



Upgrade · The Home Creator Way

ELECTRIC HOIST USER MANUAL

VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

ELECTRIC HOIST

**MODEL:WX550-2 / WX880-2 / WX1320-2 / WX1760-2 / WX2200-2
YX550-2 / YX1320-2 / YX2200-2**



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.

IMPORTANT SAFEGUARDS

	Warning-To reduce the risk of injury, user must read instructions manual carefully.
	This symbol, placed before a safety comment, indicates a kind of precaution, warning, or danger. Ignoring this warning may lead to an accident. To reduce the risk of injury, fire, or electrocution, please always follow the recommendation shown below.
	This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:(1)This device may not cause harmful interference, and (2)this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



- WARNING:** Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this machine. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.
- 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 appliance is intended to be used in household and similar applications such as: Equipment installation and maintenance, Construction and lifting operations, Industrial production and

assembly lines, Power facility maintenance, Shipbuilding and dock operations, Warehouse logistics and cargo handling, Confined spaces or overhead work.

8. Please use the product according to the intended use, warn of potential injury from misuse.

Basic Safety Information

1. Please read the operation manual carefully before using the electric hoist.

2. To Reduce the Risk of Electric Shock or Injury, Use Indoors Only.

3. The installation position of the electric hoist must be selected at the place that meets the needs and is convenient for operation.

4. Regularly check whether the hoist is firmly installed.

5. Please do not overload and do not use the hoist when the weight of the lifted object is not clear.

6. Do not operate hoist with twisted, kinked, or damaged wire rope. Inspect wire rope carefully before every use.

7. During lifting, it is not allowed to pull or lift heavy objects at an angle to avoid danger.

8. Do not operate a damaged or malfunctioning hoist. Inspect hoist carefully and test operation before every use.

9. Do not lift people or lift loads over people. Falling loads can injure or kill people.

10. No one is allowed to stand under the lifting object when lifting the heavy object with the hoist.

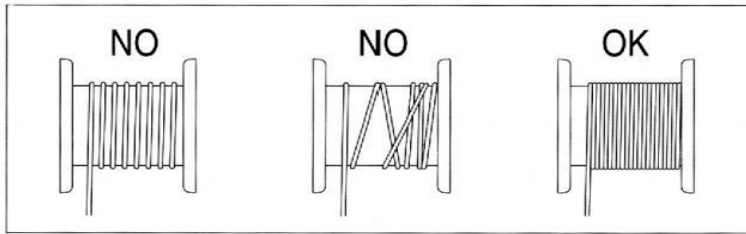
11. When operating the wire rope, please wear thickened gloves, and do not let the wire rope slip through your hand, so as to avoid slipping or stabbing.

12. This electric hoist shall not carry people in any way or be used as an elevator lifting tool.

13. The operator should not operate the electric hoist under the condition of drinking, taking medicine or being ill.

14. Do not modify or weld the parts of the electric hoist at will.

15. When lifting the hoist, ensure that at least 3 coils of wire rope are retained on the rope barrel to prevent the wire rope from falling off the rope barrel due to excessive stress.



16. Before starting the work,make sure that the steel cable is correctly wound around the reel and the pitch is equal to the cable diameter.

17.The warnings, precautions, and instructions discussed in this instruction manual cannot cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood by the operator that common sense and caution are factors that cannot be built into this product, but must be supplied by the operator.

SAVE THESE INSTRUCTION

PRODUCT PARAMETERS

Model		WX550-2	WX880-2	WX1320-2	WX1760-2	WX2200-2	YX550-2	YX1320-2
Load Capacity (lbs)	Double Cable	550	880	1320	1760	2200	550	1320
	Single Cable	275	440	660	880	1100	275	660
Input Power (W)		510	850	1150	1450	1600	510	1150
Cable Diameter (mm)		3	4	4	5	6	3	4
Control Unit		Wireless	Wireless	Wireless	Wireless	Wireless	Wired	Wired
Voltage		220-240V~ , 50Hz						
Lifting Height		Double Cable 20FT (6m)						
Work Rate		20% 10min						
Insulating Grade		B						

Model		WX440-1	WX880-1	WX1320-1	WX2200-1	YX440-1	YX880-1	YX1320-1
Load Capacity (lbs)	Double Cable	880	880	1760	2200	880	1320	1760
	Single Cable	440	440	880	1100	440	660	880
Input Power (W)		480	850	1150	1600	480	850	1150
Cable Diameter (mm)		3	4	5	6	3	4	5
Control Unit		Wireless	Wireless	Wireless	Wireless	Wired	Wired	Wired
Voltage		120V~,60HZ						
Lifting Height		Double Cable 20FT (6m)						
Work Rate		20% 10min						
Insulating Grade		B						

Model		YX1760-1	YX2200-1	YX2200-2
Load Capacity (lbs)	Double Cable	1760	2200	2200
	Single Cable	880	1100	1100
Input Power (W)		1450	1600	1600
Cable Diameter (mm)		5	6	6
Control Unit		Wired	Wired	Wired or Wired and Wireless
Voltage		120V~ , 60Hz		220-240v~,50HZ
Lifting Height		Double Cable 20FT (6m)		
Work Rate		20% 10min		
Insulating Grade		B		

PRODUCT COMPONENTS

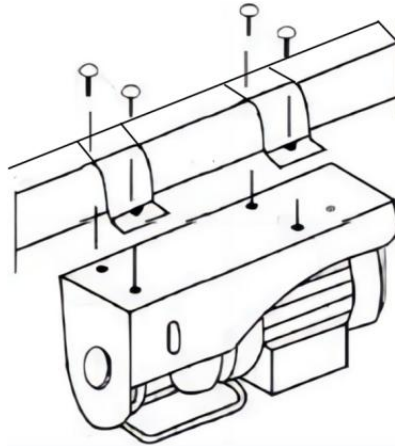
 A. electric hoist (x1)	 B.fixing ring(X2)	 C. screw/gasket/ gasket ring (X4)
 D. sling 4 meter (x1)	 E.sling 1 meter with ring (x1)	 F.hook (x1) used in double line mode

Parts D and E are not included in all models. For the specific details, please refer to the link you used for purchase.

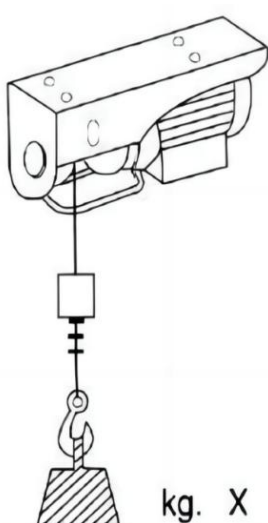
INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Install the electric hoist (A) on the beam with fixing rings (B) and screw/gasket/gasket ring (C), and pay attention to screw tightening.

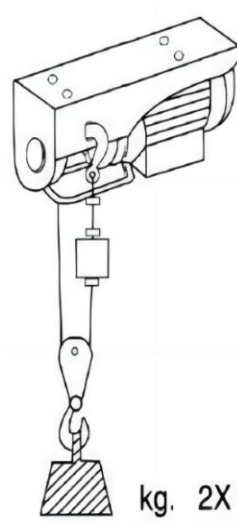
Note: The installation position must be strong enough to support the load of the electric hoist during operation.



2. It can be installed in single-line mode or double-line mode as required. More load is available in double line mode, but will need to be replaced with a new hook in the accessory pack (F).



single line mode



double line mode

3.Be sure to tear off the tape wrapped around the rope drum before the machine can be tested. If the machine is tested in a hurry, it may cause the wire rope to rewind and damage the limit frame.



WARNING: Gloves, safety helmet and steel-toed work boots should be worn during installation and use.

TROUBLE SHOOTING

Electric hoist after long-term use or improper operation may occur a variety of failures;common failure causes and elimination methods see the following table.

Common Failure		Cause Analysis	Handling Suggestion
1	Press the remote control button to switch but the motor does not turn.	1.The power supply is disconnected. 2.The cable connection position is broken or loose. 3. The switch is faulty. 4.Capacitor damage. 5.If the rise button fails, it may be that the limit frame is not reset or the switch is out of order. 6.The emergency stop switch is not reset.	1.Turn on the power. 2.Check the cable connection and repair it. 3.Repair or replace the switch. 4.Replace a Capacitor. 5.Check the limit frame or the travel switch. 6. Reset the emergency stop switch.
2	After pressing the remote control button to switch, the motor is noisy and can not start normally.	1.The power supply voltage is too low. 2.Capacitor damage. 3.The remote control switch is in poor contact.	1.Adjust the power supply voltage. 2.Replace the capacitor.. 3.Repair or replace the switch.
3	Brake failure or excessive slip.	Please contact the sales unit or the company.	
4	Excessive noise during operation.	1.Poor lubrication. 2.Gear or bearing is damaged. 3.Poor assembly or parts are damaged.	1.Add grease. 2.Check and replace the gear or bearing. 3.Check whether the parts are properly assembled and repair the damaged parts.
5	Electrification of machine casing.	1.The ground is faulty or ungrounded. 2.Ground the internal conductor with the housing.	1.Check and repair the ground cable. 2.Check and repair the internal cables.
6	The limit mechanism is faulty and the lifting instruction is contrary to the execution result.	Improper operation caused the wire rope to reverse wrap around the drum.	Press the lift switch to make the hook drop to the bottom and the wire rope completely out of the rope barrel, and then start the normal work.

MAINTENANCE AND REPAIR

Maintenance

1. Check the screws fixing the electric hoist regularly.
2. Remove dust or corrosive liquid accumulated on the cable in time
3. The newly purchased electric hoist is filled with lubricating oil for lifetime maintenance. There may be a small amount of oozing when operating the miniature electric hoist, especially during the first operation. This is normal, do not need to refuel the electric hoist.
4. Check the wire rope regularly. If the wire rope is worn, replace it in time.
5. Repair or replacement of hoist components must be performed only by a qualified technician using only identical replacement parts with the same rating.
6. Note the following regarding specific components:
 - a. Replace damaged or worn hooks. Do not repair them by welding or reshaping.
 - b. Replace or repair all critical parts that are cracked, broken, bent, excessively worn, or missing.
 - c. Replace missing or illegible warning labels.
 - d. Replace pitted or burned electrical contacts as complete sets.
 - e. Keep controller function labels on pendant control stations and master switches legible.
7. Do not repair load-sustaining members by welding. Replace them as needed.
8. Lubricate all moving parts regularly using grease.
9. After maintenance work is completed and before restoring the hoist to normal operation:
 - a. Reinstall guards;
 - b. Reactivate safety devices;
 - c. Remove replaced parts and loose material;
 - d. Remove maintenance equipment.

Frequent Inspection

Perform the procedures in this section BEFORE INITIAL USE and AT LEAST MONTHLY. Inspection is needed more often for heavily used hoists.

1. Check operating mechanisms for proper operation, proper adjustment, and unusual sounds such as, but not limited to, binding noise of the wire rope and

bearing squeal.

2. Check hoist upper limit device without a load on the hook at the beginning of each shift. Exercise care. Run the load block into its limit device at slow speed.

3. Frequent Braking System Inspection

a. The braking system must automatically stop and hold up to the rated load if the operating controls are released and in the event of complete power failure.

b. Braking systems must limit the speed of load during lowering, with or without power, to prevent uncontrolled or rapid lowering.

4. Frequent Hook Inspection

Check hooks for the following problems:

a. distortion, such as bending, twisting, or increased throat opening;

b. wear;

c. cracks, nicks, or gouges;

d. latch engagement (if equipped);

e. damaged or malfunctioning latch (if equipped);

f. hook attachment and securing means.

5. Frequent Hoist Rope Inspection. All ropes should be visually inspected by the operator or other designated person at the start of each shift.

6. Check wire rope reeving.



WARNING! TO PREVENT SERIOUS INJURY FROM HOIST FAILURE:

Do not use damaged equipment. If any defect or damage is noted, have the problem corrected before further use.

Periodic (Thorough) Inspection

The procedures in this section AT LEAST YEARLY. Inspection is needed more often for heavily used hoists.

Remove or open access covers to allow inspection of components.

1. First, follow all Frequent Inspection procedures.

Additionally:

2. Check fasteners for evidence of loosening.

3. Check load blocks, suspension housings, clevises, yokes, suspension bolts, shafts, gears, bearings, pins, rollers, and locking and clamping devices for evidence of wear, corrosion, cracks, and distortion.

4. Check hook retaining nuts or collars, and pins, welds, or rivets used to secure the retaining members for evidence of damage.

5. Check load sprockets, idler sprockets, drums, and pulleys for evidence of damage and wear.
6. Check the motor brake and load brake for evidence of wear.
7. Check electrical apparatus for evidence of pitting or deterioration of controller contacts.
8. Check supporting structure or trolley, if used, for evidence of damage.
9. Check warning label for legibility and replacement.
10. Check end connections of wire ropes for evidence of wear, corrosion, cracks, damage, and distortion.
11. Check the hoist and hoist mounting for evidence of missing parts.



WARNING! TO PREVENT SERIOUS INJURY FROM HOIST FAILURE: Do not use damaged equipment. If any defect or damage is noted, have the problem corrected before further use.

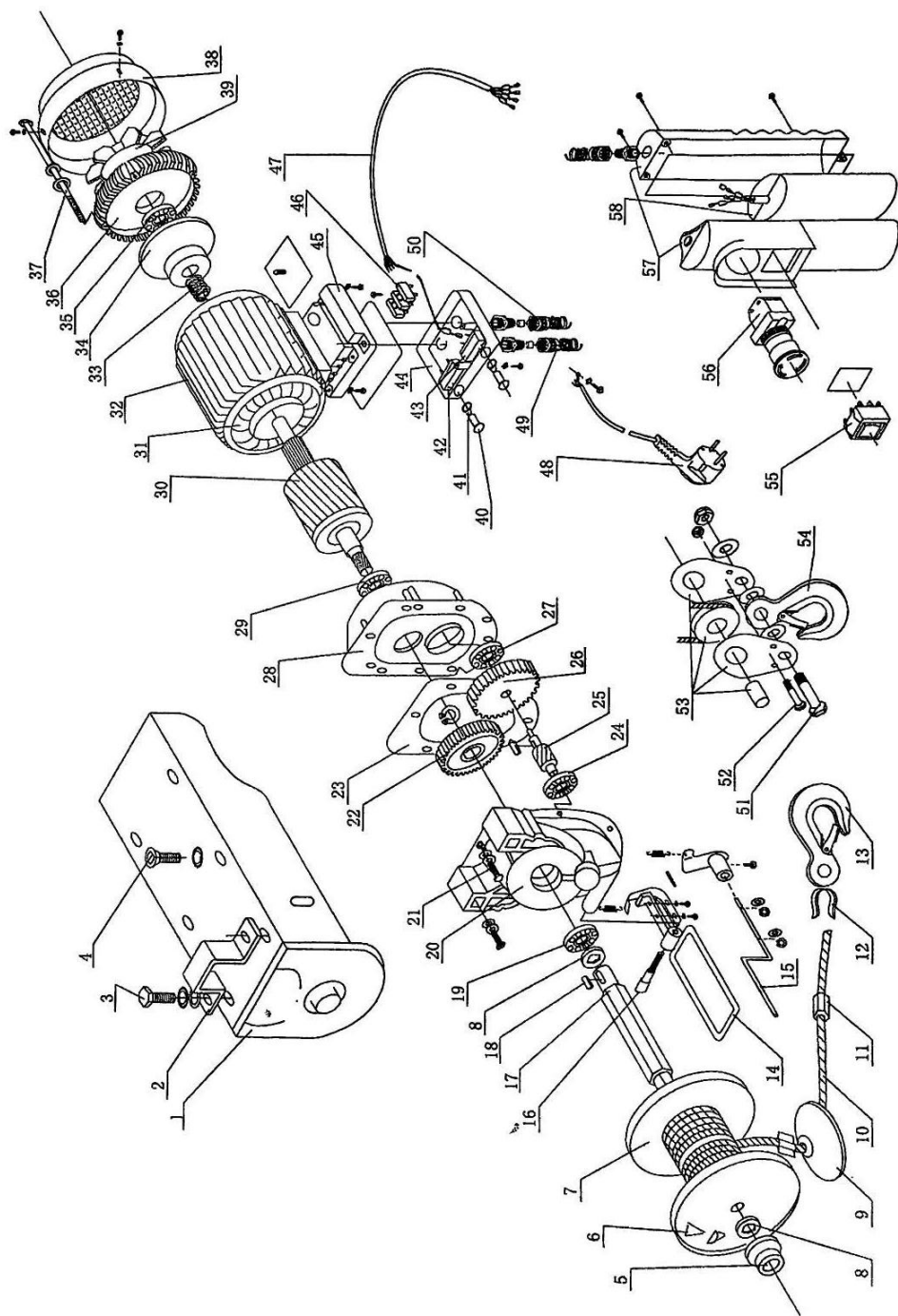
Storage Inspection

1. A hoist that has been idle for a period of a month or more, but less than a year, must be inspected before being used according to the Frequent Inspection requirements.
2. A hoist that has been idle for a period of a year or more, must be inspected according to the Periodic Inspection requirements and then tested according to the procedure in the Testing section below before being used.

Testing

1. Before use, test repaired hoists and hoists that have not been used for a year or more.
2. Check all functions of the hoist, including lifting and lowering, with the hoist unloaded first.
3. After testing in the unloaded state, attach a 200 lb. load and retest to check proper load control and to check brake operation.
4. Test the trip-setting of limit devices under no-load conditions. Test first by hand, if practical, and then under slowest speed. Test with increasing speeds up to maximum speed. Check that actuating mechanisms are located so that they will trip the switches or limiting devices in sufficient time to stop motion without causing damage to any part of the hoist.

No.	Part name	Qty.	No.	Part name	Qty.
1	Bracket	1	30	Rotor	1
2	Fixing ring	2	31	Stator	1
3	Hexagon bolt	4	32	Chassis	1
4	Socket cap screw	2	33	Brake spring	1
5	Cradle	1	34	Brake assembly	1
6	Embed pin	2	35	Bearing	1
7	Rope drum	1	36	Motor cover	1
8	Drum washer	2	37	Extra long hexagon bolt	4
9	Limit block	1	38	Fan cover	1
10	Steel cable	1	39	Fan blade	1
11	Fastening sleeve of rope	2	40	Limit switch contactor	2
12	Shrink-ring of rope	1	41	Limit shaft seal	2
13	Hook	1	42	Up limit switch	1
14	Limit lever Assy.	1	43	Down limit switch	1
15	Down limit pole	1	44	Connection box	1
16	Inner hexagon screw	1	45	Base of connection box	1
17	Rope drum shaft	1	46	Terminal Block	1
18	Flat pin	1	47	Four-core cable	1
19	Bearing	1	48	Plug	1
20	Gear box	1	49	Cord clip(small)	1
21	Cap screw	8	50	Cord clip(big)	2
22	Second stage gear	1	51	Hook shaft	2
23	Paper seal	1	52	Anti-slip screw	2
24	Bearing	1	53	Pulley assembly	1
25	Middle shaft	1	54	Hook for pulley	1
26	First stage gear	1	55	Positive and negative switch	1
27	Bearing	1	56	Emergency stop switch	1
28	Front cover	1	57	Handle	1
29	Bearing	1	58	Capacitor	1



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.





Upgrade • The Home Creator Way

**TREUIL ÉLECTRIQUE
MANUEL D'UTILISATION**

VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

ELECTRIC HOIST

**MODÈLE : WX550-2 / WX880-2 / WX1320-2 / WX1760-2 / WX2200-2
YX550-2 / YX1320-2 / YX2200-2**



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.

IMPORTANT SAFEGUARDS

	Avertissement – Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire attentivement le manuel d'instructions.
	Ce symbole, placé avant un commentaire de sécurité, indique une précaution, un avertissement ou un danger. Ignorer cet avertissement peut entraîner un accident. Pour réduire les risques de blessure, d'incendie ou d'électrocution, veuillez toujours suivre les recommandations ci-dessous.
	Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.



AVERTISSEMENT : Lisez attentivement toutes les consignes de sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications fournies avec cette machine. Le non-respect des instructions ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

1. Avertissement - Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire attentivement le manuel d'instructions.
2. Ce produit est conforme aux normes et réglementations en vigueur. Son installation doit respecter toutes les réglementations applicables et son utilisation doit se faire uniquement dans des zones bien ventilées. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation avant d'installer et d'utiliser cet équipement.
3. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient reçu la surveillance ou les instructions concernant l'utilisation de l'appareil de la part d'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 hors de portée des enfants.
6. Cet appareil est destiné à être utilisé dans des applications domestiques et similaires telles que : l'installation et l'entretien d'équipements, les opérations de construction et de levage, les chaînes de production et d'assemblage industrielles, l'entretien des installations électriques, la construction navale et les opérations portuaires, la logistique d'entrepôt et la manutention de marchandises, les espaces confinés ou les travaux en hauteur.
8. Veuillez utiliser le produit conformément à son usage prévu et prendre connaissance des risques de blessures liés à une mauvaise utilisation.

Informations de base sur la sécurité

1. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation avant d'utiliser le palan électrique.
2. Pour réduire les risques de choc électrique ou de blessure, utiliser uniquement à l'intérieur.
3. L'emplacement d'installation du palan électrique doit être choisi à un endroit qui répond aux besoins et qui est pratique pour son utilisation.
4. Vérifiez régulièrement si le palan est bien installé.
5. Veuillez ne pas surcharger et ne pas utiliser le palan lorsque le poids de l'objet soulevé n'est pas clair.
6. Ne pas utiliser le palan avec un câble métallique tordu, plié ou endommagé. Inspecter soigneusement le câble métallique avant chaque utilisation.
7. Lors du levage, il est interdit de tirer ou de soulever des objets lourds en angle afin d'éviter tout danger.
8. N'utilisez pas un palan endommagé ou défectueux. Inspectez soigneusement le palan et testez son fonctionnement avant chaque utilisation.
9. Ne soulevez pas de personnes ni de charges au-dessus de personnes. La chute de charges peut blesser ou tuer des personnes.
10. Personne n'est autorisé à se tenir sous l'objet soulevé lors du levage d'un objet lourd à l'aide du palan.
11. Lors de la manipulation du câble métallique, veuillez porter des gants épais et ne laissez pas le câble métallique glisser de votre main afin d'éviter les glissades

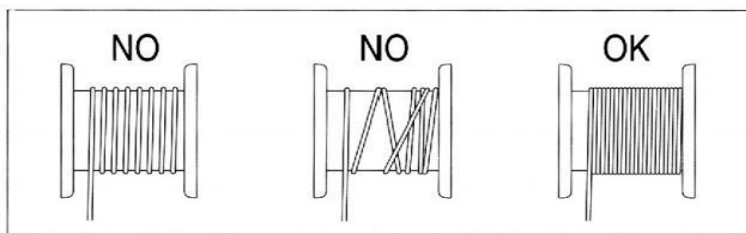
ou les piqûres.

12. Ce palan électrique ne doit en aucun cas transporter des personnes ni être utilisé comme un outil de levage d'ascenseur.

13. L'opérateur ne doit pas utiliser le palan électrique s'il boit, prend des médicaments ou s'il est malade.

14. Ne modifiez ni ne soudez volontairement les pièces du palan électrique.

15. Lors du levage du palan, assurez-vous qu'au moins 3 bobines de câble métallique sont retenues sur le tambour du câble pour empêcher le câble métallique de tomber du tambour en raison d'une tension excessive.



16. Avant de commencer le travail, assurez-vous que le câble en acier est correctement enroulé autour de la bobine et que le pas est égal au diamètre du câble.

17. Les avertissements, précautions et instructions présentés dans ce manuel d'utilisation ne peuvent pas couvrir toutes les situations et conditions possibles. L'utilisateur doit comprendre que le bon sens et la prudence sont des facteurs qui ne sont pas intégrés à ce produit et qui relèvent de sa seule responsabilité.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

PRODUCT PARAMETERS

Modèle		WX550-2	WX880-2	WX1320-2	WX1760-2	WX2200-2	YX550-2	YX1320-2
Capacité de charge (lb)	Câble double	550	880	1320	1760	2200	550	1320
	Câble unique	275	440	660	880	1100	275	660
Puissance d'entrée (W)		510	850	1150	1450	1600	510	1150
Diamètre du câble (mm)		3	4	4	5	6	3	4
Unité de contrôle		Sans fil	Sans fil	Sans fil	Sans fil	Sans fil	Câblé	Câblé
Tension		220-240 V~, 50 Hz						
Hauteur de levage		Câble double 20 pieds (6 m)						
Taux de travail		20 % 10 min						
Qualité isolante		B						

Modèle		WX440-1	WX880-1	WX1320-1	WX2200-1	YX440-1	YX880-1	YX1320-1
Capacité de charge (lb)	Câble double	880	880	1760	2200	880	1320	1760
	Câble unique	440	440	880	1100	440	660	880
Puissance d'entrée (W)		480	850	1150	1600	480	850	1150
Diamètre du câble (mm)		3	4	5	6	3	4	5
Unité de contrôle		Sans fil	Sans fil	Sans fil	Sans fil	Câblé	Câblé	Câblé
Tension		120 V~, 60 Hz						
Hauteur de levage		Câble double 20 pieds (6 m)						
Taux de travail		20 % 10 min						

Qualité isolante	B
------------------	---

Modèle		YX1760-1	YX2200-1	YX2200-2
Capacité de charge (lb)	Câble double	1760	2200	2200
	Câble unique	880	1100	1100
Puissance d'entrée (W)		1 450	1600	1600
Diamètre du câble (mm)		5	6	6
Unité de contrôle		Câblé	Câblé	Avec ou avec et sans fil
Tension		120 V~, 60 Hz		220-240 V~, 50 Hz
Hauteur de levage		Câble double 20 pieds (6 m)		
Taux de travail		20 % 10 min		
Qualité isolante		B		

PRODUCT COMPONENTS



A. palan électrique (x1)



B. Anneau de fixation (X2)



**C. vis/joint/
joint torique (X4)**

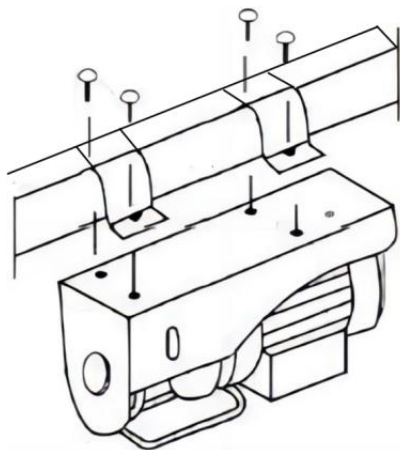
 D. élingue de 4 mètres (x1)	 Élingue E.sling 1 mètre avec anneau (x1)	 Crochet F (x1) utilisé en mode double ligne
---	---	--

Les pièces D et E ne sont pas incluses dans tous les modèles. Pour plus de détails, veuillez consulter le lien utilisé lors de votre achat.

