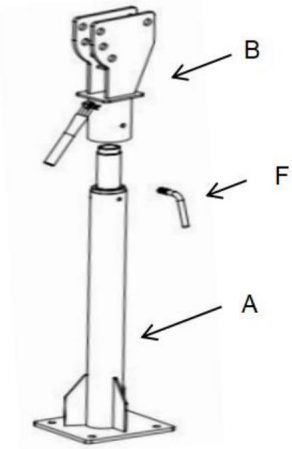
Wie in der vergrößerten Ansicht dargestellt, werden auf der rotierenden Welle die entsprechenden Lager X und Y montiert.

Hinweis: Bitte verstärken Sie die Wagenkästen gegebenenfalls, um Fahrzeugschäden zu vermeiden.

Möglicherweise wurden Lager X im Inneren von Teil B verbaut. Bitte überprüfen Sie dies.



Schritt 2: Schieben Sie den Drehkopf (B) langsam auf die aufrechte Stange; Durch Festziehen der langen Schraube (F) kann verhindert werden, dass sich der Drehkopf (B) dreht.



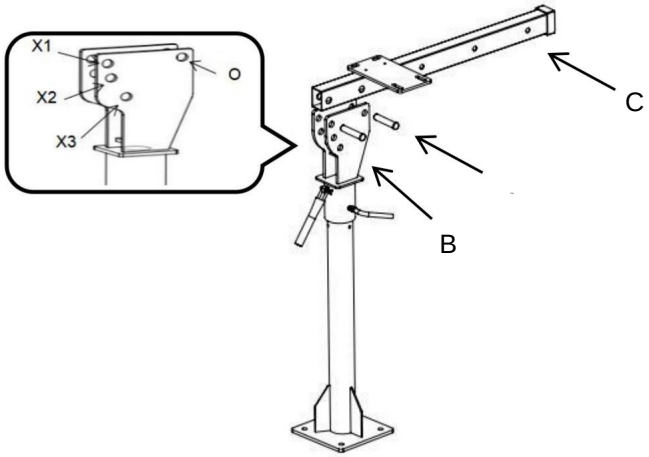
Schritt 3: Montieren Sie den beweglichen Ausleger (C). Verbinden Sie B und C mit zwei Stiften (I).

Das Stiftende steckt im Splint.

Hinweis: Der Drehkopf (B) verfügt über drei Löcher (X1, X2, X3) zur Justierung.

Winkel.

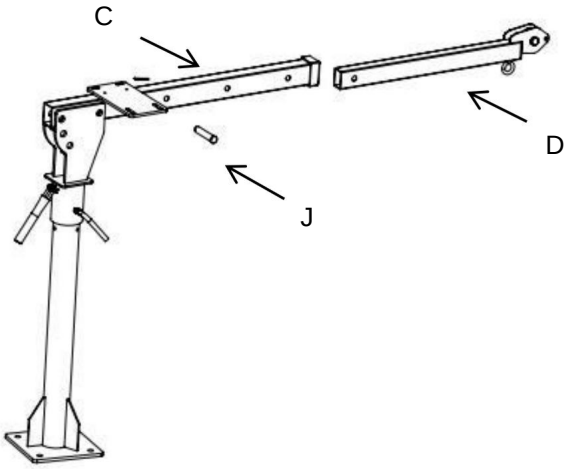
Der bewegliche Ausleger (C) kann um O gedreht werden, um den Winkel anzupassen.



Schritt 4: Setzen Sie den Teleskopausleger (D) in den beweglichen Ausleger (C) ein, dann

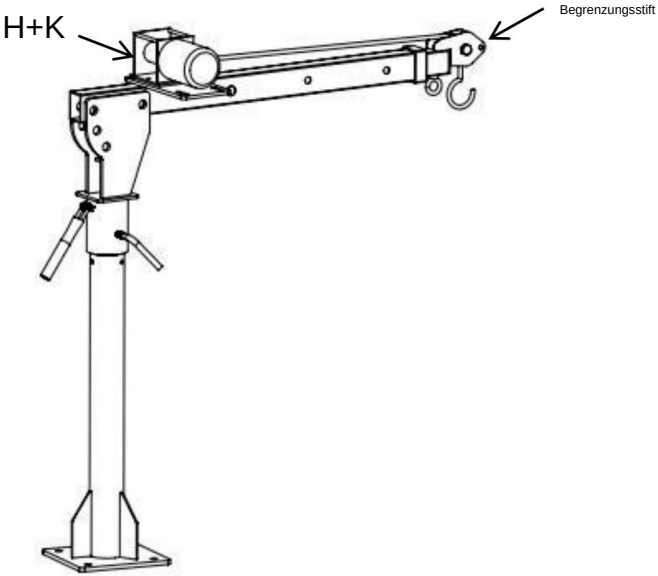
Verbinden Sie sich mit einem Pin (J).

Hinweis: Bei D gibt es drei verschiedene Lastpositionen, die eingestellt werden müssen.



Schritt 5: Montieren Sie die Handwinde und sichern Sie sie mit Schrauben und Muttern (H+K).

Den Haken herausziehen, den Draht in die Riemenscheibennut einlegen und den Anschlagstift wieder einsetzen, wie unten gezeigt.



Betrieb der elektrischen Winde:

WARNUNG: Die elektrische Seilwinde ist eine sehr leistungsstarke Maschine. Bei unsachgemäßer oder unsicherer Verwendung kann es zu Sachschäden oder Personenschäden kommen.
Die Verantwortung für die sichere Installation und den sicheren Betrieb der Winde sowie die Vermeidung von Personen- und Sachschäden liegt letztendlich bei Ihnen als Bediener. Beim Umgang mit einer Winde sind umsichtiges und vorsichtiges Handeln unerlässlich.

1. Die maximale Tragfähigkeit befindet sich in der dem Trommelkopf nächstgelegenen Drahtseillage. Nicht überlasten. Längere Zugbelastungen unter hoher Last vermeiden.
Überlastungen können die Winde und/oder das Drahtseil beschädigen und zu unsicheren Betriebsbedingungen führen. Bei Lasten über der Hälfte der Nennkapazität empfehlen wir die Verwendung des optionalen Umlenkblocks zur doppelten Seilführung. Dadurch werden die Belastung der Winde und die Seilspannung um ca. 50 % reduziert.

2. Drahtseile und Ausrüstung regelmäßig überprüfen. Ein ausgefranstes Drahtseil mit

Beschädigte Litzen sollten sofort ersetzt werden.

3. Tragen Sie beim Umgang mit Drahtseilen dicke Lederhandschuhe. Lassen Sie das Drahtseil nicht...

Sie gleiten Ihnen durch die Hände.

4. Die Winde darf niemals mit weniger als 5 Seilwindungen um die Trommel gewickelt sein.

da die Drahtseilendbefestigung möglicherweise nicht der vollen Last standhält.

5. Die Freilaufkupplung darf niemals gelöst werden, wenn die Winde unter Last steht.

6. Die Winde darf weder bearbeitet noch geschweißt werden. Solche Veränderungen können zu Schäden führen.

die strukturelle Integrität der Winde schwächen.

7. Schließen Sie die Winde nicht an den 110-V-Hausstrom oder das 220-V-Netz an, da die Winde

Es kann zu einem Burnout oder einem tödlichen Schock kommen.

8. Vermeiden Sie unbedingt Stoßbelastungen an der Winde oder dem Drahtseil.

9. Die Schaltereinheit muss frei von Schmutz und Feuchtigkeit gehalten werden, um Folgendes zu gewährleisten:

sicherer Betrieb.

10. Kleiden Sie sich angemessen. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Schützende, elektrisch

nicht leitende Kleidung und rutschfestes Schuhwerk sind erforderlich.

Empfohlen bei der Arbeit. Tragen Sie eine eng anliegende Haarbedeckung, um lange Haare zu bändigen.

Haar.

11. Verwenden Sie Ihre Winde niemals zum Anheben oder Bewegen von Personen.

12. Die Winde ist primär für intermittierende Anwendungen konzipiert.

13. Halten Sie sich während des Betriebs von der Winde, dem Drahtseil und dem Haken fern.

14. Achten Sie darauf, dass sich das Drahtseil nicht verknotet, um Beschädigungen des Drahtes zu vermeiden.

Seil.

15. Um das Kabel herauszuziehen, drehen Sie den Kupplungsknopf gegen den Uhrzeigersinn, um ihn zu lösen,

und ziehen Sie dann das benötigte Kabel heraus. Lassen Sie immer mindestens fünf Umdrehungen übrig.

Das Kabel ist auf der Spule befestigt, um zu verhindern, dass das Kabel aus der Winde gezogen wird.

VERKABELUNGSINSTALLATION

1) Verlegen Sie die kurzen, rot und schwarz farbcodierten Drähte zum Motor.

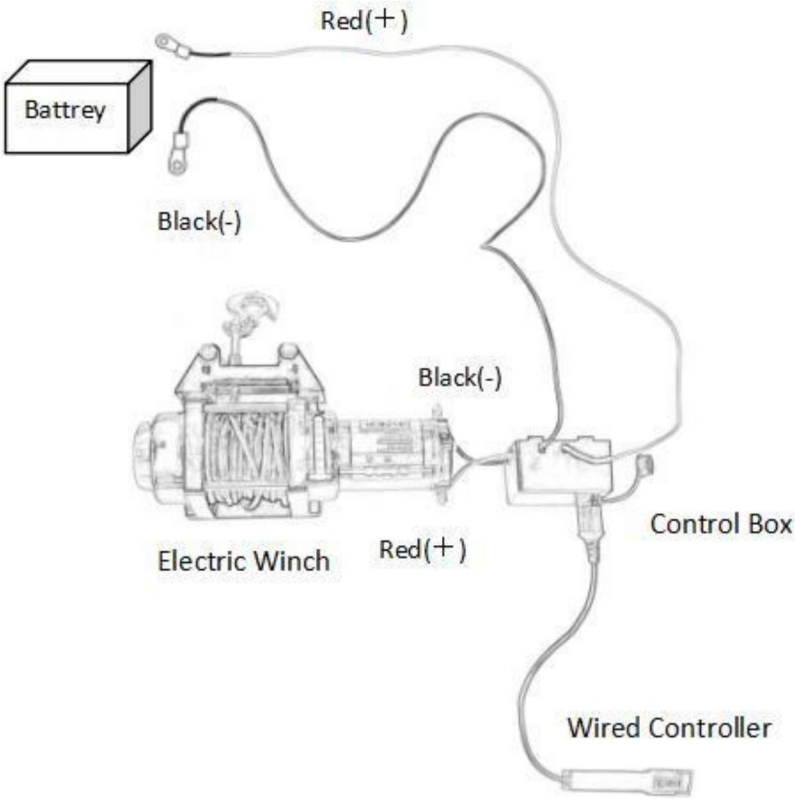
2) Verbinden Sie die langen, rot und schwarz farbcodierten Drähte mit der Batterie.

3) Schließen Sie den kabelgebundenen Controller an die Steuereinheit an.

4) Prüfen Sie, ob alle Kabel frei von scharfen Kanten und Quetschstellen sind.

5) Lose Kabel mit Kabelbindern oder Isolierband sichern.

6) Lassen Sie den Schalter niemals eingesteckt, wenn die Winde nicht benutzt wird.



WARTUNG

1. Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand des LKW-Ladekrans.
2. Benutzen Sie den beschädigten Kran nicht.
3. Stellen Sie sicher, dass alle Komponenten in einwandfreiem Zustand sind. Falls der Kran oder die Anhängerkupplung durch einen Unfall oder auf andere Weise beschädigt wurde, muss sie ausgetauscht werden.
4. Prüfen Sie, ob alle Hardwareteile fest an ihrem Platz befestigt sind.
5. Halten Sie den Kran sauber und schmieren Sie die beweglichen Teile regelmäßig.
6. Wenn das Drahtseil abgenutzt ist oder erste Anzeichen von Litzenbrüchen zeigt, muss es vor der erneuten Verwendung ersetzt werden.

Symptome	Mögliche Ursachen	Korrekturmaßnahme
Der Motor dreht sich nicht. An	1. Schalter defekt 2. Defekte oder schlechte Kabel Verbindung 3. Beschädigter Motor	1. Schalter austauschen 2. Auf schlechte Verbindungen prüfen. 3. Ersetzen oder reparieren Sie den Motor.
Der Motor läuft extrem heiß	1. Bei längerer Betriebsdauer sollte die Winde regelmäßig abgekühlt werden. 2. Überlastung 3. Beschädigter Motor	2. Nicht überlasten. 3. Ersetzen oder reparieren Sie den Motor.
Der Motor läuft, aber mit 2.Batterie unzureichende Leistung oder zu lange Leitung Geschwindigkeit	1. Schwache Batterie zum Windenkabel auch 2.Halten Sie die 3. Schlechter Batterieanschluss 3. Batteriepole prüfen 4. Beschädigter Motor	1. Laden Sie den Akku auf oder tauschen Sie ihn aus und Ladesystem prüfen Winde innerhalb der Entfernung durch Zuleitungen ermöglicht Korrosion und reinigen Sie sie nach Bedarf 4. Ersetzen oder reparieren Sie den Motor.
Die Winde läuft rückwärts.	1. Vertauschte Kabel 2. Die Batterie ist falsch angeschlossen	1. Verkabelung prüfen 2. Batterieanschlüsse prüfen
Der Motor läuft, aber der Die Trommel dreht sich nicht.	Kupplung nicht eingerückt	Kupplung einrücken

FCC-Informationen:

VORSICHT: Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der Partei genehmigt wurden

Die Verantwortung für die Einhaltung der Vorschriften könnte die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts aufheben.

Ausrüstung!

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den

die folgenden zwei Bedingungen:

1) Dieses Produkt kann schädliche Störungen verursachen.

2) Dieses Produkt muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich

Störungen, die zu einem unerwünschten Betrieb führen können.

WARNUNG: Änderungen oder Modifikationen an diesem Produkt, die nicht ausdrücklich in der Produktbeschreibung aufgeführt sind, sind untersagt.

Eine Genehmigung durch die für die Einhaltung der Vorschriften verantwortliche Partei könnte die Nutzung des Nutzers ungültig machen.

Berechtigung zum Betrieb des Produkts.

Hinweis: Dieses Produkt wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für

ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen, diese Grenzwerte

sind so konzipiert, dass sie einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen bieten.
in einer Wohninstallation.

Dieses Produkt erzeugt, nutzt und kann Hochfrequenzenergie abstrahlen, und

Wird es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet, kann es zu folgenden Problemen führen:

schädliche Störungen des Funkverkehrs. Es gibt jedoch keine

garantieren, dass in einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dies

Das Produkt verursacht schädliche Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang.

Empfang, der durch Ein- und Ausschalten des Produkts ermittelt werden kann,

Dem Benutzer wird empfohlen, die Störung durch eines oder mehrere der folgenden Mittel zu beheben:

folgende Maßnahmen.

• Die Empfangsantenne neu ausrichten oder an einem anderen Ort aufstellen.

• Vergrößern Sie den Abstand zwischen Produkt und Empfänger.

• Schließen Sie das Produkt an eine Steckdose an einem anderen Stromkreis an als dem, an dem

Der Empfänger ist angeschlossen.

• Wenden Sie sich an Ihren Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, um Unterstützung zu erhalten.

KORREKTE ENTSORGUNG



Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2012/19/EU. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das Produkt in der Europäischen Union separat entsorgt werden muss. Dies gilt für das Produkt und sämtliches Zubehör, das mit diesem Symbol gekennzeichnet ist. Produkte dieser Art dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen zu einer Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten gebracht werden.

	Warnung – Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung sorgfältig lesen.
	Kopfschutz tragen



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

GRU SU CAMION

MODELLO: HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

GRU SU CAMION

MODELLO: HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10

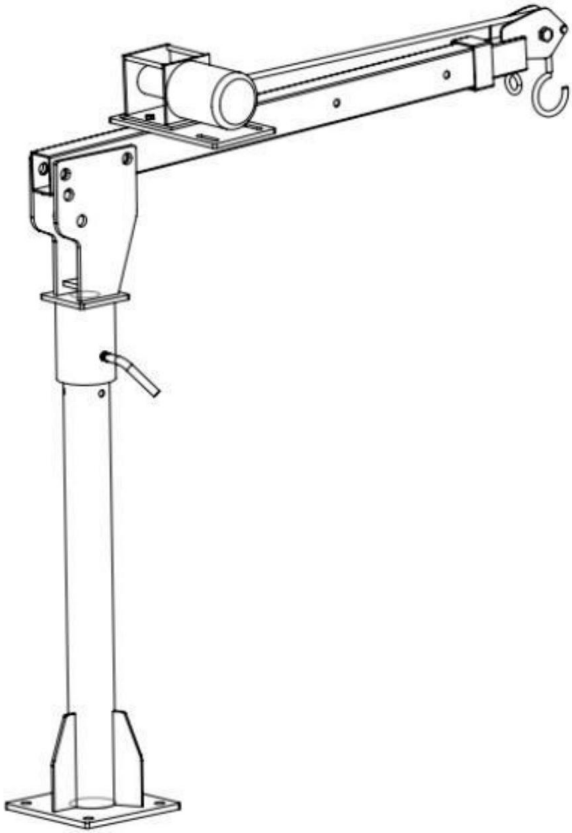


Foto di riferimento

Queste sono le istruzioni originali, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima dell'uso. VEVOR si riserva il diritto di interpretare a proprio piacimento il presente manuale d'uso. L'aspetto del prodotto potrebbe differire leggermente da quello del prodotto ricevuto. Ci scusiamo se non vi informeremo tempestivamente di eventuali aggiornamenti tecnologici o software del nostro prodotto.

ISTRUZIONI

Grazie mille per aver scelto questa **gru per camion.**

Si prega di leggere tutte le istruzioni prima dell'uso. Le informazioni saranno utili
otterrete i migliori risultati possibili.

I prodotti presenti in questo catalogo potrebbero avere un colore diverso da quello reale
articolo.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA



1. Avvertenza: per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere il manuale di istruzioni.
accuratamente.

2. Il prodotto è conforme agli standard e alle normative pertinenti.
L'installazione di questo dispositivo deve essere conforme a tutte le normative applicabili e
Deve essere utilizzato solo in aree ben ventilate. Si prega di leggere il manuale d'uso.
leggere il manuale prima di installare e utilizzare questa apparecchiatura.

3. Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini)
con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o mancanza di
esperienza e conoscenza, a meno che non siano stati sottoposti a supervisione o
istruzioni riguardanti l'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile
la loro sicurezza.

4. I bambini non devono giocare con l'apparecchio.

5. Questo apparecchio non deve essere utilizzato dai bambini. Tenere l'apparecchio e
Il cavo deve essere fuori dalla portata dei bambini.

