

User Manual

Manual del usuario

Contents



2 TON CAR JACK

GATO DE 2 TONELADAS



English 06
Español.....24

| | |
|---|----|
| Overview | 4 |
| Use | 5 |
| Package contents/parts | 6 |
| General information | 7 |
| Reading and storing the user manual | 7 |
| Explanation of symbols | 7 |
| Safety | 8 |
| Proper use | 8 |
| Safety instructions..... | 8 |
| First use | 13 |
| Checking the jack and package contents | 13 |
| General inspection | 13 |
| Jack assembly | 14 |
| Attaching the carrying handle | 14 |
| Assembling the lifting lever | 14 |
| Attaching the lifting lever | 15 |
| Using the jack | 15 |
| Preparing the vehicle | 15 |
| Positioning the jack..... | 15 |
| Lifting a vehicle..... | 16 |
| Lowering a vehicle | 17 |
| Troubleshooting | 18 |
| Maintenance, service, and inspection | 19 |
| Refilling the oil | 20 |
| Changing the oil | 21 |
| Cleaning and storage | 22 |
| Technical data | 23 |
| Disposal | 23 |
| Disposing of the packaging | 23 |
| Disposing of the jack | 23 |

US

DISTRIBUTED BY • DISTRIBUIDO POR:

ALDI INC., BATAVIA, IL 60510

WWW.ALDI.US

AFTER SALES SUPPORT •
SERVICIO POSVENTA

97361

US 1866 558 8096

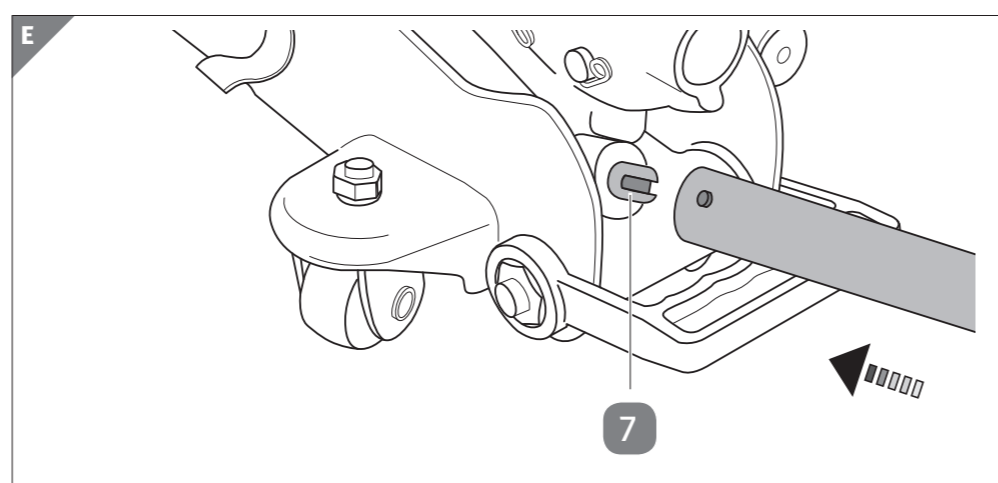
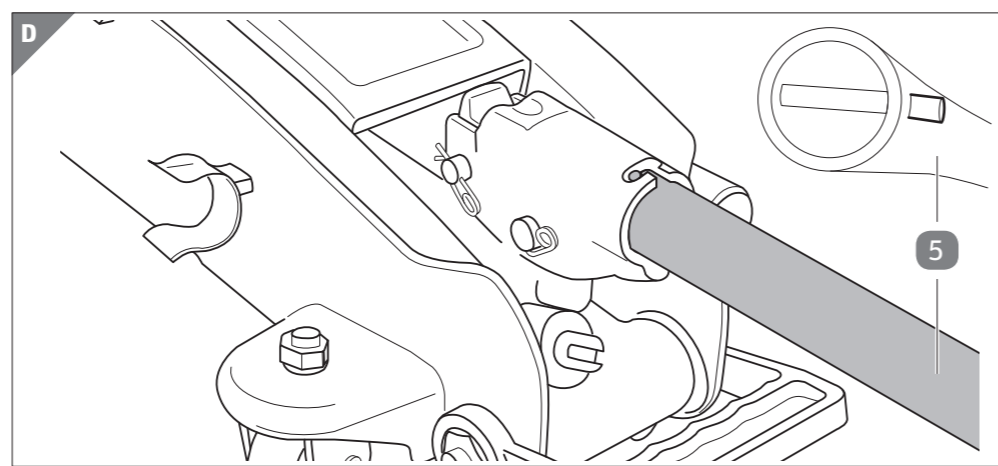
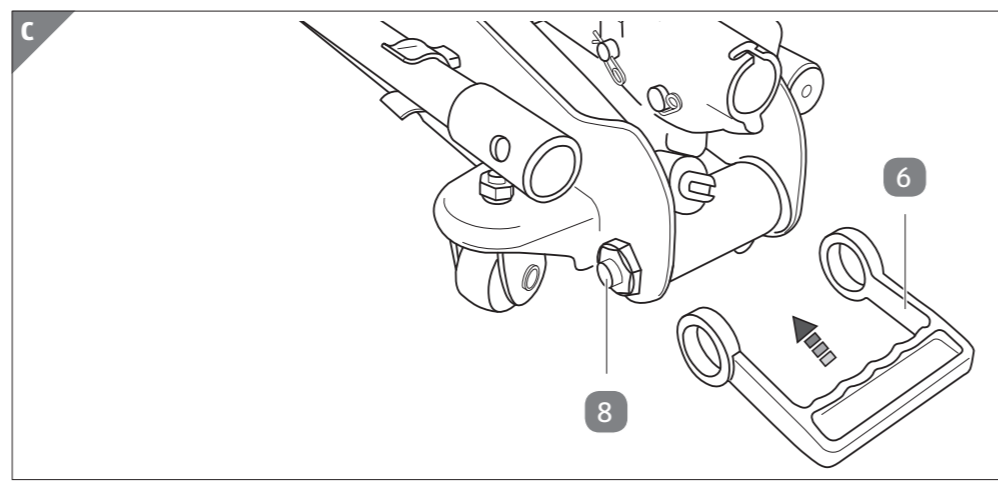
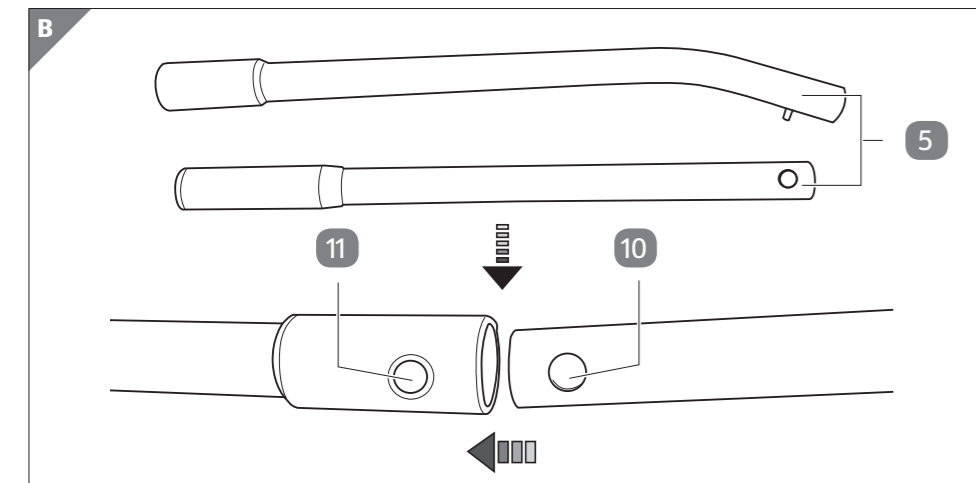
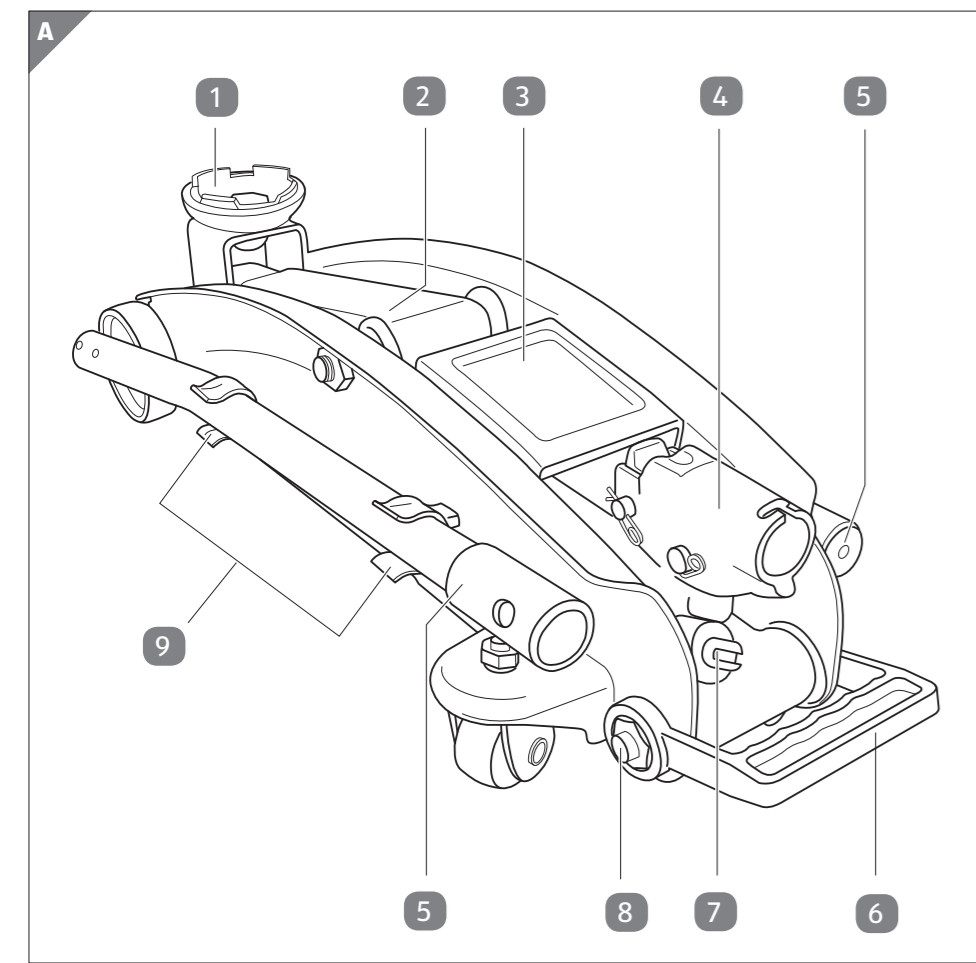
service@801service.net

MODEL: FLX-WH-01US

02/2019

3

YEAR WARRANTY
AÑOS DE GARANTÍA



Package contents/parts

- 1 Saddle
- 2 Lifting arm
- 3 Cover plate
- 4 Lifting lever socket
- 5 Lifting lever
- 6 Carrying handle
- 7 Release screw
- 8 Carrying handle nut
- 9 Lifting lever clip, 4 x
- 10 Locking pin
- 11 Drilled hole
- User Manual / Warranty Card

General information

Reading and storing the user manual



This user manual accompanies this 2 ton car jack (hereafter referred to as the jack), and contains important information on setup and handling.