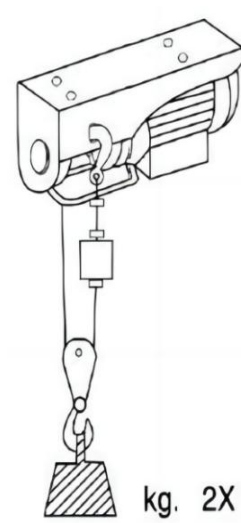
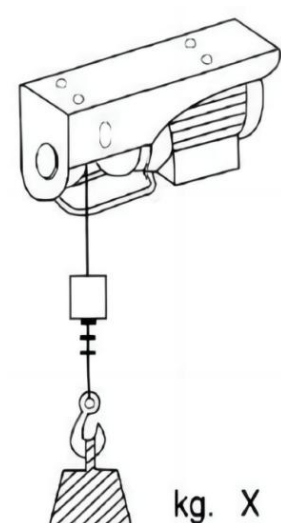
INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Installez le palan électrique (A) sur la poutre avec des anneaux de fixation (B) et une vis/un joint/une bague de joint (C), et veillez à bien serrer la vis.

Remarque : Le point d'installation doit être suffisamment robuste pour supporter la charge du palan électrique pendant son fonctionnement.



2. Il peut être installé en mode simple ou double ligne selon les besoins. La charge admissible est plus élevée en mode double ligne, mais il faudra alors remplacer le crochet par un nouveau, disponible dans le kit d'accessoires (F).



mode ligne unique mode double ligne

3. Veillez à retirer le ruban adhésif enroulé autour du tambour de câble avant de procéder à l'essai de la machine. Un essai trop rapide pourrait entraîner le rembobinage du câble et endommager le cadre limiteur.



AVERTISSEMENT : Le port de gants, d'un casque de sécurité et de bottes de travail à embout d'acier est obligatoire lors de l'installation et de l'utilisation.

TROUBLE SHOOTING

Après une utilisation prolongée ou un fonctionnement incorrect, un palan électrique peut présenter diverses pannes ; les causes courantes de panne et les méthodes d'élimination sont indiquées dans le tableau suivant.

Défaillance courante		Analyse des causes	Suggestion de gestion
1	Appuyez sur le bouton de la télécommande pour allumer/éteindre le moteur, mais celui-ci ne tourne pas.	1. L'alimentation électrique est déconnectée. 2. La connexion du câble est cassée ou desserrée. 3. L'interrupteur est défectueux. 4. Condensateur endommagé. 5. Si le bouton de montée ne fonctionne pas, il se peut que le cadre limite ne soit pas réinitialisé ou que l'interrupteur soit hors service.	1. Mettez l'appareil sous tension. 2. Vérifiez la connexion du câble et réparez-la. 3. Réparer ou remplacer l'interrupteur. 4. Remplacer un condensateur. 5. Vérifiez le cadre de fin de course ou l'interrupteur de fin de course. 6. Réinitialisez l'interrupteur

		6. L'interrupteur d'arrêt d'urgence n'est pas réinitialisé.	d'arrêt d'urgence.
2	Après avoir appuyé sur le bouton de la télécommande pour allumer le moteur, celui-ci est bruyant et ne démarre pas normalement.	1. La tension d'alimentation est trop faible. 2. Condensateur endommagé. 3. Le contact de la télécommande est défectueux.	1. Réglez la tension d'alimentation. 2. Remplacez le condensateur. 3. Réparer ou remplacer l'interrupteur.
3	Défaillance des freins ou patinage excessif.	Veuillez contacter le service commercial ou l'entreprise.	
4	Bruit excessif pendant le fonctionnement.	1. Mauvaise lubrification. 2. L'engrenage ou le roulement est endommagé. 3. Mauvais assemblage ou pièces endommagées.	1. Ajouter de la graisse. 2. Vérifiez et remplacez l'engrenage ou le roulement. 3. Vérifiez si les pièces sont correctement assemblées et réparez les pièces endommagées.
5	Électrification du carter de la machine.	1. La mise à la terre est défectueuse ou non raccordée. 2. Mettez à la terre le conducteur interne avec le boîtier.	1. Vérifiez et réparez le câble de terre. 2. Vérifiez et réparez les câbles internes.
6	Le mécanisme de limitation est défectueux et l'instruction de levage est contraire au résultat obtenu.	Une mauvaise manipulation a provoqué l'enroulement inversé du câble métallique autour du tambour.	Appuyez sur le bouton de levage pour que le crochet descende jusqu'au fond et que le câble métallique sorte complètement du tambour, puis reprenez le travail normal.

MAINTENANCE AND REPAIR

Entretien

1. Vérifiez régulièrement les vis fixant le palan électrique.
2. Enlever rapidement la poussière ou les liquides corrosifs accumulés sur le câble.
3. Le palan électrique neuf est rempli d'huile lubrifiante pour une maintenance à vie. Il est possible qu'une légère suintement se produise lors de l'utilisation du palan, notamment lors de la première mise en service. Ceci est normal ; il n'est pas nécessaire de le remplir d'huile.
4. Vérifiez régulièrement le câble. S'il est usé, remplacez-le sans tarder.
5. La réparation ou le remplacement des composants du palan doit être effectué uniquement par un technicien qualifié utilisant uniquement des appareils de mesure.

Pièces de rechange identiques, avec la même puissance.

6. Veuillez noter ce qui suit concernant certains composants :

- a. Remplacez les crochets endommagés ou usés. Ne les réparez pas par soudure ni par remodelage.
- b. Remplacer ou réparer toutes les pièces critiques qui sont fissurées, cassées, tordues, excessivement usées ou manquantes.
- c. Remplacer les étiquettes d'avertissement manquantes ou illisibles.
- d. Remplacer les contacts électriques piqués ou brûlés par ensembles complets.
- e. Veillez à ce que les étiquettes des fonctions du contrôleur sur les boîtiers de commande suspendus et les interrupteurs principaux restent lisibles.

7. Ne réparez pas les éléments porteurs par soudage. Remplacez-les au besoin.

8. Lubrifiez régulièrement toutes les pièces mobiles à l'aide de graisse.

9. Une fois les travaux de maintenance terminés et avant de remettre le palan en fonctionnement normal :

- a. Réinstaller les protections ;
- b. Réactiver les dispositifs de sécurité ;
- c. Retirer les pièces remplacées et les matériaux détachés ;
- d. Retirer le matériel de maintenance.

Inspections fréquentes

Effectuez les procédures décrites dans cette section AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION et AU MOINS UNE FOIS PAR MOIS. Une inspection plus fréquente est nécessaire pour les appareils de levage fréquemment utilisés.

1. Vérifiez le bon fonctionnement et le réglage correct des mécanismes, ainsi que l'absence de bruits inhabituels tels que, mais sans s'y limiter, le bruit de frottement du câble métallique et le grincement des roulements.

2. Au début de chaque quart de travail, vérifiez le dispositif de fin de course du palan sans charge sur le crochet. Procédez avec précaution. Actionnez lentement le palan contre son dispositif de fin de course.

3. Inspection fréquente du système de freinage

- a. Le système de freinage doit s'arrêter automatiquement et résister à la charge nominale si les commandes de fonctionnement sont relâchées et en cas de panne de courant totale.
- b. Les systèmes de freinage doivent limiter la vitesse de la charge pendant la descente, avec ou sans alimentation électrique, afin d'éviter une descente

incontrôlée ou rapide.

4. Inspection fréquente des crochets

Vérifiez les hooks pour les problèmes suivants :

- a. distorsion, telle que flexion, torsion ou augmentation de l'ouverture de la gorge ;
- b. porter;
- c. fissures, entailles ou éraflures ;
- d. engagement du verrou (si équipé);
- e. loquet endommagé ou défectueux (le cas échéant) ;
- f. moyens de fixation et de sécurisation par crochet.

5. Inspection fréquente des câbles de levage. Tous les câbles doivent être inspectés visuellement par l'opérateur ou une autre personne désignée au début de chaque quart de travail.

6. Vérifier le relevage du câble métallique.



AVERTISSEMENT ! POUR ÉVITER LES BLESSURES GRAVES LIÉES

À UNE DÉFAILLANCE DU PALANÈS : N'utilisez pas d'équipement

endommagé. Si vous constatez un défaut ou un dommage, faites-le réparer avant toute utilisation.

Inspection périodique (approfondie)

Les procédures décrites dans cette section doivent être effectuées au moins une fois par an. Une inspection plus fréquente est nécessaire pour les appareils de levage très utilisés.

Retirez ou ouvrez les couvercles d'accès pour permettre l'inspection des composants.

1. Tout d'abord, suivez toutes les procédures d'inspection fréquente.

En plus:

- 2. Vérifiez que les fixations ne présentent aucun signe de desserrage.
- 3. Vérifiez que les blocs de charge, les boîtiers de suspension, les chapes, les étriers, les boulons de suspension, les arbres, les engrenages, les roulements, les goupilles, les rouleaux et les dispositifs de verrouillage et de serrage ne présentent aucun signe d'usure, de corrosion, de fissures ou de déformation.
- 4. Vérifiez que les écrous ou colliers de retenue des crochets, ainsi que les goupilles, les soudures ou les rivets utilisés pour fixer les éléments de retenue, ne présentent aucun signe de dommage.

5. Vérifiez que les pignons de charge, les pignons fous, les tambours et les poulies présentent des signes de dommages et d'usure.
6. Vérifiez que le frein moteur et le frein de charge ne présentent aucun signe d'usure.
7. Vérifier que les appareils électriques présentent des signes de piqûres ou de détérioration des contacts du contrôleur.
8. Vérifiez la structure de support ou le chariot, le cas échéant, pour déceler tout signe de dommage.
9. Vérifiez la lisibilité de l'étiquette d'avertissement et remplacez-la si nécessaire.
10. Vérifiez les extrémités des câbles métalliques pour déceler tout signe d'usure, de corrosion, de fissures, de dommages et de déformation.
11. Vérifiez le palan et son support pour déceler d'éventuelles pièces manquantes.



AVERTISSEMENT ! POUR ÉVITER LES BLESSURES GRAVES LIÉES À UNE DÉFAILLANCE DU PALANÈS : N'utilisez pas d'équipement endommagé. Si vous constatez un défaut ou un dommage, faites-le réparer avant toute utilisation.

Inspection de l'entrepôt

1. Un palan qui est resté inutilisé pendant une période d'un mois ou plus, mais de moins d'un an, doit être inspecté avant d'être utilisé conformément aux exigences d'inspection fréquente.
2. Un palan qui est resté inutilisé pendant une période d'un an ou plus doit être inspecté conformément aux exigences d'inspection périodique, puis testé selon la procédure décrite dans la section Essais ci-dessous avant d'être utilisé.

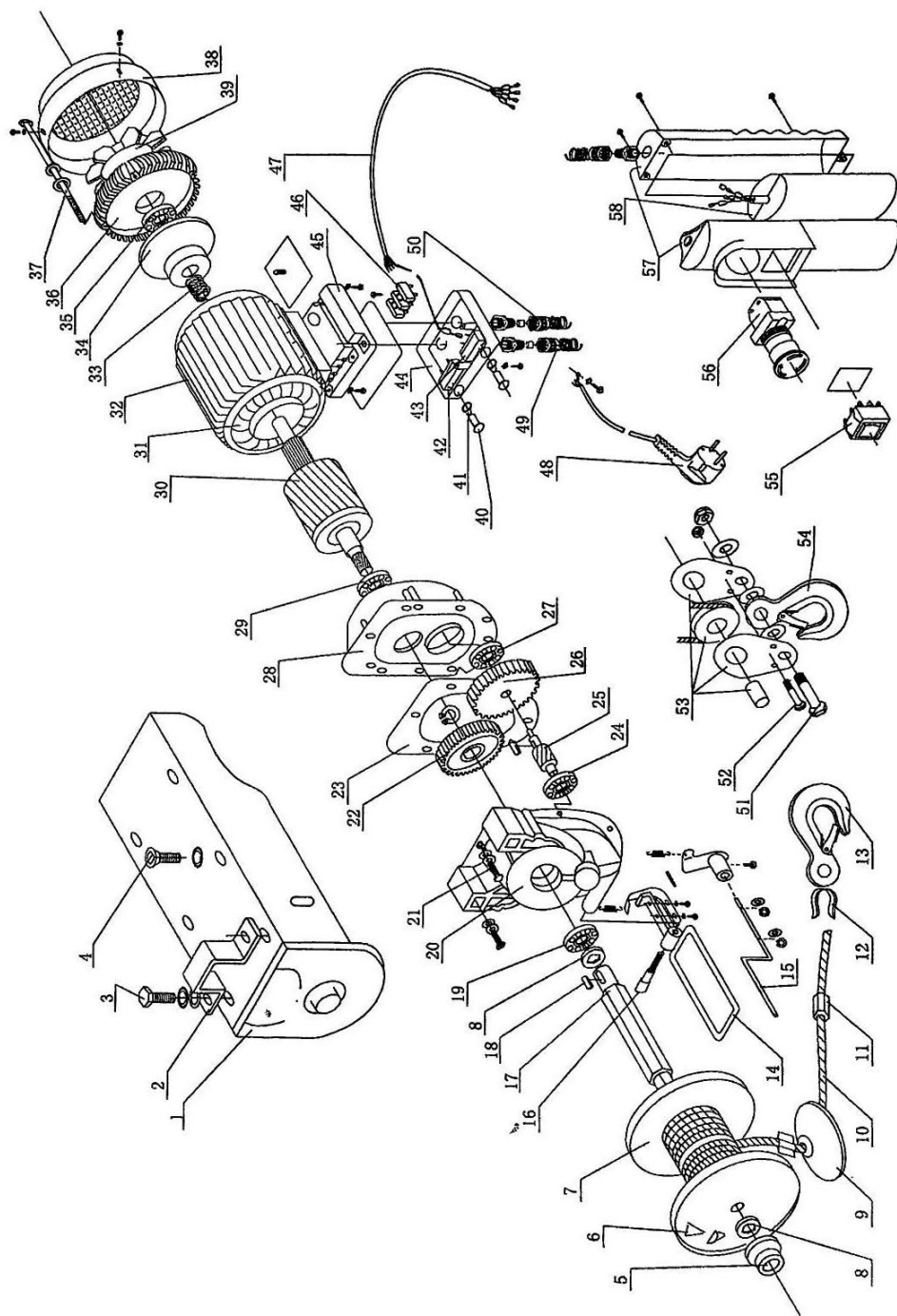
Essai

1. Avant utilisation, tester les palans réparés et les palans qui n'ont pas été utilisés pendant un an ou plus.
2. Vérifiez toutes les fonctions du palan, y compris le levage et la descente, en commençant par le palan déchargé.
3. Après avoir effectué un test à vide, attachez une charge de 200 lb et effectuez un nouveau test pour vérifier le bon contrôle de la charge et le fonctionnement du frein.
4. Tester le déclenchement des dispositifs de fin de course à vide. Effectuer un premier test manuel, si possible, puis à vitesse minimale. Procéder ensuite à des tests à vitesse croissante jusqu'à la vitesse maximale. Vérifier que les

mécanismes d'actionnement sont positionnés de manière à déclencher les interrupteurs ou les dispositifs de fin de course suffisamment tôt pour arrêter le mouvement sans endommager le palan.

Non.	Nom de la partie	Qté.	Non.	Nom de la partie	Qté.
1	Support	1	30	Rotor	1
2	Anneau de fixation	2	31	Stator	1
3	Boulon hexagonal	4	32	Châssis	1
4	vis à tête creuse	2	33	Ressort de frein	1
5	Berceau	1	34	Ensemble de freinage	1
6	Intégrer l'épingle	2	35	Palier	1
7	tambour à corde	1	36	Couvercle de moteur	1
8	Laveuse de tambour	2	37	Boulon hexagonal extra long	4
9	Bloc limite	1	38	Couverture de fan	1
10	câble en acier	1	39	pale de ventilateur	1
11	Manchon de fixation de corde	2	40	contacteur de fin de course	2
12	Anneau rétractable de corde	1	41	Joint d'arbre limiteur	2
13	Crochet	1	42	Interrupteur de fin de course vers le haut	1
14	Ensemble de levier de limite	1	43	Interrupteur de fin de course vers le bas	1
15	Poteau limiteur de descente	1	44	Boîte de connexion	je
16	Vis hexagonale intérieure	1	45	Base du boîtier de connexion	je
17	arbre du tambour à corde	1	46	Bornier	1
18	broche plate	1	47	Câble à quatre conducteurs	1
19	Palier	1	48	Prise	1
20	boîte de vitesses	1	49	Clip de cordon (petit)	1
21	vis à tête cylindrique	8	50	Clip de cordon (grand)	2
22	deuxième étage	1	51	Arbre à crochet	2
23	Sceau en papier	1	52	Vis antidérapante	2

24	Palier	1	53	Ensemble de poulie	1
25	Arbre central	1	54	Crochet pour poulie	1
26	équipement de première étape	1	55	Interrupteur positif et négatif	1
27	Palier	1	56	Interrupteur d'arrêt d'urgence	1
28	Couverture avant	1	57	Poignée	1
29	Palier	1	58	Condensateur	1



Informations de la FCC :

ATTENTION : Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement !

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- 1) Ce produit peut provoquer des interférences nuisibles.
- 2) Ce produit doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

AVERTISSEMENT : Toute modification apportée à ce produit sans l'autorisation expresse de la partie responsable de sa conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser le produit.

Remarque : Ce produit a été testé et déclaré conforme aux limites applicables aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle.

Ce produit génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si ce produit cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisée (ce qui peut être déterminé en l'éteignant et en le rallumant), l'utilisateur est invité à essayer de corriger ces interférences en appliquant une ou plusieurs des 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 branché.
- Consultez votre revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

ÉLIMINATION CORRECTE



Ce produit est soumis à 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, mais doivent être déposés dans un point de collecte pour le recyclage des équipements électriques et électroniques (EEED).





Upgrade • The Home Creator Way

ELEKTRISCHER HEBEZEUG BENUTZERHANDBUCH

**MODELL: WX550-2 / WX880-2 / WX1320-2 / WX1760-2 / WX2200-2
YX550-2 / YX1320-2 / YX2200-2**



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 .

IMPORTANT SAFEGUARDS

	Warnung – Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung sorgfältig lesen.
	Dieses Symbol, das vor einem Sicherheitshinweis steht, kennzeichnet eine Vorsichtsmaßnahme, Warnung oder Gefahr. Das Ignorieren dieser Warnung kann zu einem Unfall führen. Um das Risiko von Verletzungen, Bränden oder Stromschlägen zu verringern, befolgen Sie bitte stets die unten stehenden Empfehlungen.
	Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen, und (2) dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.



WARNUNG : Lesen Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Abbildungen und Spezifikationen, die dieser Maschine beiliegen. Die Nichtbeachtung der unten aufgeführten Anweisungen kann zu Stromschlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen.

1. Warnung – Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung sorgfältig lesen.
2. Das Produkt entspricht den geltenden Normen und Vorschriften. Die Installation dieses Geräts muss allen anwendbaren Vorschriften entsprechen und es darf nur in gut belüfteten Bereichen betrieben werden. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Installation und Inbetriebnahme des Geräts.
3. Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis bestimmt, es sei denn, sie werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder in die Verwendung des Geräts eingewiesen.
4. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

5. Dieses Gerät darf nicht von Kindern benutzt werden. Bewahren Sie das Gerät und das Netzkabel außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
6. Dieses Gerät ist für den Einsatz im Haushalt und ähnlichen Bereichen vorgesehen, wie zum Beispiel: Installation und Wartung von Anlagen, Bau- und Hebearbeiten, industrielle Produktions- und Montagelinien, Instandhaltung von Kraftwerken, Schiffbau und Hafenbetrieb, Lagerlogistik und Frachtabfertigung, Arbeiten in beengten Räumen oder über Kopfhöhe.
8. Bitte verwenden Sie das Produkt nur gemäß dem vorgesehenen Verwendungszweck. Wir weisen auf mögliche Verletzungen durch unsachgemäße Verwendung hin.

Grundlegende Sicherheitsinformationen

1. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie den Elektrohebezeug benutzen.
2. Um das Risiko eines Stromschlags oder einer Verletzung zu verringern, nur in Innenräumen verwenden.
3. Der Aufstellungsort des Elektrohebezeugs muss so gewählt werden, dass er den Anforderungen entspricht und für die Bedienung geeignet ist.
4. Überprüfen Sie regelmäßig, ob der Hebezeug fest installiert ist.
5. Bitte überlasten Sie den Hebezeug nicht und verwenden Sie ihn nicht, wenn das Gewicht des anzuhebenden Gegenstands unklar ist.
6. Betreiben Sie das Hebezeug nicht mit verdrehtem, geknicktem oder beschädigtem Drahtseil. Überprüfen Sie das Drahtseil vor jedem Gebrauch sorgfältig.
7. Beim Heben ist es verboten, schwere Gegenstände schräg zu ziehen oder anzuheben, um Gefahren zu vermeiden.
8. Beschädigte oder defekte Hebezeuge dürfen nicht betrieben werden. Hebezeuge vor jedem Gebrauch sorgfältig prüfen und die Funktion testen.
9. Heben Sie keine Personen oder Lasten über Personen. Herabfallende Lasten können Menschen verletzen oder töten.
10. Niemand darf sich unter dem zu hebenden Gegenstand aufhalten, wenn der schwere Gegenstand mit dem Hebezeug angehoben wird.
11. Bitte tragen Sie beim Umgang mit dem Drahtseil dicke Handschuhe und achten Sie darauf, dass das Drahtseil nicht durch Ihre Hand rutscht, um ein

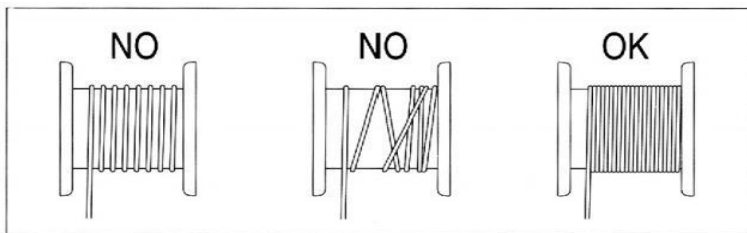
Ausrutschen oder Stechen zu vermeiden.

12. Mit diesem elektrischen Hebezeug dürfen keine Personen befördert oder als Aufzugsvorrichtung verwendet werden.

13. Der Bediener darf den Elektrohebezeug nicht bedienen, wenn er Alkohol getrunken hat, Medikamente eingenommen hat oder krank ist.

14. Die Teile des Elektrohebezeugs dürfen nicht willkürlich verändert oder verschweißt werden.

15. Beim Anheben des Hebezeugs ist darauf zu achten, dass mindestens 3 Windungen Drahtseil auf der Seiltrommel verbleiben, um zu verhindern, dass das Drahtseil aufgrund übermäßiger Belastung von der Seiltrommel abfällt.



16. Vor Beginn der Arbeiten ist sicherzustellen, dass das Stahlseil korrekt um die Trommel gewickelt ist und die Steigung dem Seildurchmesser entspricht.

17. Die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Warnungen, Vorsichtsmaßnahmen und Anweisungen können nicht alle möglichen Bedingungen und Situationen abdecken. Dem Bediener muss bewusst sein, dass gesunder Menschenverstand und Vorsicht Faktoren sind, die nicht in dieses Produkt integriert werden können, sondern vom Bediener selbst eingebracht werden müssen.

BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNG AUF

PRODUCT PARAMETERS

Modell		WX550-2	WX880-2	WX1320-2	WX1760-2	WX2200-2	YX550-2	YX1320-2
Tragfähigkeit (lbs)	Doppelkabel	550	880	1320	1760	2200	550	1320
	Einzelkabel	275	440	660	880	1100	275	660
Eingangsleistung (W)		510	850	1150	1450	1600	510	1150
Kabeldurchmesser (mm)		3	4	4	5	6	3	4
Steuereinheit		Drahtlos	Drahtlos	Drahtlos	Drahtlos	Drahtlos	Verdrahtet	Verdrahtet
Stromspannung		220–240 V~, 50 Hz						
Hubhöhe		Doppelkabel 20 Fuß (6 m)						
Arbeitsleistung		20 % 10 Min.						
Isolierqualität		B						

Modell		WX440-1	WX880-1	WX1320-1	WX2200-1	YX440-1	YX880-1	YX1320-1
Tragfähigkeit (lbs)	Doppelkabel	880	880	1760	2200	880	1320	1760
	Einzelkabel	440	440	880	1100	440	660	880
Eingangsleistung (W)		480	850	1150	1600	480	850	1150
Kabeldurchmesser (mm)		3	4	5	6	3	4	5
Steuereinheit		Drahtlos	Drahtlos	Drahtlos	Drahtlos	Verdrahtet	Verdrahtet	Verdrahtet
Stromspannung		120 V~, 60 Hz						
Hubhöhe		Doppelkabel 20 Fuß (6 m)						
Arbeitsleistung		20 % 10 Min.						
Isolierqualität		B						

Modell		YX1760-1	YX2200-1	YX2200-2
Tragfähigkeit (lbs)	Doppelkabel	1760	2200	2200
	Einzelkabel	880	1100	1100
Eingangsleistung (W)		1 450	1600	1600
Kabeldurchmesser (mm)		5	6	6
Steuereinheit		Verdrahtet	Verdrahtet	Kabelgebunden oder kabelgebunden und drahtlos
Stromspannung		120 V~, 60 Hz		220 - 240 V~, 50 Hz
Hubhöhe		Doppelkabel 20 Fuß (6 m)		
Arbeitsleistung		20 % 10 Min.		
Isolierqualität		B		

PRODUCT COMPONENTS



A. Elektrohebezeug (x1)



B. Befestigungsring (X2)



**C. Schraube/Dichtung/
Dichtungsring (4 Stück)**



D. Schleuder 4 Meter (x1)



E.sling 1 Meter mit Ring (x1)



**F.Haken (x1)
wird im**

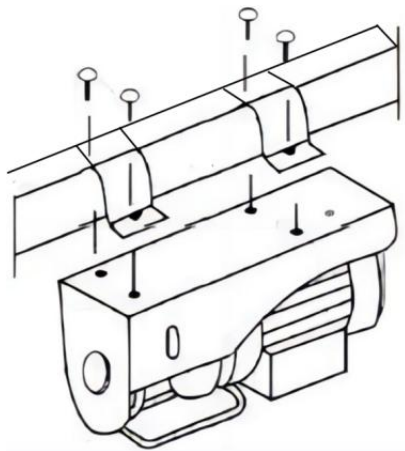
		Doppelleitungsmodus verwendet
--	--	--

Die Teile D und E sind nicht in allen Modellen enthalten. Genauere Informationen finden Sie unter dem Link, den Sie für den Kauf verwendet haben.

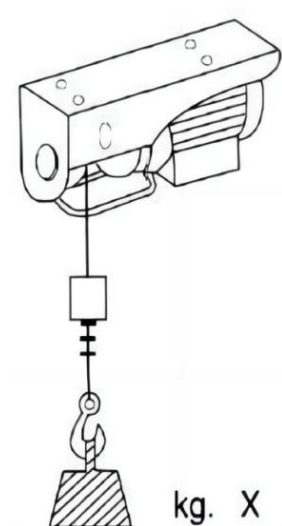
INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Montieren Sie den Elektrohebezeug (A) mit den Befestigungsringen (B) und der Schraube/Dichtung/Dichtungsring (C) am Balken und achten Sie auf das Festziehen der Schrauben.

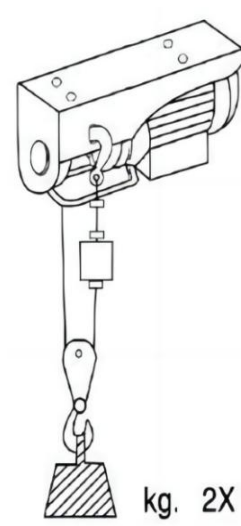
Hinweis: Der Installationsort muss ausreichend stabil sein, um die Last des Elektrohebezeugs während des Betriebs zu tragen.



2. Die Installation ist je nach Bedarf im Ein- oder Zweileinenbetrieb möglich. Im Zweileinenbetrieb ist eine höhere Tragfähigkeit gegeben, jedoch muss hierfür ein neuer Haken aus dem Zubehörset (F) verwendet werden.



Einzelleitungsmodus



Doppellinienmodus

3. Entfernen Sie unbedingt das Klebeband um die Seiltrommel, bevor die Maschine getestet wird. Wird die Maschine überhastet getestet, kann sich das Drahtseil zurückwickeln und den Anschlagrahmen beschädigen.



WARNUNG : Bei der Installation und Verwendung sollten Handschuhe, Schutzhelm und Sicherheitsschuhe mit Stahlkappen getragen werden.

TROUBLE SHOOTING

Bei Elektrohebezeugen können nach längerem Gebrauch oder unsachgemäßer Bedienung verschiedene Störungen auftreten; häufige Störungsursachen und Methoden zur Behebung sind in der folgenden Tabelle aufgeführt.

Häufiges Versagen		Ursachenanalyse	Vorschlag zur Handhabung
1	Drücken Sie den Knopf auf der Fernbedienung, um den Motor einzuschalten, aber er dreht sich nicht.	1. Die Stromversorgung ist unterbrochen. 2. Die Kabelverbindung ist defekt oder locker. 3. Der Schalter ist defekt. 4. Kondensatorschaden. 5. Falls der Anhebeknopf nicht funktioniert, kann es sein, dass der Endschalter nicht zurückgesetzt wurde oder der Schalter defekt ist.	1. Schalten Sie den Strom ein. 2. Überprüfen Sie die Kabelverbindung und reparieren Sie sie. 3. Reparieren oder ersetzen Sie den Schalter. 4. Einen Kondensator austauschen. 5. Überprüfen Sie den

		6. Der Not-Aus-Schalter ist nicht zurückgesetzt.	Endschalter oder den Fahrschalter. 6. Den Not-Aus-Schalter zurücksetzen.
2	Nach dem Drücken des Umschalters auf der Fernbedienung ist der Motor laut und startet nicht normal.	1. Die Versorgungsspannung ist zu niedrig. 2. Kondensatorschaden. 3. Der Fernbedienungsschalter hat einen schlechten Kontakt.	1. Stellen Sie die Versorgungsspannung ein. 2. Ersetzen Sie den Kondensator. 3. Reparieren oder ersetzen Sie den Schalter.
3	Bremsversagen oder übermäßiges Durchrutschen.	Bitte wenden Sie sich an die Vertriebsabteilung oder an das Unternehmen.	
4	Übermäßige Geräuscentwicklung während des Betriebs.	1. Mangelhafte Schmierung. 2. Ein Zahnrad oder ein Lager ist beschädigt. 3. Mangelhafte Montage oder beschädigte Teile.	1. Fett hinzufügen. 2. Überprüfen und ersetzen Sie das Zahnrad oder das Lager. 3. Prüfen Sie, ob die Teile ordnungsgemäß zusammengebaut sind, und reparieren Sie die beschädigten Teile.
5	Elektrifizierung des Maschinengehäuses.	1. Die Erdung ist fehlerhaft oder nicht geerdet. 2. Den Innenleiter mit dem Gehäuse erden.	1. Überprüfen und reparieren Sie das Erdungskabel. 2. Überprüfen und reparieren Sie die internen Kabel.
6	Der Begrenzungsmechanismus ist fehlerhaft und die Hebeanweisung steht im Widerspruch zum Ausführungsergebnis.	Durch unsachgemäße Bedienung wickelte sich das Drahtseil umgekehrt um die Trommel.	Drücken Sie den Hubschalter, damit der Haken nach unten absinkt und das Drahtseil vollständig aus der Seiltrommel herauskommt, und beginnen Sie dann mit der normalen Arbeit.

MAINTENANCE AND REPAIR

Wartung

1. Überprüfen Sie regelmäßig die Schrauben, mit denen der Elektrohebezeug befestigt ist.
2. Entfernen Sie rechtzeitig Staub oder korrosive Flüssigkeiten, die sich am Kabel angesammelt haben.
3. Der neu gekaufte Elektrokettenzug ist mit Schmieröl für den dauerhaften Betrieb befüllt. Beim Betrieb des Miniatur-Elektrokettenzugs, insbesondere beim ersten Einsatz, kann es zu einem geringen Ölaustritt kommen. Dies ist normal; ein Nachfüllen von Öl ist nicht erforderlich.

4. Überprüfen Sie das Drahtseil regelmäßig. Ersetzen Sie verschlissene Drahtseile rechtzeitig.
5. Reparaturen oder der Austausch von Hebezeugkomponenten dürfen nur von einem qualifizierten Techniker und ausschließlich unter Verwendung von Spezialwerkzeugen durchgeführt werden.
identische Ersatzteile mit der gleichen Nennleistung.
6. Beachten Sie Folgendes in Bezug auf die einzelnen Komponenten:
 - a. Beschädigte oder abgenutzte Haken ersetzen. Nicht durch Schweißen oder Umformen reparieren.
 - b. Alle kritischen Teile, die Risse, Brüche, Verformungen, übermäßigen Verschleiß oder fehlende Teile aufweisen, müssen ersetzt oder repariert werden.
 - c. Fehlende oder unleserliche Warnhinweise ersetzen.
 - d. Beschädigte oder verbrannte elektrische Kontakte müssen als komplette Sätze ausgetauscht werden.
 - e. Sorgen Sie dafür, dass die Funktionsbezeichnungen der Bedienelemente an den Handbedienstationen und Hauptschaltern gut lesbar bleiben.
7. Tragende Bauteile dürfen nicht durch Schweißen repariert werden. Sie müssen gegebenenfalls ersetzt werden.
8. Schmieren Sie alle beweglichen Teile regelmäßig mit Fett.
9. Nach Abschluss der Wartungsarbeiten und vor der Wiederaufnahme des normalen Betriebs des Hebezeugs:
 - a. Schutzvorrichtungen wieder anbringen;
 - b. Sicherheitsvorrichtungen reaktivieren;
 - c. Ausgetauschte Teile und loses Material entfernen;
 - d. Wartungsgeräte entfernen.

Regelmäßige Inspektion

Führen Sie die in diesem Abschnitt beschriebenen Verfahren VOR DER ERSTEN INBETRIEBNAHME und MINDESTENS MONATLICH durch. Bei stark beanspruchten Hebezeugen ist eine häufigere Inspektion erforderlich.

1. Überprüfen Sie die Betätigungsmechanismen auf ordnungsgemäße Funktion, korrekte Einstellung und ungewöhnliche Geräusche, wie zum Beispiel, aber nicht ausschließlich, Schleifgeräusche des Drahtseils und Lagerquietschen.
2. Prüfen Sie zu Beginn jeder Schicht die obere Anschlagvorrichtung des Hebezeugs ohne Last am Haken. Gehen Sie dabei vorsichtig vor. Fahren Sie den

Lastblock langsam bis zum Anschlag.

3. Regelmäßige Überprüfung des Bremssystems

- a. Das Bremssystem muss bei Loslassen der Bedienelemente und im Falle eines vollständigen Stromausfalls automatisch zum Stillstand kommen und die Nennlast halten.
- b. Bremssysteme müssen die Geschwindigkeit der Last beim Absenken, ob mit oder ohne Antrieb, begrenzen, um ein unkontrolliertes oder zu schnelles Absenken zu verhindern.

4. Regelmäßige Hakeninspektion

Prüfen Sie die Hooks auf folgende Probleme:

- a. Verzerrung, wie z. B. Biegung, Verdrehung oder Vergrößerung der Kehlöffnung;
- b. tragen;
- c. Risse, Kerben oder Riefen;
- d. Verriegelung (falls vorhanden);
- e. beschädigter oder funktionsunfähiger Verschluss (falls vorhanden);
- f. Hakenbefestigungs- und Sicherungsmittel.

5. Regelmäßige Überprüfung der Hebezeugseile. Alle Seile sollten zu Beginn jeder Schicht vom Bediener oder einer anderen beauftragten Person einer Sichtprüfung unterzogen werden.

6. Überprüfen Sie die Seilführung.



WARNING! UM SCHWERE VERLETZUNGEN DURCH VERSCHLEISS DES HEBEVORRICHTUNGSGERÄTS ZU VERMEIDEN:

Beschädigte Geräte dürfen nicht verwendet werden. Sollten Mängel oder Beschädigungen festgestellt werden, lassen Sie diese vor der weiteren Verwendung beheben.

Regelmäßige (gründliche) Inspektion

Die in diesem Abschnitt beschriebenen Verfahren sind MINDESTENS JÄHRLICH durchzuführen. Bei stark beanspruchten Hebezeugen ist eine häufigere Inspektion erforderlich.

Um die Bauteile inspizieren zu können, müssen die Zugangsabdeckungen entfernt oder geöffnet werden.

1. Befolgen Sie zunächst alle Verfahren der regelmäßigen Inspektion.

Zusätzlich:

2. Prüfen Sie die Befestigungselemente auf Anzeichen von Lockerung.

3. Überprüfen Sie Lastblöcke, Aufhängungsgehäuse, Gabelköpfe, Joche, Aufhängungsbolzen, Wellen, Zahnräder, Lager, Bolzen, Rollen sowie Verriegelungs- und Klemmvorrichtungen auf Anzeichen von Verschleiß, Korrosion, Rissen und Verformungen.
4. Prüfen Sie die Sicherungsmuttern oder -hülsen der Haken sowie die Stifte, Schweißnähte oder Nieten, mit denen die Halteelemente befestigt sind, auf Beschädigungen.
5. Prüfen Sie Lastkettenräder, Umlenkkettenräder, Trommeln und Riemenscheiben auf Beschädigungen und Verschleiß.
6. Prüfen Sie die Motorbremse und die Lastbremse auf Verschleißerscheinungen.
7. Überprüfen Sie die elektrischen Geräte auf Anzeichen von Lochfraß oder Verschlechterung der Kontakte des Reglers.
8. Überprüfen Sie die Tragkonstruktion oder den gegebenenfalls verwendeten Wagen auf Beschädigungen.
9. Warnhinweise auf Lesbarkeit und Austausch prüfen.
10. Überprüfen Sie die Endverbindungen der Drahtseile auf Anzeichen von Verschleiß, Korrosion, Rissen, Beschädigungen und Verformungen.
11. Überprüfen Sie den Hebezeug und die Hebezeugbefestigung auf fehlende Teile.



WARNUNG! UM SCHWERE VERLETZUNGEN DURCH VERSCHLEISS DES HEBEVORRICHTUNGSGERÄTS ZU VERMEIDEN: Beschädigte Geräte dürfen nicht verwendet werden. Sollten Mängel oder Beschädigungen festgestellt werden, lassen Sie diese vor der weiteren Verwendung beheben.

Lagerinspektion

1. Ein Hebezeug, das einen Monat oder länger, aber weniger als ein Jahr lang nicht in Betrieb war, muss vor der Wiederinbetriebnahme gemäß den Vorschriften für die regelmäßige Inspektion überprüft werden.
2. Ein Hebezeug, das ein Jahr oder länger nicht in Betrieb war, muss vor seiner Wiederinbetriebnahme gemäß den Anforderungen an die periodische Inspektion geprüft und anschließend gemäß dem unten im Abschnitt „Prüfung“ beschriebenen Verfahren getestet werden.

Testen

1. Vor der Inbetriebnahme müssen reparierte Hebezeuge und Hebezeuge, die ein

Jahr oder länger nicht benutzt wurden, geprüft werden.

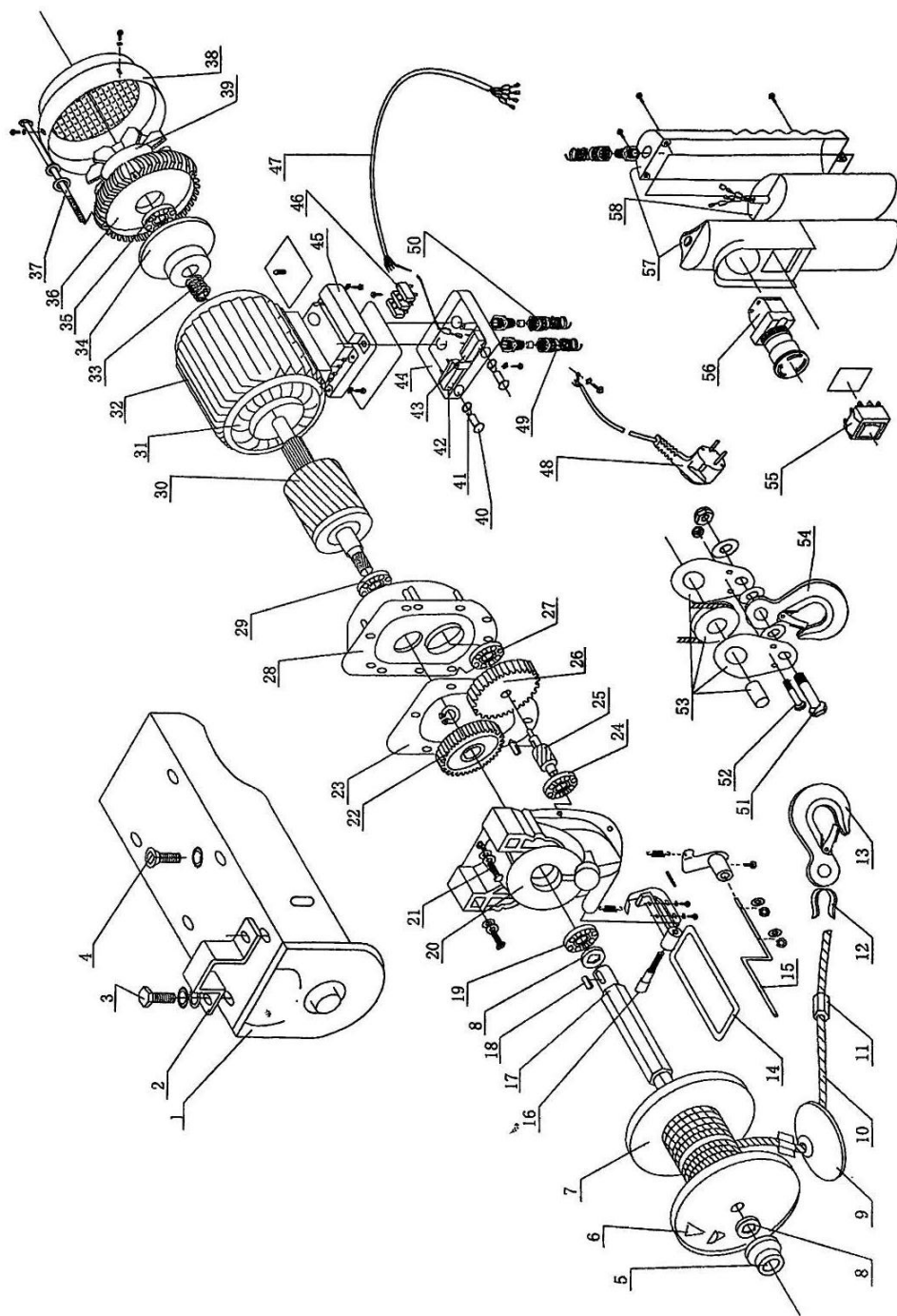
2. Überprüfen Sie zunächst alle Funktionen des Hebezeugs, einschließlich Heben und Senken, bei unbelastetem Hebezeug.

3. Nach der Prüfung im unbelasteten Zustand eine Last von 200 lb anbringen und erneut prüfen, um die ordnungsgemäße Lastregelung und die Bremsfunktion zu überprüfen.

4. Prüfen Sie die Auslösefunktion der Endschalter im Leerlauf. Führen Sie die Prüfung, wenn möglich, zunächst manuell und anschließend bei niedrigster Drehzahl durch. Testen Sie die Funktion mit steigender Drehzahl bis zur Höchstdrehzahl. Stellen Sie sicher, dass die Betätigungsmechanismen so angeordnet sind, dass sie die Schalter oder Endschalter rechtzeitig auslösen, um die Bewegung ohne Beschädigung des Hebezeugs zu stoppen.

NEIN	Teilename	Menge	NEIN	Teilename	Menge
.	.	.	.	.	.
1	Halterung	1	30	Rotor	1
2	Befestigungsring	2	31	Stator	1
3	Sechskantschraube	4	32	Chassis	1
4	Innensechskantschraube	2	33	Bremsfeder	1
5	Wiege	1	34	Bremsanlage	1
6	Pin einbetten	2	35	Lager	1
7	Seiltrommel	1	36	Motorabdeckung	1
8	Trommelwaschanlage	2	37	Extra lange Sechskantschraube	4
9	Begrenzungsblock	1	38	Lüfterabdeckung	1
10	Stahlseil	1	39	Lüfterflügel	1
11	Befestigungshülse für Seil	2	40	Endschalter-Schütz	2
12	Schrumpfring aus Seil	1	41	Wellendichtung	2
13	Haken	1	42	Aufwärts-Endschalter	1
14	Begrenzungshebelbaugruppe.	1	43	Unterer Endschalter	1
15	Untere Begrenzungsstange	1	44	Anschlussdose	1CH
16	Innensechskantschraube	1	45	Sockel der Anschlussdose	1CH
17	Seiltrommelwelle	1	46	Klemmenblock	1
18	Flachstift	1	47	Vieradriges Kabel	1
19	Lager	1	48	Stecker	1
20	Getriebe	1	49	Kabelclip (klein)	1
21	Kappenschraube	8	50	Kabelclip (groß)	2
22	Zweites Zahnrad	1	51	Hakenschaft	2
23	Papiersiegel	1	52	Antirutschschraube	2
24	Lager	1	53	Riemenscheibenbaugruppe	1
25	Mittelwelle	1	54	Haken für Rolle	1
26	Erste Stufe Ausrüstung	1	55	Positiver und negativer Schalter	1

27	Lager	1	56	Not aus	1
28	Vorderseite	1	57	Handhaben	1
29	Lager	1	58	Kondensator	1



FCC-Informationen:

VORSICHT: Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts führen! Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- 1) Dieses Produkt kann schädliche Störungen verursachen.
- 2) Dieses Produkt muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

WARNUNG: Änderungen oder Modifikationen an diesem Produkt, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Verlust der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Produkts führen.

Hinweis: Dieses Produkt wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen in Wohngebieten gewährleisten.

Dieses Produkt erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenzenergie abstrahlen. Bei nicht vorschriftsmäßiger Installation und Verwendung kann es Störungen des Funkverkehrs verursachen. Es kann jedoch nicht ausgeschlossen werden, dass in bestimmten Fällen Störungen auftreten. Sollte dieses Produkt Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang verursachen (was durch Ein- und Ausschalten des Produkts festgestellt werden kann), wird dem Benutzer empfohlen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben.

- 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, die zu einem anderen Stromkreis gehört als der, an dem der Empfänger angeschlossen ist.
- 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. Solche Produkte dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen zu einer Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten gebracht werden.





Upgrade • The Home Creator Way

**PARANCO ELETTRICO
MANUALE UTENTE**

VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

ELECTRIC HOIST

**MODELLO: WX550-2 / WX880-2 / WX1320-2 / WX1760-2 / WX2200-2
YX550-2 / YX1320-2 / YX2200-2**



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.

IMPORTANT SAFEGUARDS

	Attenzione: per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni.
	Questo simbolo, posto prima di un'avvertenza di sicurezza, indica un tipo di precauzione, un avvertimento o un pericolo. Ignorare questo avvertimento può causare un incidente. Per ridurre il rischio di lesioni, incendi o folgorazione, si prega di seguire sempre le raccomandazioni riportate di seguito.
	Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) Questo dispositivo non deve causare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato.



ATTENZIONE : Leggere attentamente tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e le specifiche fornite con questo apparecchio. La mancata osservanza di tutte le istruzioni elencate di seguito può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

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

2. Il prodotto è conforme agli standard e alle normative vigenti.

L'installazione di questo dispositivo deve essere conforme a tutte le normative applicabili e il suo utilizzo deve avvenire esclusivamente in aree ben ventilate. Si prega di leggere il manuale d'uso prima di installare e utilizzare l'apparecchiatura.

3. Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza e conoscenza, a meno che non siano state supervisionate o istruite sull'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della 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 relativo cavo fuori dalla portata dei bambini.

6. Questo apparecchio è destinato all'uso in ambito domestico e in applicazioni simili, quali: installazione e manutenzione di apparecchiature, operazioni di costruzione e sollevamento, produzione industriale e linee di assemblaggio, manutenzione di impianti di produzione di energia, cantieristica navale e operazioni portuali, logistica di magazzino e movimentazione merci, lavori in spazi confinati o in quota.

8. Si prega di utilizzare il prodotto secondo le istruzioni previste; si sconsiglia l'uso improprio per evitare potenziali lesioni.

Informazioni di base sulla sicurezza

1. Si prega di leggere attentamente il manuale d'uso prima di utilizzare il paranco elettrico.

2. Per ridurre il rischio di scosse elettriche o lesioni, utilizzare solo in ambienti interni.

3. La posizione di installazione del paranco elettrico deve essere scelta in un luogo che soddisfi le esigenze e sia comodo per il funzionamento.

4. Verificare regolarmente che il paranco sia installato saldamente.

5. Si prega di non sovraccaricare e di non utilizzare il paranco se il peso dell'oggetto da sollevare non è chiaro.

6. Non utilizzare il paranco con funi metalliche attorcigliate, piegate o danneggiate. Ispezionare attentamente la fune metallica prima di ogni utilizzo.

7. Durante le operazioni di sollevamento, non è consentito tirare o sollevare oggetti pesanti inclinandoli per evitare pericoli.