6. Questa attrezzatura è adatta per lavori all'aperto in quota.

7. Conservare il prodotto in modo appropriato. Verificare che il prodotto non presenti anomalie.
Prima dell'uso. In caso di anomalie, interrompere l'utilizzo.

8.Si prega di utilizzare il prodotto secondo l'uso previsto, avvertendo di potenziali
lesioni dovute a un uso improprio.

NORME GENERALI DI SICUREZZA

1. Non sovraccaricare mai.

2. Il carico è massimo quando il braccio del prodotto è regolato al più corto. Il carico del prodotto diminuisce all'aumentare del braccio.

3. Indossare sempre occhiali di sicurezza omologati ANSI.

4. Indossare sempre protezioni per l'udito quando si lavora in ambienti rumorosi. L'esposizione prolungata a rumori ad alta intensità può causare danni all'udito.

5. Utilizzare dispositivi di sicurezza. Scarpe antinfortunistiche, elmetto e guanti da lavoro devono essere utilizzato per le condizioni applicabili.

6. Indossare un abbigliamento adeguato. Non indossare mai abiti larghi, tenere i capelli lunghi e tenere capelli, vestiti e guanti lontani dalle parti in movimento.

7. Usa il buon senso quando lavori. Rimani vigile e concentrato quando installazione e utilizzo di questa gru. Non lavorare mai sotto l'influenza di alcol, droghe o farmaci

8. Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata durante l'assemblaggio e l'utilizzo La gru. Tenere spettatori e bambini lontani dall'area di lavoro.

9. Questa gru è progettata per essere posizionata all'esterno del pianale del camion e attaccato al veicolo tramite il gancio di traino. È portatile e facile da Regolabile in diverse posizioni del braccio per un carico massimo di 275, 550 e 1100 libbre. capacità. Si prega di non modificare la gru o utilizzare questo prodotto per scopi diversi da quelli previsti. non era stato progettato per questo.

10. Non superare mai la capacità massima del braccio di 1100 libbre. Quando per fissare il carico al gancio con catena, utilizzare giunti appropriati con portata nominale gestire il carico. I giunti devono essere completamente innestati sul gancio, con il Il fermo di sicurezza del gancio si è chiuso.

11. Non sollevare mai persone o animali. Tenere bambini e spettatori lontani dal area sotto e intorno al carico sollevato. Durante l'utilizzo della gru, rimanere liberare l'area tra la gru e il carico.

12. Prima di ogni utilizzo, ispezionare la gru, il martinetto a lungo raggio e la catena. e gancio per danni, corrosione e qualsiasi altra condizione che potrebbe influire la sicurezza d'uso di questo prodotto.

13. Installare la gru solo quando il pick-up è fuori dall'autostrada, in un Posizione libera e lontana dal traffico in arrivo.

14. Prima di sollevare il carico nel cassone del camion, assicurarsi che il motore del camion sia acceso. SPENTO con cambio automatico in posizione PARK. Veicoli con cambio manuale

Dovrebbe essere inserita la marcia. Bloccare tutte le ruote con dei cunei per maggiore sicurezza.

15. Attenersi a tutti i requisiti del Dipartimento dei Trasporti (DOT) quando utilizzando questo prodotto.

16. Prendere nota della posizione dei tubi di scarico del veicolo prima di installare il Gru. Le merci infiammabili sollevate dalla gru potrebbero entrare in contatto con i tubi di scarico ancora caldi e prendono fuoco.

17. L'installazione della gru e la movimentazione di carichi pesanti sulla gru possono essere faticoso e pericoloso. Questo dovrebbe essere fatto solo da individui che può fisicamente gestire le esigenze di questi compiti.

18. La gru è destinata esclusivamente al sollevamento, non al sostegno di carichi. Rapidamente sostenere il carico con appositi cavalletti o equivalenti, se immediato Non è possibile effettuare operazioni di carico o scarico. Non lasciare un carico sospeso. incustodito.

19. Rimuovere la gru dal gancio di traino del veicolo quando la gru non è in uso.

20. Prestare sempre attenzione al carico dinamico. Potrebbe crearsi un carico eccessivo per un breve istante a causa di uno strattone improvviso o di un aumento di peso, che può risultare in danni alla gru, al carico e/o lesioni personali.

21.Tenere presente che gli avvertimenti discussi in precedenza non possono coprire tutti possibili eventi e circostanze. È importante che la persona che imposta

Durante le operazioni di apertura, carico/scarico e utilizzo di questo prodotto, è sempre necessario usare il buon senso. volte.

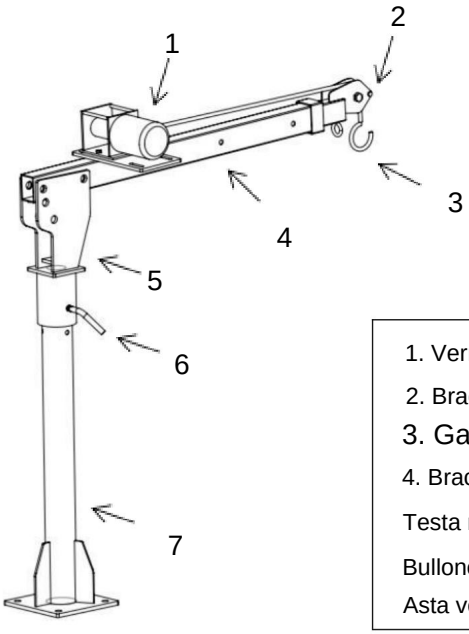
CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI

MODELLO E PARAMETRI

Modello	**HZ-07**	**HZ-08**
Capacità staffa	Peso massimo 1100 libbre	Peso massimo 2200 libbre
Altezza di sollevamento	118~210 cm	122-220 cm
Verricello elettrico	Peso massimo 3000 libbre 12 V CC 1,1 kW	Massimo 6000 libbre 12 V CC 1,5 kW
Angolo di rotazione	360 gradi	360 gradi
Materiale	Acciaio verniciato a polvere	Acciaio verniciato a polvere

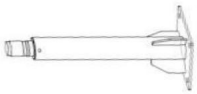
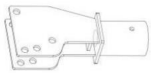
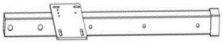
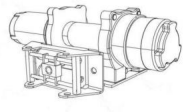
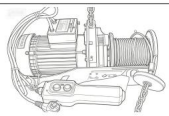
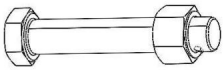
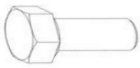
Modello	**HZ-09**		**HZ-10**	
Capacità staffa	Peso massimo 1100 libbre		Peso massimo 2200 libbre	
Altezza di sollevamento	118~210 cm		122-220 cm	
Paranco elettrico	Peso massimo 3000 libbre 120 V CA 1,1 kW	Peso massimo 3000 libbre AC230V 1,1 kW	Massimo 6000 libbre 120 V CA 1,5 kW	Massimo 6000 libbre AC230V 1,5 kW
Angolo di rotazione	360 gradi		360 gradi	
Materiale	Acciaio verniciato a polvere		Acciaio verniciato a polvere	

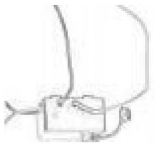
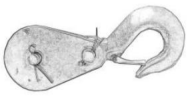
DIAGRAMMA STRUTTURALE



1. Verricello elettrico / Paranco elettrico
2. Braccio telescopico
3. Gancio
4. Braccio mobile 5.
Testa rotante 6.
Bullone lungo 7.
Asta verticale

COMPONENTI

NO.	Nome	Immagine	HZ-07	HZ-08	HZ-09	HZ-010
1	A	 palo verticale	1	1	1	1
2	B	 testa rotante	1	1	1	1
3	C	 braccio mobile	1	1	1	1
4	D	 braccio telescopico	1	1	1	1
5	E	 verricello elettrico	1	1	/	/
		 Paranco elettrico	/	/	1	1
6	F	 vite lunga	1	1	1	1
7	G	 vite	0	0	0	0
8	H	 M8	2	2	2	2

9	-	 ÿ20*90/ÿ23*150	2	2	2	2
10	J	 ÿ12*70/ÿ20*120	1	1	1	1
11	K	 Noce	2	2	2	2
12	L	 Telecomando	1	1	1	1
13	milioni	 Scatola di controllo	1	1	1	1
14	N	 Controller cablato	1	1	1	1
15	O	 Gancio a puleggia	1	1	1	1
16	X	 Cuscinetto piccolo	1	1	1	1
17	E	 Cuscinetto di grandi dimensioni	1	1	1	1

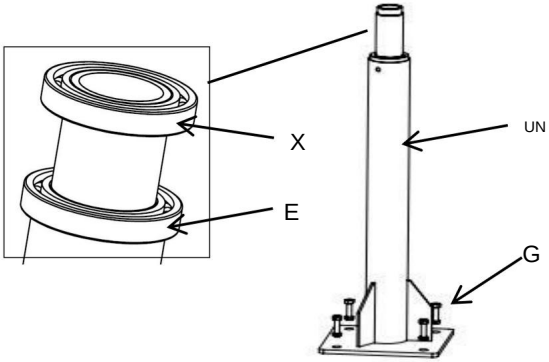
ASSEMBLAGGIO

Passaggio 1: Installare il palo verticale (A) sul robusto pianale del camion e scegliere i bulloni e i dadi (G) appropriati per il bloccaggio in base ai diversi modelli di veicolo e metodi di installazione. (G deve essere acquistato separatamente, se necessario)

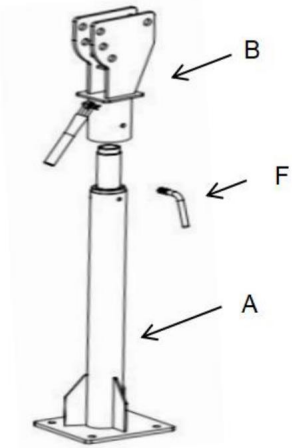
Come mostrato nella vista ingrandita, sull'albero rotante installare i cuscinetti X e Y corrispondenti.

Nota: si prega di rinforzare i vagoni secondo necessità per evitare danni ai veicoli.

I cuscinetti X potrebbero essere stati installati all'interno della parte B. Si prega di prestare attenzione al controllo.



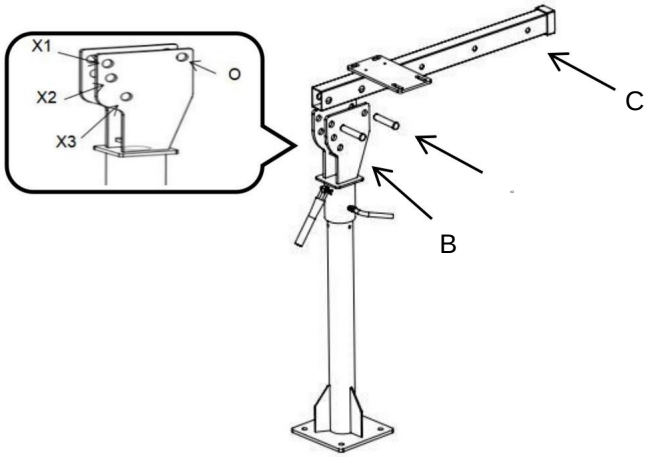
Passaggio 2: Far scorrere lentamente la testa rotante (B) sull'asta verticale; bloccando la vite lunga (F) è possibile impedire la rotazione della testa rotante (B).



Passaggio 3: Installare il braccio mobile (C). Collegare B e C con due perni (I) e L'estremità del perno è incastrata nella coppiglia.

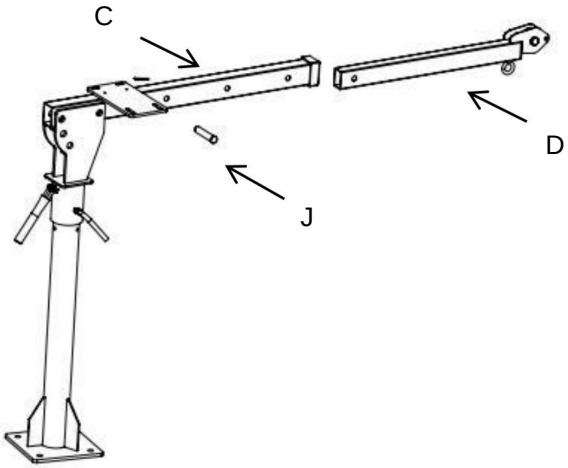
Nota: la testa rotante (B) ha tre fori (X1, X2, X3) per la regolazione angoli.

Il braccio mobile (C) può ruotare attorno a O per regolare l'angolo.



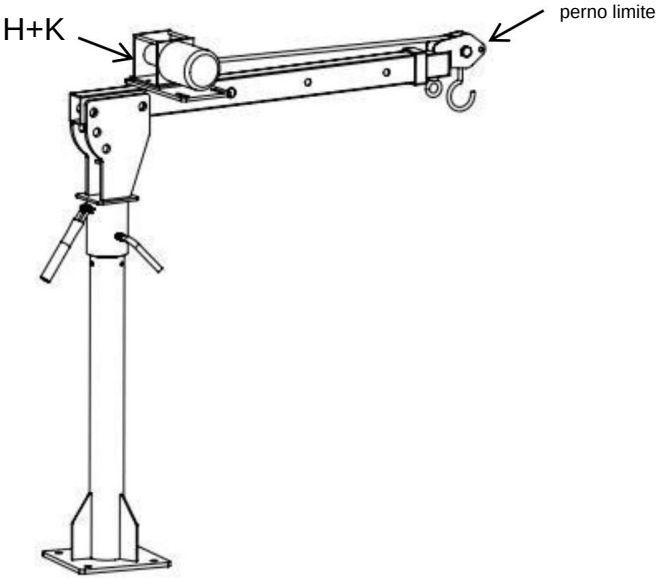
Passaggio 4: Inserire il braccio telescopico (D) nel braccio mobile (C), quindi collegarsi con un pin (J).

Nota: per D, sono disponibili tre diverse posizioni di carico da regolare.



Passaggio 5: Installare il verricello manuale e bloccarlo con bulloni e dadi (H+K).

Estrarre il gancio, posizionare il filo nella scanalatura della puleggia e reinstallare il perno di fine corsa, come mostrato di seguito.



Funzionamento del verricello elettrico:

ATTENZIONE: Il verricello elettrico è una macchina molto potente. Se utilizzato in modo non sicuro o improprio, potrebbe causare danni materiali o lesioni personali.

La responsabilità per l'installazione e il funzionamento in sicurezza del verricello, nonché per la prevenzione di lesioni personali e danni materiali, ricade in ultima analisi su di voi, in quanto operatori. Non c'è alternativa al buon senso e alla prudenza nell'utilizzo di un verricello.

1. La capacità di carico massima è indicata per lo strato di fune metallica più vicino al tamburo. Non sovraccaricare. Non tentare trazioni prolungate con carichi pesanti.

I sovraccarichi possono danneggiare l'argano e/o la fune metallica e creare condizioni operative pericolose. Per carichi superiori alla metà della capacità nominale, si consiglia di utilizzare il blocco di pulegge opzionale per raddoppiare la fune metallica. Ciò riduce il carico sull'argano e la tensione sulla fune metallica di circa il 50%.

2. Ispezionare frequentemente funi metalliche e attrezzature. Una fune metallica sfilacciata con

I fili rotti devono essere sostituiti immediatamente.

3. Utilizzare guanti di pelle spessa durante la manipolazione di funi metalliche. Non lasciare che le funi metalliche scivolare tra le tue mani.

4. Non utilizzare mai il verricello con meno di 5 spire di fune metallica avvolte attorno al tamburo del verricello.

poiché il dispositivo di fissaggio terminale della fune metallica potrebbe NON sopportare il carico completo.

5. Non disinnestare mai la frizione di disinnesto quando il verricello è sotto carico.

6. Non lavorare o saldare alcuna parte del verricello. Tali modifiche potrebbero

indebolire l'integrità strutturale dell'argano.

7. Non collegare il verricello alla corrente domestica CA 110 V o alla rete elettrica 220 V come verricello

Possono verificarsi esaurimento nervoso o shock fatale.

8. Non permettere mai che vengano applicati carichi d'urto al verricello o alla fune metallica.

9. Il gruppo interruttore deve essere mantenuto libero da sporco e umidità per garantire

funzionamento sicuro.

10. Vestirsi in modo appropriato. Non indossare abiti larghi o gioielli. Indossare indumenti protettivi non

conduttivi e calzature antiscivolo.

consigliato durante il lavoro. Indossare copricapo restrittivo per contenere i capelli lunghi

capelli.

11. Non utilizzare mai il verricello per sollevare o spostare persone.

12. Il verricello è progettato principalmente per applicazioni intermittenti.

13. Durante le operazioni, tenersi a distanza di sicurezza dal verricello, dalla fune metallica e dal gancio.

14. Non lasciare che la fune metallica si annodi, per non causare danni al filo

corda.

15. Per tirare il cavo, ruotare la manopola della frizione in senso antiorario per allentarla, quindi tirare fuori il

cavo necessario lasciando sempre almeno cinque giri di

il cavo sulla bobina per evitare che si sfili dal verricello.

INSTALLAZIONE DEL CABLAGGIO

1) Instradare i fili corti, contrassegnati dai colori rosso e nero, verso il motore.

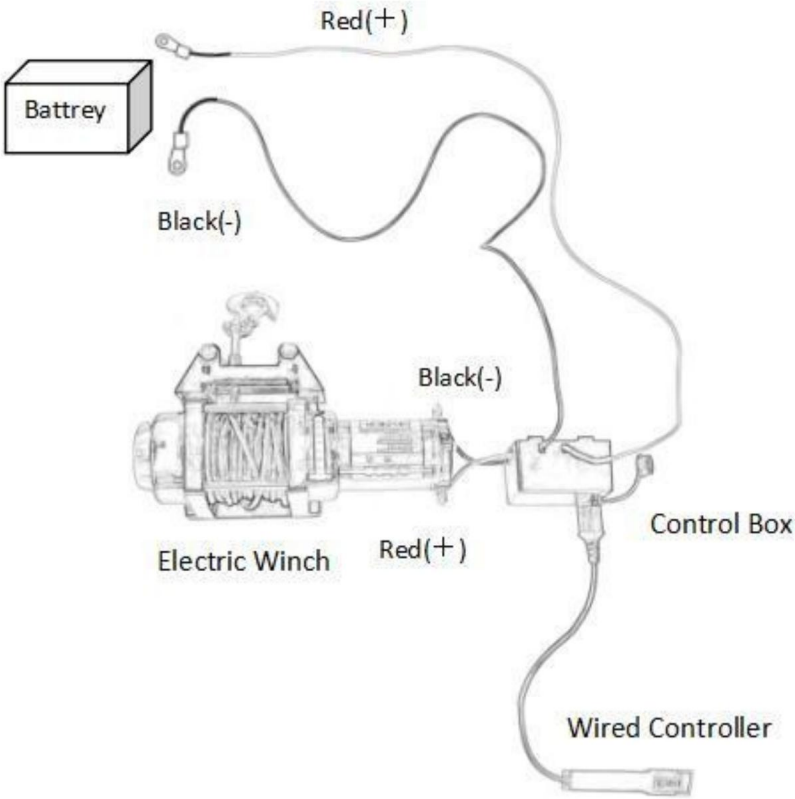
2) Instradare i lunghi cavi, contrassegnati dai colori rosso e nero, fino alla batteria.