Before using the jack, read the user manual carefully. This particularly applies to the safety instructions. Failure to do so may result in personal injury or damage to the jack.

Store the user manual for further use. Make sure to include this user manual when passing the jack on to third parties.

Explanation of symbols

The following symbols and signal words are used in this user manual, on the jack or on the packaging.

⚠ DANGER!

This signal symbol/word designates a hazard with a high degree of risk, which will result in death or severe injury if not avoided.

⚠ WARNING!

This signal symbol/word designates a hazard with moderate risk, which may result in death or severe injury if not avoided.

⚠ CAUTION!

This signal symbol/word designates a hazard with low risk, which may result in minor or moderate injury if not avoided.

NOTICE!

This signal symbol/word warns of possible damage to property.

i

This symbol provides you with useful additional information on handling and use.



The seal marked 'Fitness for Use/DEKRA tested' confirms that the product satisfies the requirements for the properties listed in the logo, in accordance with the DEKRA test program.

Safety

Proper use

The jack is exclusively designed for the short-term raising and lowering of vehicles not exceeding 2 short tons. It is only intended for private use and not suitable for commercial purposes.

Only use the jack as described in this user manual. Any other use is considered improper and may result in damage to property or persons.

The manufacturer or vendor cannot be held liable for damages or injury incurred through improper or incorrect use.

Safety instructions

DANGER! Risk of injury!

Never use the jack to lift up people or animals. Doing so may cause serious personal injury or even death.

- Only use the jack to raise or lower vehicles.

DANGER! Risk of injury!

During use, the jack and vehicle must be monitored at all times to avoid a hazard. Failure to do so may result in severe personal injury or even death.

- Pay attention to the stability of the jack and the vehicle. The jack must be placed on a hard, stable, level and wobble-free surface.
- Make sure that the jack is free to roll during lifting and lowering.
- Never lift a vehicle that weighs more than 2 short tons, even for a short period of time.

- Keep children and pets away from the vehicle when it is on the jack.
- Never lift a vehicle if it is occupied and keep all bystanders a safe distance away from the vehicle.
- Centrally locate the load on the saddle.
- Support the vehicle on suitably-rated vehicle support stands and remove the jack prior to starting work on the vehicle.
- No one should be physically under a vehicle when it is supported only by the jack.

 WARNING! Risk of injury!

The operator of the jack must have an understanding of the jack and safe operating procedures before attempting to use it. Failure to do so may result in personal injury.

- Consult the vehicle's user manual prior to lifting the vehicle.
- Always be sure to wear the appropriate personal protective equipment when using the jack.
- Inspect the jack before each use. Do not use the jack if there are any loose parts or visible damage. If this is the case, do not use the jack and have it inspected by a qualified professional.
- Only use the jack for lifting and lowering vehicles; the raised vehicle should be supported on suitably-rated vehicle support stands. Using the jack as a vehicle support stand can damage it and may lead to personal injury.
- Do not move or dolly the vehicle while on the jack. The jack cannot withstand these stresses and may lead to personal injury and/or property damage.

- Do not modify the jack. Do not open the housing. There are no user-repairable or user-replaceable parts on the jack. Liability and warranty claims are waived in the event of repairs performed by the user, incorrect use, or incorrect operation. If repairs are needed, contact the manufacturer via the service address on the warranty card.
- Only parts that comply with the original jack may be used for repairs. The jack contains mechanical parts which are essential for providing protection against sources of danger.
- Do not tamper with the jack in any way and do not use any accessories.
- Only carry the jack using the provided carrying handle, ensuring that it is securely attached to the jack.
- Only use the jack in dry weather or dry environments.
- Do not use the jack in damp indoor areas or in the rain.
- Never store the jack where it is in danger of falling.
- Never insert any objects into the housing.
- Do not exceed the rated capacity of the jack.
- Only use the jack on hard, level surfaces. Do not put the jack on a weak surface (e.g., grass). Weak surfaces may cause the vehicle to wobble and fall off the jack, resulting in damage and/or personal injury.
- Keep clear of the vehicle while lifting and lowering it.
- Always slowly lower the vehicle.
- Apply the parking break and chock the unlifted wheels before lifting a vehicle.
- Only lift the vehicle at manufacturer recommended locations.

- The jack is designed to be used with a saddle that is 1.81 inches (ca. 46 mm) in diameter and a lifting lever that is 27.36 inches (695 mm) long.
- Before each use, always check that the labels and nameplates are clear and legible, as these carry important information. If they are missing or unreadable, contact the manufacturer via the service address on the warranty card.



Danger for children and persons with impaired physical, sensory or mental capacities (e.g., partially disabled persons, older persons with reduced physical and mental capacities) or lack of experience and knowledge (e.g., older children).

- The jack may not be used by persons with impaired physical, sensory or mental capacities or those lacking experience and knowledge. Children may not use jack. Cleaning and user maintenance must not be performed by children.
- Do not leave the jack unattended while in use.
- Keep children away from the jack.
- Do not let children play with the jack.
- Keep persons with impaired sensory or mental capacities away from the jack.
- Make sure that children do not play with the plastic wrapping. They may get caught in it when playing and suffocate.

⚠ WARNING! Risk of injury!

Using the jack in extreme or adverse conditions, and environments may result in personal injury.

- Do not use the jack in extreme or adverse weather conditions (e.g., extremely cold or hot climates, or in strong winds, and strong magnetic fields) as the jack may not function properly and may cause injury. The vehicle may become unstable.
- Do not use the jack in potentially explosive environments, near explosives, or in mines. The oil in the pump cylinder is flammable.
- Do not use the jack while on a ship. The vehicle will become unstable.