8. Non utilizzare un paranco danneggiato o malfunzionante. Ispezionare attentamente il paranco e verificarne il funzionamento prima di ogni utilizzo.

9. Non sollevare persone né sollevare carichi sopra le persone. La caduta di carichi può ferire o uccidere le persone.

10. È vietato a chiunque sostare sotto l'oggetto da sollevare durante il sollevamento di un oggetto pesante con il paranco.

11. Quando si maneggia la fune metallica, indossare guanti spessi e fare attenzione a non lasciare che la fune scivoli dalle mani, per evitare scivolamenti o punture.

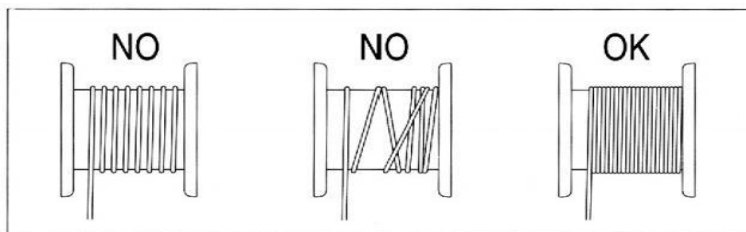
12. Questo paranco elettrico non deve trasportare persone in alcun modo né

essere utilizzato come strumento di sollevamento per ascensori.

13. L'operatore non deve azionare il paranco elettrico se ha bevuto alcolici, assunto medicinali o se è malato.

14. Non modificare o saldare a piacimento le parti del paranco elettrico.

15. Durante il sollevamento del paranco, assicurarsi che almeno 3 spire di fune metallica siano trattenute sul barilotto per evitare che la fune si sfilì dal barilotto a causa di una tensione eccessiva.



16. Prima di iniziare il lavoro, assicurarsi che il cavo d'acciaio sia avvolto correttamente attorno alla bobina e che il passo sia uguale al diametro del cavo.

17. Gli avvertimenti, le precauzioni e le istruzioni descritte in questo manuale non possono coprire tutte le possibili condizioni e situazioni che potrebbero verificarsi. L'operatore deve comprendere che il buon senso e la prudenza sono fattori che non possono essere integrati in questo prodotto, ma devono essere forniti dall'operatore stesso.

CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI

PRODUCT PARAMETERS

Modello		WX550-2	WX880-2	WX1320-2	WX1760-2	WX2200-2	YX550-2	YX1320-2
Capacità di carico (libbre)	Doppio cavo	550	880	1320	1760	2200	550	1320
	Cavo singolo	275	440	660	880	1100	275	660
Potenza in ingresso (W)		510	85 0	11 50	1 45 0	1600	510	11 50
Diametro del cavo (mm)		3	4	4	5	6	3	4
Unità di controllo		Senza fili	Senza fili	Senza fili	Senza fili	Senza fili	Cablato	Cablato
Voltaggio		220-240 V~, 50 Hz						
Altezza di sollevamento		Doppio cavo 20FT (6 m)						
Tasso di lavoro		20% 10 minuti						
Grado di isolamento		B						

Modello		WX440-1	WX880-1	WX1320-1	WX2200-1	YX440-1	YX880-1	YX1320-1
Capacità di carico (libbre)	Doppio cavo	880	880	1760	2200	880	1320	1760
	Cavo singolo	440	440	880	1100	440	660	880
Potenza in ingresso (W)		480	85 0	1150	1600	480	850	1150
Diametro del cavo (mm)		3	4	5	6	3	4	5
Unità di controllo		Senza fili	Senza fili	Senza fili	Senza fili	Cablato	Cablato	Cablato
Voltaggio		120V~,60Hz						
Altezza di sollevamento		Doppio cavo 20FT (6 m)						

Tasso di lavoro	20% 10 minuti
Grado di isolamento	B

Modello		YX1760-1	YX2200-1	YX2200-2
Capacità di carico (libbre)	Doppio cavo	1760	2200	2200
	Cavo singolo	880	1100	1100
Potenza in ingresso (W)		1.450	1600	1600
Diametro del cavo (mm)		5	6	6
Unità di controllo		Cablato	Cablato	Con cavo o con cavo e senza fili
Voltaggio		12 0V~ , 6 0Hz		220-240 V~, 50 Hz
Altezza di sollevamento		Doppio cavo 20FT (6 m)		
Tasso di lavoro		20% 10 minuti		
Grado di isolamento		B		

PRODUCT COMPONENTS



A. Paranco elettrico (x1)



B. Anello di fissaggio (X2)



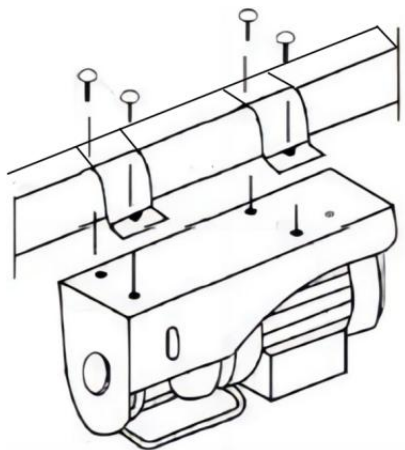
**C. vite/guarnizione/
anello di tenuta (x4)**

 D. imbracatura da 4 metri (x1)	 Imbracatura E.sling da 1 metro con anello (x1)	 Gancio F (x1) utilizzato in modalità a doppia linea
--	---	---

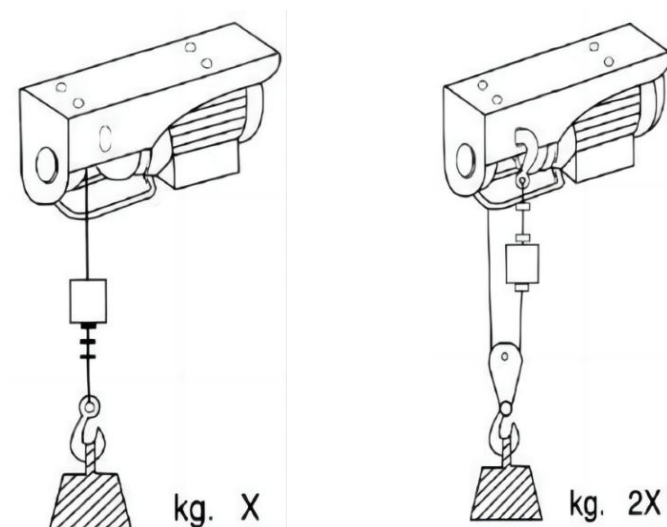
Le parti D ed E non sono incluse in tutti i modelli. Per i dettagli specifici, si prega di fare riferimento al link utilizzato per l'acquisto.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Installare il paranco elettrico (A) sulla trave con gli anelli di fissaggio (B) e la vite/guarnizione/anello di tenuta (C), prestando attenzione al serraggio della vite. Nota: il luogo di installazione deve essere sufficientemente robusto da sostenere il carico del paranco elettrico durante il funzionamento.



2. Può essere installato in modalità a linea singola o a doppia linea, a seconda delle necessità. In modalità a doppia linea è disponibile un carico maggiore, ma sarà necessario sostituire il gancio con uno nuovo presente nel kit di accessori (F).



modalità a linea singola modalità doppia linea

3. Assicurarsi di rimuovere il nastro adesivo avvolto attorno al tamburo della fune prima di testare la macchina. Se la macchina viene testata in fretta, la fune metallica potrebbe riavvolgersi e danneggiare il telaio di fine corsa.



AVVERTENZA : Durante l'installazione e l'utilizzo è necessario indossare guanti, casco di sicurezza e scarpe antinfortunistiche con puntale in acciaio.

TROUBLE SHOOTING

Dopo un utilizzo prolungato o un funzionamento improprio, i paranchi elettrici possono presentare diversi tipi di guasti; le cause più comuni e i relativi metodi di risoluzione sono riportati nella tabella seguente.

Errore comune		Analisi delle cause	Suggerimento di gestione
1	Premendo il pulsante del telecomando si tenta di accendere il motore, ma questo non si avvia.	1. L'alimentazione è stata interrotta. 2. Il punto di connessione del cavo è rotto o allentato. 3. L'interruttore è difettoso. 4. Danni al condensatore. 5. Se il pulsante di sollevamento non funziona, potrebbe essere che il finecorsa non sia stato ripristinato o che l'interruttore sia guasto. 6. L'interruttore di arresto di	1. Accendi l'alimentazione. 2. Controllare il collegamento del cavo e ripararlo. 3. Riparare o sostituire l'interruttore. 4. Sostituire un condensatore. 5. Controllare il finecorsa o l'interruttore di fine corsa. 6. Reimpostare l'interruttore di arresto di emergenza.

		emergenza non è stato ripristinato.	
2	Dopo aver premuto il pulsante del telecomando per accendere il motore, quest'ultimo è rumoroso e non si avvia normalmente.	1. La tensione di alimentazione è troppo bassa. 2. Danni al condensatore. 3. L'interruttore del telecomando non fa un buon contatto.	1. Regolare la tensione di alimentazione. 2. Sostituire il condensatore. 3. Riparare o sostituire l'interruttore.
3	Guasto ai freni o slittamento eccessivo.	Si prega di contattare l'ufficio vendite o l'azienda.	
4	Rumorosità eccessiva durante il funzionamento.	1. Lubrificazione insufficiente. 2. L'ingranaggio o il cuscinetto sono danneggiati. 3. Montaggio scadente o parti danneggiate.	1. Aggiungere grasso. 2. Controllare e sostituire l'ingranaggio o il cuscinetto. 3. Verificare che i componenti siano assemblati correttamente e riparare le parti danneggiate.
5	Elettificazione del rivestimento della macchina.	1. La messa a terra è difettosa o non collegata a terra. 2. Collegare a terra il conduttore interno con l'involucro.	1. Controllare e riparare il cavo di terra. 2. Controllare e riparare i cavi interni.
6	Il meccanismo di finecorsa è difettoso e l'istruzione di sollevamento è contraria al risultato dell'esecuzione.	Un funzionamento improprio ha causato l'avvolgimento inverso della fune metallica attorno al tamburo.	Premere l'interruttore di sollevamento per far scendere il gancio fino in fondo e far uscire completamente la fune metallica dal cilindro, quindi iniziare il normale lavoro.

MAINTENANCE AND REPAIR

Manutenzione

1. Controllare regolarmente le viti che fissano il paranco elettrico.
2. Rimuovere tempestivamente la polvere o il liquido corrosivo accumulati sul cavo
3. Il paranco elettrico appena acquistato è riempito con olio lubrificante per la manutenzione a vita. Potrebbe verificarsi una piccola fuoriuscita di olio durante il funzionamento del paranco elettrico miniaturizzato, soprattutto al primo utilizzo. Questo è normale, non è necessario rabboccare l'olio.
4. Controllare regolarmente la fune metallica. Se la fune metallica è usurata, sostituirla tempestivamente.
5. La riparazione o la sostituzione dei componenti del paranco deve essere eseguita solo da un tecnico qualificato utilizzando solo ricambi identici con la stessa classificazione.
6. Si prega di notare quanto segue in merito ai singoli componenti:

- a. Sostituire i ganci danneggiati o usurati. Non ripararli mediante saldatura o rimodellamento.
 - b. Sostituire o riparare tutte le parti critiche che risultano incrinare, rotte, piegate, eccessivamente usurate o mancanti.
 - c. Sostituire le etichette di avvertenza mancanti o illeggibili.
 - d. Sostituire i contatti elettrici corrosi o bruciati con set completi.
 - e. Assicurarsi che le etichette delle funzioni del controller sui pulsanti di controllo a pendente e sugli interruttori principali siano leggibili.
7. Non riparare gli elementi portanti mediante saldatura. Sostituirli se necessario.
8. Lubrificare regolarmente tutte le parti mobili con del grasso.
9. Dopo il completamento dei lavori di manutenzione e prima di ripristinare il normale funzionamento del paranco:
- a. Reinstallare le protezioni;
 - b. Riattivare i dispositivi di sicurezza;
 - c. Rimuovere le parti sostituite e il materiale sfuso;
 - d. Rimuovere le attrezzature di manutenzione.

Ispezioni frequenti

Eseguire le procedure descritte in questa sezione PRIMA DEL PRIMO UTILIZZO e ALMENO UNA VOLTA AL MESE. Per i paranchi sottoposti a un utilizzo intensivo, è necessario effettuare ispezioni più frequenti.

- 1. Verificare il corretto funzionamento e la corretta regolazione dei meccanismi di azionamento, nonché l'eventuale presenza di rumori anomali quali, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, il rumore di attrito della fune metallica e lo stridio dei cuscinetti.
- 2. All'inizio di ogni turno, controllare il dispositivo di fine corsa superiore del paranco senza carico sul gancio. Procedere con cautela. Far avanzare il blocco di carico fino al fine corsa a bassa velocità.
- 3. Ispezione frequente dell'impianto frenante
 - a. Il sistema frenante deve arrestarsi automaticamente e mantenere la frenata fino al carico nominale se i comandi di azionamento vengono rilasciati e in caso di interruzione totale dell'alimentazione elettrica.
 - b. I sistemi frenanti devono limitare la velocità del carico durante l'abbassamento, con o senza alimentazione elettrica, per evitare un abbassamento incontrollato o troppo rapido.

4. Ispezione frequente del gancio

Verifica i seguenti problemi relativi ai ganci:

- a. distorsione, come piegamento, torsione o aumento dell'apertura della gola;
- b. indossare;
- c. crepe, scheggiature o scalfitture;
- d. innesto del fermo (se presente);
- e. fermo danneggiato o malfunzionante (se presente);
- f. mezzi di aggancio e fissaggio.

5. Ispezione frequente delle funi di sollevamento. Tutte le funi devono essere ispezionate visivamente dall'operatore o da altra persona designata all'inizio di ogni turno.

6. Controllare il riavvolgimento della fune metallica.



ATTENZIONE! PER PREVENIRE GRAVI LESIONI CAUSATE DA UN

GUASTO DEL PARANCO: Non utilizzare attrezzature danneggiate.

Qualora si riscontrassero difetti o danni, provvedere alla riparazione prima di un ulteriore utilizzo.

Ispezione periodica (approfondita)

Le procedure descritte in questa sezione DEVONO ESSERE ESEGUITE ALMENO UNA VOLTA ALL'ANNO. Per i paranchi ad uso intensivo, è necessaria un'ispezione più frequente.

Rimuovere o aprire i coperchi di accesso per consentire l'ispezione dei componenti.

1. Innanzitutto, seguire tutte le procedure di ispezione frequente.

Inoltre:

2. Controllare che gli elementi di fissaggio non siano allentati.

3. Controllare blocchi di carico, alloggiamenti delle sospensioni, forcelle, giunti, bulloni delle sospensioni, alberi, ingranaggi, cuscinetti, perni, rulli e dispositivi di bloccaggio e serraggio per individuare eventuali segni di usura, corrosione, crepe e deformazioni.

4. Controllare i dadi o i collari di fissaggio del gancio, nonché i perni, le saldature o i rivetti utilizzati per fissare gli elementi di ritegno, per verificare la presenza di eventuali danni.

5. Controllare le ruote dentate di carico, le ruote folli, i tamburi e le pulegge per individuare eventuali danni e segni di usura.

6. Controllare il freno motore e il freno di carico per verificare la presenza di segni di usura.
7. Controllare gli apparecchi elettrici per individuare eventuali segni di corrosione o deterioramento dei contatti del controller.
8. Controllare la struttura di supporto o il carrello, se utilizzati, per verificare la presenza di eventuali danni.
9. Verificare la leggibilità dell'etichetta di avvertenza e, se necessario, sostituirla.
10. Controllare le estremità delle funi metalliche per individuare eventuali segni di usura, corrosione, crepe, danni e deformazioni.
11. Controllare il paranco e il relativo supporto per verificare l'eventuale presenza di parti mancanti.



ATTENZIONE! PER PREVENIRE GRAVI LESIONI CAUSATE DA UN GUASTO DEL PARANCO: Non utilizzare attrezzature danneggiate. Qualora si riscontrassero difetti o danni, provvedere alla riparazione prima di un ulteriore utilizzo.

Ispezione del magazzino

1. Un paranco rimasto inattivo per un periodo pari o superiore a un mese, ma inferiore a un anno, deve essere ispezionato prima di essere utilizzato, in conformità con i requisiti di ispezione frequente.
2. Un paranco rimasto inattivo per un periodo di un anno o più deve essere ispezionato secondo i requisiti di ispezione periodica e quindi testato secondo la procedura descritta nella sezione "Test" di seguito, prima di essere utilizzato.

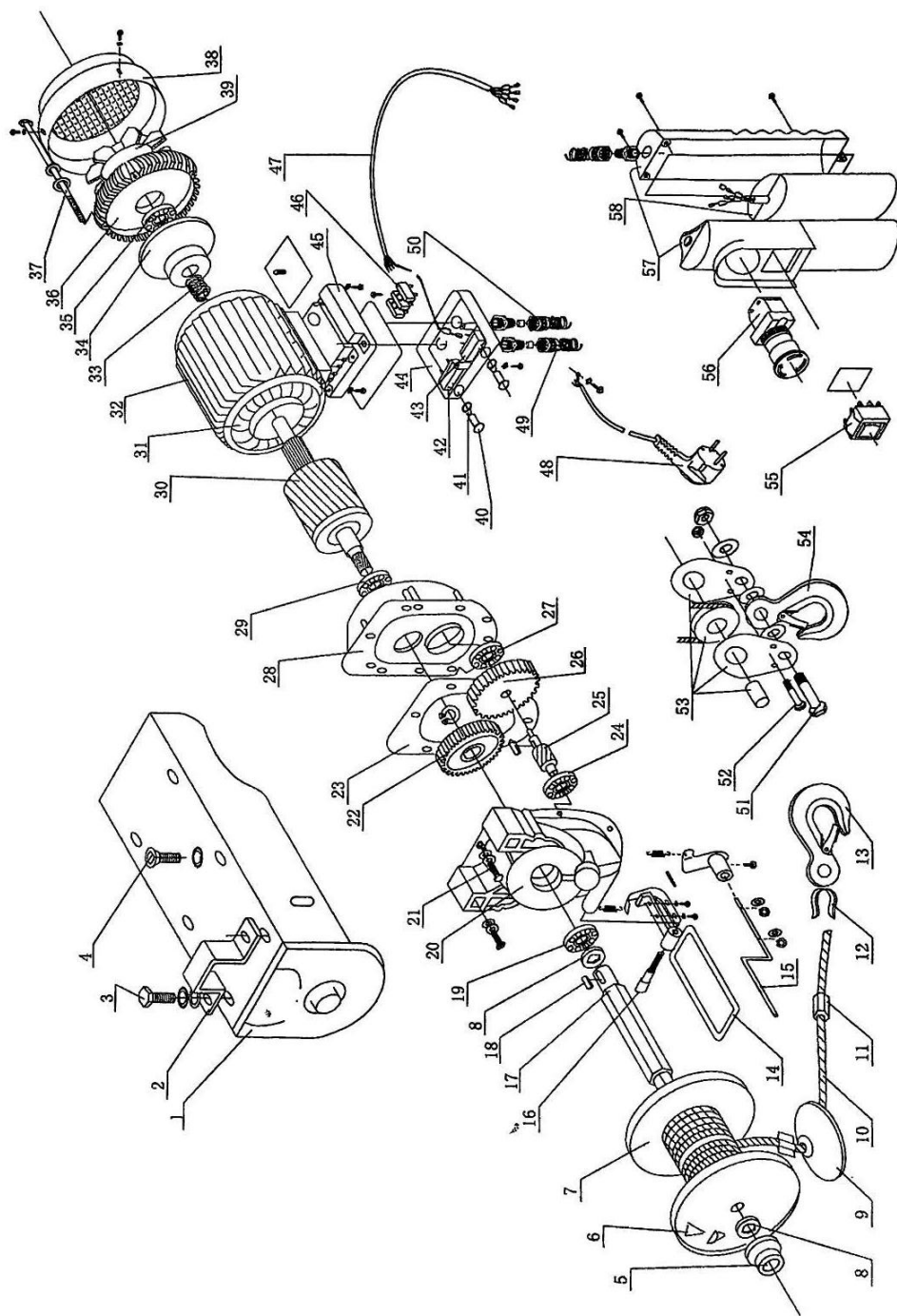
Test

1. Prima dell'uso, testare i paranchi riparati e quelli che non sono stati utilizzati per un anno o più.
2. Verificare tutte le funzioni del paranco, compresi il sollevamento e l'abbassamento, prima con il paranco scarico.
3. Dopo aver effettuato la prova a vuoto, applicare un carico di 200 lb ed eseguire nuovamente la prova per verificare il corretto controllo del carico e il funzionamento dei freni.
4. Verificare l'intervento dei dispositivi di fine corsa in condizioni di assenza di carico. Se possibile, eseguire la prova prima manualmente e poi alla velocità minima. Procedere con velocità crescenti fino alla velocità massima. Verificare che

i meccanismi di azionamento siano posizionati in modo tale da azionare gli interruttori o i dispositivi di fine corsa con sufficiente anticipo per arrestare il movimento senza causare danni ad alcuna parte del paranco.

NO.	Nome della parte	Quantità	NO.	Nome della parte	Quantità
1	Barra	1	30	Rotore	1
2	Anello di fissaggio	2	31	Statore	1
3	Bullone esagonale	4	32	Telaio	1
4	Vite a testa cilindrica con esagono incassato	2	33	molla del freno	1
5	Culla	1	34	Gruppo freno	1
6	Pin di incorporamento	2	35	Cuscinetto	1
7	tamburo a corda	1	36	Coperchio del motore	1
8	lavatrice a tamburo	2	37	Bullone esagonale extra lungo	4
9	Blocco limite	1	38	Copertina per fan	1
10	Cavo d'acciaio	1	39	pala della ventola	1
11	Manicotto di fissaggio della corda	2	40	Contattore di finecorsa	2
12	Anello di corda retrattile	1	41	Guarnizione dell'albero limite	2
13	Gancio	1	42	Interruttore di fine corsa superiore	1
14	Gruppo leva di fine corsa.	1	43	interruttore di fine corsa	1
15	Palo limite in discesa	1	44	Scatola commemorativa	IO
16	Vite esagonale interna	1	45	Base della scatola di connessione	IO
17	Albero del tamburo della fune	1	46	Blocco terminale	1
18	Spillo piatto	1	47	Cavo a quattro conduttori	1
19	Cuscinetto	1	48	Tappo	1
20	Cambio	1	49	Clip per cavo (piccola)	1
21	Vite a testa cilindrica	8	50	Fermacavo (grande)	2
22	Ingranaggio di secondo stadio	1	51	Albero a gancio	2
23	Sigillo di carta	1	52	vite antiscivolo	2

24	Cuscinetto	1	53	Gruppo puleggia	1
25	Albero intermedio	1	54	Gancio per puleggia	1
26	Ingranaggio di primo stadio	1	55	Interruttore positivo e negativo	1
27	Cuscinetto	1	56	interruttore di arresto di emergenza	1
28	Copertina anteriore	1	57	Maniglia	1
29	Cuscinetto	1	58	Condensatore	1



Informazioni della FCC:

ATTENZIONE: Modifiche o alterazioni non espressamente approvate dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare l'autorizzazione dell'utente all'utilizzo dell'apparecchiatura!

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

- 1) Questo prodotto può causare interferenze dannose.
- 2) Questo prodotto deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.

AVVERTENZA: Qualsiasi modifica o alterazione a questo prodotto non espressamente approvata dalla parte responsabile della conformità potrebbe invalidare l'autorizzazione dell'utente 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'installazione 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 vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se questo prodotto causa interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, cosa che può essere determinata spegnendo e riaccendendo il prodotto, si consiglia all'utente di provare a correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure.

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra il prodotto e il ricevitore.
- Collegare il prodotto a una presa di corrente su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- 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 richiede la raccolta differenziata dei rifiuti 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.





Upgrade • The Home Creator Way

POLIPASTO ELÉCTRICO MANUAL DE USUARIO

VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

ELECTRIC HOIST

**MODELO: WX550-2 / WX880-2 / WX1320-2 / WX1760-2 / WX2200-2
YX550-2 / YX1320-2 / YX2200-2**



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.

IMPORTANT SAFEGUARDS

	Advertencia: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer atentamente el manual de instrucciones.
	Este símbolo, colocado antes de un comentario de seguridad, indica una precaución, advertencia o peligro. Ignorar esta advertencia puede provocar un accidente. Para reducir el riesgo de lesiones, incendios o electrocuciones, siga siempre la recomendación que se muestra a continuación.
	Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la que pueda provocar un funcionamiento no deseado.



ADVERTENCIA : Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones que se incluyen con esta máquina. El incumplimiento de las instrucciones que se detallan a continuación puede provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

1. Advertencia: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer atentamente el manual de instrucciones.
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 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 una persona responsable de su seguridad les haya supervisado o instruido sobre el uso del aparato.
4. Los niños no deben jugar con el aparato.
5. Este aparato no debe ser utilizado por niños. Mantenga el aparato y su cable fuera del alcance de los niños.
6. Este aparato está diseñado para ser utilizado en aplicaciones

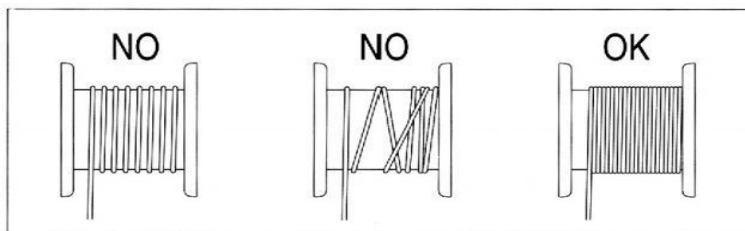
domésticas y similares, tales como: instalación y mantenimiento de equipos, operaciones de construcción y elevación, líneas de producción y montaje industrial, mantenimiento de instalaciones eléctricas, construcción naval y operaciones portuarias, logística de almacén y manipulación de carga, espacios confinados o trabajos en altura.