3) Collegare il controller cablato alla scatola di controllo

4) Verificare che tutti i cavi siano privi di spigoli vivi e punti di schiacciamento.

5) Fissare i cavi allentati con fascette o nastro isolante.

6) Non lasciare mai l'interruttore collegato alla presa quando il verricello non è in uso.



MANUTENZIONE

1. Verificare frequentemente le condizioni della gru montata sul camion.
2. Non utilizzare la gru danneggiata.
3. Assicurarsi che tutti i componenti siano in buone condizioni. Se la gru o il gancio di traino risultano danneggiati da un incidente o presentano qualsiasi altro tipo di danno, devono essere sostituiti.
4. Verificare che tutti i componenti hardware siano fissati saldamente.
5. Mantenere la gru pulita e lubrificare periodicamente le parti mobili.
6. Se la fune metallica è usurata o presenta segni di rottura dei fili, deve essere sostituita prima di essere riutilizzata.

Sintomi	Possibili cause	Azione correttiva
Il motore non gira SU	1. Interruttore non funzionante 2. Fili rotti o difettosi connessione 3. Motore danneggiato	1.Sostituire l'interruttore 2. Verificare la presenza di connessioni scadenti 3. Sostituire o riparare il motore
Il motore funziona estremamente caldo	1.Lungo periodo di funzionamento 2. Sovraccarico 3. Motore danneggiato	1.Lasciare raffreddare periodicamente l'argano. 2. Non sovraccaricare 3. Sostituire o riparare il motore
Il motore funziona, ma con potenza insufficiente o linea lunga velocità	1. Batteria scarica 2. Batteria per il cavo del verricello anche 3.Cattivo collegamento della batteria 4. Motore danneggiato	1. Ricaricare o sostituire la batteria e controllare il sistema di ricarica 2. Mantenere il verricello entro la distanza consentito dai fili di piombo 3.Controllare i terminali della batteria per corrosione e pulirli secondo necessità 4. Sostituire o riparare il motore
L'argano funziona all'indietro	1. Fili invertiti 2. La batteria è collegato in modo errato	1. Controllare il cablaggio 2. Controllare i collegamenti della batteria
Il motore gira ma il il tamburo non gira	Frizione non innestata	Innestare la frizione

Informazioni della FCC:

ATTENZIONE: Modifiche o alterazioni non espressamente approvate dalla parte responsabile della conformità potrebbe invalidare l'autorizzazione dell'utente a operare attrezzatura!

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto a le seguenti due condizioni:

1) Questo prodotto può causare interferenze dannose.

2) Questo prodotto deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, inclusa interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato.

AVVERTENZA: Modifiche o alterazioni a questo prodotto non espressamente autorizzate approvato dalla parte responsabile della conformità potrebbe invalidare l'utente autorizzazione a utilizzare il prodotto.

Nota: questo prodotto è stato testato ed è risultato conforme ai limiti per un dispositivo digitale di classe B ai sensi della Parte 15 delle norme FCC, questi limiti sono progettati per fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose in un impianto residenziale.

Questo prodotto genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e se non installato e utilizzato in conformità con le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia non c'è garantire che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se questo il prodotto causa interferenze dannose alla radio o alla televisione ricezione, che può essere determinata spegnendo e riaccendendo il prodotto, L'utente è incoraggiato a provare a correggere l'interferenza mediante uno o più dei seguenti misure.

· Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.

· Aumentare la distanza tra il prodotto e il ricevitore.

· Collegare il prodotto a una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato Il ricevitore è collegato.

· Per assistenza, consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto.

SMALTIMENTO CORRETTO



Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva europea 2012/19/UE. Il simbolo del bidone della spazzatura barrato indica che il prodotto deve essere smaltito separatamente nell'Unione Europea. Ciò si applica al prodotto e a tutti gli accessori contrassegnati con questo simbolo. I prodotti contrassegnati in questo modo non possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici, ma devono essere conferiti presso un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

	Attenzione: per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni.
	Indossare un copricapo



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

GRÚAS SOBRE CAMIÓN

MODELO: HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10

MODELO: HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10

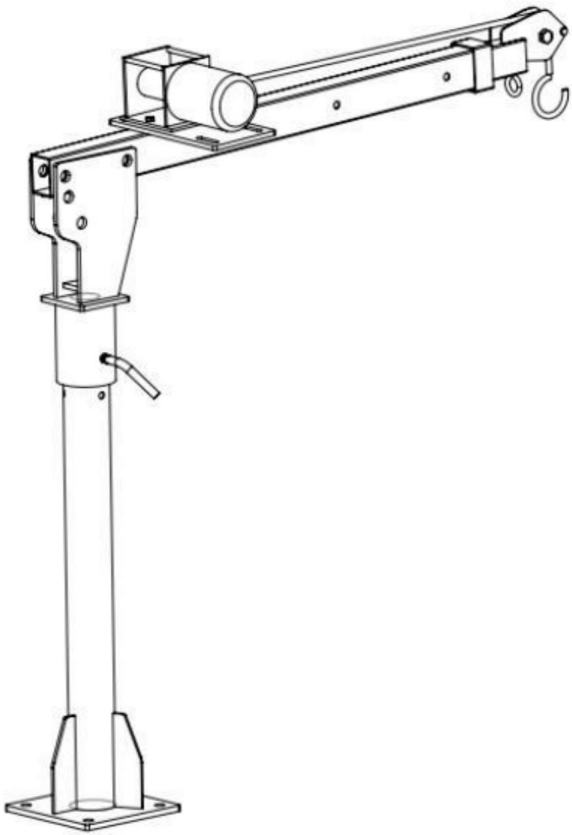


Foto de referencia

Estas son las instrucciones originales. Lea atentamente todo el manual antes de usar el producto. VEVOR se reserva el derecho de interpretar el manual de usuario. El aspecto del producto puede variar con respecto al que reciba. Le pedimos disculpas si no le informamos nuevamente sobre actualizaciones de tecnología o software.

INSTRUCCIONES

Muchas gracias por elegir esta grúa sobre camión.
Lea todas las instrucciones antes de usarlo. La información le ayudará.
Obtendrás los mejores resultados posibles.
Los productos que aparecen en este catálogo pueden tener un color diferente al real.
artículo.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

⚠WARNING

1. Advertencia: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer el manual de instrucciones.
con cuidado.
2. El producto cumple con las normas y reglamentos pertinentes.
La instalación de este dispositivo debe cumplir con todas las normativas aplicables, y
Solo debe utilizarse en áreas bien ventiladas. Lea el manual de usuario.
Lea el manual antes de instalar y utilizar este equipo.
3. Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños).
con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o falta de
experiencia y conocimiento, a menos que se les haya dado supervisión o
Instrucciones relativas al uso del aparato por una persona responsable de
su seguridad.
4. Los niños no deben jugar con el aparato.
5. Este aparato no debe ser utilizado por niños. Mantenga el aparato y
Su cable debe estar fuera del alcance de los niños.
6. Este equipo es adecuado para trabajos al aire libre en altitudes elevadas.
7. Por favor, conserve el producto correctamente. Compruebe si el producto presenta alguna anomalía.
Antes de usar. Si observa alguna anomalía, deje de usarlo.
8. Utilice el producto de acuerdo con el uso previsto y tenga en cuenta las posibles advertencias.
lesiones por mal uso.

NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD

1. Nunca lo sobrecargue.

2. La carga es máxima cuando el brazo del producto está ajustado a la
más corto. La carga del producto disminuye a medida que aumenta el brazo.

3. Utilice siempre gafas de seguridad homologadas por ANSI.

4. Utilice siempre protección auditiva cuando trabaje en entornos ruidosos.
La exposición prolongada a ruidos de alta intensidad puede causar pérdida de audición.

5. Utilice equipo de seguridad. Se deben usar zapatos de seguridad, casco y guantes de trabajo.
Utilizado para las condiciones aplicables.

6. Vístase apropiadamente. Nunca use ropa suelta, cubra su cabello largo y mantenga el cabello,
la ropa y los guantes alejados de las partes móviles.

7. Use el sentido común cuando trabaje. Manténgase alerta y concéntrese cuando...
Instalación y uso de esta grúa. Nunca trabaje bajo la influencia de
alcohol, drogas o medicamentos

8. Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada mientras ensambla y utiliza
La grúa. Mantenga a los espectadores y a los niños fuera del área de trabajo.

9. Esta grúa está diseñada para colocarse fuera de la caja del camión, y
Se acopla al vehículo mediante el enganche receptor. Es portátil y fácil de usar.
Ajustable a diferentes posiciones de la pluma para un máximo de 275, 550 y 1100 libras.
capacidad. Por favor, no modifique la grúa ni utilice este producto para fines que
no fue diseñado para.

10. Nunca exceda la capacidad máxima de la pluma de 1100 libras. Cuando
sujetar la carga al gancho con cadena, utilice acoplamientos adecuados con capacidad nominal
manejar la carga. Los acoplamientos deben estar completamente acoplados en el gancho, con el
El pestillo de seguridad del gancho se cerró.

11. Nunca levante personas ni animales. Mantenga a los niños y espectadores alejados de la zona.
área debajo y alrededor de la carga levantada. Al operar la grúa, manténgase
Despejar la zona entre la grúa y la carga.

12. Antes de cada uso, inspeccione la grúa, el gato hidráulico de ariete largo y la cadena.
y gancho para daños, corrosión y cualquier otra condición que pueda afectar
el funcionamiento seguro de este producto.

13. Instale la grúa únicamente cuando la camioneta esté fuera de la carretera, en una
Ubicación despejada, alejada del tráfico que viene en sentido contrario.

14. Antes de subir la carga a la caja del camión, asegúrese de que el motor del camión esté encendido.
APAGADO con transmisión automática en ESTACIONAMIENTO. Vehículos con transmisión manual

Debe estar engranado. Calce todas las ruedas para mayor seguridad.

15. Cumplir con todos los requisitos del Departamento de Transporte (DOT) cuando

utilizando este producto.

16. Anote la posición de los tubos de escape del vehículo antes de instalar el

Grúa. Los materiales inflamables que se levantan con la grúa podrían entrar en contacto con...

con los tubos de escape aún calientes y prenderse fuego.

17. El montaje de la grúa y la maniobra de carga pesada en la grúa pueden

ser extenuante y peligroso. Esto solo debe ser realizado por personas que

Puede afrontar físicamente las exigencias de estas tareas.

18. La grúa es solo para fines de elevación, no para soportar cargas. Rápidamente

Sostenga la carga con soportes de gato adecuados o equivalentes, si es necesario

No es posible cargar ni descargar. No deje una carga suspendida.

desesperado.

19. Retire la grúa del enganche del vehículo cuando la grúa no esté

en uso.

20. Tenga siempre en cuenta la carga dinámica. Se puede generar una carga excesiva.

por un breve instante por un tirón repentino o un aumento de peso, lo que puede resultar en

daños a la grúa, la carga y/o lesiones personales.

21.Tenga en cuenta que las advertencias previamente comentadas no pueden abarcar todas las situaciones.

posibles eventos y circunstancias. Es importante que la persona que establece

Al subir, cargar/descargar y usar este producto, utilice el sentido común en todo momento.

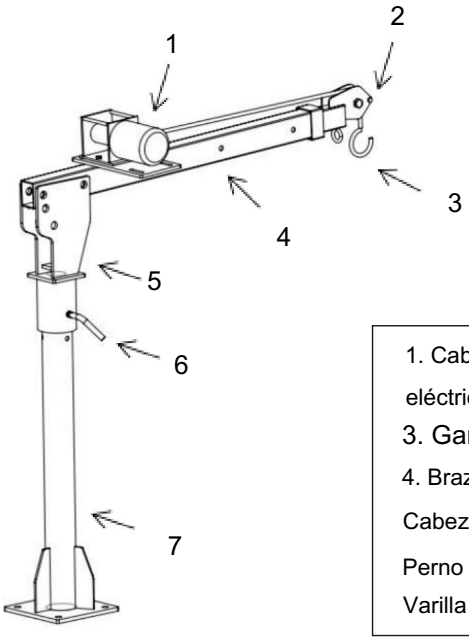
veces.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

MODELO Y PARÁMETROS

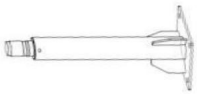
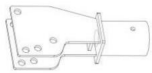
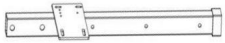
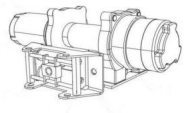
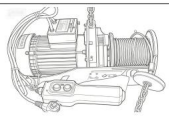
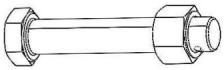
Modelo	HZ-07		HZ-08	
Capacidad del soporte	Máximo 1100 libras		Máx. 2200 libras	
Altura de elevación	118~210 cm		122-220 cm	
Cabrestante eléctrico	Máximo 3000 libras DC12V 1.1KW		Máximo 6000 libras DC12V 1.5KW	
Ángulo de rotación	360 grados		360 grados	
Material	Acero con recubrimiento en polvo		Acero con recubrimiento en polvo	
Modelo	HZ-09		HZ-10	
Capacidad del soporte	Máximo 1100 libras		Máx. 2200 libras	
Altura de elevación	118~210 cm		122-220 cm	
Polipasto eléctrico	Máximo 3000 libras CA 120V 1,1 kW	Máximo 3000 libras CA 230V 1,1 kW	Máximo 6000 libras CA 120V 1,5 kW	Máximo 6000 libras CA 230V 1,5 kW
Ángulo de rotación	360 grados		360 grados	
Material	Acero con recubrimiento en polvo		Acero con recubrimiento en polvo	

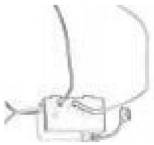
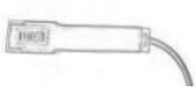
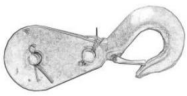
DIAGRAMA DE ESTRUCTURA



1. Cabrestante eléctrico / Polipasto eléctrico 2. Pluma telescópica
3. Gancho
4. Brazo móvil 5. Cabezal giratorio 6. Perno largo 7. Varilla vertical

COMPONENTES

N.º	Nombre	Imagen	HZ-07	HZ-08	HZ-09	HZ-010
1	A	 poste vertical	1	1	1	1
2	B	 cabezal giratorio	1	1	1	1
3	do	 brazo móvil	1	1	1	1
4	D	 brazo telescópico	1	1	1	1
5	Y	 Cabrestante eléctrico	1	1	/	/
		 Polipasto eléctrico	/	/	1	1
6	F	 tornillo largo	1	1	1	1
7	G	 tornillo	0	0	0	0
8	H	 M8	2	2	2	2

9	I	 Φ20*90/Φ23*150	2	2	2	2
10	J	 Φ12*70/Φ20*120	1	1	1	1
11	K	 Tuerca	2	2	2	2
12	L	 Mando a distancia	1	1	1	1
13	M	 Caja de control	1	1	1	1
14	norte	 Controlador con cable	1	1	1	1
15	O	 Gancho de polea	1	1	1	1
16	incógnita	 Rodamiento pequeño	1	1	1	1
17	Y	 Rodamiento grande	1	1	1	1

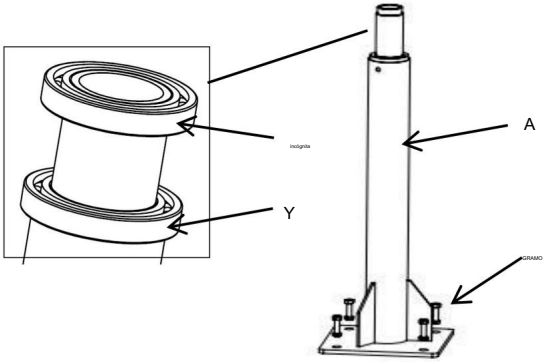
ASAMBLEA

Paso 1: Instale el poste vertical (A) en el piso resistente del camión y seleccione los pernos y tuercas (G) adecuados para el bloqueo, según el modelo del vehículo y el método de instalación. (Debe adquirir G por separado si lo necesita).

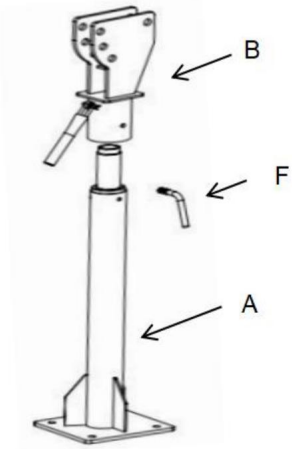
Como se muestra en la vista ampliada, instale los cojinetes X e Y correspondientes en el eje giratorio.

Nota: Refuerce los vagones según sea necesario para evitar daños al vehículo.

Es posible que los cojinetes X se hayan instalado dentro de la pieza B. Preste atención a esta comprobación.



Paso 2: Deslice lentamente el cabezal giratorio (B) sobre la varilla vertical; bloqueando el tornillo largo (F) se puede evitar que el cabezal giratorio (B) gire.

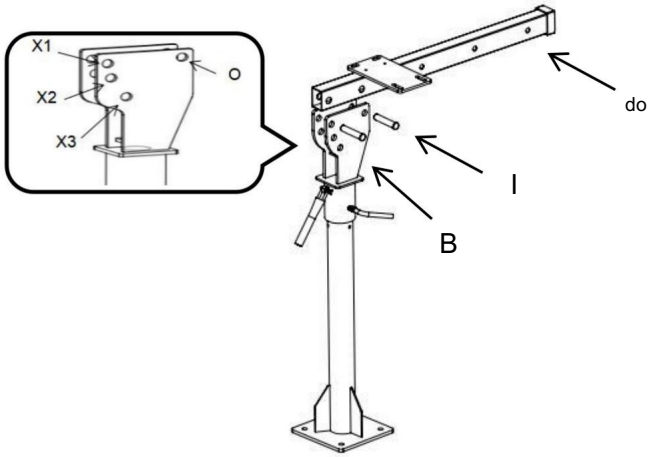


Paso 3: Instale el brazo móvil (C). Conecte B y C con dos pasadores (I) y

El extremo del pasador está insertado en el pasador de chaveta.