NOTICE! Risk of damage!

Improper handling of the jack may result in damage to the jack.

- Always place the jack securely (please refer to your vehicle's user manual for the correct position). The surface should be hard (e.g., concrete), stable, level and even, and should be able to handle pressure of up to 2 short tons.
- Never immerse the jack in water for cleaning, this may damage the jack. Follow the instructions in the chapter "Cleaning and storage."
- Do not use the jack if the housing is cracked, deformed, or broken (see the chapter "Maintenance, service, and inspection"). Stop using it immediately and contact the manufacturer via the service address indicated on the warranty card.

First use

Checking the jack and package contents

NOTICE! Risk of damage!

If you are not cautious when opening the packaging with a sharp knife or other pointed object, you may quickly damage the jack.

- For this reason, be very careful when opening it.
- 1. Check to make sure that all components and accessories have been received (see **Fig. A**).
- 2. Take the jack out of the packaging and check whether it or any of the individual parts are damaged. If this is the case, do not use the jack. Contact the manufacturer via the service address indicated on the warranty card.

⚠ WARNING! Risk of injury!

The jack contains small parts that can cause choking if swallowed.

- Keep all small parts away from children and pets.

General inspection

- Before each use check that the release screw **7** on the jack is completely closed (turned fully clockwise), and check that there is enough oil inside the oil cylinder **13** (see chapter “Maintenance, service, and inspection”).
- Before and after each use, pump the lifting lever **5** a few times to ensure that the oil is distributed evenly.

Jack assembly


Attaching the carrying handle

On each side of the lifting lever socket (4) is a nut to which the carrying handle (6) needs to be attached.

1. Place one of the carrying handle's "eyes" over the carrying handle nut (8) (see **Fig. C**).
2. Carefully stretch and fit the carrying handle's other eye into place. You may need to exert a bit of pressure on the carrying handle's eyes to push them properly into place. The carrying handle should now sit snugly in place (see **Fig. A**).
3. Before carrying the jack, make sure the carrying handle fits snugly in place by pushing the jack back and forth. The carrying handle should stay securely attached during this. If it does not, re-attach the carrying handle.

Assembling the lifting lever

1. Align the 2 halves of the lifting lever (5) with the locking pin (10) in one section with the drilled hole (11) in the other section (see **Fig. B**).
2. Push both pieces together until the locking pin "clicks" (see **Fig. B**).

 To disassemble the lifting lever, remove the lifting handle from the jack. Push down on the locking pin to separate the two halves, then snap each half into place in the lifting lever clips (9) on either side of the jack (see **Fig. A** and **B**).

Attaching the lifting lever

1. Take the assembled lifting lever **5** and align the notched end with the lifting lever socket **4** on the jack (see **Fig. D**).
2. Push the lifting lever into the lifting lever socket and turn it to engage the bayonet lock (see **Fig. D**). Make sure it is firmly attached.

Using the jack

⚠ DANGER! Risk of injury!

If the jack is not placed correctly, the vehicle may not rise evenly and can suddenly fall. This may result in severe injury or death.

- Read the vehicle's user manual regarding proper use and placement of the jack.

Preparing the vehicle

1. Before using the jack, make sure that the vehicle's emergency brake has been fully and securely engaged.
2. If the vehicle uses automatic transmission, put the transmission into the "Park" position.
3. For manual transmissions, put the vehicle into 1st gear.
4. Chock the wheels securely (chocks not included).

Positioning the jack

1. Make sure that the lifting arm **2** is fully lowered.
2. Make sure that the release screw **7** is closed by using the bar at the end of the lifting lever **5** to turn it fully clockwise (see **Fig. E**).

3. Carefully position the saddle **1** of the jack under the vehicle manufacturer's recommended lifting point.
4. Pump the lifting lever until the top of the jack's saddle has nearly reached the vehicle lifting point.

Lifting a vehicle

DANGER! Risk of injury!

Never work on, under, or around a vehicle that is supported only by a jack. The vehicle may not be stable and may suddenly fall, resulting in personal injury or even death.

- Always use jack stands (not included) immediately after using the jack to lift a vehicle. Do not rely on the jack to support the vehicle.
1. Once the jack has been properly placed at the vehicle's lifting point, pump the lifting lever **5** using smooth, full strokes.
 2. Lift the vehicle a few inches above the desired height.
 3. Once the vehicle is raised, slide a jack stand of appropriate capacity (not included) under the proper lifting point referred to in the vehicle's user manual. If using two jack stands, position them at the same point and height on each side of the vehicle.
 4. Center the vehicle's lifting point(s) on the saddle of the jack stand(s). Set the jack stand(s) according to the manufacturer's instructions, making sure that they lock securely into position.
 5. Slowly turn the release screw **7** counterclockwise using the bar at the end of the lifting lever to lower the vehicle onto the saddle(s) of the jack stand(s). Then, turn the release screw firmly clockwise to close it (see **Fig. E**).

6. Ensure that the load and jack stands are stable and secure. There should be no rocking or other movement, no matter how slight. If in doubt, use the jack to lift the vehicle again, then reposition and re-secure the vehicle on the jack stands.

Lowering a vehicle

DANGER! Risk of injury!

If there are people, animals, or objects in or under the vehicle before you lower it, this can cause personal injury, even death.

- Always ensure that the area under the vehicle is clear of people, animals and objects before lowering the vehicle.
 - Always use the jack to lower the vehicle.
1. Position the saddle **1** under the lifting point.
 2. Use the bar at the end of the lifting lever **5** to turn the release screw **7** firmly clockwise (see **Fig. E**).
 3. Pump the lifting lever to raise the vehicle slightly above the saddle(s) of the jack stands (not included).
 4. Remove the jack stands.
 5. Very slowly turn the release screw counterclockwise to lower the vehicle onto the ground.
 6. Remove the jack and allow the lifting arm **2** to lower fully.
 7. Close the release screw by turning it clockwise.