8. Utilice el producto de acuerdo con el uso previsto; tenga en cuenta que un uso indebido puede ocasionar lesiones.

Información básica de seguridad

1. Lea atentamente el manual de instrucciones antes de utilizar el polipasto eléctrico.
2. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica o lesiones, úselo solo en interiores.
3. La posición de instalación del polipasto eléctrico debe seleccionarse en el lugar que satisfaga las necesidades y sea conveniente para su funcionamiento.
4. Compruebe periódicamente que el polipasto esté bien instalado.
5. Por favor, no sobrecargue el polipasto y no lo utilice si no está claro el peso del objeto que va a levantar.
6. No utilice el polipasto con el cable de acero retorcido, doblado o dañado. Inspeccione el cable de acero cuidadosamente antes de cada uso.
7. Al levantar objetos, no está permitido tirar o levantar objetos pesados en ángulo para evitar peligros.
8. No utilice un polipasto dañado o que funcione mal. Inspeccione el polipasto cuidadosamente y pruebe su funcionamiento antes de cada uso.
9. No levante personas ni coloque cargas sobre personas. La caída de cargas puede causar lesiones o la muerte.
10. Nadie tiene permitido colocarse debajo del objeto que se está elevando cuando se levanta un objeto pesado con el polipasto.
11. Al manipular el cable de acero, utilice guantes gruesos y evite que el cable se deslice entre sus manos para prevenir resbalones o pinchazos.
12. Este polipasto eléctrico no deberá transportar personas de ninguna manera ni utilizarse como herramienta de elevación de ascensores.
13. El operador no debe manejar el polipasto eléctrico si ha bebido alcohol, está tomando medicamentos o está enfermo.
14. No modifique ni suelde las piezas del polipasto eléctrico a su antojo.

15. Al levantar el polipasto, asegúrese de que al menos 3 vueltas de cable de acero estén sujetas al tambor del cable para evitar que el cable de acero se salga del tambor del cable debido a una tensión excesiva.



16. Antes de comenzar el trabajo, asegúrese de que el cable de acero esté enrollado correctamente alrededor del carrete y que el paso sea igual al diámetro del cable.

17. Las advertencias, precauciones e instrucciones que se describen en este manual no pueden abarcar todas las posibles condiciones y situaciones que puedan presentarse. El operador debe comprender que el sentido común y la precaución son factores que no pueden incorporarse a este producto, sino que deben ser aportados por el propio operador.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

PRODUCT PARAMETERS

Modelo		WX550-2	WX880-2	WX1320-2	WX1760-2	WX2200-2	YX550-2	YX1320-2
Capacidad de carga (libras)	Cable doble	550	880	1320	1760	2200	550	1320
	Cable único	275	440	660	880	1100	275	660
Potencia de entrada (W)		510	850	1150	1450	1600	510	1150
Diámetro del cable (mm)		3	4	4	5	6	3	4
Unidad de control		Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico	Cableado	Cableado
Voltaje		220-240V~, 50Hz						
Altura de elevación		Cable doble 20 pies (6 metros)						
Ritmo de trabajo		20% 10 min						
Grado aislante		B						

Modelo		WX440-1	WX880-1	WX1320-1	WX2200-1	YX440-1	YX880-1	YX1320-1
Capacidad de carga (libras)	Cable doble	880	880	1760	2200	880	1320	1760
	Cable único	440	440	880	1100	440	660	880
Potencia de entrada (W)		480	850	1150	1600	480	850	1150
Diámetro del cable (mm)		3	4	5	6	3	4	5
Unidad de control		Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico	Inalámbrico	Cableado	Cableado	Cableado
Voltaje		120V~, 60HZ						
Altura de elevación		Cable doble 20 pies (6 metros)						

Ritmo de trabajo	20% 10 min
Grado aislante	B

Modelo		YX1760-1	YX2200-1	YX2200-2
Capacidad de carga (libras)	Cable doble	1760	2200	2200
	Cable único	880	1100	1100
Potencia de entrada (W)		1 450	1600	1600
Diámetro del cable (mm)		5	6	6
Unidad de control		Cableado	Cableado	Con cable o con cable e inalámbrico
Voltaje		120 V~ , 60 Hz		220-240 V~, 50 Hz
Altura de elevación		Cable doble 20 pies (6 metros)		
Ritmo de trabajo		20% 10 min		
Grado aislante		B		

PRODUCT COMPONENTS

 A. Polipasto eléctrico (x1)	 B. Anillo de fijación (X2)	 DO. tornillo/junta/ junta tórica (X4)
---	--	---

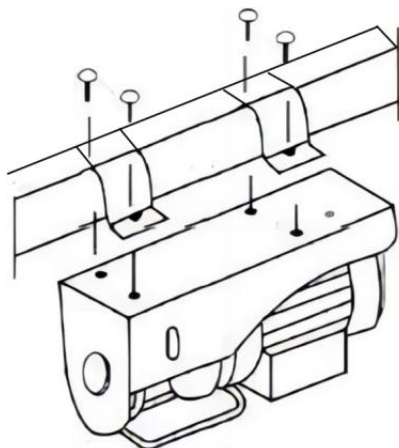
 D. eslinga de 4 metros (x1)	 Eslinga eléctrica de 1 metro con anilla (x1)	 Gancho F (x1) utilizado en modo de doble línea
---	---	--

Las piezas D y E no están incluidas en todos los modelos. Para obtener información más detallada, consulte el enlace que utilizó para su compra.

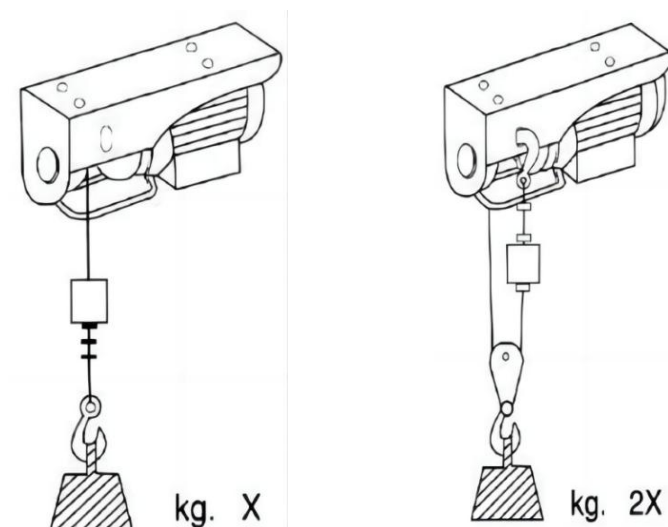
INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Instale el polipasto eléctrico (A) en la viga con los anillos de fijación (B) y el tornillo/junta/anillo de junta (C), y preste atención al apriete del tornillo.

Nota: La posición de instalación debe ser lo suficientemente resistente para soportar la carga del polipasto eléctrico durante su funcionamiento.



2. Se puede instalar en modo de línea simple o doble según se requiera. En modo de línea doble se dispone de mayor capacidad de carga, pero será necesario reemplazar el gancho por uno nuevo del paquete de accesorios (F).



modo de línea única modo de doble línea

3. Asegúrese de retirar la cinta que envuelve el tambor del cable antes de probar la máquina. Si se prueba con prisas, el cable podría rebobinarse y dañar el bastidor limitador.



ADVERTENCIA : Durante la instalación y el uso, se deben usar guantes, casco de seguridad y botas de trabajo con puntera de acero.

TROUBLE SHOOTING

Tras un uso prolongado o un funcionamiento inadecuado, los polipastos eléctricos pueden sufrir diversos fallos; las causas comunes de estos fallos y los métodos para solucionarlos se muestran en la siguiente tabla.

Fallo común		Análisis de causas	Sugerencia de manejo
1	Pulso el botón del mando a distancia para encenderlo, pero el motor no gira.	1. La fuente de alimentación está desconectada. 2. La conexión del cable está rota o suelta. 3. El interruptor está defectuoso. 4. Daños en el condensador. 5. Si el botón de elevación falla, puede deberse a que el marco límite no se ha reiniciado o a que el interruptor está averiado. 6. El interruptor de parada de	1. Encienda la alimentación. 2. Compruebe la conexión del cable y repárela. 3. Reparar o reemplazar el interruptor. 4. Reemplazar un condensador. 5. Compruebe el marco de límite o el interruptor de recorrido. 6. Reinicie el interruptor de parada de emergencia.

		emergencia no se ha reiniciado.	
2	Tras pulsar el botón del mando a distancia para encenderlo, el motor hace ruido y no arranca con normalidad.	1. El voltaje de la fuente de alimentación es demasiado bajo. 2. Daños en el condensador. 3. El interruptor del control remoto no hace buen contacto.	1. Ajuste el voltaje de la fuente de alimentación. 2. Reemplace el condensador. 3. Reparar o reemplazar el interruptor.
3	Fallo de los frenos o deslizamiento excesivo.	Póngase en contacto con el departamento de ventas o con la empresa.	
4	Ruido excesivo durante el funcionamiento.	1. Mala lubricación. 2. El engranaje o el cojinete están dañados. 3. Montaje deficiente o piezas dañadas.	1. Añadir grasa. 2. Compruebe y sustituya el engranaje o el cojinete. 3. Compruebe que las piezas estén correctamente ensambladas y repare las piezas dañadas.
5	Electrificación de la carcasa de la máquina.	1. La conexión a tierra es defectuosa o no está conectada a tierra. 2. Conecte a tierra el conductor interno con la carcasa.	1. Revise y repare el cable de tierra. 2. Revisar y reparar los cables internos.
6	El mecanismo de limitación está defectuoso y la instrucción de elevación es contraria al resultado de la ejecución.	Un funcionamiento incorrecto provocó que el cable de acero se enrollara en sentido inverso alrededor del tambor.	Pulse el interruptor de elevación para que el gancho descienda hasta el fondo y el cable salga completamente del carrete, y luego comience el trabajo normal.

MAINTENANCE AND REPAIR

Mantenimiento

1. Revise periódicamente los tornillos que fijan el polipasto eléctrico.
2. Elimine a tiempo el polvo o el líquido corrosivo acumulado en el cable.
3. El polipasto eléctrico recién adquirido viene con aceite lubricante para su mantenimiento de por vida. Es posible que se observe una pequeña fuga al operar el polipasto eléctrico en miniatura, especialmente durante el primer uso. Esto es normal; no es necesario rellenarlo.
4. Revise el cable de acero periódicamente. Si el cable está desgastado, reemplácelo a tiempo.
5. La reparación o sustitución de los componentes del polipasto debe ser realizada únicamente por un técnico cualificado utilizando únicamente Piezas de repuesto idénticas con la misma clasificación.

6. Tenga en cuenta lo siguiente con respecto a componentes específicos:
 - a. Reemplace los ganchos dañados o desgastados. No los repare soldándolos ni modificándolos.
 - b. Reemplazar o reparar todas las piezas críticas que estén agrietadas, rotas, dobladas, excesivamente desgastadas o faltantes.
 - c. Reemplace las etiquetas de advertencia que falten o sean ilegibles.
 - d. Reemplace los contactos eléctricos picados o quemados como juegos completos.
 - e. Mantenga legibles las etiquetas de función del controlador en las estaciones de control colgantes y los interruptores maestros.
7. No repare los elementos estructurales mediante soldadura. Reemplácelos según sea necesario.
8. Lubrique todas las piezas móviles regularmente con grasa.
9. Una vez finalizados los trabajos de mantenimiento y antes de restablecer el funcionamiento normal del polipasto:
 - a. Vuelva a instalar las protecciones;
 - b. Reactivar los dispositivos de seguridad;
 - c. Retire las piezas reemplazadas y el material suelto;
 - d. Retire el equipo de mantenimiento.

Inspección frecuente

Realice los procedimientos descritos en esta sección ANTES DEL PRIMER USO y AL MENOS MENSUALMENTE. Se recomienda una inspección más frecuente para los polipastos de uso intensivo.

1. Compruebe que los mecanismos de operación funcionen correctamente, que estén bien ajustados y que no haya ruidos inusuales, como por ejemplo, ruidos de atasco del cable de acero y chirridos de los cojinetes.
2. Compruebe el dispositivo de límite superior del polipasto sin carga en el gancho al comienzo de cada turno. Tenga cuidado. Mueva el bloque de carga hacia su dispositivo de límite a baja velocidad.
3. Inspección frecuente del sistema de frenado
 - a. El sistema de frenado debe detenerse automáticamente y mantener la carga nominal si se sueltan los controles de operación y en caso de falla total de energía.
 - b. Los sistemas de frenado deben limitar la velocidad de la carga durante el

descenso, con o sin potencia, para evitar un descenso incontrolado o rápido.

4. Inspección frecuente de ganchos

Compruebe los ganchos para detectar los siguientes problemas:

- a. distorsión, como doblarse, retorcerse o aumentar la abertura de la garganta;
- b. usar;
- c. grietas, muescas o hendiduras;
- d. acoplamiento del pestillo (si está equipado);
- e. pestillo dañado o que no funciona correctamente (si lo tiene);
- f. Fijación del gancho y medios de sujeción.

5. Inspección frecuente de los cables de elevación. Todos los cables deben ser inspeccionados visualmente por el operador u otra persona designada al comienzo de cada turno.

6. Compruebe el aparejo del cable de acero.



¡ADVERTENCIA! PARA EVITAR LESIONES GRAVES POR FALLO DEL

ELEVADOR: No utilice equipos dañados. Si observa algún defecto o daño, repárelo antes de volver a usarlo.

Inspección periódica (exhaustiva)

Los procedimientos descritos en esta sección deben realizarse al menos anualmente. Se recomienda una inspección más frecuente para los elevadores de uso intensivo.

Retire o abra las tapas de acceso para permitir la inspección de los componentes.

1. En primer lugar, siga todos los procedimientos de inspección frecuente.

Además:

2. Compruebe si los sujetadores presentan signos de aflojamiento.
3. Compruebe los bloques de carga, las carcasas de la suspensión, las horquillas, las yugos, los pernos de la suspensión, los ejes, los engranajes, los cojinetes, los pasadores, los rodillos y los dispositivos de bloqueo y sujeción para detectar signos de desgaste, corrosión, grietas y deformaciones.
4. Compruebe si hay daños en las tuercas o collares de sujeción de los ganchos, así como en los pasadores, soldaduras o remaches utilizados para asegurar los elementos de sujeción.
5. Revise las ruedas dentadas de carga, las ruedas dentadas tensoras, los tambores y las poleas para detectar signos de daños y desgaste.
6. Compruebe si el freno del motor y el freno de carga presentan signos de

desgaste.

7. Compruebe si los aparatos eléctricos presentan signos de corrosión o deterioro en los contactos del controlador.

8. Compruebe la estructura de soporte o el carrito, si se utiliza, para detectar posibles daños.

9. Compruebe la legibilidad de la etiqueta de advertencia y, si es necesario, reemplácela.

10. Compruebe las conexiones de los extremos de los cables de acero para detectar signos de desgaste, corrosión, grietas, daños y deformaciones.

11. Revise el polipasto y su sistema de montaje para detectar posibles faltantes de piezas.



¡ADVERTENCIA! PARA EVITAR LESIONES GRAVES POR FALLO DEL ELEVADOR: No utilice equipos dañados. Si observa algún defecto o daño, repárelo antes de volver a usarlo.

Inspección de almacenamiento

1. Un polipasto que haya estado inactivo durante un período de un mes o más, pero menos de un año, debe ser inspeccionado antes de ser utilizado de acuerdo con los requisitos de inspección frecuente.

2. Un polipasto que haya estado inactivo durante un año o más debe ser inspeccionado de acuerdo con los requisitos de inspección periódica y luego probado de acuerdo con el procedimiento en la sección de Pruebas a continuación antes de ser utilizado.

Pruebas

1. Antes de usar, pruebe los polipastos reparados y los que no se hayan utilizado durante un año o más.

2. Compruebe primero todas las funciones del polipasto, incluyendo el ascenso y el descenso, con el polipasto descargado.

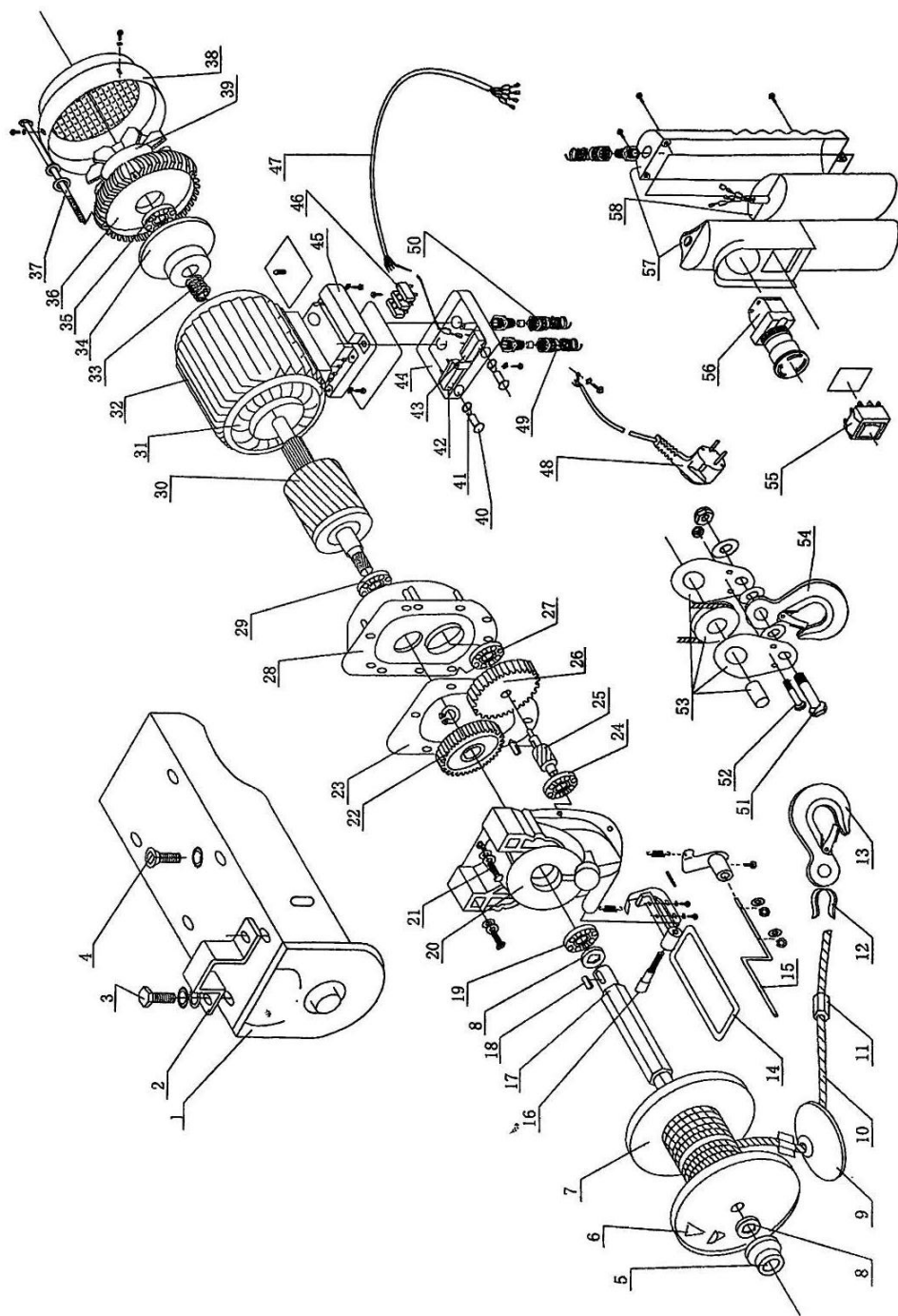
3. Después de realizar la prueba en estado sin carga, coloque una carga de 200 lb y vuelva a realizar la prueba para comprobar el control adecuado de la carga y el funcionamiento del freno.

4. Compruebe el funcionamiento de los dispositivos de límite sin carga. Si es posible, realice primero la prueba manualmente y luego a la velocidad más baja. Continúe aumentando la velocidad hasta alcanzar la máxima. Verifique que los

mecanismos de accionamiento estén ubicados de manera que activen los interruptores o dispositivos de límite con suficiente antelación para detener el movimiento sin dañar ninguna parte del polipasto.

No.	Nombre de la pieza	Cantidad.	No.	Nombre de la pieza	Cantidad.
1	Soporte	1	30	Rotor	1
2	Anillo de fijación	2	31	Estator	1
3	Tornillo hexagonal	4	32	Chasis	1
4	tornillo de cabeza hueca	2	33	Muelle de freno	1
5	Cuna	1	34	Conjunto de freno	1
6	Pin de inserción	2	35	Cojinete	1
7	Tambor de cuerda	1	36	Cubierta del motor	1
8	lavadora de tambor	2	37	Tornillo hexagonal extralargo	4
9	Bloque límite	1	38	Portada del ventilador	1
10	Cable de acero	1	39	Aspa del ventilador	1
11	Manguito de sujeción de la cuerda	2	40	Contactador de interruptor de límite	2
12	Anillo termorretráctil de cuerda	1	41	Sello del eje limitador	2
13	Gancho	1	42	Interruptor de límite superior	1
14	Conjunto de palanca limitadora.	1	43	Interruptor de límite inferior	1
15	poste límite hacia abajo	1	44	Caja de conexión	1
16	Tornillo hexagonal interior	1	45	Base de la caja de conexión	1
17	eje del tambor de cuerda	1	46	Bloque de terminales	1
18	Pin plano	1	47	Cable de cuatro núcleos	1
19	Cojinete	1	48	Enchufar	1
20	Caja de cambios	1	49	Pinza para cable (pequeña)	1
21	Tornillo de cabeza	8	50	Pinza para cable (grande)	2
22	Engranaje de segunda etapa	1	51	Eje del gancho	2
23	sello de papel	1	52	Tornillo antideslizante	2

24	Cojinete	1	53	Conjunto de poleas	1
25	Eje central	1	54	Gancho para polea	1
26	Engranaje de primera etapa	1	55	Interruptor positivo y negativo	1
27	Cojinete	1	56	Interruptor de parada de emergencia	1
28	Portada	1	57	Manejar	1
29	Cojinete	1	58	Condensador	1



Información de la FCC:

PRECAUCIÓN: ¡ Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autorización 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 la que pueda causar un funcionamiento no deseado.

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

Nota: Este producto ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B según la Parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra interferencias perjudiciales 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 interferencias perjudiciales en las radiocomunicaciones. Sin embargo, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este producto causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar encendiendo y apagando el producto, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de 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 de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- 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.





Upgrade • The Home Creator Way

WCIĄGNIK ELEKTRYCZNY INSTRUKCJA OBSŁUGI

VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

ELECTRIC HOIST

**MODELE: WX550-2 / WX880-2 / WX1320-2 / WX1760-2 / WX2200-2
YX550-2 / YX1320-2 / YX2200-2**



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.

IMPORTANT SAFEGUARDS

	Ostrzeżenie: Aby zminimalizować ryzyko obrażeń, użytkownik powinien uważnie przeczytać instrukcję obsługi.
	Ten symbol, umieszczony przed uwagą dotyczącą bezpieczeństwa, wskazuje na rodzaj środka ostrożności, ostrzeżenia lub zagrożenia. Zignorowanie tego ostrzeżenia może doprowadzić do wypadku. Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń ciała, pożaru lub porażenia prądem, należy zawsze przestrzegać poniższych zaleceń.
	To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego działanie podlega następującym dwóm warunkom: (1) Urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz (2) Urządzenie musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.



OSTRZEŻENIE : Należy przeczytać wszystkie ostrzeżenia dotyczące

bezpieczeństwa, instrukcje, ilustracje i specyfikacje dołączone do tego urządzenia. Nieprzestrzeganie wszystkich poniższych instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub poważne obrażenia.

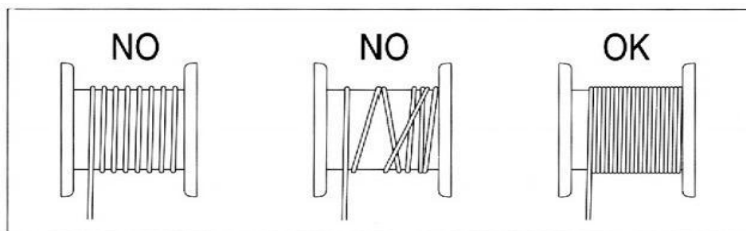
1. Ostrzeżenie - aby zminimalizować ryzyko obrażeń, użytkownik powinien uważnie przeczytać instrukcję obsługi.
2. Produkt jest zgodny z odpowiednimi normami i przepisami. Instalacja tego urządzenia musi być zgodna ze wszystkimi obowiązującymi przepisami i powinno być ono użytkowane wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Przed instalacją i użytkowaniem urządzenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi.
3. Urządzenie to nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej, a także osoby nieposiadające odpowiedniego doświadczenia lub wiedzy, chyba że znajdują się pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub otrzymały od niej instrukcje dotyczące korzystania z urządzenia.

4. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem.
5. To urządzenie nie powinno być używane przez dzieci. Trzymaj urządzenie i jego przewód poza zasięgiem dzieci.
6. Urządzenie to jest przeznaczone do użytku domowego i podobnych zastosowań, takich jak: instalacja i konserwacja sprzętu, prace budowlane i dźwigowe, produkcja przemysłowa i linie montażowe, konserwacja obiektów energetycznych, budowa statków i operacje dokowe, logistyka magazynowa i obsługa ładunków, prace w przestrzeniach zamkniętych lub nad głową.
8. Produkt należy używać zgodnie z przeznaczeniem, ostrzegając przed potencjalnymi obrażeniami spowodowanymi niewłaściwym użyciem.

Podstawowe informacje dotyczące bezpieczeństwa

1. Przed użyciem podnośnika elektrycznego należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi.
2. Aby zminimalizować ryzyko porażenia prądem elektrycznym lub obrażeń, należy używać urządzenia wyłącznie wewnątrz pomieszczeń.
3. Miejsce montażu podnośnika elektrycznego należy wybrać w miejscu, które spełnia potrzeby i jest wygodne w obsłudze.
4. Regularnie sprawdzaj, czy podnośnik jest solidnie zainstalowany.
5. Nie przeciążaj podnośnika i nie używaj go, gdy nie jest jasne, jak ciężki jest podnoszony przedmiot.
6. Nie używaj wciągnika ze skreconą, załamana lub uszkodzoną liną stalową. Przed każdym użyciem dokładnie sprawdź linę stalową.
7. Podczas podnoszenia nie wolno ciągnąć ani podnosić ciężkich przedmiotów pod kątem, aby uniknąć niebezpieczeństwa.
8. Nie używaj uszkodzonego lub niesprawnego wciągnika. Dokładnie sprawdź wciągnik i przetestuj jego działanie przed każdym użyciem.
9. Nie podnoś ludzi ani ładunków nad ludźmi. Spadające ładunki mogą spowodować obrażenia lub śmierć.
10. Nikomu nie wolno stać pod podnoszonym przedmiotem podczas podnoszenia ciężkiego przedmiotu za pomocą podnośnika.
11. Podczas obsługi liny stalowej należy nosić grube rękawice i nie pozwalać, aby lina wyslizgnęła się z dłoni, aby uniknąć poślizgu lub ułucia.

12. Wciągnik elektryczny nie może w żaden sposób służyć do transportu osób ani być używany jako narzędzie podnoszące w windach.
13. Operator nie powinien obsługiwać podnośnika elektrycznego, będąc pod wpływem alkoholu, zażywając leki lub będąc chorym.
14. Nie wolno modyfikować ani spawać części wciągnika elektrycznego.
15. Podczas podnoszenia wciągnika należy upewnić się, że co najmniej 3 zwoje liny stalowej są zamocowane na bębnie, aby zapobiec spadaniu liny z bębna na skutek nadmiernego naprężenia.



16. Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że lina stalowa jest prawidłowo nawinięta na szpulę i że skok jest równy średnicy liny.
17. Ostrzeżenia, środki ostrożności i instrukcje zawarte w niniejszej instrukcji obsługi nie mogą objąć wszystkich możliwych warunków i sytuacji, jakie mogą wystąpić. Operator musi zrozumieć, że zdrowy rozsądek i ostrożność to czynniki, których nie da się wbudować w ten produkt, lecz które musi zapewnić sam operator.

ZACHOWAJ TĘ INSTRUKCJĘ

PRODUCT PARAMETERS

Model		WX550-2	WX880-2	WX1320-2	WX1760-2	WX2200-2	YX550-2	YX1320-2
Nośność (funty)	Podwójny kabel	550	880	1320	1760	2200	550	1320
	Pojedynczy kabel	275	440	660	880	1100	275	660
Moc wejściowa (W)		510	850	1150	1450	1600	510	1150
Średnica kabla (mm)		3	4	4	5	6	3	4
Jednostka sterująca		Bezprzewodowy	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy	Przewodowy	Przewodowy
Voltaż		220-240 V~, 50 Hz						
Wysokość podnoszenia		Podwójny kabel 20 stóp (6 m)						
Tempo pracy		20% 10 minut						
Klasa izolacyjna		B						

Model		WX440-1	WX880-1	WX1320-1	WX2200-1	YX440-1	YX880-1	YX1320-1
Nośność (funty)	Podwójny kabel	880	880	1760	2200	880	1320	1760
	Pojedynczy kabel	440	440	880	1100	440	660	880
Moc wejściowa (W)		480	850	1150	1600	480	850	1150
Średnica kabla (mm)		3	4	5	6	3	4	5
Jednostka sterująca		Bezprzewodowy	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy	Bezprzewodowy	Przewodowy	Przewodowy	Przewodowy
Voltaż		120 V~, 60 Hz						
Wysokość podnoszenia		Podwójny kabel 20 stóp (6 m)						
Tempo pracy		20% 10 minut						

Klasa izolacyjna	B
------------------	---

Model		YX1760-1	YX2200-1	YX2200-2
Nośność (funty)	Podwójny kabel	1760	2200	2200
	Pojedynczy kabel	880	1100	1100
Moc wejściowa (W)		1 450	1600	1600
Średnica kabla (mm)		5	6	6
Jednostka sterująca t		Przewodowy	Przewodowy	Przewodowe lub przewodowe i bezprzewodowe
Voltaż		12 0 V~ ,6 0 Hz		220-240 V~, 50 Hz
Wysokość podnoszenia		Podwójny kabel 20 stóp (6 m)		
Tempo pracy		20% 10 minut		
Klasa izolacyjna		B		

PRODUCT COMPONENTS

 A. wciągnik elektryczny (x1)	 B. pierścień mocujący (X2)	 C. śruba/uszczelka/ pierścień uszczelniający (X4)
--	--	---



D. Pas nośny 4 metry (x1)



E.sling 1 metr z kółkiem (x1)



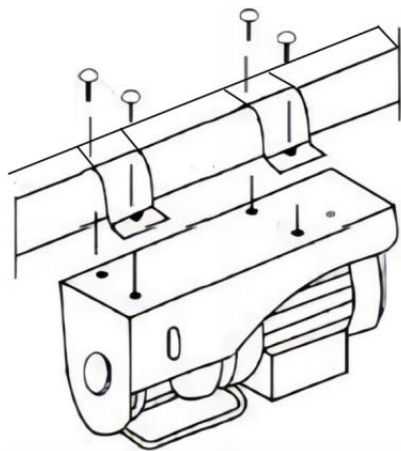
**Hak F (x1)
używany w trybie
podwójnej linii**

Części D i E nie są dołączone do wszystkich modeli. Szczegółowe informacje można znaleźć pod linkiem użytym do zakupu.

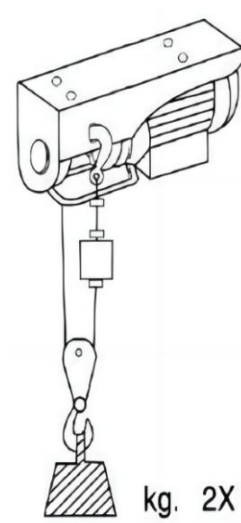
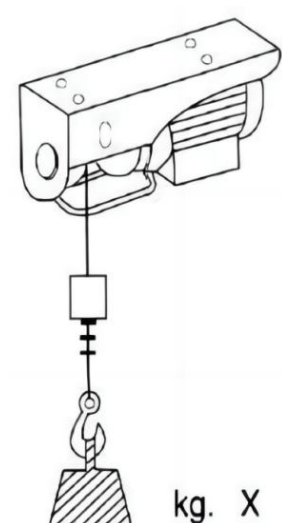
INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Zamontuj wciągnik elektryczny (A) na belce za pomocą pierścieni mocujących (B) i śruby/uszczelki/pierścienia uszczelniającego (C), zwracając uwagę na dokręcenie śrub.

Uwaga: Miejsce instalacji musi być na tyle wytrzymałe, aby utrzymać ciężar wciągnika elektrycznego w trakcie pracy.



2. W razie potrzeby można go zainstalować w trybie pojedynczej lub podwójnej linii . W trybie podwójnej linii dostępne jest większe obciążenie, ale należy go wymienić na nowy hak z zestawu akcesoriów (F).



tryb jednoliniowy tryb podwójnej linii

3. Przed testem maszyny należy koniecznie zerwać taśmę owiniętą wokół bębna linowego. Pośpieszne testowanie maszyny może spowodować zwinięcie się liny i uszkodzenie ramy ograniczającej.



OSTRZEŻENIE : Podczas montażu i użytkowania należy nosić rękawice, kask ochronny i buty robocze ze stalowymi noskami.

TROUBLE SHOOTING

Wciągnik elektryczny po długotrwałym lub niewłaściwym użytkowaniu może ulec awarii. Najczęstsze przyczyny awarii i sposoby ich usuwania przedstawiono w poniższej tabeli.

Częsta awaria		Analiza przyczyn	Sugestia obsługi
1	Naciśnij przycisk pilota, aby przełączyć, ale silnik się nie obraca.	1. Zasilanie jest odłączone. 2. Połączenie kablowe jest uszkodzone lub luźne. 3. Przełącznik jest uszkodzony. 4. Uszkodzenie kondensatora. 5. Jeżeli przycisk podnoszenia zawiedzie, przyczyną może być brak zresetowania ramki granicznej lub uszkodzenie przełącznika. 6. Wyłącznik awaryjny nie został zresetowany.	1. Włącz zasilanie. 2. Sprawdź połączenie kablowe i napraw je. 3. Napraw lub wymień przełącznik. 4. Wymień kondensator. 5. Sprawdź ramę ograniczającą lub wyłącznik jazdy. 6. Zresetuj wyłącznik awaryjny.

2	Po naciśnięciu przycisku pilota w celu przełączenia silnik pracuje głośno i nie można go uruchomić normalnie.	1. Napięcie zasilania jest zbyt niskie. 2. Uszkodzenie kondensatora. 3. Przełącznik zdalnego sterowania ma zły kontakt.	1. Dostosuj napięcie zasilania. 2. Wymień kondensator. 3. Napraw lub wymień przełącznik.
3	Awaria hamulca lub nadmierny poślizg.	Prosimy o kontakt z działem sprzedaży lub firmą.	
4	Nadmierny hałas podczas pracy.	1. Słabe smarowanie. 2. Uszkodzona przekładnia lub łożysko. 3. Niewłaściwy montaż lub uszkodzone części.	1. Dodaj smar. 2. Sprawdź i wymień przekładnię lub łożysko. 3. Sprawdź, czy części są prawidłowo zmontowane i napraw uszkodzone części.
5	Elektryfikacja obudowy maszyny.	1. Uziemienie jest uszkodzone lub nieuziemiene. 2. Uziemić przewód wewnętrzny za pomocą obudowy.	1. Sprawdź i napraw przewód uziemiający. 2. Sprawdź i napraw kable wewnętrzne.
6	Mechanizm ograniczający jest wadliwy, a instrukcja podnoszenia jest sprzeczna z wynikiem wykonania.	Nieprawidłowa obsługa spowodowała odwrotne owinięcie się liny wokół bębna.	Naciśnij przełącznik podnoszenia, aby hak opadł na dół, a lina całkowicie wysunęła się z bębna, a następnie rozpocznij normalną pracę.

MAINTENANCE AND REPAIR

Konserwacja

1. Regularnie sprawdzaj śruby mocujące podnośnik elektryczny.
2. Na czas usuń kurz lub żrącą ciecz gromadzącą się na kablu
3. Nowo zakupiony wciągnik elektryczny jest napełniony olejem smarującym na cały okres eksploatacji. Podczas użytkowania miniaturowego wciągnika elektrycznego, szczególnie podczas pierwszego uruchomienia, może wystąpić niewielkie wyciekanie oleju. Jest to normalne i nie ma potrzeby uzupełniania paliwa wciągnika.
4. Regularnie sprawdzaj linę stalową. Jeśli jest zużyta, wymień ją na czas.
5. Naprawę lub wymianę podzespołów podnośnika może wykonywać wyłącznie wykwalifikowany technik, używając wyłącznie:
 - identyczne części zamienne o tej samej klasie.
6. Zwróć uwagę na następujące kwestie dotyczące poszczególnych komponentów:
 - a. Wymień uszkodzone lub zużyte haki. Nie naprawiaj ich poprzez spawanie ani

zmianę kształtu.

b. Wymień lub napraw wszystkie krytyczne części, które są pęknięte, uszkodzone, wygięte, nadmiernie zużyte lub brakuje ich.

c. Wymień brakujące lub nieczytelne etykiety ostrzegawcze.

d. Wymieniać uszkodzone lub spalone styki elektryczne w całości.

e. Dbaj o czytelność etykiet funkcji sterownika na stacjach sterowania wiszącego i głównych przełącznikach.

7. Nie naprawiaj elementów nośnych poprzez spawanie. W razie potrzeby wymień je.

8. Regularnie smaruj wszystkie ruchome części smarem.

9. Po zakończeniu prac konserwacyjnych i przed przywróceniem wciągnika do normalnej pracy:

a. Zamontuj ponownie osłony;

b. Ponownie włączyć urządzenia zabezpieczające;

c. Usunąć wymienione części i luźne materiały;

d. Usunąć sprzęt konserwacyjny.

Częsta inspekcja

Wykonaj procedury opisane w tej sekcji PRZED PIERWSZYM UŻYCIEM i CO NAJMNIEJ RAZ W MIESIĄCU. W przypadku intensywnie użytkowanych wciągników kontrola jest konieczna częściej.

1. Sprawdź, czy mechanizmy operacyjne działają prawidłowo, są prawidłowo wyregulowane i czy nie wydają nietypowych dźwięków, takich jak, między innymi, odgłos zakleszczania się liny stalowej i pisk łożyska.

2. Na początku każdej zmiany sprawdź górny ogranicznik podnoszenia bez ładunku na haku. Zachowaj ostrożność. Wsuń blok ładunkowy do ogranicznika przy niskiej prędkości.

3. Częsta kontrola układu hamulcowego

a. Układ hamulcowy musi zatrzymać się automatycznie i utrzymać obciążenie znamionowe w przypadku zwolnienia elementów sterujących lub całkowitej awarii zasilania.

b. Układy hamulcowe muszą ograniczać prędkość ładunku podczas opuszczania, z użyciem lub bez użycia napędu, aby zapobiec niekontrolowanemu lub gwałtownemu opuszczaniu.

4. Częsta kontrola haka

Sprawdź haki pod kątem następujących problemów:

- a. zniekształcenie, takie jak zgięcie, skręcenie lub zwiększone otwarcie gardła;
- b. nosić;
- c. pęknięcia, wyszczerbienia lub wyłobienia;
- d. zatrzask (jeśli jest na wyposażeniu);
- e. uszkodzony lub niesprawny zatrzask (jeśli jest na wyposażeniu);
- f. środki mocowania i zabezpieczania haków.

5. Częsta kontrola lin wciągnika. Wszystkie liny powinny być wizualnie sprawdzane przez operatora lub inną wyznaczoną osobę na początku każdej zmiany.

6. Sprawdź nawinięcie liny.



OSTRZEŻENIE! ABY ZAPOBIEC POWAŻNYM OBRAŻENIOM

SPOWODOWANYM AWARIĄ WCIĄGARKI: Nie używaj uszkodzonego

sprzętu. W przypadku zauważenia jakiegokolwiek wady lub uszkodzenia, zleć jego usunięcie przed ponownym użyciem.

Okresowa (dokładna) kontrola

Procedury opisane w tej sekcji należy wykonywać PRZYNAJMNIEJ RAZ W ROKU.

W przypadku intensywnie użytkowanych wciągników kontrola jest konieczna częściej.

Zdjąć lub otworzyć pokrywy dostępne, aby umożliwić inspekcję podzespołów.

1. Najpierw należy wykonać wszystkie procedury częstych kontroli.

Dodatkowo:

2. Sprawdź, czy elementy mocujące nie są poluzowane.

3. Sprawdź bloki ładunkowe, obudowy zawieszenia, widełki, jarzma, śruby zawieszenia, wały, koła zębate, łożyska, sworznie, rolki oraz urządzenia blokujące i zaciskowe pod kątem śladów zużycia, korozji, pęknięć i odkształceń.

4. Sprawdź, czy nakrętki lub kołnierze mocujące haki oraz sworznie, spoiny lub nity służące do mocowania elementów mocujących nie są uszkodzone.

5. Sprawdź koła zębate obciążenia, koła zębate napinające, bębny i koła pasowe pod kątem uszkodzeń i zużycia.

6. Sprawdź, czy hamulec silnika i hamulec obciążenia nie wykazują oznak zużycia.

7. Sprawdź urządzenia elektryczne pod kątem wżerów lub pogorszenia styków regulatora.

8. Sprawdź, czy konstrukcja nośna lub wózek (jeśli jest używany) nie nosi śladów uszkodzeń.
9. Sprawdź czytelność etykiety ostrzegawczej i wymień ją.
10. Sprawdź, czy połączenia końcowe lin stalowych nie wykazują oznak zużycia, korozji, pęknięć, uszkodzeń i odkształceń.
11. Sprawdź, czy wciągnik i jego mocowanie nie zawierają żadnych brakujących części.



OSTRZEŻENIE! ABY ZAPOBIEC POWAŻNYM OBRAŻENIOM

SPOWODOWANYM AWARIĄ WCIĄGARKI: Nie używaj uszkodzonego sprzętu. W przypadku zauważenia jakiegokolwiek wady lub uszkodzenia, zleć jego usunięcie przed ponownym użyciem.

Inspekcja magazynu

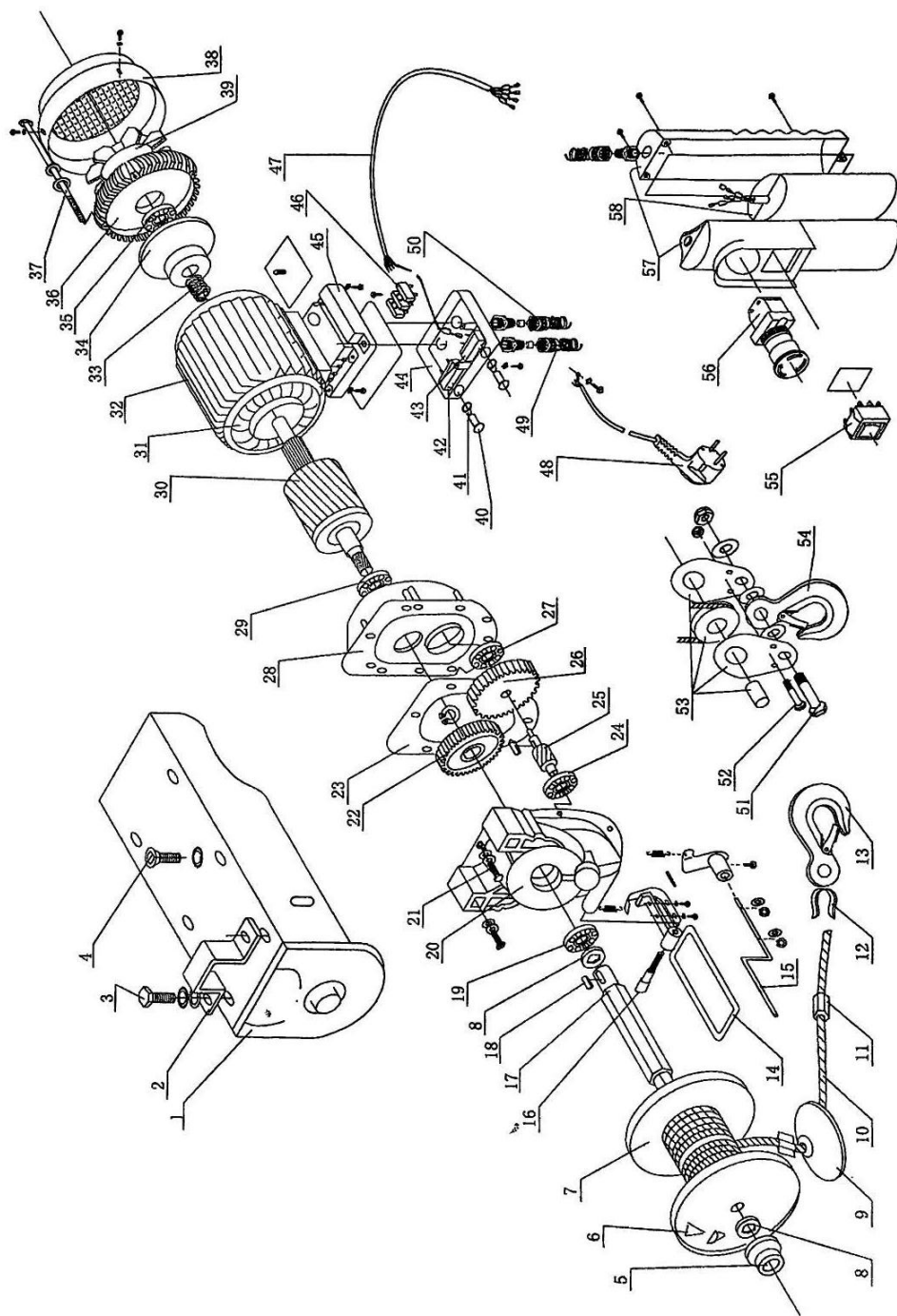
1. Wciągnik, który nie był używany przez okres miesiąca lub dłużej, ale krócej niż rok, musi zostać poddany przeglądowi przed ponownym użyciem zgodnie z wymogami dotyczącymi częstych przeglądów.
2. Wciągnik, który nie był używany przez okres roku lub dłużej, musi zostać sprawdzony zgodnie z wymogami dotyczącymi okresowych przeglądów, a następnie przetestowany zgodnie z procedurą opisaną w poniższej sekcji Testowanie przed ponownym użyciem.

Testowanie

1. Przed użyciem należy przetestować naprawione podnośniki oraz podnośniki, które nie były używane przez rok lub dłużej.
2. Sprawdź wszystkie funkcje wciągnika, w tym podnoszenie i opuszczanie, najpierw odciążając wciągnik.
3. Po przeprowadzeniu testu bez obciążenia, podłącz ładunek o masie 200 l i powtórz test, aby sprawdzić poprawność sterowania ładunkiem i działanie hamulców.
4. Przetestuj ustawienia wyłączników krańcowych w warunkach bez obciążenia. Przetestuj najpierw ręcznie, jeśli to możliwe, a następnie przy najniższej prędkości. Przetestuj przy rosnących prędkościach, aż do prędkości maksymalnej. Sprawdź, czy mechanizmy napędowe są umieszczone w taki sposób, aby mogły uruchomić wyłączniki lub wyłączniki krańcowe w odpowiednim czasie, aby zatrzymać ruch, nie powodując uszkodzenia żadnej części wciągnika.

NIE.	Nazwa części	Ilość	NIE.	Nazwa części	Ilość
1	Nawias	1	30	Wirnik	1
2	Pierścień mocujący	2	31	Stojan	1
3	Śruba sześciokątna	4	32	Podwozie	1
4	Śruba z łbem gniazdowym	2	33	Sprężyna hamulca	1
5	Kolebka	1	34	Zespół hamulcowy	ja
6	Osadź pinezkę	2	35	Łożysko	1
7	Bęben linowy	1	36	Ośłona silnika	ja
8	Pralka bębnowa	2	37	Bardzo długa śruba sześciokątna	4
9	Blok graniczny	1	38	Ośłona wentylatora	1
10	Kabel stalowy	1	39	Łopatką wentylatora	1
11	Rękaw mocujący linę	2	40	Stycznik wyłącznika krańcowego	2
12	Pierścień termokurczliwy z liny	ja	41	Uszczelnienie wału granicznego	2
13	Hak	1	42	Wyłącznik krańcowy górny	1
14	Zespół dźwigni krańcowej.	1	43	Wyłącznik krańcowy dolny	1
15	Słupek ograniczający w dół	1	44	Skrzynka przyłączeniowa	I
16	Śruba z łbem sześciokątnym wewnętrznym	1	45	Podstawa skrzynki przyłączeniowej	I
17	Wał bębna linowego	1	46	Blok zaciskowy	1
18	Płaski szpilka	1	47	Kabel czterożyłowy	1
19	Łożysko	1	48	Wtyczka	1
20	Skrzynia biegów	1	49	Klips do przewodu (mały)	1
21	Śruba z łbem sześciokątnym	8	50	Klips do przewodu (duży)	2
22	Drugi stopień przekładni	1	51	Wał haka	2
23	Plomba papierowa	1	52	Śruba antypoślizgowa	2
24	Łożysko	1	53	Zespół koła pasowego	1
25	Wał środkowy	1	54	Hak do bloczka	1

26	Podwozie pierwszego stopnia	1	55	Przełącznik dodatni i ujemny	1
27	Łożysko	1	56	Wyłącznik awaryjny	1
28	Okładka przednia	1	57	Uchwyt	1
29	Łożysko	1	58	Kondensator	1



Informacje FCC:

UWAGA: Zmiany lub modyfikacje, na które nie wyraziła wyrażnej zgody strona odpowiedzialna za zgodność, mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika do korzystania ze sprzętu!

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego eksploatacja podlega dwóm następującym warunkom:

- 1) Ten produkt może powodować szkodliwe zakłócenia.
- 2) Produkt ten musi być odporny na wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia mogące powodować niepożądane działanie.

OSTRZEŻENIE: Wszelkie zmiany lub modyfikacje tego produktu, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika do korzystania z produktu.

Uwaga: Produkt ten został przetestowany i uznany za zgodny z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B zgodnie z częścią 15 przepisów FCC.