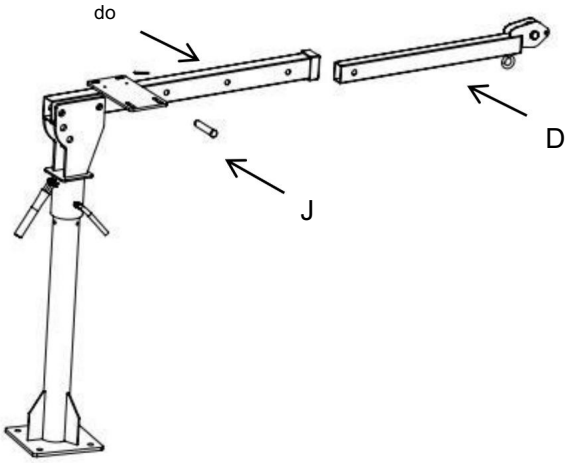
Nota: El cabezal giratorio (B) tiene tres orificios (X1, X2, X3) para ajuste.
anglos.

El brazo móvil (C) puede girar alrededor de O para ajustar el ángulo.



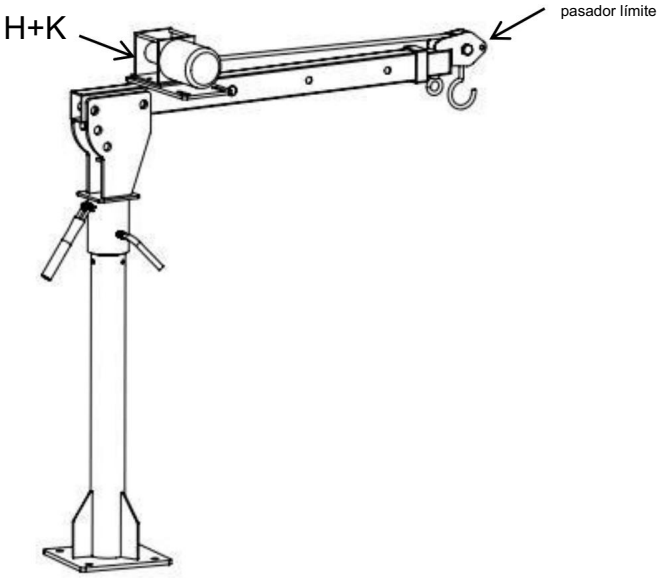
Paso 4: Inserte el brazo telescópico (D) en el brazo móvil (C), luego
conectar con un pin (J).

Nota: Para la opción D, hay tres posiciones de carga diferentes que deben ajustarse.



Paso 5: Instale el cabrestante manual y fíjelo con pernos y tuercas (H+K).

Extraiga el gancho, coloque el cable en la ranura de la polea y vuelva a instalar el pasador de límite, como se muestra a continuación.



Funcionamiento del cabrestante eléctrico:

ADVERTENCIA: El cabrestante eléctrico es una máquina muy potente. Si se utiliza de forma insegura o incorrecta, podría causar daños materiales o lesiones personales.

La responsabilidad de la instalación y el funcionamiento seguros del cabrestante, así como de la prevención de lesiones personales y daños materiales, recae en última instancia sobre usted, el operador. Es fundamental actuar con prudencia y sensatez al operar un cabrestante.

1. La capacidad máxima de carga de trabajo se encuentra en la capa de cable más cercana al tambor. No sobrecargue. No intente realizar tirones prolongados con cargas pesadas.

Las sobrecargas pueden dañar el cabrestante o el cable y generar condiciones de funcionamiento inseguras. Para cargas superiores a la mitad de su capacidad nominal, recomendamos utilizar el bloque de poleas opcional para reforzar el cable. Esto reduce la carga sobre el cabrestante y la tensión sobre el cable en aproximadamente un 50 %.

2. Inspeccione el cable de acero y el equipo con frecuencia. Un cable de acero deshilachado con
Los hilos rotos deben reemplazarse inmediatamente.

3. Utilice guantes de cuero gruesos al manipular el cable de acero. No deje que el cable de acero se mueva.
deslizarse entre tus manos.

4. Nunca utilice el cabrestante con menos de 5 vueltas de cable de acero alrededor del tambor del cabrestante.
ya que el sujetador del extremo del cable de acero PUEDE NO soportar la carga completa.

5. Nunca suelte el embrague de rueda libre cuando haya carga en el cabrestante.

6. No mecanice ni suelde ninguna parte del cabrestante. Dichas modificaciones pueden
debilitar la integridad estructural del cabrestante.

7. No conecte el cabrestante a la corriente doméstica de 110 V CA ni a la red eléctrica de 220 V, ya que el cabrestante
Puede producirse un agotamiento o un shock fatal.

8. Nunca permita que se apliquen cargas de impacto al cabrestante o al cable de acero.

9. El conjunto del interruptor debe mantenerse libre de suciedad y humedad para garantizar
Operación segura.

10. Vístase adecuadamente. No use ropa suelta ni joyas. Se recomienda usar ropa protectora, no
conductora de electricidad y calzado antideslizante.
recomendado cuando se trabaja. Use una cubierta para el cabello restrictiva para contener el cabello largo.
cabello.

11. Nunca utilice el cabrestante para levantar o mover personas.

12. El cabrestante está diseñado principalmente para aplicaciones intermitentes.

13. Manténgase alejado del cabrestante, el cable de acero y el gancho mientras esté en funcionamiento.

14. No permita que el cable de acero se anude, para no dañar el cable.
soga.

15. Para tirar del cable, gire la perilla del embrague en sentido contrario a las agujas del reloj para aflojarlo
y luego tire del cable. Siempre debe dejar al menos cinco vueltas de cable.
Cable en el carrete para evitar que el cable se salga del cabrestante.

INSTALACIÓN DEL CABLEADO

1) Pase los cables cortos, de color rojo y negro, hasta el motor.

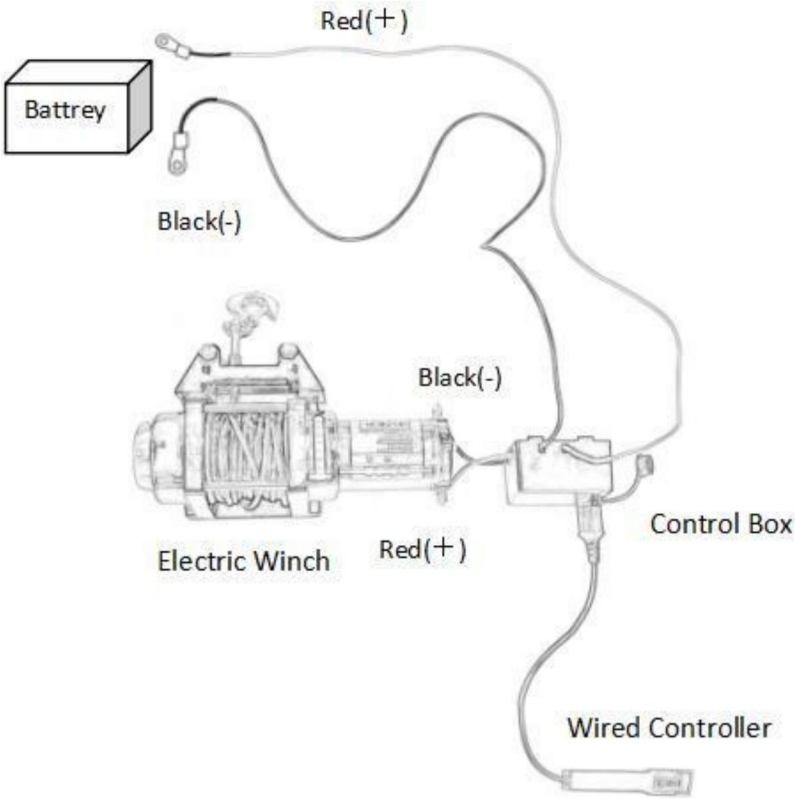
2) Pase los cables largos, de color rojo y negro, hasta la batería.

3) Conecte el controlador con cable a la caja de control.

4) Compruebe que todo el cableado esté libre de bordes afilados y puntos de pellizco.

5) Asegure los cables sueltos con bridas o cinta aislante.

6) Nunca deje el interruptor enchufado cuando el cabrestante no esté en uso.



MANTENIMIENTO

1. Revise con frecuencia el estado de la grúa montada sobre camión.
2. No utilice la grúa dañada.
3. Asegúrese de que todos los componentes estén en buen estado. Si la grúa o el enganche del receptor sufren daños por accidente o se observa cualquier otro tipo de daño, deben reemplazarse.
4. Compruebe que todos los componentes estén bien sujetos en su lugar.
5. Mantenga la grúa limpia y lubrique periódicamente las piezas móviles.
6. Si el cable de acero se ha desgastado o comienza a mostrar signos de rotura de los hilos, debe reemplazarse antes de volver a utilizarse.

Síntomas	Posibles causas	Acción correctiva
El motor no gira en	1. Interruptor inoperativo 2. Cables rotos o defectuosos conexión 3. Motor dañado	1. Reemplazar el interruptor 2. Compruebe si hay malas conexiones. 3. Reemplazar o reparar el motor.
El motor funciona extremadamente caliente	1. Largo período de funcionamiento 2. Sobrecarga 3. Motor dañado	1. Deje que el cabrestante se enfríe periódicamente. 2. No sobrecargar 3. Reemplazar o reparar el motor.
El motor funciona, pero con potencia insuficiente o línea larga velocidad	1. Batería débil 2.Batería al cable del cabrestante también 3. Mala conexión de la batería 4. Motor dañado	1. Recargue o reemplace la batería y comprobar el sistema de carga 2.Mantenga el cabrestante dentro de la distancia permitido por cables de plomo 3. Compruebe los terminales de la batería para corrosión y limpiarlos según sea necesario 4. Reemplazar o reparar el motor.
El cabrestante funciona hacia atrás.	1. Cables invertidos 2. La batería es conectado incorrectamente	1. Compruebe el cableado. 2. Compruebe las conexiones de la batería.
El motor funciona pero el El tambor no gira	Embrague no acoplado	Acciona el embrague

Información de la FCC:

PRECAUCIÓN: Cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte
El responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el
¡equipo!

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

1) Este producto puede causar interferencias perjudiciales.

2) Este producto debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo
interferencia que puede provocar un funcionamiento no deseado.

ADVERTENCIA: Los cambios o modificaciones a este producto que no estén expresamente autorizados
aprobado por la parte responsable del cumplimiento podría anular el usuario.
autorización para operar el producto.

Nota: Este producto ha sido probado y se ha comprobado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B de conformidad con la Parte 15 de las Reglas de la FCC, Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas.
en una instalación residencial.

Este producto genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia, y
Si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar
interferencia perjudicial a las radiocomunicaciones. Sin embargo, no existe
garantizamos que no se producirán interferencias en una instalación en particular. Si esto
El producto causa interferencias perjudiciales en la radio o la televisión.
recepción, que se puede determinar encendiendo y apagando el producto, la

Se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante uno o más de los siguientes elementos:
las siguientes medidas.

• Reoriente o reubique la antena receptora.

• Aumentar la distancia entre el producto y el receptor.

· Conecte el producto a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado.
El receptor está conectado.

• Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/televisión experimentado para obtener ayuda.

ELIMINACIÓN CORRECTA



Este producto está sujeto a la Directiva europea 2012/19/UE. El símbolo de un contenedor de basura tachado indica que el producto requiere recogida selectiva en la Unión Europea. Esto se aplica al producto y a todos los accesorios marcados con este símbolo.

Los productos marcados de esta manera no deben desecharse con la basura doméstica normal, sino que deben llevarse a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos.

	Advertencia: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer atentamente el manual de instrucciones.
	Use protección para la cabeza.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

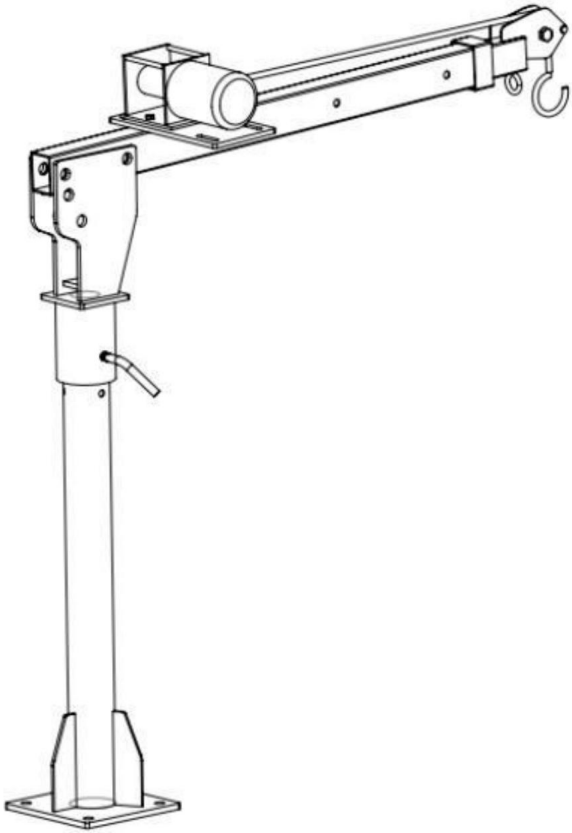
DŹWIGI SAMOCHODOWE

MODEL: HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

DŹWIGI SAMOCHODOWE

MODEL: HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10



Zdjęcie w celach informacyjnych

To jest oryginalna instrukcja obsługi. Przed użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z treścią instrukcji. Firma VEVOR zastrzega sobie prawo do jednoznacznej interpretacji niniejszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu zależy od stanu, w jakim go otrzymali Państwo. Prosimy o wyrozumiałość, ale nie będziemy Państwa ponownie informować o aktualizacjach technologicznych lub oprogramowania naszego produktu.

INSTRUKCJE

Dziękujemy bardzo za wybór firmy Truck Cranes.
Przed użyciem należy przeczytać wszystkie instrukcje. Informacje te będą pomocne
osiągniesz najlepsze możliwe rezultaty.
Produkty prezentowane w tym katalogu mogą różnić się kolorem od rzeczywistego.
przedmiot.

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA



1. Ostrzeżenie – aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik musi przeczytać instrukcję obsługi
ostrożnie.
2. Produkt jest zgodny z odpowiednimi normami i przepisami.
Instalacja tego urządzenia musi być zgodna ze wszystkimi obowiązującymi przepisami i
Należy go używać wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Prosimy o zapoznanie się z instrukcją obsługi.
Przed zainstalowaniem i użyciem urządzenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi.
3. Urządzenie to nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci)
z ograniczoną sprawnością fizyczną, sensoryczną lub umysłową lub brakiem
doświadczenia i wiedzy, chyba że sprawowano nad nimi nadzór lub
instrukcja dotycząca użytkowania urządzenia przez osobę odpowiedzialną za
ich bezpieczeństwo.
4. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem.
5. Dzieci nie powinny używać tego urządzenia. Trzymaj urządzenie i
Przewód należy trzymać poza zasięgiem dzieci.
6. Sprzęt ten nadaje się do prac na dużych wysokościach na zewnątrz.
7. Proszę przechowywać produkt w należyty sposób. Sprawdzić, czy produkt nie jest uszkodzony.
przed użyciem. Jeśli odczujesz nieprawidłowości, zaprzestań używania.
8.Proszę używać produktu zgodnie z przeznaczeniem, ostrzegając o potencjalnych
obrażenia powstałe w wyniku niewłaściwego użytkowania.

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

1. Nigdy nie przeciążaj.

2. Obciążenie jest maksymalne, gdy ramię produktu jest wyregulowane do najkrótszy. Obciążenie produktu zmniejsza się w miarę zwiększania ramienia.

3. Zawsze należy nosić okulary ochronne posiadające atest ANSI.

4. Pracując w hałaśliwym otoczeniu, zawsze noś ochronę słuchu. Długotrwałe narażenie na hałas o dużym natężeniu może spowodować utratę słuchu.

5. Używaj sprzętu ochronnego. Należy nosić obuwie ochronne, kask i rękawice robocze. stosowane w stosownych warunkach.

6. Ubierz się odpowiednio. Nigdy nie noś luźnych, długich włosów i trzymaj włosy, ubranie i rękawice z dala od ruchomych części.

7. Podczas pracy kieruj się zdrowym rozsądkiem. Zachowaj czujność i koncentrację. Montaż i użytkowanie dźwigu. Nigdy nie pracuj pod wpływem alkohol, narkotyki lub leki

8. Podczas montażu i użytkowania utrzymuj miejsce pracy w czystości i dobrym oświetleniu. Żuraw. Nie dopuszczać widzów i dzieci do obszaru roboczego.

9. Ten dźwig jest przeznaczony do umieszczenia poza skrzynią ładunkową samochodu ciężarowego i Mocowany do pojazdu za pomocą zaczepu. Jest przenośny i łatwy w użyciu. dostosować do różnych pozycji wysięgnika dla maksymalnego udźwigu 275, 550 i 1100 funtów udźwig. Nie modyfikuj dźwigu ani nie używaj tego produktu zgodnie z jego przeznaczeniem. nie został zaprojektowany do.

10. Nigdy nie przekraczaj maksymalnego udźwigu wysięgnika 1100 funtów. mocując ładunek do haka z łańcuchem, należy użyć odpowiednich sprzęgów o wytrzymałości obsługiwać ładunek. Sprzęgi muszą być całkowicie zazębione z hakiem, Zatrzask bezpieczeństwa haka zamknięty.

11. Nigdy nie podnoś ludzi ani zwierząt. Trzymaj dzieci i widzów z dala od obszar pod i wokół podnoszonego ładunku. Podczas obsługi dźwigu należy zachować z dala od obszaru pomiędzy dźwigiem i ładunkiem.

12. Przed każdym użyciem należy sprawdzić dźwig, podnośnik i łańcuch. i hak pod kątem uszkodzeń, korozji i wszelkich innych warunków, które mogą mieć wpływ bezpieczeństwo stosowania tego produktu.

13. Dźwig należy rozstawiać tylko wtedy, gdy samochód ciężarowy znajduje się poza autostradą, w miejscu oddalonym od nadjeżdżającego ruchu z naprzeciwka.

14. Przed podniesieniem ładunku na platformę ciężarówki należy upewnić się, że silnik ciężarówki jest WYŁĄCZONY z automatyczną skrzynią biegów w pozycji PARK. Pojazdy z manualną skrzynią biegów powinien być włączony. Zablokuj wszystkie koła dla większego bezpieczeństwa.

15. Przestrzegaj wszystkich wymogów Departamentu Transportu (DOT) podczas korzystając z tego produktu.

16. Przed ustawieniem należy zwrócić uwagę na położenie rur wydechowych pojazdu. Dźwig. Łatwopalne materiały podnoszone przez dźwig mogą wejść w kontakt z wciąż gorącymi rurami wydechowymi i zapalić się.