Troubleshooting

| Problem | Possible causes | Solution |
|---|--|--|
| Jack doesn't lift the vehicle. | - Not enough oil. | - Refill oil (see chapter "Maintenance, service, and inspection"). |
| | - Dirty oil is blocking the release valve. | - Change the oil (see chapter "Maintenance, service, and inspection"). |
| | - Release screw 7 is not fully closed. | - Fully close the release screw. |
| Jack doesn't lower the vehicle. | - Release screw is not fully open. | - Fully open the release screw. |
| | - Too much oil is in the oil cylinder. | - Let some oil out of the oil cylinder (see chapter "Maintenance, service, and inspection"). |
| | - Dirty oil is blocking the release valve. | - Change the oil (see chapter "Maintenance, service, and inspection"). |
| Visible damages. | - Cracked or bent parts from falling or other impacts. | - Have the jack inspected and/or repaired by qualified personnel. |
| Jack is leaking oil. | - The cylinder or seals may be broken. | - Contact the manufacturer via the service address on the warranty card. |
| The jack makes noises when lifting or lowering a vehicle. | - Moving parts of the jack are not fully lubricated. | - Lubricate the affected parts with some oil. |
| | - The cylinder is broken. | - Contact the manufacturer via the service address on the warranty card. |

Maintenance, service, and inspection

CAUTION! Risk of damage and injury!

A working area contaminated with oil can cause the jack to slip and result in damage and/or personal injury.

- Thoroughly clean the area where the work will take place before raising or lowering vehicles in this area.



- Lubricate all moving parts at regular intervals.
 - The oil in the oil cylinder should be changed every 3 years.
- Always check the jack before each use.
 - Check for cracks, cracked welds and missing and/or loose and/or damaged parts. If the jack appears to be damaged or deformed in any way, do not use the jack.
 - If you believe that the jack has been subjected to an abnormal load or shock, the jack must be inspected immediately by the manufacturer.
Contact the manufacturer via the service address indicated on the warranty card.
 - If the jack has any problems or missing parts, is damaged, deformed, or cracked, contact the manufacturer via the service address indicated on the warranty card.

Refilling the oil

⚠ DANGER! Risk of injury!

Filling the oil cylinder with too much oil can cause the jack to become overloaded, resulting in injury.

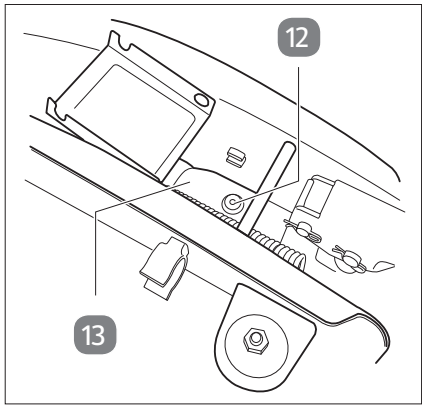
- Only fill the oil cylinder with the amount recommended in this chapter.

NOTICE! Risk of damage!

Using the wrong oil may damage the jack or cause it to malfunction.

- Only use the type of oil as given in the chapter “Technical data.”

1. Fully lower the jack, make sure the release screw **7** turned fully clockwise, and lift up the cover plate **3**.
2. Carefully lift up and remove the rubber seal **12** of the oil cylinder **13** up with a flat-head screwdriver.



3. Fill the oil until the piston rod of the cylinder is barely covered. Make sure that no oil is spilled. If necessary, use a small funnel to fill the oil.
4. Clean the rubber seal and insert it back into the oil cylinder, making sure to press it firmly back into place.
5. Lower the cover plate.

Changing the oil



- Check the condition of the oil at least once a year; if there are impurities or foreign substances, change the oil.
 - If the jack is used on a very regular basis, check the condition of the oil at regular intervals.
1. With the jack fully lowered and the release screw **7** turned fully clockwise, lift up the cover plate **3**.
 2. Carefully lift up and remove the rubber seal **12** of the oil cylinder **13** up with a flat-head screwdriver.
 3. Tip the jack to allow the old oil to drain out of the oil cylinder and dispose of it in accordance with local regulations.
 4. Clean any spilled oil off of the jack.
 5. With the jack completely upright, fill the oil cylinder with the recommended oil (see chapter “Technical data”) until the piston rod of the cylinder is barely covered.
 6. Clean the rubber seal and insert it back into the cylinder, making sure to press it firmly back into place.

Cleaning and storage

NOTICE! Risk due to improper operation!

Improper handling of the jack may result in damage.

- Do not use any aggressive cleaners, brushes with metal or nylon bristles, or sharp or metallic cleaning utensils such as knives, hard scrapers and the like. They could damage the surfaces.
- Always store the jack safely. Never store the jack in such a way that it may fall.
- Avoid direct contact of foodstuffs with the product.
- Clean the jack with a lightly oiled cloth.
- Always ensure that the lifting arm **2** is fully lowered and that the lifting lever **5** is securely attached to the jack via the lifting lever clips **9** (see **Fig. A**).
- Store the jack in a cool, dry place away from direct sunlight, extreme temperatures (heat and cold), weather effects (e.g., rain), and chemicals and aggressive vapors.
- Store the jack in a secure place that is not accessible to children or animals.