Ograniczenia te mają na celu zapewnienie odpowiedniej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych.

Ten produkt generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej. Jeśli nie zostanie zainstalowany i używany zgodnie z instrukcją, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w danej instalacji. Jeśli produkt powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze sygnału radiowego lub telewizyjnego, co można sprawdzić, wyłączając i włączając urządzenie, zaleca się, aby użytkownik spróbował skorygować zakłócenia, stosując jeden lub kilka z poniższych środków.

- Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększ odległość między produktem i odbiornikiem.
- Podłączyć produkt do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- 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 wolno wyrzucać razem z normalnymi odpadami domowymi, lecz należy je oddać do punktu zbiórki urządzeń elektrycznych i elektronicznych przeznaczonych do recyklingu.





Upgrade • The Home Creator Way

**ELEKTRISCHE TAKEL
GEBRUIKERSHANDLEIDING**

VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

ELECTRIC HOIST

**MODEL: WX550-2 / WX880-2 / WX1320-2 / WX1760-2 / WX2200-2
YX550-2 / YX1320-2 / YX2200-2**



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.

IMPORTANT SAFEGUARDS

	Waarschuwing: Om het risico op letsel te verminderen, dient de gebruiker de gebruiksaanwijzing zorgvuldig te lezen.
	Dit symbool, geplaatst vóór een veiligheidsopmerking, duidt op een voorzorgsmaatregel, waarschuwing of gevaar. Het negeren van deze waarschuwing kan tot een ongeval leiden. Om het risico op letsel, brand of elektrocutie te verminderen, dient u altijd de onderstaande aanbeveling op te volgen.
	Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. De werking is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.



WAARSCHUWING : Lees alle veiligheidswaarschuwingen, instructies, afbeeldingen en specificaties die bij dit apparaat worden geleverd. Het niet opvolgen van alle onderstaande instructies kan leiden tot een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.

1. Waarschuwing - Om het risico op letsel te verminderen, dient de gebruiker de gebruiksaanwijzing zorgvuldig te lezen.
2. Het product voldoet aan de relevante normen en voorschriften. De installatie van dit apparaat moet voldoen aan alle geldende voorschriften en het mag alleen worden gebruikt in goed geventileerde ruimtes. Lees de gebruikershandleiding voordat u dit apparaat installeert en gebruikt.
3. Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens, of gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
4. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.
5. Dit apparaat mag niet door kinderen worden gebruikt. Houd het apparaat en het snoer buiten het bereik van kinderen.

6. Dit apparaat is bedoeld voor gebruik in huishoudens en soortgelijke toepassingen, zoals: installatie en onderhoud van apparatuur, bouw- en hijswerkzaamheden, industriële productie- en assemblagelijnen, onderhoud van energiecentrales, scheepsbouw en havenactiviteiten, magazijnlogistiek en goederenafhandeling, werkzaamheden in besloten ruimtes of op het hoofd.

8. Gebruik het product volgens het beoogde gebruik. Er bestaat een waarschuwing voor mogelijk letsel door verkeerd gebruik.

Basisveiligheidsinformatie

1. Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door voordat u de elektrische takel gebruikt.

2. Om het risico op een elektrische schok of letsel te verminderen, uitsluitend binnenshuis gebruiken.

3. De installatiepositie van de elektrische takel moet worden gekozen op een plaats die voldoet aan de behoeften en die gemakkelijk te bedienen is.

4. Controleer regelmatig of de takel stevig is geïnstalleerd.

5. Overbelast de takel niet en gebruik hem niet als het gewicht van het te tillen object niet duidelijk is.

6. Gebruik de takel niet met een gedraaide, geknikte of beschadigde staalkabel. Controleer de staalkabel zorgvuldig voor elk gebruik.

7. Tijdens het tillen is het niet toegestaan om zware voorwerpen schuin te trekken of te tillen om gevaar te voorkomen.

8. Gebruik geen beschadigde of defecte takel. Inspecteer de takel zorgvuldig en test de werking vóór elk gebruik.

9. Til geen mensen op en plaats geen lasten boven mensen. Vallende lasten kunnen mensen verwonden of doden.

10. Niemand mag onder het te tillen object staan wanneer het zware object met de takel wordt getild.

11. Draag bij het werken met de staalkabel dikke handschoenen en zorg ervoor dat de staalkabel niet door uw hand glijdt om uitglijden of prikken te voorkomen.

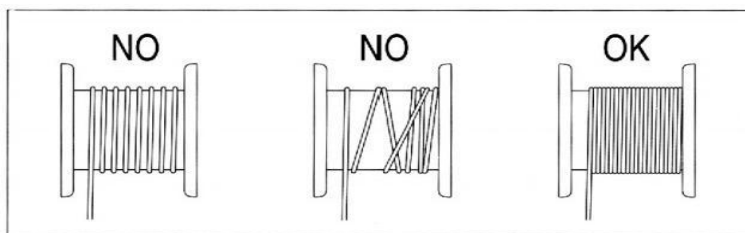
12. Deze elektrische takel mag op geen enkele wijze personen vervoeren en mag niet als lift worden gebruikt.

13. De bediener mag de elektrische takel niet bedienen wanneer hij alcohol drinkt,

medicijnen inneemt of ziek is.

14. Wijzig of las de onderdelen van de elektrische takel niet naar eigen goeddunken.

15. Zorg er bij het hijsen van de takel voor dat er minstens 3 spoelen staalkabel op de kabeltrommel blijven zitten om te voorkomen dat de staalkabel door overmatige spanning van de kabeltrommel valt.



16. Controleer vóór aanvang van de werkzaamheden of de staalkabel correct om de haspel is gewikkeld en of de spoed gelijk is aan de kabeldiameter.

17. De waarschuwingen, voorzorgsmaatregelen en instructies in deze handleiding dekken niet alle mogelijke omstandigheden en situaties die zich kunnen voordoen.

De gebruiker dient te begrijpen dat gezond verstand en voorzichtigheid factoren zijn die niet in dit product zijn ingebouwd, maar door de gebruiker zelf moeten worden toegepast.

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES

PRODUCT PARAMETERS

Model		WX550-2	WX880-2	WX1320-2	WX1760-2	WX2200-2	YX550-2	YX1320-2
Draagvermogen (lbs)	Dubbele kabel	550	880	1320	1760	2200	550	1320
	Enkele kabel	275	440	660	880	1100	275	660
Ingangsvermogen (W)		510	850	1150	1450	1600	510	1150
Kabeldiameter (mm)		3	4	4	5	6	3	4
Besturingseenheid		Draadloze	Draadloze	Draadloze	Draadloze	Draadloze	Bedraad	Bedraad
Spanning		220-240V~, 50Hz						
Hefhoogte		Dubbele kabel 20 voet (6 m)						
Werktempo		20% 10 min.						
Isolatiekwaliteit		B						

Model		WX440-1	WX880-1	WX1320-1	WX2200-1	YX440-1	YX880-1	YX1320-1
Draagvermogen (lbs)	Dubbele kabel	880	880	1760	2200	880	1320	1760
	Enkele kabel	440	440	880	1100	440	660	880
Ingangsvermogen (W)		480	850	1150	1600	480	850	1150
Kabeldiameter (mm)		3	4	5	6	3	4	5
Besturingseenheid		Draadloze	Draadloze	Draadloze	Draadloze	Bedraad	Bedraad	Bedraad
Spanning		120V~, 60Hz						
Hefhoogte		Dubbele kabel 20 voet (6 m)						
Werktempo		20% 10 min						
Isolatiekwaliteit		B						

Model		YX1760-1	YX2200-1	YX2200-2
Draagvermogen (lbs)	Dubbele kabel	1760	2200	2200
	Enkele kabel	880	1100	1100
Ingangsvermogen (W)		1 450	1600	1600
Kabeldiameter (mm)		5	6	6
Besturingseenheid		Bedraad	Bedraad	Bedraad of bedraad en draadloos
Spanning		120V ~ , 60Hz		220-240V, 50Hz
Hefhoogte		Dubbele kabel 20 voet (6 m)		
Werktempo		20% 10 min.		
Isolatiekwaliteit		B		

PRODUCT COMPONENTS



A. elektrische takel (x1)



B. bevestigingsring (x2)



**C. schroef/pakking/
pakkingring (X4)**



D. hijsband 4 meter (x1)



E.sling 1 meter met ring (x1)

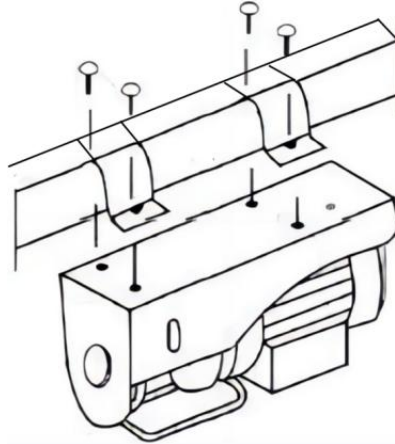


**F.haak (x1)
gebruikt in dubbele
lijnmodus**

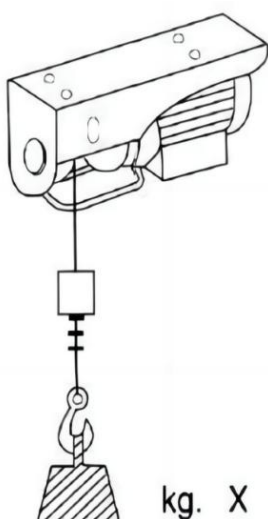
Onderdelen D en E zijn niet bij alle modellen inbegrepen. Raadpleeg voor specifieke details de link die u gebruikte voor de aankoop.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

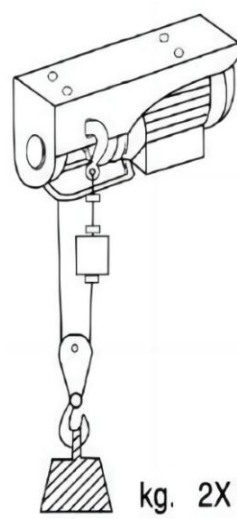
1. Installeer de elektrische takel (A) op de balk met bevestigingsringen (B) en schroef/pakking/pakkingring (C), en let op het vastdraaien van de schroef. Let op: de installatiepositie moet stevig genoeg zijn om de belasting van de elektrische takel tijdens gebruik te kunnen dragen.



2. Het kan naar behoefte in enkellijns- of dubbellijnsmodus worden geïnstalleerd. In de dubbellijnsmodus is een hogere belasting mogelijk, maar hiervoor moet een nieuwe haak uit het accessoirepakket (F) worden geplaatst.



modus voor één regel



dubbele lijnmodus

3. Verwijder de tape die om de kabeltrommel is gewikkeld voordat de machine kan worden getest. Als de machine te snel wordt getest, kan de staalkabel terugrollen en het eindframe beschadigen.



WAARSCHUWING : Draag handschoenen, een veiligheidshelm en veiligheidsschoenen met stalen neuzen tijdens de installatie en het gebruik.

TROUBLE SHOOTING

Een elektrische takel kan na langdurig gebruik of onjuiste bediening diverse storingen vertonen; veelvoorkomende oorzaken en oplossingen hiervoor vindt u in de volgende tabel.

Veelvoorkomende fout		Oorzaakanalyse	Aanpaksuggestie
1	Druk op de knop van de afstandsbediening om te schakelen, maar de motor draait niet.	1. De stroomtoevoer is onderbroken. 2. De kabelaansluiting is beschadigd of los. 3. De schakelaar is defect. 4. Beschadiging van de condensator. 5. Als de omhoog-knop niet werkt, kan het zijn dat het eindframe niet gereset is of dat de schakelaar defect is. 6. De noodstop-schakelaar is niet gereset.	1. Schakel de stroom in. 2. Controleer de kabelverbinding en repareer deze. 3. Repareer of vervang de schakelaar. 4. Vervang een condensator. 5. Controleer het eindframe of de eindschakelaar. 6. Zet de noodstop-schakelaar terug in de oorspronkelijke stand.
2	Na het indrukken van de knop op de afstandsbediening om de motor aan te zetten, maakt de motor veel lawaai en start hij niet normaal.	1. De voedingsspanning is te laag. 2. Beschadiging van de condensator. 3. De schakelaar van de afstandsbediening maakt slecht contact.	1. Stel de voedingsspanning in. 2. Vervang de condensator. 3. Repareer of vervang de schakelaar.
3	Remfalen of overmatige slip.	Neem contact op met de verkoopafdeling of het bedrijf.	
4	Overmatig lawaai tijdens gebruik.	1. Slechte smering. 2. Tandwiel of lager is beschadigd. 3. Slechte montage of beschadigde onderdelen.	1. Voeg vet toe. 2. Controleer en vervang het tandwiel of lager. 3. Controleer of de onderdelen correct gemonteerd zijn en repareer de beschadigde onderdelen.
5	Elektrificatie van de	1. De aarding is defect of niet	1. Controleer en repareer de

	machinebehuizing.	geaard. 2. Aard de interne geleider met de behuizing.	aardingskabel. 2. Controleer en repareer de interne kabels.
6	Het begrenzingsmechanisme is defect en de hjijsinstructie is in tegenspraak met het uitvoeringsresultaat.	Door onjuiste bediening raakte de staalkabel in omgekeerde richting om de trommel gewikkeld.	Druk op de hefschakelaar om de haak naar beneden te laten zakken en de staalkabel volledig uit de kabeltrommel te halen, en begin dan met de normale werkzaamheden.

MAINTENANCE AND REPAIR

Onderhoud

1. Controleer regelmatig de schroeven waarmee de elektrische takel is bevestigd.
2. Verwijder tijdig stof of corrosieve vloeistoffen die zich op de kabel hebben opgehoopt.
3. De nieuw aangeschafte elektrische takel is gevuld met smeerolie voor een lange levensduur. Er kan een kleine hoeveelheid olie uit de takel sijpelen tijdens het gebruik, vooral bij de eerste keer gebruik. Dit is normaal en het is niet nodig om de takel bij te vullen.
4. Controleer de staalkabel regelmatig. Vervang de staalkabel tijdig als deze versleten is.
5. Reparatie of vervanging van hijsonderdelen mag uitsluitend worden uitgevoerd door een gekwalificeerde technicus die uitsluitend gebruikmaakt van de juiste gereedschappen.
Identieke vervangingsonderdelen met dezelfde specificaties.
6. Let op het volgende met betrekking tot specifieke onderdelen:
 - a. Vervang beschadigde of versleten haken. Repareer ze niet door te lassen of te vervormen.
 - b. Vervang of repareer alle kritieke onderdelen die gebarsten, gebroken, verbogen, overmatig versleten of ontbreken.
 - c. Vervang ontbrekende of onleesbare waarschuwingslabels.
 - d. Vervang beschadigde of doorgebrande elektrische contacten als complete sets.
 - e. Zorg ervoor dat de functielabels op de bedieningspanelen en hoofdschakelaars leesbaar blijven.
7. Repareer dragende onderdelen niet door te lassen. Vervang ze indien nodig.
8. Smeer alle bewegende onderdelen regelmatig met vet.

9. Nadat de onderhoudswerkzaamheden zijn voltooid en voordat de hijsinstallatie weer normaal in gebruik wordt genomen:

- a. Plaats de beschermkappen terug;
- b. Activeer de veiligheidsvoorzieningen opnieuw;
- c. Verwijder de vervangen onderdelen en los materiaal;
- d. Verwijder onderhoudsapparatuur.

Regelmatige inspectie

Voer de procedures in dit gedeelte uit VÓÓR HET EERSTE GEBRUIK en MINSTENS MAANDELIJKS. Bij intensief gebruikte takels is vaker inspectie nodig.

1. Controleer de werkingsmechanismen op een goede werking, juiste afstelling en ongebruikelijke geluiden, zoals, maar niet beperkt tot, het geluid van een vastlopende staalkabel en piepende lagers.

2. Controleer aan het begin van elke dienst de bovenste aanslag van de hijsinstallatie zonder last aan de haak. Wees voorzichtig. Laat het lastblok langzaam tegen de aanslag aanlopen.

3. Regelmatige inspectie van het remsysteem

- a. Het remsysteem moet automatisch stoppen en de nominale belasting aankunnen als de bedieningselementen worden losgelaten en in geval van een volledige stroomuitval.
- b. Remsystemen moeten de snelheid van de last tijdens het laten zakken, met of zonder aandrijving, beperken om ongecontroleerd of te snel laten zakken te voorkomen.

4. Regelmatige inspectie van de haak

Controleer de haken voor de volgende problemen:

- a. vervorming, zoals buigen, verdraaien of een vergrote keelopening;
- b. slijtage;
- c. scheuren, inkepingen of krassen;
- d. vergrendeling (indien aanwezig);
- d. beschadigde of defecte vergrendeling (indien aanwezig);
- f. haakbevestiging en borgmiddel.

5. Regelmatige inspectie van de hijskabels. Alle kabels moeten aan het begin van elke dienst visueel worden geïnspecteerd door de operator of een andere aangewezen persoon.

6. Controleer de kabelgeleiding.



WAARSCHUWING! OM ERNSTIG LETSEL DOOR HET UITVALLEN

VAN DE TAKEL TE VOORKOMEN: Gebruik geen beschadigde apparatuur.

Als u een defect of schade constateert, laat dit dan verhelpen alvorens de apparatuur verder te gebruiken.

Periodieke (grondige) inspectie

De procedures in dit gedeelte moeten MINIMAAL JAARLIJKS worden uitgevoerd.

Bij intensief gebruikte hijsinstallaties is een frequentere inspectie nodig.

Verwijder of open inspectieluiken om componenten te kunnen inspecteren.

1. Volg allereerst alle procedures voor frequente inspecties.

Aanvullend:

2. Controleer de bevestigingsmiddelen op loszittende onderdelen.

3. Controleer de lastblokken, ophangingsbehuizingen, scharnierstukken, jukken, ophangingsbouten, assen, tandwielen, lagers, pinnen, rollen en vergrendelings- en klemrichtingen op tekenen van slijtage, corrosie, scheuren en vervorming.

4. Controleer de borgmoeren of -kragen van de haken, en de pinnen, lassen of klinknagels waarmee de bevestigingsonderdelen zijn vastgezet, op beschadigingen.

5. Controleer de aandrijftandwielen, spantandwielen, trommels en poelies op beschadigingen en slijtage.

6. Controleer de motorrem en de lastrem op slijtage.

7. Controleer de elektrische apparatuur op tekenen van putcorrosie of slijtage van de contacten van de controller.

8. Controleer de draagconstructie of de trolley, indien gebruikt, op beschadigingen.

9. Controleer of het waarschuwingslabel leesbaar is en of het vervangen moet worden.

10. Controleer de eindverbindingen van de staalkabels op slijtage, corrosie, scheuren, beschadigingen en vervorming.

11. Controleer de takel en de takelbevestiging op ontbrekende onderdelen.



WAARSCHUWING! OM ERNSTIG LETSEL DOOR HET UITVALLEN VAN

DE TAKEL TE VOORKOMEN: Gebruik geen beschadigde apparatuur. Als u een defect of schade constateert, laat dit dan verhelpen alvorens de apparatuur verder te gebruiken.

Opslaginspectie

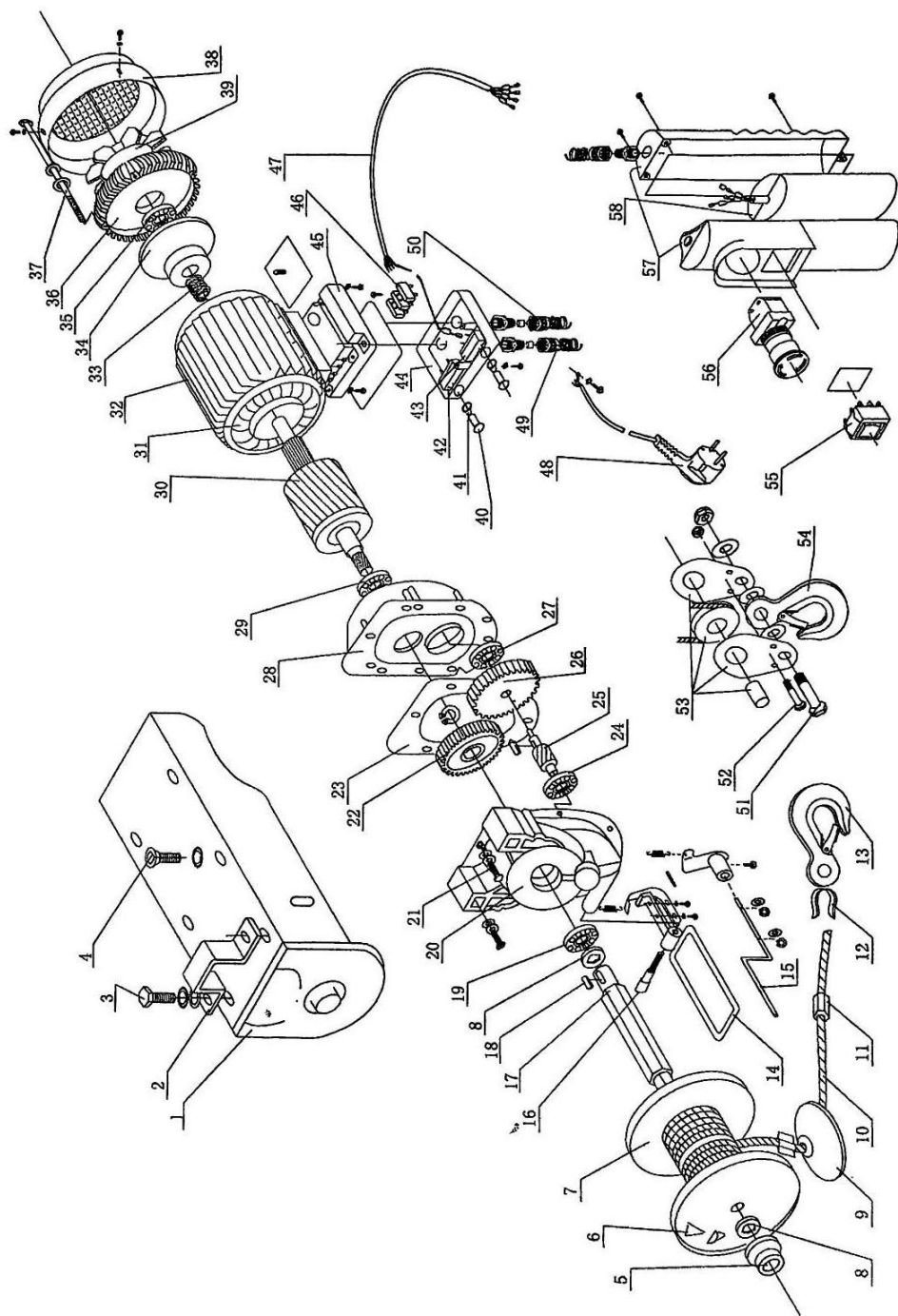
1. Een hijsinstallatie die gedurende een maand of langer, maar minder dan een jaar, niet in gebruik is geweest, moet vóór gebruik worden geïnspecteerd volgens de voorschriften voor frequente inspectie.
2. Een hijsinstallatie die gedurende een jaar of langer niet in gebruik is geweest, moet worden geïnspecteerd volgens de eisen voor periodieke inspectie en vervolgens getest volgens de procedure in het onderstaande gedeelte 'Testen' voordat deze weer in gebruik wordt genomen.

Testen

1. Test gerepareerde takels en takels die langer dan een jaar niet zijn gebruikt, vóór gebruik.
2. Controleer alle functies van de takel, inclusief het heffen en laten zakken, eerst met de takel onbelast.
3. Na de test in onbelaste toestand, bevestigt u een belasting van 200 lb en voert u een nieuwe test uit om de juiste lastregeling en de werking van de remmen te controleren.
4. Test de uitschakelfunctie van de eindschakelaars onder onbelaste omstandigheden. Test eerst handmatig, indien mogelijk, en vervolgens op de laagste snelheid. Test met oplopende snelheden tot de maximale snelheid. Controleer of de bedieningsmechanismen zo zijn geplaatst dat ze de schakelaars of eindschakelaars tijdig activeren om de beweging te stoppen zonder schade aan enig onderdeel van de takel te veroorzaken.

Nee.	Onderdeelnaam	Aantal.	Nee.	Onderdeelnaam	Aantal.
1	Beugel	1	30	Rotor	1
2	Bevestigingsring	2	31	Stator	1
3	Zeskantbout	4	32	Chassis	1
4	Inbusbout	2	33	Remveer	1
5	Wieg	1	34	Remassemblage	1
6	Insluitpin	2	35	Handelswijze	1
7	Touwtrommel	1	36	Motorkap	1
8	Trommelwasser	2	37	Extra lange zeskantbout	4
9	Beperkingsblok	1	38	Ventilatorhoes	1
10	Staalkabel	1	39	Ventilatorblad	1
11	Bevestigingshuls van het touw	2	40	Eindschakelaar contactor	2
12	Krimring van touw	1	41	Beperkte asafdichting	2
13	Haak	1	42	Bovenste eindschakelaar	1
14	Eindhendelmontage.	1	43	Eindschakelaar	1
15	Ondergrens paal	1	44	Aansluitdoos	1
16	Binnenzeskantschroef	1	45	Onderkant van de aansluitdoos	1
17	Touwtrommelas	1	46	Klemmenblok	1
18	Platte speld	1	47	Vieraderige kabel	1
19	Handelswijze	1	48	Plug	1
20	Versnellingsbak	1	49	Snoerclip (klein)	1
21	Dopschroef	8	50	Snoerclip (groot)	2
22	Tweede versnelling	1	51	Haakschacht	2
23	Papieren zegel	1	52	Antislipschroef	2
24	Handelswijze	1	53	Poelie-assemblage	1
25	Middelste schacht	1	54	Haak voor katrol	1
26	Eerste fase uitrusting	1	55	Positieve en negatieve schakelaar	1
27	Handelswijze	1	56	Noodstop-schakelaar	1

28	Voorkant	1	57	Hendel	1
29	Handelswijze	1	58	Condensator	1



FCC-informatie:

LET OP: Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om de apparatuur te bedienen ongeldig maken!