17. Ustawienie dźwigu i manewrowanie ciężkim ładunkiem na dźwigu może być męczące i niebezpieczne. Powinny to robić tylko osoby, które może fizycznie sprostać wymaganiom tych zadań.

18. Dźwig służy wyłącznie do podnoszenia, a nie do podtrzymywania ładunków. Szybko podeprzeć ładunek odpowiednimi podstawkami pod podnośniki lub odpowiednikiem, jeśli jest to konieczne Załadunek lub rozładunek nie jest możliwy. Nie pozostawiaj ładunku zawieszonego. bez opieki.

19. Zdejmij dźwig z zaczepu pojazdu, gdy dźwig nie jest używany. w użyciu.

20. Zawsze zwracaj uwagę na obciążenie dynamiczne. Może powstać nadmierne obciążenie. na krótką chwilę przez nagłe pociągnięcie lub zwiększenie masy ciała, co może skutkować uszkodzenia dźwigu, ładunku i/lub obrażenia ciała.

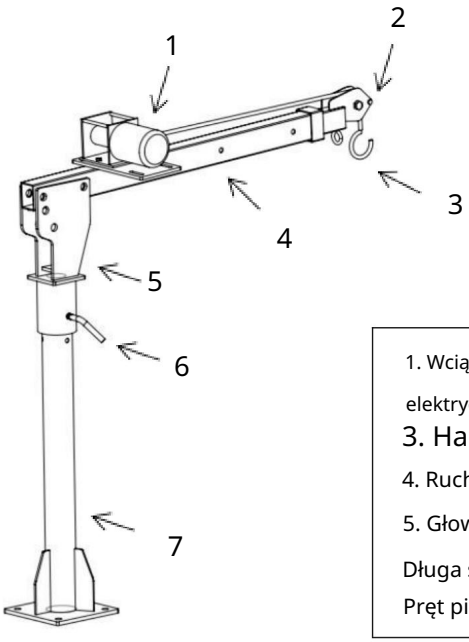
21. Należy pamiętać, że omówione wcześniej ostrzeżenia nie obejmują wszystkich możliwe zdarzenia i okoliczności. Ważne jest, aby osoba, która je ustala, podczas ładowania, rozładowywania i używania tego produktu należy zawsze stosować zdrowy rozsądek czasy.

ZACHOWAJ TE INSTRUKCJE

PARAMETRY MODELANDU

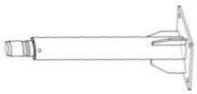
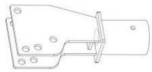
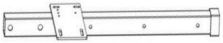
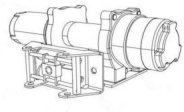
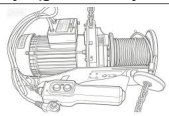
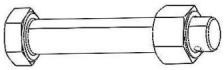
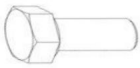
Model	HZ-07		HZ-08	
Pojemność wspornika	Maks. 1100 funtów		Maks. 2200 funtów	
Wysokość podnoszenia	118~210 cm		122-220 cm	
Wyciągarka elektryczna	Maks. 3000 funtów DC12V 1,1 kW		Maks. 6000 funtów DC12V 1,5 kW	
Kąt obrotu	360 stopni		360 stopni	
Tworzywo	Stal malowana proszkowo		Stal malowana proszkowo	
Model	HZ-09		HZ-10	
Pojemność wspornika	Maks. 1100 funtów		Maks. 2200 funtów	
Wysokość podnoszenia	118~210 cm		122-220 cm	
Wciągnik elektryczny	Maks. 3000 funtów Prąd zmienny 120 V 1,1 kW	Maks. 3000 funtów prąd zmienny 230 V 1,1 kW	Maks. 6000 funtów Prąd zmienny 120 V 1,5 kW	Maks. 6000 funtów prąd zmienny 230 V 1,5 kW
Kąt obrotu	360 stopni		360 stopni	
Tworzywo	Stal malowana proszkowo		Stal malowana proszkowo	

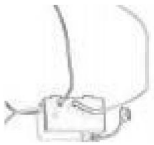
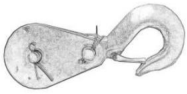
STRUKTURADIAGRAM



1. Wciągarka elektryczna / Wciągnik elektryczny 2. Wysięgnik teleskopowy
3. Hak
4. Ruchomy wysięgnik
5. Głowica obrotowa 6. Długa śruba 7. Pręt pionowy

KOMPONENTY

NIE.	Imię	Zdjęcie	HZ-07	HZ-08	HZ-09	HZ-010
1	A	 słup pionowy	1	1	1	1
2	B	 głowica obrotowa	1	1	1	1
3	C	 ruchomy wysięgnik	1	1	1	1
4	D	 wysięgnik teleskopowy	1	1	1	1
5	I	 Wyciągarka elektryczna	1	1	/	/
		 Wciągnik elektryczny	/	/	1	1
6	F	 długa śruba	1	1	1	1
7	G	 śruba	0	0	0	0
8	H	 M8	2	2	2	2

9	I	 Φ20*90/Φ23*150	2	2	2	2
10	J	 Φ12*70/Φ20*120	1	1	1	1
11 tys.		 Nakrętka	2	2	2	2
12	L	 Zdalne sterowanie	1	1	1	1
13 mln		 Skrzynka sterownicza	1	1	1	1
14	N	 Kontroler przewodowy	1	1	1	1
15 O		 Hak bloczkowy	1	1	1	1
16	X	 Małe łożysko	1	1	1	1
17	I	 Duże łożysko	1	1	1	1

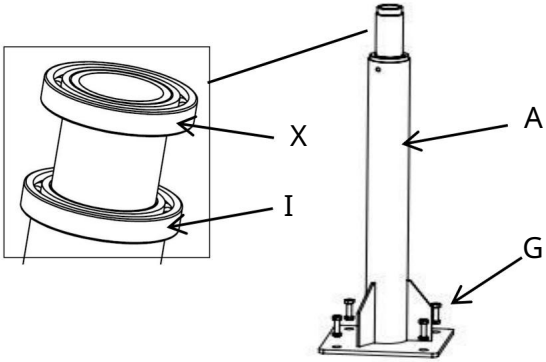
MONTAŻ

Krok 1: Zamontuj słupek pionowy (A) na solidnej podłodze ciężarówki i wybierz odpowiednie śruby i nakrętki (G) do zablokowania, w zależności od modelu pojazdu i metody montażu. (G musi je zakupić samodzielnie, jeśli jest to konieczne)

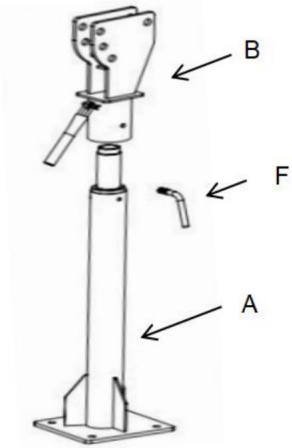
Jak pokazano na powiększonym widoku, na obracającym się wale należy zamontować odpowiednie łożyska X i Y.

Uwaga: W razie potrzeby należy wzmocnić wagony, aby zapobiec uszkodzeniom pojazdu.

Łożyska X mogły zostać zamontowane wewnątrz części B. Proszę zwrócić uwagę na konieczność ich sprawdzenia.



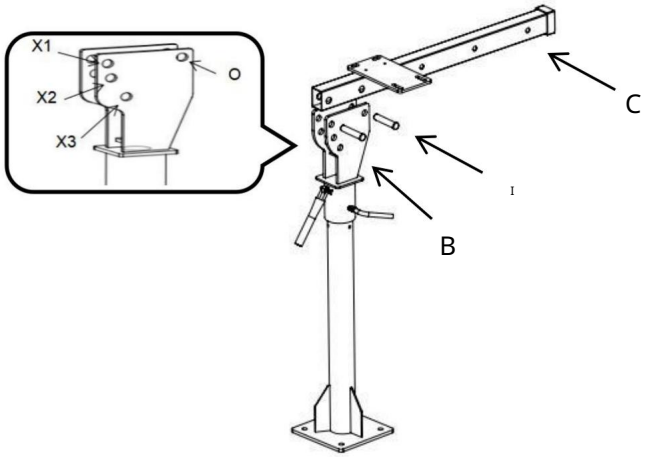
Krok 2: Powoli nasuń głowicę obrotową (B) na pręt pionowy; zablokowanie długiej śruby (F) może spowodować, że głowica obrotowa (B) nie będzie się obracać.



Krok 3: Zamontuj ruchomy wysięgnik (C). Połącz B i C dwoma bolcami (I) i koniec sworznia jest wbity w sworzeń blokujący.

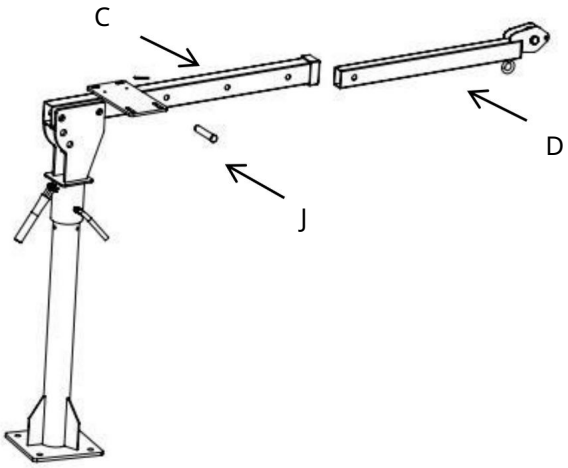
Uwaga: Głowica obrotowa (B) ma trzy otwory (X1, X2, X3) do regulacji kąty.

Ruchomy wysięgnik (C) można obracać wokół O, aby dostosować kąt.



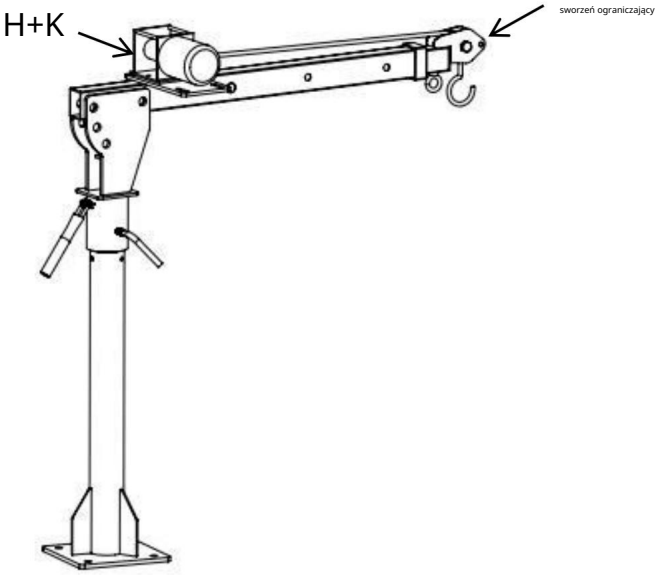
Krok 4: Włóż wysięgnik teleskopowy (D) do wysięgnika ruchomego (C), a następnie połączyć za pomocą kołka(J).

Uwaga: W przypadku D możliwe jest dostosowanie trzech różnych pozycji obciążenia.



Krok 5: Zamontuj wyciągarkę ręczną i zablokuj ją za pomocą śrub i nakrętek (H+K).

wyciągnij hak, umieść drut w rowku koła pasowego i ponownie zamontuj sworzeń ograniczający, jak pokazano poniżej.



Obsługa wyciągarki elektrycznej:

OSTRZEŻENIE: Wciągarka elektryczna to bardzo mocne urządzenie. Niewłaściwe lub niebezpieczne użytkowanie może spowodować uszkodzenie mienia lub obrażenia ciała. Odpowiedzialność za bezpieczną instalację i obsługę wyciągarki oraz zapobieganie obrażeniom ciała i uszkodzeniom mienia spoczywa ostatecznie na operatorze. Nic nie zastąpi zdrowego rozsądku i ostrożności podczas obsługi wyciągarki.

1. Maksymalne obciążenie robocze przypada na warstwę liny znajdującą się najbliżej bębna. Nie przeciążać. Nie podejmować prób długotrwałego ciągnięcia dużych ciężarów. Przeciążenia mogą uszkodzić wciągarkę i/lub linę stalową oraz stworzyć niebezpieczne warunki pracy. W przypadku obciążeń przekraczających połowę udźwigu znamionowego zalecamy użycie opcjonalnego zblocza do podwójnego nawinięcia liny. Zmniejsza to obciążenie wciągarki i naprężenie liny stalowej o około 50%.

2. Regularnie sprawdzaj linę stalową i sprzęt. Przetarta lina stalowa z
Złamane pasma należy natychmiast wymienić.

3. Używaj grubych skórzanych rękawic podczas pracy z liną stalową. Nie pozwól, aby lina stalowa...
prześlizgnąć się przez twoje ręce.

4. Nigdy nie używaj wyciągarki z mniejszą liczbą zwojów liny stalowej nawiniętych na bęben wyciągarki niż 5.
ponieważ końcówka liny stalowej może NIE wytrzymać pełnego obciążenia.

5. Nigdy nie zwalniaj sprzęgła wolnego biegu, gdy wyciągarka jest obciążona.

6. Nie obrabiaj ani nie spawaj żadnej części wyciągarki. Takie modyfikacje mogą
osłabić integralność strukturalną wyciągarki.

7. Nie podłączaj wyciągarki do sieci elektrycznej AC110V ani sieci 220V, ponieważ wciągarka
może dojść do wypalenia zawodowego lub śmiertelnego szoku.

8. Nigdy nie dopuszczaj do obciążania wciągarki lub liny stalowej obciążeniami udarowymi.

9. Zespół przełączników należy utrzymywać w stanie wolnym od brudu i wilgoci, aby zapewnić
bezpieczna eksploatacja.

10. Ubierz się odpowiednio. Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii. Zaleca się stosowanie odzieży
ochronnej, nieprzewodzącej prądu elektrycznego oraz obuwia antypoślizgowego.
Zalecane podczas pracy. Noś nakrycie głowy, które ograniczy długie włosy.
włosy.

11. Nigdy nie używaj wyciągarki do podnoszenia lub przenoszenia osób.

12. Wciągarka jest przeznaczona głównie do zastosowań okresowych.

13. Podczas pracy nie zbliżaj się do wyciągarki, liny stalowej ani haka.

14. Nie dopuść do zawiązania się liny stalowej, aby nie uszkodzić drutu.
lina.

15. Aby pociągnąć linkę, należy obrócić pokrętło sprzęgła przeciwnie do ruchu wskazówek zegara,
aby je poluzować, a następnie wyciągnąć linkę, zawsze pozostawiając co najmniej pięć obrotów.
kabel na szpuli, aby zapobiec jego wyciągnięciu z wciągarki.

INSTALACJA OKABLOWANIA

1) Podłącz krótkie przewody w kolorze czerwonym i czarnym do silnika.

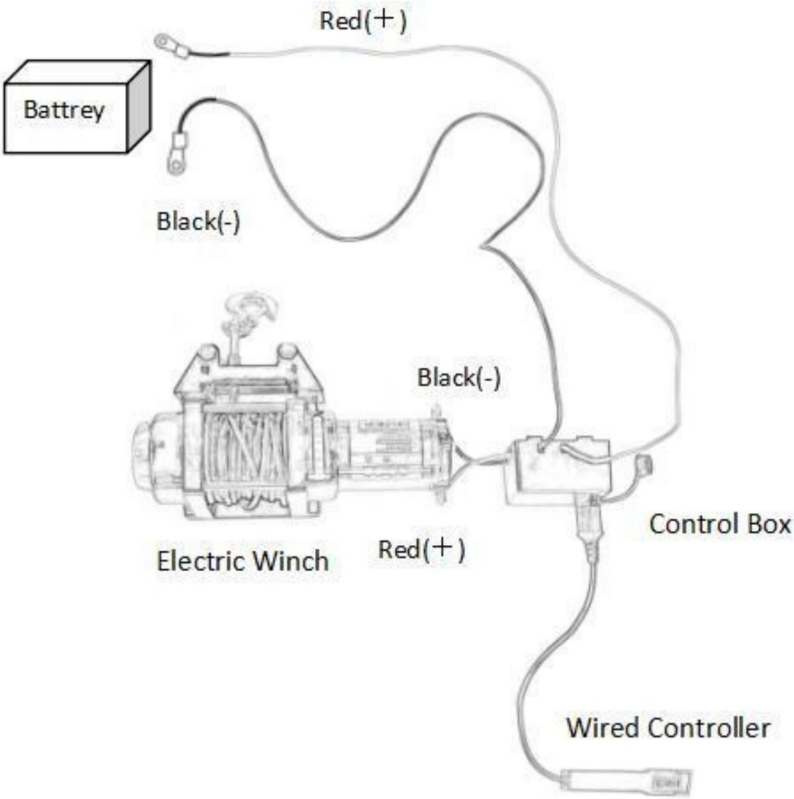
2) Podłącz długie przewody w kolorze czerwonym i czarnym do akumulatora.

3) Podłącz przewodowy sterownik do skrzynki sterowniczej

4) Sprawdź, czy przewody nie mają ostrych krawędzi i miejsc, w których mogą się zgnieść.

5) Zabezpiecz luźne przewody opaskami zaciskowymi lub taśmą izolacyjną.

6) Nigdy nie pozostawiaj przełącznika podłączonego do prądu, gdy wyciągarka nie jest używana.



KONSERWACJA

1. Często sprawdzaj stan dźwigu samochodowego.
2. Nie używaj uszkodzonego dźwigu.
3. Upewnij się, że wszystkie elementy są w dobrym stanie. Jeśli zaczep dźwigu lub odbiornika ulegnie uszkodzeniu w wyniku wypadku lub zauważone zostaną jakiekolwiek inne uszkodzenia, należy go wymienić.
4. Sprawdź, czy wszystkie elementy montażowe są solidnie zamocowane.
5. Utrzymuj żuraw w czystości i okresowo smaruj ruchome części.
6. Jeżeli lina stalowa uległa zużyciu lub zaczynają pojawiać się na niej oznaki zrywania się włókien, należy ją wymienić przed ponownym użyciem.