Technical data

| | |
|------------------------------|--|
| Model: | FLX-WH-01USA |
| Saddle height: | 0.71 inches (18 mm) |
| Maximal height of the saddle | |
| - with load: | 13.19 inches (335 mm) |
| - without load: | 13.46 inches (342 mm) |
| Weight: | 20.94 lbs (9.5 kg) |
| Dimensions (L × W × H): | 19.02 × 7.44 × 5.31 inches (483 × 189 × 135 mm) |
| Oil type: | SAE-10 |

As our products undergo continual development and improvement, technical changes and changes to the product design are possible. This user manual can be downloaded as a PDF file from our homepage **www.aldi.us**

Disposal

Disposing of the packaging

- Sort the packaging before you dispose of it. Dispose of paperboard and cardboard with the recycled paper service and wrappings with the appropriate collection service.

Disposing of the jack

- Should the jack no longer be capable of being used at some point in time, separate the oil from the jack and **dispose of both of them in accordance with the regulations in force in your city or state.**
- Please ensure your recycling information applies to local regulations and the EPA recommendations (www.epa.gov).

Contenido

| | |
|---|-----------|
| Conjunto | 4 |
| Uso | 5 |
| Contenido del paquete/piezas | 25 |
| Información general | 26 |
| Leer y guardar el manual del usuario..... | 26 |
| Explicación de símbolos..... | 26 |
| Seguridad | 27 |
| Uso debido..... | 27 |
| Instrucciones de seguridad..... | 27 |
| Primer uso | 32 |
| Comprobación del gato y del contenido del paquete..... | 32 |
| Inspección general..... | 32 |
| Montaje del gato | 33 |
| Montaje del asa de transporte | 33 |
| Montaje de la palanca elevadora | 33 |
| Unión de la palanca elevadora..... | 34 |
| Uso del gato | 34 |
| Preparación del vehículo..... | 34 |
| Posicionamiento del gato..... | 35 |
| Elevación de un vehículo..... | 35 |
| Descenso de un vehículo..... | 37 |
| Resolución de problemas | 38 |
| Mantenimiento, servicio técnico e inspección | 39 |
| Relleno de aceite | 40 |
| Cambio de aceite | 41 |
| Limpieza y almacenamiento | 42 |
| Datos técnicos | 43 |
| Eliminación | 43 |
| Eliminación del embalaje | 43 |
| Eliminación del gato..... | 43 |

Contenido del paquete/piezas

- 1 Montura
 - 2 Brazo elevador
 - 3 Placa de la cubierta
 - 4 Cavidad de la palanca elevadora
 - 5 Palanca elevadora
 - 6 Asa de transporte
 - 7 Tornillo de liberación
 - 8 Tuerca del asa de transporte
 - 9 Abrazadera de la palanca elevadora, 4 x
 - 10 Pasador de bloqueo
 - 11 Orificio perforado
- Manual del usuario / Tarjeta de garantía

Información general

Leer y guardar el manual del usuario



Este manual del usuario se adjunta a este gato de 2 toneladas cortas (denominado en lo sucesivo: “gato”) y contiene información importante sobre la puesta en marcha y el manejo.

Antes de utilizar el gato, lea detenidamente el manual del usuario. Esto se aplica especialmente a las instrucciones de seguridad. Si no lo hace, se pueden producir lesiones personales o daños en el gato. Guarde el manual del usuario para consultarlo en el futuro. Asegúrese de incluir este manual del usuario al entregar el gato a terceras personas.

Explicación de símbolos

Los siguientes símbolos y términos de advertencia se emplean en este manual del usuario, en el gato o en el embalaje.



¡PELIGRO! Este símbolo/término de advertencia designa un peligro de riesgo alto que causará la muerte o lesiones graves si no se evita.



¡ADVERTENCIA! Este símbolo/término de advertencia designa un peligro de riesgo moderado que puede provocar la muerte o lesiones severas si no se evita.



¡PRECAUCIÓN! Este símbolo/término de advertencia designa un peligro de riesgo leve que puede provocar lesiones menores o moderadas si no se evita.



¡AVISO! Este símbolo/término de advertencia avisa de posibles daños materiales.



Este símbolo le ofrece información práctica adicional sobre el manejo y el uso.



El sello con la marca “Fitness for Use/DEKRA tested” confirma que el producto satisface los requisitos de las propiedades enumeradas en el logotipo, de acuerdo con el programa de pruebas DEKRA.

Seguridad

Uso debido

El gato está diseñado exclusivamente para elevar y bajar por poco tiempo vehículos que no superen las 2 toneladas cortas. Está concebido únicamente para uso privado, y no está previsto para fines comerciales.

Utilice el gato sólo como se describe en este manual del usuario. Cualquier otro uso se considera inapropiado, y puede provocar daños materiales o lesiones personales.

El fabricante o proveedor no asume ninguna responsabilidad por lesiones o daños derivados de un uso inapropiado o incorrecto.

Instrucciones de seguridad

¡PELIGRO! ¡Riesgo de lesiones!

Nunca use el gato para levantar personas o animales. Al hacerlo, se pueden provocar lesiones personales serias o incluso la muerte.

- Utilice el gato solo para elevar o bajar vehículos.

¡PELIGRO! ¡Riesgo de lesiones!

Durante su uso, el gato y el vehículo deben estar supervisados siempre para evitar peligros. De lo contrario, se podrían provocar lesiones personales severas o incluso la muerte.

- Preste atención a la estabilidad del gato y del vehículo.
El gato debe colocarse sobre una superficie dura, estable, nivelada y que no se tambalee.
- Asegúrese de que el gato pueda rodar durante la subida y bajada.

- Nunca sostenga vehículos que pesen más de 2 toneladas cortas incluso por poco tiempo.
- Mantenga a niños y mascotas alejados del vehículo cuando esté sobre el gato.
- Nunca eleve un vehículo con gente dentro y mantenga a las personas cercanas a una distancia de seguridad del vehículo.
- Centre la carga sobre la montura.
- Apoye el vehículo en soportes de vehículo adecuados, y retire el gato antes de comenzar a trabajar sobre el vehículo.
- Nadie debería estar físicamente debajo de un vehículo cuando solo el gato lo aguanta.