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 accepteren, inclusief storingen die een ongewenste werking kunnen veroorzaken.

WAARSCHUWING: Wijzigingen of aanpassingen aan dit product die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het product te gebruiken ongeldig maken.

Opmerking: Dit product is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van klasse B volgens deel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn ontworpen om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een residentiële installatie.

Dit product genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen. Indien het niet volgens de instructies wordt geïnstalleerd en gebruikt, kan het schadelijke interferentie veroorzaken voor radiocommunicatie. Er is echter geen garantie dat er in een specifieke installatie geen interferentie zal optreden. Als dit product schadelijke interferentie veroorzaakt voor radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door het product uit en weer aan te zetten, wordt de gebruiker aangeraden te proberen de interferentie te verhelpen door een of meer van 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 in een ander circuit dan dat waarop 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.





Upgrade • The Home Creator Way

**ELEKTRISK LYFT
ANVÄNDARMANUAL**

VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

ELECTRIC HOIST

**MODELL: WX550-2 / WX880-2 / WX1320-2 / WX1760-2 / WX2200-2
YX550-2 / YX1320-2 / YX2200-2**



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.

IMPORTANT SAFEGUARDS

	Varning – För att minska risken för skador måste användaren läsa instruktionsmanualen noggrant.
	Denna symbol, placerad före en säkerhetsanmärkning, indikerar en typ av försiktighetsåtgärd, varning eller fara. Att ignorera denna varning kan leda till en olycka. För att minska risken för skada, brand eller elchock, följ alltid rekommendationerna nedan.
	Denna enhet uppfyller del 15 i FCC-reglerna. Användning är underkastad följande två villkor: (1) Denna enhet får inte orsaka skadliga störningar, och (2) denna enhet måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift.



WARNING : Läs alla säkerhetsvarningar, instruktioner, illustrationer och specifikationer som medföljer denna maskin. Underlåtenhet att följa alla instruktioner nedan kan leda till elektrisk stöt, brand och/eller allvarliga skador.

1. Varning - För att minska risken för skador måste användaren läsa instruktionsmanualen noggrant.
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 användarmanualen innan du installerar och använder denna utrustning.
3. Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller bristande erfarenhet och kunskap, såvida de inte har övervakats eller fått instruktioner om användningen 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 apparat är avsedd att användas i hushåll och liknande tillämpningar såsom: Installation och underhåll av utrustning, Bygg- och

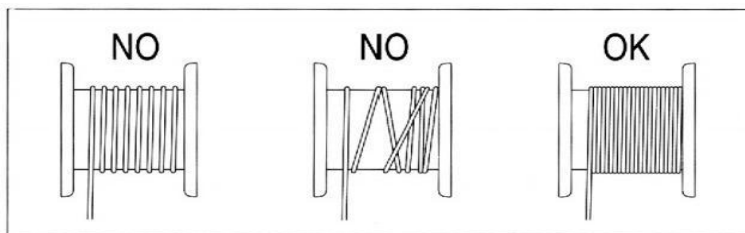
lyftoperationer, Industriella produktions- och monteringslinjer, Underhåll av kraftanläggningar, Varvs- och dockningsverksamhet, Lagerlogistik och godshantering, Slutna utrymmen eller arbete ovanför huvudet.

8. Använd produkten enligt avsedd användning. Varna för potentiella skador vid felaktig användning.

Grundläggande säkerhetsinformation

1. Läs noggrant igenom bruksanvisningen innan du använder den elektriska lyften.
2. För att minska risken för elektriska stötar eller skador, använd endast inomhus.
3. Elhissens installationsplats måste väljas på en plats som uppfyller behoven och är bekväm för användning.
4. Kontrollera regelbundet att lyftanordningen är ordentligt monterad.
5. Överbelasta inte och använd inte lyftanordningen när vikten av det lyfta föremålet inte är fri från vikt.
6. Använd inte lyftanordningen med vriden, böjd eller skadad vajer. Kontrollera vajern noggrant före varje användning.
7. Under lyftning är det inte tillåtet att dra eller lyfta tunga föremål i vinkel för att undvika fara.
8. Använd inte en skadad eller felaktig lyftanordning. Kontrollera lyftanordningen noggrant och testa funktionen före varje användning.
9. Lyft inte människor eller lyft laster över människor. Fallande laster kan skada eller döda människor.
10. Ingen får stå under lyftobjektet när det tunga föremålet lyfts med lyftanordningen.
11. Använd förtjockade handskar när du använder stålvajern och se till att stålvajern inte glida genom handen för att undvika att halka eller hugga.
12. Denna elektriska lyftanordning får inte bära människor på något sätt eller användas som ett lyftverktyg för hiss.
13. Operatören får inte använda den elektriska lyften om hen dricker alkohol, tar medicin eller är sjuk.
14. Modifiera eller svetsa inte delarna av den elektriska lyftanordningen efter eget gottfinnande.
15. När du lyfter lyftanordningen, se till att minst 3 spiraler stålvajer hålls kvar på stålvajerröret för att förhindra att stålvajern faller av från stålvajerröret på grund av

överdriven belastning.



16. Innan arbetet påbörjas, se till att stålvejern är korrekt lindad runt rullen och att stigningen är lika med vejerns diameter.

17. Varningarna, försiktighetsåtgärderna och instruktionerna som diskuteras i denna bruksanvisning kan inte täcka alla möjliga förhållanden och situationer som kan uppstå. Operatören måste förstå att sunt förnuft och försiktighet är faktorer som inte kan byggas in i denna produkt, utan måste tillhandahållas av operatören.

SPARA DESSA INSTRUKTIONER

PRODUCT PARAMETERS

Modell		WX550-2	WX880-2	WX1320-2	WX1760-2	WX2200-2	YX550-2	YX1320-2
Lastkapa citet (lbs)	Dubbel kabel	550	880	1320	1760	2200	550	1320
	Enkel kabel	275	440	660	880	1100	275	660
Ingångseffekt (W)		510	850	1150	1450	1600	510	1150
Kabeldiameter (mm)		3	4	4	5	6	3	4
Kontrollenhet		Trådlös	Trådlös	Trådlös	Trådlös	Trådlös	Trådbunden	Trådbunden
Spänning		220–240 V ~, 50 Hz						
Lyfthöjd		Dubbel kabel 6 meter (6 meter)						
Arbetstakt		20 % 10 minuter						
Isolerande kvalitet		B						

Modell		WX440-1	WX880-1	WX1320-1	WX2200-1	YX440-1	YX880-1	YX1320-1
Lastkapa citet (lbs)	Dubbel kabel	880	880	1760	2200	880	1320	1760
	Enkel kabel	440	440	880	1100	440	660	880
Ingångseffekt (W)		480	850	1150	1600	480	850	1150
Kabeldiameter (mm)		3	4	5	6	3	4	5
Kontrollenhet		Trådlös	Trådlös	Trådlös	Trådlös	Trådbunden	Trådbunden	Trådbunden
Spänning		120V~,60Hz						
Lyfthöjd		Dubbel kabel 6 meter (6 meter)						
Arbetstakt		20 % 10 minuter						
Isolerande kvalitet		B						

Modell		YX1760-1	YX2200-1	YX2200-2
Lastkapacitet (lbs)	Dubbel kabel	1760	2200	2200
	Enkel kabel	880	1100	1100
Ingångseffekt (W)		1 450	1600	1600
Kabeldiameter (mm)		5	6	6
Kontrollenhet		Trådbunden	Trådbunden	Trådbunden eller trådbunden och trådlös
Spänning		120V ~ , 60Hz		220 - 240 V ~ 50 Hz
Lyfthöjd		Dubbel kabel 6 meter (6 meter)		
Arbetstakt		20 % 10 minuter		
Isolerande kvalitet		B		

PRODUCT COMPONENTS



A. elektrisk lyftanordning (x1)



B. Fästring (X2)



**C. skruv/packning/
Packningsring (X4)**



D. slinga 4 meter (x1)



E.sling 1 meter med ring (x1)



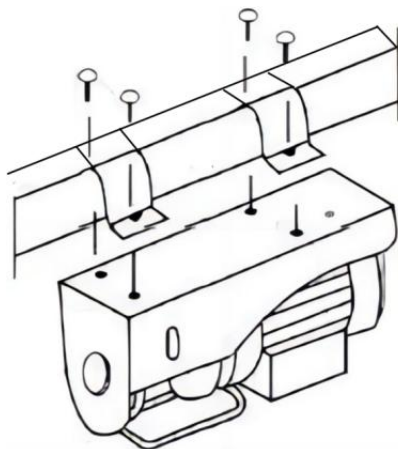
**F-krok (x1)
används i dubbelradsläge**

Del D och E ingår inte i alla modeller. För mer information, vänligen se länken du

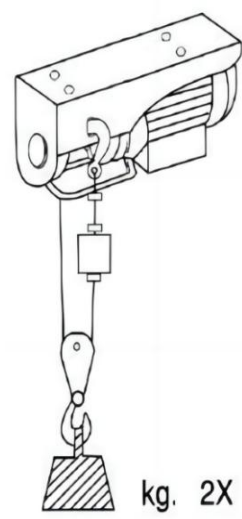
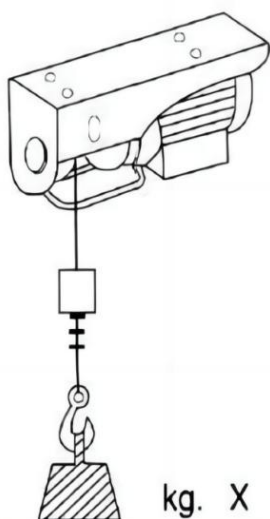
använda vid köpet.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Montera elhissen (A) på balken med fästringar (B) och skruv/packning/packningsring (C) och var noga med att skruvarna drar åt dem.
Obs: Monteringsplatsen måste vara tillräckligt stark för att bära den elektriska lyftanordningens last under drift.



2. Den kan installeras i enkelledningsläge eller dubbelledningsläge efter behov.
Mer last finns tillgänglig i dubbelledningsläge, men den måste bytas ut mot en ny krok i tillbehörspaketet (F).



3. Se till att riva av tejpen som är virad runt lintrumman innan maskinen kan testas. Om maskinen testas i hast kan det orsaka att vajern rullas tillbaka och skadar gränsramen.



WARNING : Handskar, skyddshjälm och arbetsskor med stålhätta ska bäras under installation och användning.

TROUBLE SHOOTING

En elektrisk lyftanordning kan efter långvarig användning eller felaktig drift uppstå en mängd olika fel; vanliga orsaker till fel och åtgärder för att åtgärda dem, se följande tabell.

Vanligt fel		Orsaksanalys	Hanteringsförslag
1	Tryck på fjärrkontrollens knapp för att växla men motorn snurrar inte.	1. Strömförsörjningen är fränkopplad. 2. Kabelanslutningen är trasig eller lös. 3. Strömbrytaren är felaktig. 4. Kondensatorskada. 5. Om höjningsknappen inte fungerar kan det vara så att gränsramen inte återställts eller så är omkopplaren trasig. 6. Nödstoppsbrytaren är inte återställd.	1. Slå på strömmen. 2. Kontrollera kabelanslutningen och reparera den. 3. Reparera eller byt ut brytaren. 4. Byt ut en kondensator. 5. Kontrollera gränsramen eller körbrytaren. 6. Återställ nödstoppsbrytaren.
2	Efter att man tryckt på fjärrkontrollens knapp för att växla, är motorn bullrig och kan inte starta normalt.	1. Strömförsörjningens spänning är för låg. 2. Kondensatorskada. 3. Fjärrkontrollens brytare har dålig kontakt.	1. Justera strömförsörjningsspänningen. 2. Byt kondensator.. 3. Reparera eller byt ut brytaren.
3	Bromsfel eller överdriven slining.	Vänligen kontakta försäljningsenheten eller företaget.	
4	Överdrivet buller under drift.	1. Dålig smörjning. 2. Kugghjulet eller lagret är skadat. 3. Dålig montering eller skadade delar.	1. Tillsätt fett. 2. Kontrollera och byt ut växeln eller lagret. 3. Kontrollera om delarna är korrekt monterade och reparera de skadade delarna.
5	Elektrifiering av maskinhölje.	1. Jorden är felaktig eller ojordad. 2. Jorda den inre ledaren med höljet.	1. Kontrollera och reparera jordkabeln. 2. Kontrollera och reparera de interna kablarna.
6	Begränsningsmekanismen	Felaktig användning orsakade att	Tryck på lyftknappen för att få

är felaktig och lyftinstruktionen strider mot utförandet.	ställinan lindades bakåt runt trumman.	kroken att sjunka ner till botten och vajern helt ut ur repcylindern, och påbörja sedan det normala arbetet.
---	--	--

MAINTENANCE AND REPAIR

Underhåll

1. Kontrollera regelbundet skruvarna som fäster den elektriska lyftanordningen.
2. Avlägsna damm eller frätande vätska som samlats på kabeln i tid.
3. Den nyinköpta elektriska lyften är fylld med smörjolja för livstids underhåll. Det kan förekomma en liten mängd läckage när miniatyrellyften används, särskilt under första användningen. Detta är normalt, ellyften behöver inte tankas.
4. Kontrollera vajern regelbundet. Om vajern är sliten, byt ut den i tid.
5. Reparation eller utbyte av lyftkomponenter får endast utföras av en kvalificerad tekniker som endast använder identiska reservdelar med samma klassificering.
6. Observera följande gällande specifika komponenter:
 - a. Byt ut skadade eller slitna krokar. Reparera dem inte genom svetsning eller omformning.
 - b. Byt ut eller reparera alla kritiska delar som är spruckna, trasiga, böjda, kraftigt slitna eller saknas.
 - c. Ersätt saknade eller oläsliga varningsetiketter.
 - d. Byt ut gropiga eller brända elektriska kontakter som kompletta uppsättningar.
 - e. Se till att etiketterna för styrenhetens funktioner på fjärrstyrningsstationer och huvudbrytare är läsbara.
7. Reparera inte lastbärande delar genom svetsning. Byt ut dem vid behov.
8. Smörj alla rörliga delar regelbundet med fett.
9. Efter att underhållsarbetet är slutfört och innan lyftanordningen återställs till normal drift:
 - a. Sätt tillbaka skydden;
 - b. Återaktivera säkerhetsanordningar;
 - c. Ta bort utbytta delar och löst material;
 - d. Ta bort underhållsutrustningen.

Regelbunden inspektion

Utför procedurerna i detta avsnitt FÖRE FÖRSTA ANVÄNDNINGEN och MINST

VARJE MÅNAD. Inspektion behövs oftare för flitigt använda lyftanordningar.

1. Kontrollera att manövermekanismerna fungerar korrekt och är korrekt justerade, och att det inte finns några ovanliga ljud, såsom ställinans bindningsljud och lagergnissel.

2. Kontrollera lyftanordningens övre gränsläge utan last på kroken i början av varje skift. Var försiktig. Kör lastblocket in i dess gränsläge med låg hastighet.

3. Regelbunden inspektion av bromssystemet

a. Bromssystemet måste automatiskt stanna och hålla kvar den nominella belastningen om manöverorganen släpps och vid fullständigt strömbrott.

b. Bromssystem måste begränsa lastens hastighet under sänkning, med eller utan kraft, för att förhindra okontrollerad eller snabb sänkning.

4. Regelbunden krokinspektion

Kontrollera krokarna för följande problem:

a. distorsion, såsom böjning, vridning eller ökad halsöppning;

b. slitage;

c. sprickor, hack eller urholkningar;

d. spärrlåsinkoppling (om sådan finns);

e. skadad eller felaktig spärr (om sådan finns);

f. fäst- och säkringsmedel för krok.

5. Regelbunden inspektion av lyftlinan. Alla linor bör inspekteras visuellt av operatören eller annan utsedd person i början av varje skift.

6. Kontrollera vajerns infästning.



VARNING! FÖR ATT FÖRHINDRA ALLVARLIGA SKADOR FRÅN

LYFTFEL: Använd inte skadad utrustning. Om någon defekt eller skada observeras, åtgärda problemet innan vidare användning.

Periodisk (grundlig) inspektion

Procedurerna i detta avsnitt MINST ÅRLIGEN. Inspektion behövs oftare för flitigt använda lyftanordningar.

Ta bort eller öppna åtkomstkåpor för att möjliggöra inspektion av komponenterna.

1. Följ först alla rutiner för frekvent inspektion.

Dessutom:

2. Kontrollera om fästelementen har lossnat.

3. Kontrollera lastblock, upphängningshus, gaffelar, ok, upphängningsbultar, axlar, kugghjul, lager, tappar, rullar samt lås- och klämanordningar för tecken på slitage,

korrosion, sprickor och deformation.

4. Kontrollera krokens fästmuttrar eller kragar, och stift, svetsar eller nitar som används för att säkra fästelementen för att se om de är skadade.
5. Kontrollera lasthjul, mellanhjul, trummor och remskivor för tecken på skador och slitage.
6. Kontrollera motorbromsen och lastbromsen för tecken på slitage.
7. Kontrollera den elektriska apparaturen för tecken på punktering eller förslitning av styrenhetens kontakter.
8. Kontrollera stödkonstruktionen eller vagnen, om sådan används, för tecken på skador.
9. Kontrollera varningsetiketten för läsbarhet och byte.
10. Kontrollera vajrarnas ändförbindningar för tecken på slitage, korrosion, sprickor, skador och deformation.
11. Kontrollera lyftanordningen och lyftanordningens fäste för att se om det finns några saknade delar.



WARNING! FÖR ATT FÖRHINDRA ALLVARLIGA SKADOR FRÅN LYFTFEL:

Använd inte skadad utrustning. Om någon defekt eller skada observeras, åtgärda problemet innan vidare användning.

Lagringsinspektion

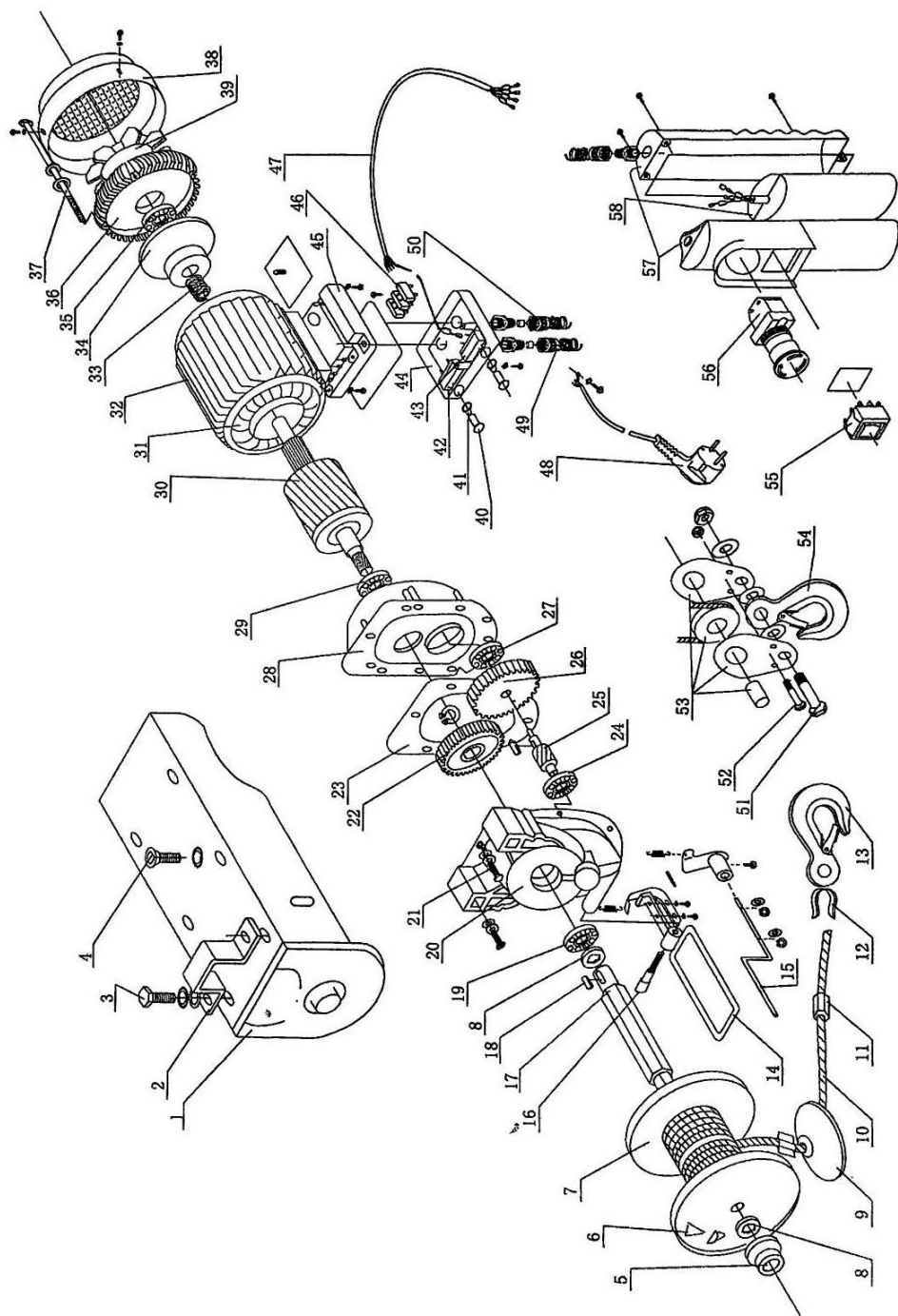
1. En lyftanordning som har stått stilla i en månad eller mer, men mindre än ett år, måste inspekteras innan den används enligt kraven för frekvent inspektion.
2. En lyftanordning som har stått stilla under en period av ett år eller mer måste inspekteras enligt kraven för periodisk inspektion och sedan testas enligt proceduren i avsnittet Testning nedan innan den används.

Testning

1. Testa reparerade lyftanordningar och lyftanordningar som inte har använts på ett år eller mer före användning.
2. Kontrollera alla lyftfunktioner, inklusive lyftning och sänkning, med lyften avlastad först.
3. Efter testning i obelastat tillstånd, fäst en 200- liters last och testa igen för att kontrollera korrekt lastkontroll och bromsfunktion.
4. Testa utlösningen av gränsanordningarna utan belastning. Testa först för hand, om möjligt, och sedan vid lägsta hastighet. Testa med ökande hastigheter upp till

maximal hastighet. Kontrollera att manövermekanismerna är placerade så att de utlöser brytarna eller begränsningsanordningarna i tillräckligt god tid för att stoppa rörelsen utan att skada någon del av lyftanordningen.

Inga.	Delnamn	Antal	Inga.	Delnamn	Antal
1	Konsol	1	30	Rotor	1
2	Fästring	2	31	Stator	1
3	Sexkantsbult	4	32	Chassi	1
4	Insexskruv	2	33	Bromsfjäder	1
5	Vagga	1	34	Bromsaggregat	jag
6	Bädda in nål	2	35	Lager	1
7	Reptrumma	1	36	Motorkåpa	jag
8	Trumtvättmaskin	2	37	Extra lång sexkantsbult	4
9	Begränsa blocket	1	38	Fläktkåpa	1
10	Stålvajer	1	39	Fläktblad	1
11	Fästhylsa på repet	2	40	Gränslägesbrytare	2
12	Krympring av rep	jag	41	Gränsaxeltätning	2
13	Krok	1	42	Gränslägesbrytare uppåt	1
14	Gränslägesreglageenhet.	1	43	Gränslägesbrytare nedåt	1
15	Nedåtriktad pol	1	44	Kopplingsbox	Jag
16	Invändig sexkantsskruv	1	45	Basen av kopplingsboxen	Jag
17	Reptrumaxel	1	46	Kopplingsblock	1
18	Platt stift	1	47	Fyrkärnig kabel	1
19	Lager	1	48	Plugg	1
20	Växellåda	1	49	Sladdklämma (liten)	1
21	Skruv	8	50	Sladdklämma (stor)	2
22	Andra stegets växel	1	51	Krokaxel	2
23	Pappersförsegling	1	52	Halkfri skruv	2
24	Lager	1	53	Remskiva	1
25	Mittaxel	1	54	Krok för remskiva	1
26	Första stegets utrustning	1	55	Positiv och negativ omkopplare	1
27	Lager	1	56	Nödstoppsbrytare	1
28	Framsida	1	57	Hantera	1
29	Lager	1	58	Kondensator	1



FCC-information:

WARNING: Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av den part som ansvarar för efterlevnaden kan upphäva användarens rätt att använda utrustningen!

Denna enhet uppfyller del 15 i FCC-reglerna. Användning är underkastad 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.

WARNING: Ändringar eller modifieringar av denna produkt som inte uttryckligen godkänts av den part som ansvarar för efterlevnaden kan ogiltigförklara användarens rätt 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 den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan den orsaka skadliga störningar på radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att uppstå i en viss installation. Om denna produkt orsakar skadliga störningar på radio- eller tv-mottagning, vilket kan fastställas genom att stänga av och slå på produkten, uppmanas användaren 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 mottagaren är ansluten till.
- 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.