Objawy	Możliwe przyczyny	Działania naprawcze
Silnik się nie obraca NA	1. Przełącznik nie działa 2. Zerwane lub uszkodzone przewody połączenie 3.Uszkodzony silnik	1. Wymień przełącznik 2. Sprawdź, czy połączenia są słabe 3. Wymień lub napraw silnik
Silnik działa bardzo gorący	1. Długi okres eksploatacji 1. Okresowo należy odczekać, aż wyciągarka ostygnie. 2. Przeciążenie 3.Uszkodzony silnik	2. Nie przeciążaj 3. Wymień lub napraw silnik
Silnik działa, ale z niewystarczająca moc lub długa linia prędkość	1. Słaba bateria 2. akumulatorem do kabla wyciągarki. 2. Trzymaj wyciągarkę w odległości 3. Słabe połączenie akumulatora 3. Sprawdź zaciski akumulatora pod kątem 4.Uszkodzony silnik	1. Naładuj lub wymień baterię i sprawdź układ ładowania dozwolone przez przewody doprowadzające korozję i czyścić je w razie potrzeby 4. Wymień lub napraw silnik
Wyciągarka działa wstecz.	1. Przewody odwrócone 2. Bateria jest nieprawidłowo podłączony	1. Sprawdź okablowanie 2. Sprawdź połączenia akumulatora
Silnik działa, ale bęben się nie obraca	Sprzęgło nie jest załączone	Włącz sprzęgło

Informacje FCC:

UWAGA: Zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialny za zgodność może unieważnić prawo użytkownika do korzystania z urządzenia sprzęt!

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego eksploatacja podlega następujące dwa warunki:

1) Ten produkt może powodować szkodliwe zakłócenia.

2) Produkt ten musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym: zakłócenia mogące powodować niepożądane działanie.

OSTRZEŻENIE: Zmiany lub modyfikacje tego produktu nie są wyraźnie zabronione. zatwierdzona przez stronę odpowiedzialną za zgodność może unieważnić prawa użytkownika uprawnienia do obsługi produktu.

Uwaga: Ten produkt został przetestowany i uznany za zgodny z ograniczeniami dla urządzenie cyfrowe klasy B zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Niniejsze ograniczenia są zaprojektowane tak, aby zapewnić rozsądną ochronę przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacji mieszkalnej.

Ten produkt generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, jeśli nie zostanie zainstalowany i używany zgodnie z instrukcją, może spowodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarantujemy, że w danej instalacji nie wystąpią żadne zakłócenia. Jeśli to produkt powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze sygnału radiowego lub telewizyjnego odbiór, który można sprawdzić poprzez wyłączenie i włączenie produktu,

Użytkownik jest zachęcany do podjęcia próby skorygowania zakłóceń za pomocą jednego lub więcej z następujące środki.

· Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.

· Zwiększ odległość między produktem i odbiornikiem.

· Podłączyć produkt do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego jest podłączony odbiornik jest podłączony.

· Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym.

PRAWIDŁOWA UTYLIZACJA



Niniejszy produkt podlega przepisom Dyrektywy Europejskiej 2012/19/UE. Symbol przedstawiający przekreślony kosz na śmieci na kółkach oznacza, że produkt wymaga selektywnej zbiórki odpadów w Unii Europejskiej. Dotyczy to produktu i wszystkich akcesoriów oznaczonych tym symbolem. Produktów oznaczonych tym symbolem nie można wyrzucać razem z normalnymi odpadami domowymi, lecz należy je dostarczyć do punktu zbiórki urządzeń elektrycznych i elektronicznych przeznaczonych do recyklingu.

	Ostrzeżenie – Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik powinien uważnie przeczytać instrukcję obsługi.
	Noś ochronę głowy



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

VRACHTWAGENKRANEN

MODEL: HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10

MODEL: HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10

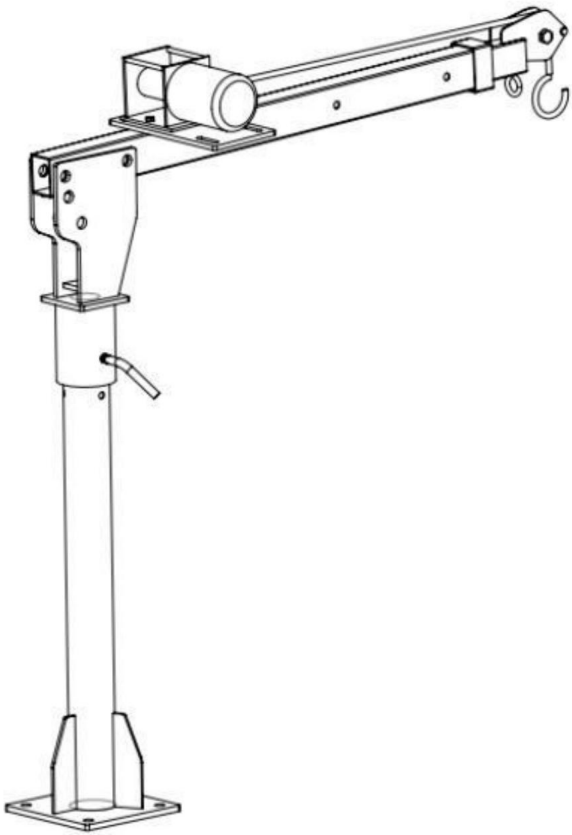


Foto ter referentie

Dit is de originele handleiding. Lees alle instructies in de handleiding zorgvuldig door voordat u het product in gebruik neemt. VEVOR behoudt zich het recht voor om de gebruikershandleiding anders te interpreteren. Het uiterlijk van het product kan afwijken van het product dat u ontvangt. Wij zullen u niet opnieuw informeren over eventuele technologische of software-updates voor ons product.

INSTRUCTIES

Hartelijk dank dat u voor deze **vrachtwagenkranen hebt gekozen.**

Lees alle instructies aandachtig door voordat u het product gebruikt. De informatie zal u helpen.

Je behaalt de best mogelijke resultaten.

De producten in deze catalogus kunnen qua kleur afwijken van de werkelijke kleuren.
item.

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

⚠WARNING

1. Waarschuwing - Om het risico op letsel te verminderen, dient de gebruiker de gebruiksaanwijzing te lezen.

voorzichtig.

2. Het product voldoet aan de relevante normen en voorschriften.

De installatie van dit apparaat moet voldoen aan alle geldende voorschriften, en

Het apparaat mag alleen in goed geventileerde ruimtes worden gebruikt. Lees de gebruikershandleiding.

Lees de handleiding voordat u deze apparatuur installeert en gebruikt.

3. Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen).

met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens, of een gebrek aan

ervaring en kennis, tenzij ze onder toezicht staan of

instructies betreffende het gebruik van het apparaat door een verantwoordelijke persoon

hun veiligheid.

4. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.

5. Dit apparaat mag niet door kinderen worden gebruikt. Houd het apparaat en

Zorg ervoor dat het snoer buiten het bereik van kinderen blijft.

6. Deze apparatuur is geschikt voor werkzaamheden in de buitenlucht op grote hoogte.

7. Bewaar het product op de juiste manier. Controleer of het product geen afwijkingen vertoont.

Controleer het product vóór gebruik. Als er afwijkingen zijn, stop dan met het gebruik.

8. Gebruik het product volgens het beoogde gebruik. Waarschuwing voor mogelijke bijwerkingen.

letsel door verkeerd gebruik.

ALGEMENE VEILIGHEIDSREGELS

1. Nooit overbelasten.

2. De belasting is maximaal wanneer de arm van het product is afgesteld op de kortst. De belasting van het product neemt af naarmate de arm langer wordt.

3. Draag altijd een ANSI-goedgekeurde veiligheidsbril.

4. Draag altijd gehoorbescherming wanneer u in lawaaierige omgevingen werkt. Langdurige blootstelling aan lawaai met hoge intensiteit kan gehoorschade veroorzaken.

5. Gebruik veiligheidsuitrusting. Veiligheidsschoenen, een veiligheidshelm en werkhandschoenen zijn verplicht. gebruikt onder de toepasselijke voorwaarden.

6. Kleed u gepast. Draag nooit losse kleding, houd lang haar in bedwang en zorg ervoor dat uw haar, kleding en handschoenen uit de buurt blijven van bewegende onderdelen.

7. Gebruik je gezond verstand tijdens het werk. Blijf alert en geconcentreerd. Het opzetten en gebruiken van deze kraan. Werk nooit onder invloed van alcohol of drugs. alcohol, drugs of medicijnen

8. Houd de werkplek schoon en goed verlicht tijdens het monteren en gebruiken. De kraan. Houd toeschouwers en kinderen uit de buurt van het werkgebied.

9. Deze kraan is ontworpen om buiten de laadbak van de vrachtwagen te worden geplaatst, en Het wordt aan het voertuig bevestigd via de trekhaak. Het is draagbaar en gemakkelijk mee te nemen. Aanpassen aan verschillende giekposities voor een maximaal gewicht van 275, 550 en 1100 lbs. capaciteit. Wijzig de kraan niet en gebruik dit product niet voor andere doeleinden dan waarvoor het bedoeld is. was niet ontworpen voor.

10. Overschrijd nooit de maximale giekcapaciteit van 1100 lbs. Wanneer Bij het bevestigen van de last aan de haak met ketting, gebruik geschikte koppelingen met een nominale waarde. De last hanteren. De koppelingen moeten volledig vastzitten aan de haak, met de De veiligheidsvergrendeling van de haak is gesloten.

11. Til nooit mensen of dieren op. Houd kinderen en toeschouwers uit de buurt van de het gebied onder en rondom de geheven lading. Blijf tijdens het bedienen van de kraan op de juiste plek. Zorg ervoor dat het gebied tussen de kraan en de last vrij blijft.

12. Inspecteer vóór elk gebruik de kraan, de lange cilinderkrik en de ketting. en Hook voor schade, corrosie en elke andere toestand die van invloed kan zijn de veilige werking van dit product.

13. Plaats de kraan pas wanneer de pick-up truck zich buiten de snelweg bevindt, in een Een duidelijke locatie, ver verwijderd van het tegemoetkomende verkeer.

14. Voordat u lading in de laadbak van de vrachtwagen laadt, moet u ervoor zorgen dat de motor van de vrachtwagen is UIT met automatische transmissie in PARK. Voertuigen met handgeschakelde transmissie.

De auto moet in de versnelling staan. Blokkeer alle wielen voor extra veiligheid.

15. Houd u aan alle eisen van het Ministerie van Transport (DOT) wanneer

door dit product te gebruiken.

16. Let op de positie van de uitlaatpijpen van het voertuig voordat u de montage uitvoert.

Kraan. Brandbare goederen die door de kraan worden gehesen, kunnen hiermee in contact komen.

De uitlaatpijpen zijn nog heet en kunnen vlam vatten.

17. Het opzetten van de kraan en het manoeuvreren van zware lading op de kraan kan

kan inspannend en gevaarlijk zijn. Dit mag alleen gedaan worden door personen die

kan fysiek voldoen aan de eisen van deze taken.

18. De kraan is uitsluitend bedoeld voor hijsdoeleinden, niet voor het ondersteunen van lasten. Snel

Ondersteun de last met geschikte krikken of iets dergelijks, indien nodig.

Laden of lossen is niet mogelijk. Laat geen hangende lading achter.

onbeheerd.

19. Verwijder de kraan van de trekhaak van het voertuig wanneer de kraan niet in gebruik is.

in gebruik.

20. Wees altijd alert op dynamische belasting. Er kan een overbelasting ontstaan.

gedurende een kort moment door een plotselinge ruk of gewichtstoename, wat kan resulteren in

schade aan de kraan, de lading en/of persoonlijk letsel.

21. Houd er rekening mee dat de eerder besproken waarschuwingen niet alle gevallen kunnen dekken.

mogelijke gebeurtenissen en omstandigheden. Het is belangrijk dat de persoon die de situatie instelt...

Gebruik bij het laden, lossen en gebruiken van dit product altijd je gezond verstand.

keer.

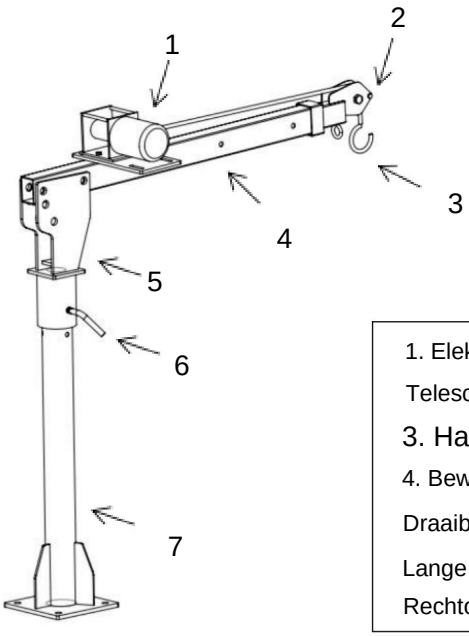
BEWAAR DEZE INSTRUCTIES

MODELLANDPARAMETERS

Model	**HZ-07**	**HZ-08**
Beugelcapaciteit	Max. 1100 lbs	Max. 2200 lbs
Hijshoogte	118~210 cm	122-220 cm
Elektrische lier	Max. 3000 lbs DC12V 1,1 kW	Max. 6000 lbs DC12V 1,5 kW
Rotatiehoek	360 graden	360 graden
Materiaal	Poedergecoat staal	Poedergecoat staal

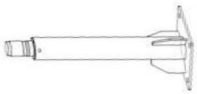
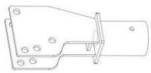
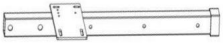
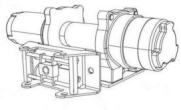
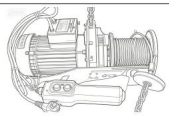
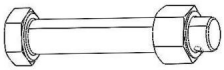
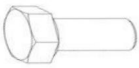
Model	**HZ-09**		**HZ-10**	
Beugelcapaciteit	Max. 1100 lbs		Max. 2200 lbs	
Hijshoogte	118~210 cm		122-220 cm	
Elektrische takel	Max. 3000 lbs AC120V 1,1 kW	Max. 3000 lbs AC230V 1,1 kW	Max. 6000 lbs AC120V 1,5 kW	Max. 6000 lbs AC230V 1,5 kW
Rotatiehoek	360 graden		360 graden	
Materiaal	Poedergecoat staal		Poedergecoat staal	

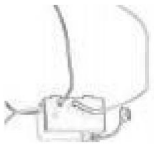
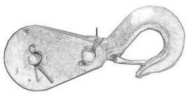
STRUCTUURDIAGRAM



1. Elektrische lier / elektrische takel 2. Telescopische giek
3. Haak
4. Beweegbare giek 5. Draaibare kop 6. Lange bout 7. Rechtopstaande stang

COMPONENTEN

NR.	Naam	Afbeelding	HZ-07	HZ-08	HZ-09	HZ-010
1	A	 rechtopstaande paal	1	1	1	1
2	B	 draaibare kop	1	1	1	1
3	C	 beweegbare giek	1	1	1	1
4	D	 telescopische giek	1	1	1	1
5	EN	 Elektrische lier	1	1	/	/
		 Elektrische takel	/	/	1	1
6	F	 lange schroef	1	1	1	1
7	G	 schroef	0	0	0	0
8	H	 M8	2	2	2	2

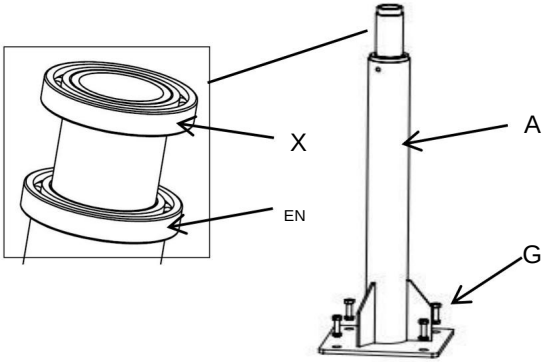
9	I	 ÿ20*90/ÿ23*150	2	2	2	2
10	J	 ÿ12*70/ÿ20*120	1	1	1	1
11	K	 Moer	2	2	2	2
12	L	 Afstandsbediening	1	1	1	1
13	M	 Bedieningskast	1	1	1	1
14	N	 Bedrade controller	1	1	1	1
15	O	 Katrolhaak	1	1	1	1
16	X	 Klein lager	1	1	1	1
17	EN	 Groot lager	1	1	1	1

MONTAGE

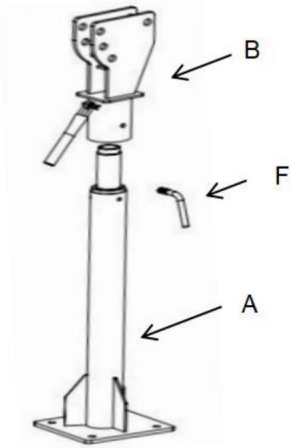
Stap 1: Installeer de verticale paal (A) op de stevige laadvloer van de vrachtwagen en kies de juiste bouten en moeren (G) voor de vergrendeling, afhankelijk van het voertuigmodel en de installatiemethode. (G dient u zelf aan te schaffen indien nodig.) Zoals te zien is in de vergrote afbeelding, monteer je de bijbehorende lagers X en Y op de draaiende as.

Let op: verstevig de wagons indien nodig om schade aan de voertuigen te voorkomen.

Lagers X zijn mogelijk in onderdeel B gemonteerd. Let goed op bij het controleren.



Stap 2: Schuif de draaikop (B) langzaam op de verticale stang; door de lange schroef (F) vast te draaien, kan de draaikop (B) worden geblokkeerd.



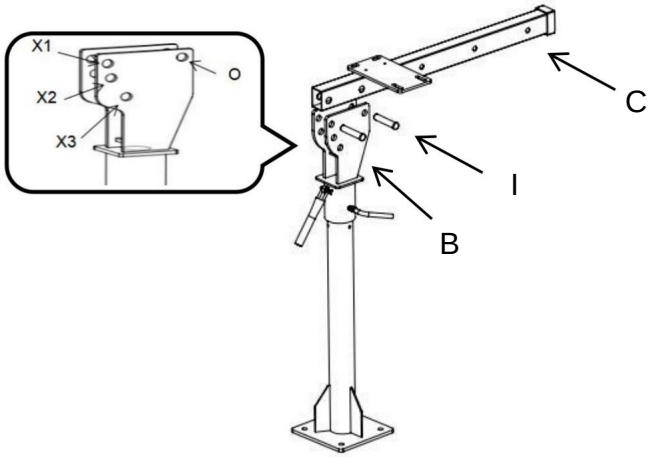
Stap 3: Installeer de beweegbare arm (C). Verbind B en C met twee pinnen (I), en

Het uiteinde van de pin wordt in de splitpen gestoken.

Opmerking: De draaibare kop (B) heeft drie gaten (X1, X2, X3) voor afstelling.

hoeken.