 **¡ADVERTENCIA!** **¡Riesgo de lesiones!**

Los operarios del gato deben comprender el funcionamiento y manejo seguro del gato antes de intentar usarlo. De lo contrario, se podrían provocar lesiones personales.

- Consulte el manual del usuario del vehículo antes de elevarlo.
- Asegúrese de utilizar siempre equipos de protección individual adecuados al usar el gato.
- Inspeccione el gato antes de cada uso. No utilice el gato si presenta piezas sueltas o daños visibles. En tal caso, no use el gato y mándelo inspeccionar a un profesional cualificado.
- Emplee el gato solo para subir y bajar vehículos; el vehículo elevado debería estar soportado por soportes de vehículo adecuados. Usar el gato como soporte para el vehículo puede dañarlo y provocar lesiones personales.

- No mueva el vehículo de ninguna manera cuando está encima del gato. El gato no puede soportar tal estrés y puede causar lesiones personales y/o daños materiales.
- No modifique el gato. No abra la carcasa. El gato no tiene piezas que el usuario pueda reparar o sustituir. No se aceptarán reclamaciones derivadas de la garantía en caso de reparaciones efectuadas por el usuario, o por uso o manejo incorrecto. Si se precisan reparaciones, contacte con el fabricante a través de la dirección de servicio técnico en la tarjeta de garantía.
- Para las reparaciones, solo se permitirá usar aquellas piezas que coincidan con el gato original. El gato contiene piezas mecánicas esenciales para brindar protección contra fuentes de peligro.
- No fuerce el gato de ninguna manera ni use accesorios.
- Transporte el gato únicamente con el asa de transporte suministrada, asegurándose de que esté unido al gato de forma segura.
- Utilice el gato solo con tiempo seco o en entornos secos.
- No use el gato en interiores húmedos o bajo la lluvia.
- Nunca guarde el gato donde pueda caerse.
- Nunca inserte objetos en la carcasa.
- No supere la capacidad nominal del gato.
- Emplee el gato solo sobre superficies duras y niveladas. No coloque el gato sobre una superficie débil (p. ej. césped). Las superficies débiles pueden provocar que el vehículo se tambalee y caiga del gato, y provocar así daños y/o lesiones personales.
- Manténgase alejado del vehículo al subirlo o bajarlo.
- Baje siempre lentamente el vehículo.

- Accione el freno de estacionamiento y calce las ruedas no elevadas antes de subir un vehículo.
- Eleve el vehículo solo por los puntos recomendados por el fabricante.
- El gato está diseñado para ser usado con una montura de 1.81 pulgadas (aprox. 46 mm) de diámetro y una palanca elevadora de 27.36 pulgadas (695 mm) de longitud.
- Antes de cada uso, compruebe siempre que las etiquetas y placas de nombre estén claras y legibles, pues presentan información importante. Si faltan o no se pueden leer, contacte con el fabricante a través de la dirección de servicio técnico en la tarjeta de garantía.



¡ADVERTENCIA! **Riesgos para niños y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas (por ejemplo, personas parcialmente discapacitadas, personas mayores con limitación de sus capacidades físicas y mentales), o falta de experiencia y conocimiento (por ejemplo, niños mayores).**

- El gato no puede ser usado por personas con aptitudes físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos. Los niños no deben usar el gato. Los niños no deben efectuar la limpieza ni el mantenimiento de usuario.
- No deje el gato sin vigilancia mientras funcione.
- Mantenga a los niños alejados del gato.
- No deje que los niños jueguen con el gato.
- Mantenga a las personas con discapacidad sensorial o mental alejadas del gato.
- Asegúrese de que los niños no jueguen con el embalaje de plástico. Pueden quedar atrapados al jugar y asfixiarse.

⚠ ¡ADVERTENCIA! ¡Riesgo de lesiones!

La utilización del gato en condiciones o entornos extremos o adversos puede provocar lesiones personales.

- No use el gato con condiciones climatológicas extremas o adversas (p. ej. climas muy fríos o cálidos, con fuerte viento, o con campos magnéticos fuertes), ya que el gato quizá no funcione bien y pueda causar lesiones. El vehículo puede volverse inestable.
- No emplee el gato en ambientes potencialmente explosivos, cerca de explosivos o en minas. El aceite del cilindro de la bomba es inflamable.
- No utilice el gato en un barco. El vehículo puede volverse inestable.

¡AVISO! ¡Riesgo de daños!

Un manejo inapropiado del gato puede provocar daños en el mismo.

- Coloque siempre el gato de forma segura (consulte el manual del usuario del vehículo para conocer la posición correcta). La superficie debe ser dura (p. ej. concreto), estable, plana y nivelada, y poder soportar una presión de hasta 2 toneladas cortas.
- Nunca sumerja el gato en agua para su limpieza, pues podría dañarlo. Siga las instrucciones del capítulo “Limpieza y almacenamiento”.
- No utilice el gato si la carcasa está agrietada, deformada o rota (consulte el capítulo “Mantenimiento, servicio técnico e inspección”). Deje de usarlo de inmediato y contacte con el fabricante a través de la dirección del servicio técnico indicada en la tarjeta de garantía.

Primer uso

Comprobación del gato y del contenido del paquete

¡AVISO! ¡Riesgo de daños!

Si no tiene cuidado al abrir el embalaje con un cuchillo afilado u otro objeto puntiagudo, podría dañar rápidamente el gato.

– Por este motivo, sea muy cuidadoso al abrirlo.