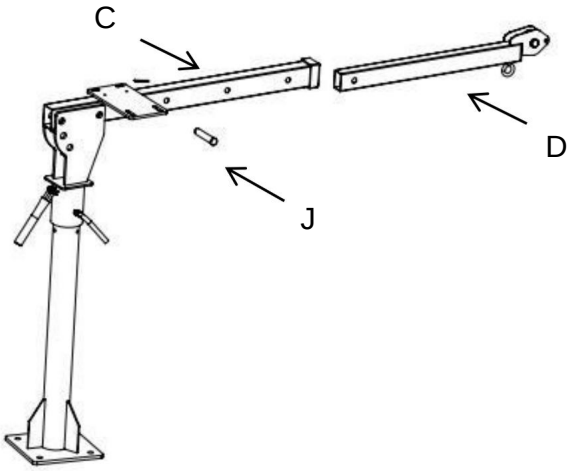
De beweegbare arm (C) kan rond O draaien om de hoek aan te passen.



Stap 4: Schuif de telescopische arm (D) in de beweegbare arm (C), en vervolgens

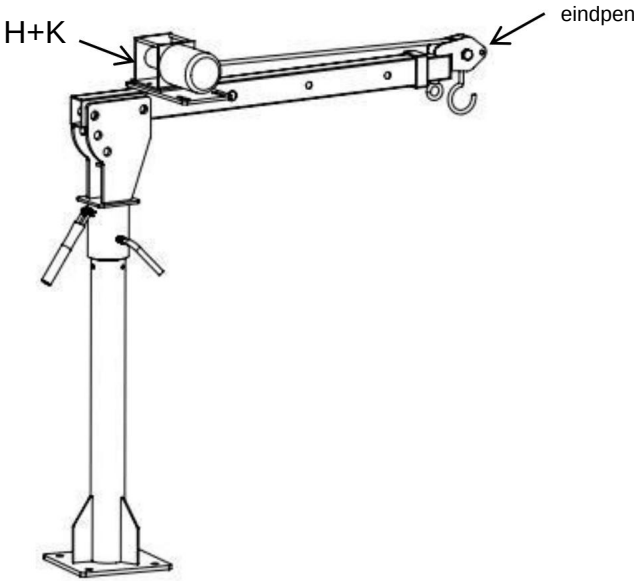
aansluiten met een pin (J).

Opmerking: Voor D zijn er drie verschillende belastingsposities die moeten worden aangepast.



Stap 5: Installeer de handlier en zet deze vast met bouten en moeren (H+K).

Trek de haak eruit, plaats de draad in de groef van de katrol en plaats de aanslagpen terug, zoals hieronder weergegeven.



Bediening van de elektrische lier:

WAARSCHUWING: De elektrische lier is een zeer krachtige machine. Bij onveilig of onjuist gebruik kan dit leiden tot materiële schade of persoonlijk letsel.

De verantwoordelijkheid voor de veilige installatie en bediening van de lier en het voorkomen van persoonlijk letsel en materiële schade ligt uiteindelijk bij u, de bediener. Er gaat niets boven het gebruik van gezond verstand en voorzichtigheid bij het bedienen van een lier.

1. De maximale werkbelasting bevindt zich op de staalkabellaag die zich het dichtst bij de trommel bevindt. Niet overbelasten. Probeer geen langdurige trekbewegingen met zware lasten uit te voeren. Overbelasting kan de lier en/of de staalkabel beschadigen en onveilige bedrijfsomstandigheden creëren. Bij belastingen van meer dan de helft van het nominale vermogen adviseren wij het optionele katrolblok te gebruiken om de staalkabel dubbel uit te lijnen. Dit vermindert de belasting op de lier en de spanning op de staalkabel met ongeveer 50%.

2. Controleer de staalkabel en de apparatuur regelmatig. Een gerafelde staalkabel met

Gebroken draden moeten onmiddellijk worden vervangen.

3. Draag stevige leren handschoenen bij het hanteren van staalkabel. Laat de staalkabel niet los.

Glijd door je handen.

4. Lier nooit met minder dan 5 windingen staalkabel rond de liertrommel.

omdat de bevestiging aan het uiteinde van de staalkabel mogelijk NIET bestand is tegen de volledige belasting.

5. Ontkoppel de vrijloopkoppeling nooit wanneer er een belasting op de lier rust.

6. Bewerk of las geen enkel onderdeel van de lier. Dergelijke aanpassingen kunnen

de structurele integriteit van de lier verzwakken.

7. Sluit de lier niet aan op 110V wisselstroom uit het stopcontact of 220V netstroom, aangezien de lier

Een burn-out of fatale shock kan het gevolg zijn.

8. Zorg ervoor dat de lier of de staalkabel nooit aan schokbelastingen wordt blootgesteld.

9. De schakelaarunit moet vrij van vuil en vocht worden gehouden om te garanderen dat deze goed blijft functioneren.

veilige werking.

10. Kleed u gepast. Draag geen losse kleding of sieraden. Beschermende, elektrisch niet-

geleidende kleding en antislipschoenen zijn aan te raden.

Aanbevolen tijdens het werk. Draag een haarkapje om lang haar in bedwang te houden.

haar.

11. Gebruik uw lier nooit om mensen op te tillen of te verplaatsen.

12. De lier is voornamelijk ontworpen voor intermitterend gebruik.

13. Blijf tijdens het gebruik uit de buurt van de lier, de staalkabel en de haak.

14. Zorg ervoor dat de staalkabel niet in de knoop raakt, om beschadiging van de kabel te voorkomen.

touw.

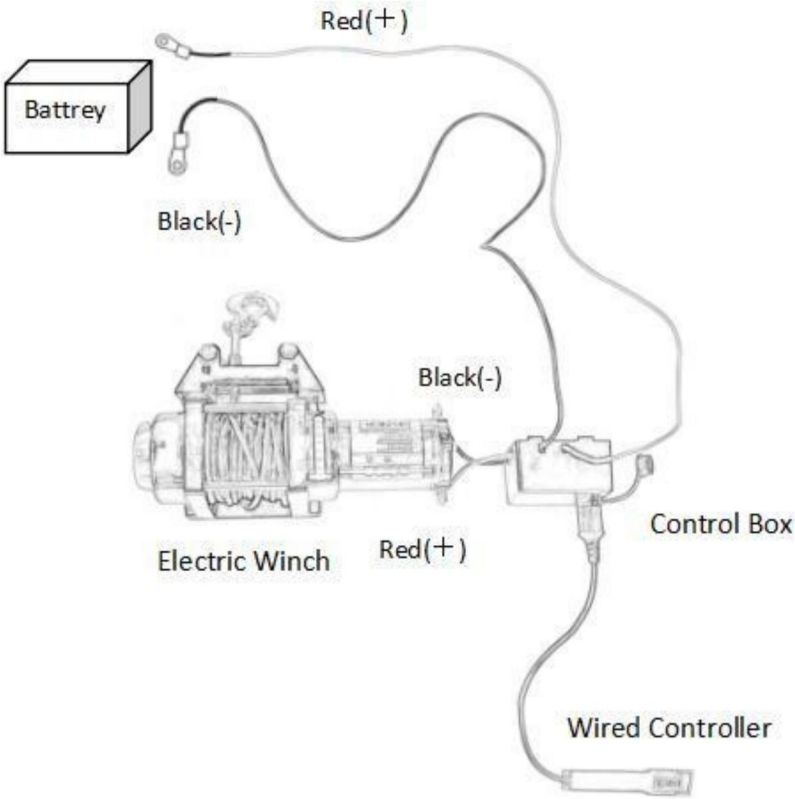
15. Om de kabel los te maken, draai je de koppelingsknop tegen de klok in en trek je de kabel eruit.

Laat altijd minstens vijf slagen over.

De kabel zit op de spoel om te voorkomen dat de kabel uit de lier wordt getrokken.

BEDRADINGINSTALLATIE

1) Leid de korte, rood-zwart gekleurde draden naar de motor.
2) Leid de lange, rood-zwart gekleurde draden naar de accu.
3) Sluit de bedrade controller aan op de besturingskast.
4) Controleer of alle bedrading vrij is van scherpe randen en knelpunten.
5) Zet losse bedrading vast met kabelbinders of isolatietape.
6) Laat de schakelaar nooit aangesloten als de lier niet in gebruik is.



ONDERHOUD

1. Controleer regelmatig de staat van de op de vrachtwagen gemonteerde kraan.
2. Gebruik de beschadigde kraan niet.
3. Zorg ervoor dat alle onderdelen in goede staat verkeren. Als de kraan of de trekhaak beschadigd raakt door een ongeval of als er andere schade wordt geconstateerd, moet deze worden vervangen.
4. Controleer of alle hardware stevig vastzit.
5. Houd de kraan schoon en smeer de bewegende onderdelen periodiek.
6. Als de staalkabel versleten is of tekenen van draadbreuk vertoont, moet deze worden vervangen voordat hij opnieuw wordt gebruikt.

Symptomen	Mogelijke oorzaken	Corrigerende maatregelen
De motor draait niet. op	1. Schakelaar werkt niet 2. Gebroken draden of defect verbinding 3. Beschadigde motor	1. Vervang de schakelaar 2. Controleer op slechte verbindingen 3. Vervang of repareer de motor.
De motor draait extreem heet	1. Langdurig gebruik: 1. Laat de lier regelmatig afkoelen. 2. Overbelasting 3. Beschadigde motor	2. Niet overbelasten 3. Vervang of repareer de motor.
De motor draait, maar met onvoldoende stroom of lange kabel snelheid	1. Zwakke batterij 2. De accu is ook aangesloten op de lierkabel. 3. Slechte accuaansluiting 4. Beschadigde motor	1. Laad de batterij op of vervang deze. controleer het laadsysteem 2. Houd de lier binnen bereik. toegestaan door looddraden 3. Controleer de accupolen op corrosie en reinig ze indien nodig. 4. Vervang of repareer de motor
De lier loopt achterwaarts.	1. Draden omgekeerd aangesloten 2. De batterij is onjuist verbonden	1. Controleer de bedrading 2. Controleer de accuaansluitingen
De motor loopt wel, maar de De trommel draait niet.	Koppeling niet ingeschakeld	Koppeling inschakelen

FCC-informatie:

LET OP: Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk door de partij zijn goedgekeurd.

De persoon die verantwoordelijk is voor de naleving van de regels kan de bevoegdheid van de gebruiker om het apparaat te bedienen ongeldig verklaren.

apparatuur!

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. De werking is onderworpen aan

de volgende twee voorwaarden:

1) Dit product kan schadelijke interferentie veroorzaken.

2) Dit product moet alle ontvangen storingen kunnen accepteren, inclusief

Storingen die een ongewenste werking kunnen veroorzaken.

WAARSCHUWING: Wijzigingen of aanpassingen aan dit product die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd

Goedkeuring door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving kan de gebruiker ongeldig maken.

bevoegdheid om het product te bedienen.

Let op: dit product is getest en voldoet aan de limieten voor

een digitaal apparaat van klasse B overeenkomstig deel 15 van de FCC-regels. Deze beperkingen

zijn ontworpen om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie.

in een residentiële installatie.

Dit product genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen, en

Indien het niet volgens de instructies wordt geïnstalleerd en gebruikt, kan dit leiden tot...

schadelijke interferentie met radiocommunicatie. Er is echter geen

garanderen dat er geen storingen zullen optreden in een bepaalde installatie. Indien dit

Dit product veroorzaakt schadelijke storingen aan radio of televisie.

ontvangst, wat kan worden vastgesteld door het product uit en weer aan te zetten, de

De gebruiker wordt aangemoedigd om te proberen de storing te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen te nemen:

de volgende maatregelen.

• Richt de ontvangstantenne opnieuw uit of verplaats deze.

• Vergroot de afstand tussen het product en de ontvanger.

• Sluit het product aan op een stopcontact op een ander circuit dan dat waarop het is aangesloten.

De ontvanger is aangesloten.

• Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-technicus voor hulp.

CORRECTE VERWIJDERING



Dit product valt onder de bepalingen van de Europese Richtlijn 2012/19/EU. Het symbool met een doorgestreepte afvalcontainer geeft aan dat het product in de Europese Unie apart moet worden ingezameld. Dit geldt voor het product en alle accessoires die met dit symbool zijn gemarkeerd. Producten die zo zijn gemarkeerd, mogen niet bij het normale huisvuil worden weggegooid, maar moeten worden ingeleverd bij een inzamelpunt voor de recycling van elektrische en elektronische apparaten.

	Waarschuwing - Om het risico op letsel te verminderen, dient de gebruiker de gebruiksaanwijzing zorgvuldig te lezen.
	Draag hoofdbescherming



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

LASTBILSKRANAR

MODELL: HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

LASTBILSKRANAR

MODELL: HZ-07 / HZ-08 / HZ-09 / HZ-10

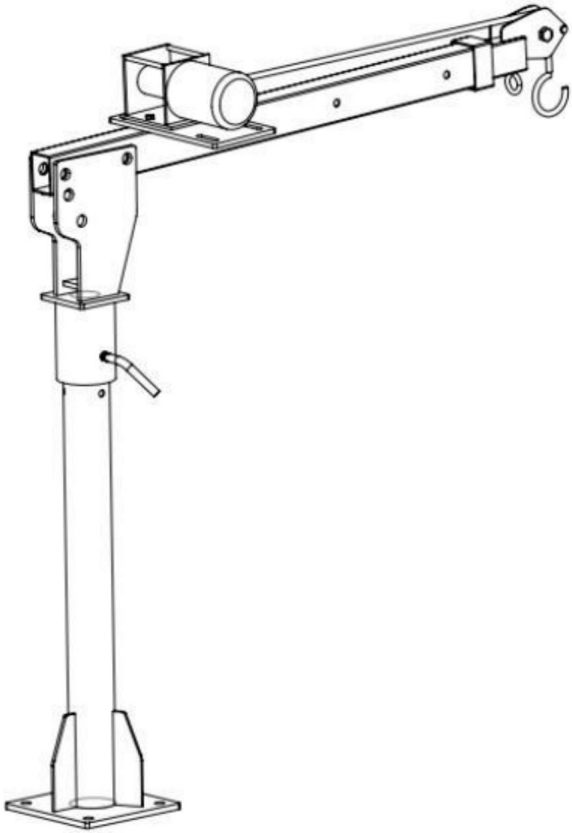


Foto för referens

Detta är originalinstruktionerna, vänligen läs alla instruktioner noggrant innan du använder produkten. VEVOR förbehåller sig en tydlig tolkning av vår användarmanual. Produktens utseende ska vara beroende av den produkt du mottagit. Vi ber om ursäkt för att vi inte kommer att informera dig igen om det finns några teknik- eller programuppdateringar för vår produkt.

INSTRUKTIONER

Tack så mycket för att du valde dessa **lastbilskranar.**
Läs alla instruktioner innan du använder den. Informationen kommer att hjälpa dig.
du uppnår bästa möjliga resultat.
Produkterna i denna katalog kan ha en annan färg än de faktiska
punkt.

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

⚠WARNING

1. Varning – För att minska risken för skador måste användaren läsa bruksanvisningen.
försiktigt.
2. Produkten uppfyller relevanta standarder och föreskrifter.
Installationen av denna enhet måste uppfylla alla tillämpliga föreskrifter, och
Den bör endast användas i välventilerade utrymmen. Läs bruksanvisningen.
manualen innan du installerar och använder den här utrustningen.
3. Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn)
med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller brist på
erfarenhet och kunskap, såvida de inte har stått under handledning eller
instruktioner gällande användning av apparaten av en person som ansvarar för
deras säkerhet.
4. Barn får inte leka med apparaten.
5. Denna apparat får inte användas av barn. Förvara apparaten och
dess sladd utom räckhåll för barn.
6. Denna utrustning är lämplig för arbete utomhus på hög höjd.
7. Förvara produkten ordentligt. Kontrollera om produkten är avvikande.
före användning. Om det är onormalt, vänligen sluta använda det.
8. Använd produkten enligt avsedd användning, varna för potentiella
skada från felaktig användning.

ALLMÄNNA SÄKERHETSREGLER

1. Överbelasta aldrig.

2. Belastningen är maximal när produktens arm är justerad till kortast. Produktens belastning minskar när armen ökar.

3. Använd alltid ANSI-godkända skyddsglasögon.

4. Använd alltid hörselskydd när du arbetar i bullriga miljöer. Långvarig exponering för högintensivt buller kan orsaka hörselnedsättning.

5. Använd säkerhetsutrustning. Skyddsskor, skyddshjälm och arbetshandskar måste användas. används för tillämpliga förhållanden.

6. Klä dig lämpligt. Bär aldrig löst löst hår och håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar.

7. Använd sunt förnuft när du arbetar. Var uppmärksam och koncentrera dig när uppställning och användning av denna kran. Arbeta aldrig under påverkan av alkohol, droger eller mediciner

8. Håll arbetsytan ren och väl upplyst vid montering och användning Kranen. Håll åskådare och barn borta från arbetsområdet.

9. Denna kran är konstruerad för att placeras utanför lastbilens flak, och fäst vid fordonet via dragkroken. Den är portabel och enkel att justera till olika bomlägen för maximalt 275, 550 och 1100 lbs. kapacitet. Modifiera inte kranen eller använd denna produkt för ändamål den var inte avsedd för.

10. Överskrid aldrig bommens maximala kapacitet på 1100 lbs. När När lasten fästs på kroken med kätting, använd lämpliga kopplingar som är klassade för hantera lasten. Kopplingar måste vara helt inkopplade på kroken, med Krokens säkerhetsspärr stängd.

11. Lyft aldrig människor eller djur. Håll barn och åskådare borta från området under och runt den lyfta lasten. Stanna kvar vid kranens manövrering borta från området mellan kranen och lasten.

12. Kontrollera kranen, domkraften och kedjan före varje användning. och haka för skador, korrosion och andra tillstånd som kan påverka produktens säkra prestanda.

13. Ställ endast upp kranen när pickupen är av vägen, i en en tydlig plats borta från mötande trafik.

14. Innan last lyfts upp i lastbilens flak, se till att lastbilens motor är igång.
AV med automatlåda i PARK-läge. Fordon med manuell växellåda

ska vara ilagd växel. Blockera alla hjul för ökad säkerhet.

15. Följ alla krav från transportdepartementet (DOT) när

använder den här produkten.

16. Observera positionen för fordonets avgasrör innan du monterar
Kran. Brandfarligt gods som lyfts av kranen kan komma i kontakt med
med fortfarande heta avgasrör och fatta eld.

17. Uppställning av kranen och manövrering av tung last på kranen kan
vara ansträngande och farligt. Detta bör endast göras av personer som
kan fysiskt hantera kraven från dessa uppgifter.

18. Kranen är endast avsedd för lyftändamål, inte för att stödja laster. Snabbt
stöd lasten med lämpliga pallbockar eller motsvarande, om omedelbar
Lastning eller lossning är inte möjlig. Lämna inte en hängande last.
utan tillsyn.

19. Ta bort kranen från fordonets dragkrok när kranen inte är i drift.
i bruk.

20. Var alltid uppmärksam på dynamisk belastning. En överbelastning kan skapas
för ett kort ögonblick av ett plötsligt ryck eller viktökning, vilket kan resultera i
skador på kranen, lasten och/eller personskada.

21. Tänk på att de varningar som tidigare diskuterats inte kan täcka alla
möjliga händelser och omständigheter. Det är viktigt att personen som ställer in
Använd sunt förnuft vid uppladdning, lastning/lossning och användning av denna produkt.
gånger.

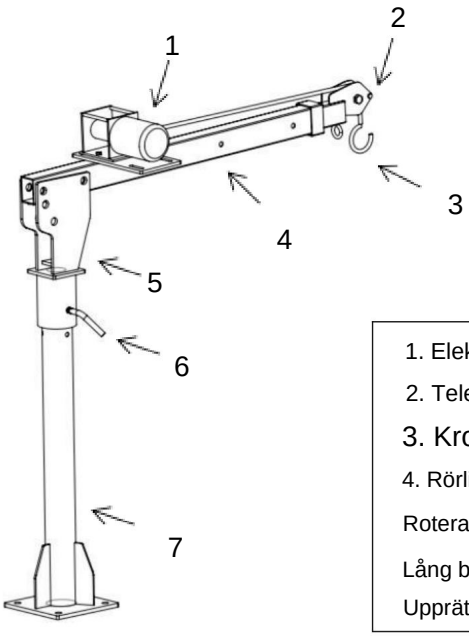
SPARA DESSA INSTRUKTIONER

MODELAND-PARAMETRAR

Modell	HZ-07	HZ-08
Fästekapacitet	Max. 1100 pund	Max. 2200 pund
Lyfthöjd	118~210 cm	122-220 cm
Elektrisk vinsch	Max. 3000 lbs DC12V 1,1 kW	Max. 6000 lbs DC12V 1,5 kW
Rotationsvinkel	360 grader	360 grader
Material	Pulverlackerat stål	Pulverlackerat stål

Modell	HZ-09		HZ-10	
Fästekapacitet	Max. 1100 pund		Max. 2200 pund	
Lyfthöjd	118~210 cm		122-220 cm	
Elektrisk lyftanordning	Max. 3000 lbs AC120V 1,1 kW	Max. 3000 lbs AC230V 1,1 kW	Max. 6000 lbs AC120V 1,5 kW	Max. 6000 lbs AC230V 1,5 kW
Rotationsvinkel	360 grader		360 grader	
Material	Pulverlackerat stål		Pulverlackerat stål	

STRUKTURDIAGRAM



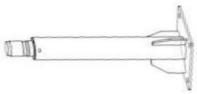
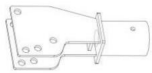
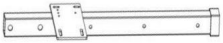
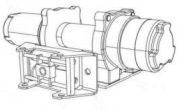
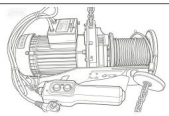
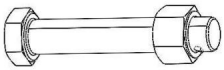
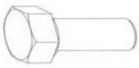
1. Elektrisk vinsch / elektrisk lyftanordning
2. Teleskopbom
3. Krok
4. Rörlig bom 5.

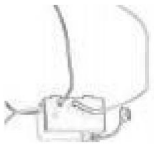
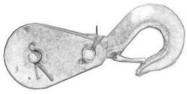
Roterande huvud 6.

Lång bult 7.

Upprätt stång

KOMPONENTER

NR.	Namn	Bild	HZ-07	HZ-08	HZ-09	HZ-010
1	A	 upprättstående stolpe	1	1	1	1
2	B	 roterande huvud	1	1	1	1
3	C	 rörlig bom	1	1	1	1
4	D	 teleskopbom	1	1	1	1
5	och	 Elektrisk vinsch	1	1	/	/
		 Elektrisk lyftanordning	/	/	1	1
6	F	 lång skruv	1	1	1	1
7	G	 skruva	0	0	0	0
8	H	 M8	2	2	2	2

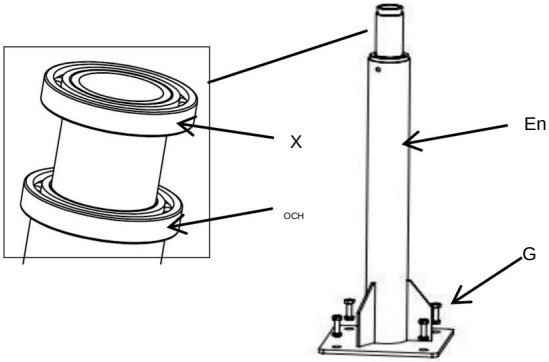
9		 ÿ20*90/ÿ23*150	2	2	2	2
10	J	 ÿ12*70/ÿ20*120	1	1	1	1
11 tusen		 Mutter	2	2	2	2
12	L	 Fjärrkontroll	1	1	1	1
13 månader		 Kontrollbox	1	1	1	1
14	N	 Trådbunden styrenhet	1	1	1	1
15 O		 Remskiva krok	1	1	1	1
16	X	 Litet lager	1	1	1	1
17	OCH	 Stort lager	1	1	1	1

MONTERING

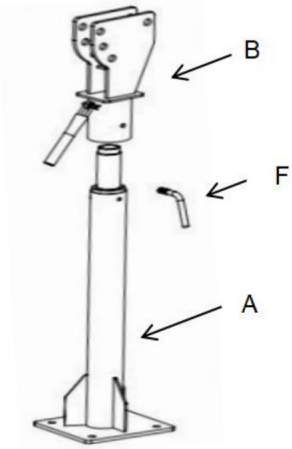
Steg 1: Montera den upprättstående stången (A) på det stabila lastbilsgolvet och välj lämpliga bultar och muttrar (G) för låsning beroende på olika fordonsmodeller och installationsmetoder. (G behöver köpa det själv om du behöver) Som visas i den förstorade vyn, montera motsvarande lager X och Y på den roterande axeln.

Obs: Förstärk vagnarna efter behov för att förhindra skador på fordonet.

Lager X kan ha monterats inuti del B. Var noga med att kontrollera.



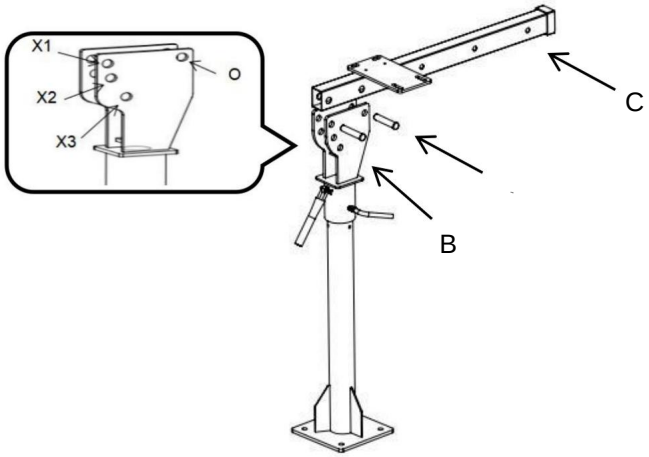
Steg 2: Skjut långsamt det roterande huvudet (B) på den upprättstående stången; Om du låser den långa skruven (F) kan det roterande huvudet (B) sluta rotera.



Steg 3: Montera den rörliga bommen (C). Anslut B och C med två stift (I), och stiftens ände sitter fast i saxsprinten.

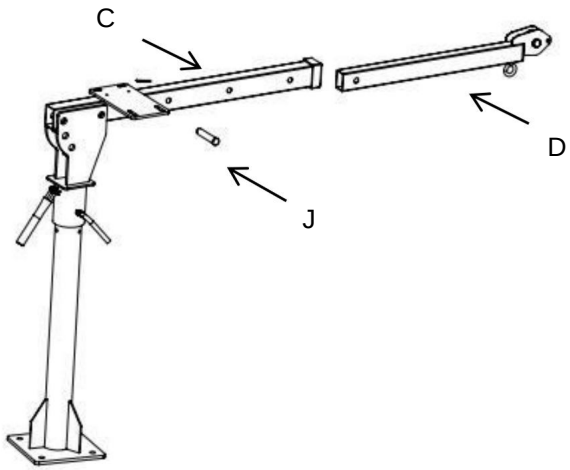
Obs: Det roterande huvudet (B) har tre hål (X1, X2, X3) för justering vinklar.

Den rörliga bommen (C) kan rotera runt O för att justera vinkeln.



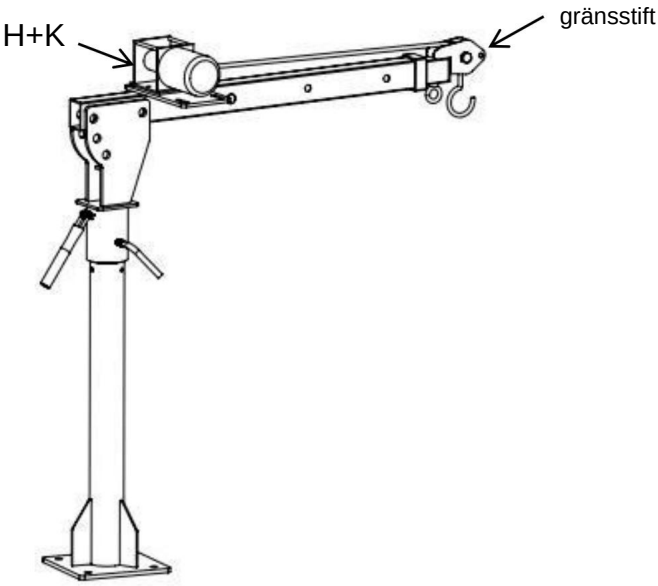
Steg 4: Sätt in teleskopbommen (D) i den rörliga bommen (C) och anslut med en stift (J).

Obs: För D finns det tre olika lastlägen att justera.



Steg 5: Montera handvinschen och lås den med bultar och muttrar (H+K).

Dra ut kroken, placera vajern i remskivans spår och sätt tillbaka gränsstiftet, som visas nedan.



Elektrisk vinschdrift:

VARNING: Den elektriska vinschen är en mycket kraftfull maskin. Om den används på ett osäkert eller felaktigt sätt kan den leda till egendomsskador eller personskador. Ansvaret för säker installation och användning av vinschen och för att förhindra personskador och egendomsskador ligger ytterst hos dig, operatören. Det finns inget som ersätter gott omdöme och försiktighet vid användning av en vinsch.

1. Maximal arbetsbelastningskapacitet är på vajerlagret närmast trumman. Överbelasta inte. Försök inte dra för länge med tung last.

Överbelastning kan skada vinschen och/eller vajern och skapa osäkra driftsförhållanden. För belastningar över hälften av den nominella kapaciteten rekommenderar vi att man använder det valfria remskivan för att dubbellina vajern. Detta minskar belastningen på vinschen och påfrestningen på vajern med cirka 50 %.

2. Inspektera stålvajer och utrustning ofta. En sliten stålvajer med trasiga trådar bör bytas ut omedelbart.

3. Använd kraftiga läderhandskar när du hanterar stålvajern. Låt inte stålvajern glida genom dina händer.

4. Vinscha aldrig med mindre än 5 varv vajer runt vinschtrumman. eftersom stålvajerens ändfäste kanske INTE klarar full belastning.

5. Släpp aldrig frikopplingen när vinschen är belastad.

6. Bearbeta eller svetsa inte någon del av vinschen. Sådana ändringar kan försvaga vinschens strukturella integritet.

7. Anslut inte vinschen till AC110V husström eller 220V elnät eftersom vinschen utbrändhet eller dödlig chock kan inträffa.

8. Låt aldrig vinschen eller vajern utsättas för stötar.

9. Brytarenheten måste hållas fri från smuts och fukt för att säkerställa säker drift.

10. Klä dig ordentligt. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Skyddande, elektriskt icke-ledande kläder och halkfria skor är rekommenderas vid arbete. Använd hårskydd för att hålla tillbaka långa hår.

11. Använd aldrig din vinsch för att lyfta eller flytta personer.

12. Vinschen är främst konstruerad för intermittenta tillämpningar.

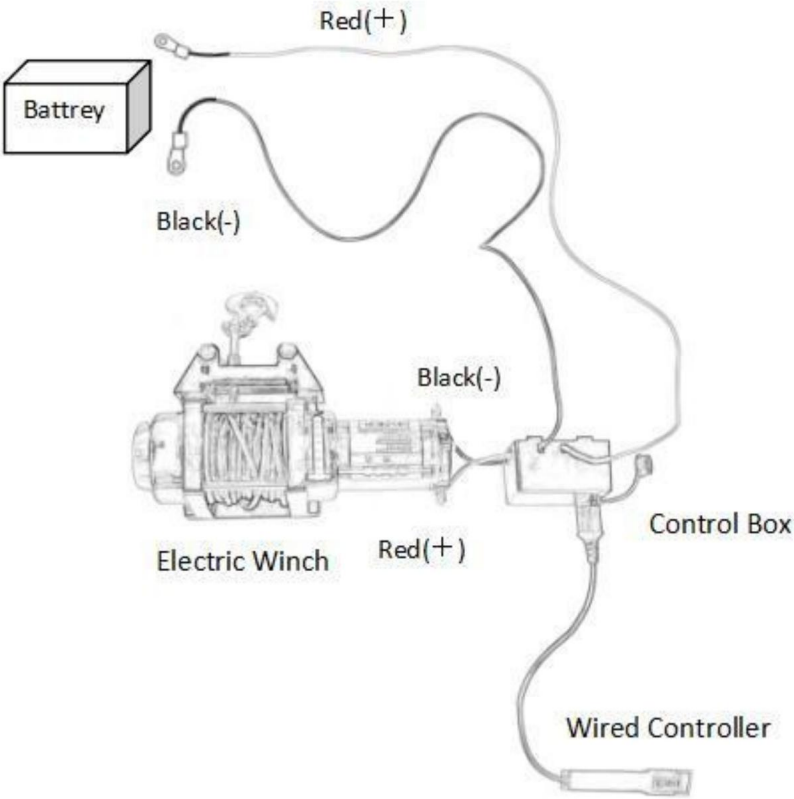
13. Håll avstånd från vinschen, vajern och kroken under drift.

14. Låt inte vajern knyta sig, så att vajern inte skadas. rep.

15. För att dra i vajern, vrid kopplingsvredet moturs för att lossa den och dra sedan ut vajern du behöver. Lämna alltid minst fem varv. kabeln på spolen för att förhindra att kabeln dras ut ur vinschen.

KABELINSTALLATION

1) Dra de korta röda och svarta färgkodade kablarna till motorn.
2) Dra de långa röda och svarta färgkodade kablarna till batteriet.
3) Anslut den trådbundna styrenheten till kontrollboxen
4) Kontrollera att alla kablar är fria från vassa kanter och klämpunkter.
5) Fäst lösa kablar med buntband eller eltejp.
6) Lämna aldrig strömbrytaren inkopplad när vinschen inte används.



UNDERHÅLL

1. Kontrollera ofta den lastbilsmonterade kranens skick.
2. Använd inte den skadade kranen.
3. Se till att alla komponenter är i gott skick. Om kranen eller mottagardraget skadas av en olycka eller om någon annan typ av skada observeras, bör det bytas ut.
4. Kontrollera att all hårdvara sitter ordentligt fast.
5. Håll kranen ren och smörj regelbundet rörliga delar.
6. Om stållinan har slitits ut eller börjar visa tecken på att trådarna går av måste den bytas ut innan den används igen.

Symtom	Möjliga orsaker	Korrigerande åtgärd
Motorn snurrar inte på	1. Brytaren fungerar inte 2. Trasiga eller dåliga ledningar förbindelse 3. Skadad motor	1. Byt ut brytaren 2. Kontrollera om det finns dåliga anslutningar 3. Byt ut eller reparera motorn
Motorn går extremt varmt	1. Lång drifttid 1. Låt vinschen svalna regelbundet. 2. Överbelastning 3. Skadad motor	2. Överbelasta inte 3. Byt ut eller reparera motorn
2. Motorn går, men med otillräcklig ström eller lång kabel hastighet	1. Svagt batteri 1. Batteri till vinschvajern också. 2. Håll vinschen inom avstånd. 3. Dålig batterianslutning 3. Kontrollera batteripolerna för 4. Skadad motor	1. Ladda eller byt ut batteriet och kontrollera laddningssystemet tillåtet av ledningar korrosion och rengör dem vid behov 4. Byt ut eller reparera motorn
Vinschen går bakåt.	1. Kablarna är omvända 2. Batteriet är felaktigt ansluten	1. Kontrollera kablarna 2. Kontrollera batterianslutningarna
Motorn går men trumman snurrar inte	Kopplingen är inte inkopplad	Koppla in kopplingen

FCC-information:

VARNING: Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av parten ansvarig för efterlevnad kan upphäva användarens rätt att använda utrustning!

Denna enhet uppfyller del 15 av FCC-reglerna. Användning är föremål för följande två villkor:

1) Denna produkt kan orsaka skadliga störningar.

2) Denna produkt måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift.

VARNING: Ändringar eller modifieringar av denna produkt som inte uttryckligen godkänd av den part som ansvarar för efterlevnaden kan upphäva användarens rättigheter behörighet att använda produkten.

Obs: Denna produkt har testats och befunnits uppfylla gränserna för en digital enhet av klass B i enlighet med del 15 i FCC-reglerna. Dessa gränser är utformade för att ge rimligt skydd mot skadlig störning i en bostadsinstallation.

Denna produkt genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi, och Om det inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan det orsaka skadlig störning av radiokommunikation. Det finns dock ingen garantera att störningar inte kommer att uppstå i en viss installation. Om detta produkten orsakar skadliga störningar för radio eller TV mottagningen, vilket kan avgöras genom att stänga av och slå på produkten, användaren uppmanas att försöka korrigera störningen med en eller flera av följande åtgärder.

· Rikta om eller flytta mottagarantennen.

· Öka avståndet mellan produkten och mottagaren.

· Anslut produkten till ett uttag på en annan krets än den som den är kopplad till mottagaren är ansluten.

· Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio-/TV-tekniker för hjälp.

KORREKT AVFALLSHANTERING



Denna produkt omfattas av bestämmelserna i EU-direktiv 2012/19/EU. Symbolen som visar en överstruken soptunna indikerar att produkten kräver separat sophämtning inom Europeiska unionen. Detta gäller produkten och alla tillbehör som är märkta med denna symbol. Produkter som är märkta som sådana får inte kasseras med vanligt hushållsavfall, utan måste lämnas till en insamlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater.

	Varning - För att minska risken för skador måste användaren läsa instruktionsmanualen noggrant.
	Använd huvudskydd