1. Asegúrese de haber recibido todos los componentes y accesorios (véase la **fig. A**).
2. Saque el gato del embalaje y compruebe si el mismo o alguna de las piezas individuales presentan daños. De ser así, no use el gato. Contacte con el fabricante a través de la dirección de servicio técnico especificada en la tarjeta de garantía.

⚠ ¡ADVERTENCIA! ¡Riesgo de lesiones!

El gato contiene pequeñas piezas que pueden causar asfixia si se ingieren.

– Mantenga todas las piezas pequeñas fuera del alcance de niños y mascotas.

Inspección general

- Antes de cada uso, compruebe que el tornillo de liberación **7** del gato esté totalmente cerrado (totalmente girado en el sentido de las agujas del reloj), y que haya suficiente aceite en el cilindro del aceite **13** (consulte el capítulo “Mantenimiento, servicio técnico e inspección”).
- Antes y después de cada uso, bombee la palanca elevadora **5** algunas veces para asegurarse de que el aceite esté distribuido de forma homogénea.

Montaje del gato

Montaje del asa de transporte

A cada lado de la cavidad de la palanca elevadora **4** hay una tuerca donde se debe conectar el asa de transporte **6**.

1. Coloque uno de los orificios del asa de transporte sobre la tuerca del asa de transporte **8** (véase la **fig. C**).
2. Con cuidado, estire y ajuste el otro orificio del asa de transporte en su sitio. Quizá tenga que ejercer algo de presión sobre los orificios del asa de transporte para colocarlos bien en su sitio. El asa de transporte debería quedar ahora cómoda en su lugar (véase la **fig. A**).
3. Antes de transportar el gato, asegúrese de que el asa de transporte esté bien montada empujando el gato adelante y atrás. El asa de transporte debería quedar instalada de forma segura durante este proceso. De no ser así, vuelva a montar el asa de transporte.

Montaje de la palanca elevadora

1. Alinee las 2 mitades de la palanca elevadora **5** con el pasador de bloqueo **10** de una parte con el orificio perforado **11** de la otra (véase la **fig. B**).
2. Junte ambas piezas hasta que el pasador de bloqueo haga “clic” (véase la **fig. B**).

i Para desmontar la palanca elevadora, retire el asa elevadora del gato. Presione el pasador de bloqueo para separar las dos mitades, y enganche cada mitad con las abrazaderas de la palanca elevadora **9** a cada lado del gato (véase la **fig. A y B**).

Unión de la palanca elevadora

1. Tome la palanca elevadora montada **5** y alinee el extremo entallado con la cavidad de la palanca elevadora **4** del gato (véase la **fig. D**).
2. Meta la palanca elevadora en la cavidad de la palanca elevadora y gírela para accionar el cierre de bayoneta (véase la **fig. D**). Asegúrese de que quede firmemente unida.

Uso del gato

¡PELIGRO! ¡Riesgo de lesiones!

Si el gato no se coloca correctamente, el vehículo quizá no se eleve de forma uniforme, y podría caer de repente. Esto podría provocar lesiones graves o mortales.

- Lea el manual del usuario del vehículo en relación con el uso y la colocación adecuada del gato.

Preparación del vehículo

1. Antes de usar el gato, asegúrese de que el freno de estacionamiento del vehículo esté bien metido.
2. Si el vehículo es de cambio automático, ponga el cambio en la posición de estacionamiento “P”.
3. Para cambios manuales, ponga el vehículo en primera marcha.
4. Calce las ruedas de forma segura (no se incluyen los calzos).

Posicionamiento del gato

1. Asegúrese de que el brazo elevador **2** esté totalmente bajado.
2. Cerciórese de que el tornillo de liberación **7** esté cerrado usando la barra en el extremo de la palanca elevadora **5** para girarlo completamente en el sentido de las agujas del reloj (véase la **fig. E**).
3. Con cuidado, sitúe la montura **1** del gato bajo el punto de elevación recomendado por el fabricante del vehículo.
4. Accione la palanca elevadora hasta que la parte superior de la montura del gato haya llegado casi al punto de elevación del vehículo.

Elevación de un vehículo

⚠ ¡PELIGRO! ¡Riesgo de lesiones!

Nunca trabaje encima, debajo o alrededor de un vehículo que esté suspendido solo con un gato. Puede que el vehículo no esté estabilizado y caiga de repente, provocando lesiones personales o incluso la muerte.

- Use siempre gatos de soporte (no incluidos) justo después de usar el gato para elevar un vehículo. No confíe en que el gato aguante el vehículo.
1. Una vez colocado debidamente el gato en el punto de elevación del vehículo, accione la palanca elevadora **5** con movimientos completos suaves.
 2. Levante el vehículo unas pocas pulgadas por encima de la altura deseada.
 3. Una vez elevado el vehículo, pase un gato de soporte de capacidad apropiada (no incluido) bajo el punto de elevación adecuado que puede consultar en el manual

del usuario del vehículo. Si emplea dos gatos de soporte, ubíquelos en el mismo punto y altura en cada lado del vehículo.

4. Centre los puntos de elevación del vehículo sobre la montura de los gatos de soporte. Fije los gatos de soporte conforme a las instrucciones del fabricante, asegurándose de que queden bloqueados de forma segura en su lugar.
5. Gire lentamente el tornillo de liberación **7** en sentido contrario a las agujas del reloj, usando la barra en el extremo de la palanca elevadora para bajar el vehículo sobre las monturas de los gatos de soporte. Gire firmemente entonces el tornillo de liberación en el sentido de las agujas del reloj para cerrarlo (véase la **fig. E**).
6. Asegúrese de que la carga y los gatos de soporte estén estables y seguros. No deberían tambalearse ni moverse de otra forma lo más mínimo. En caso de duda, use el gato para elevar el vehículo de nuevo, y volverlo a posicionar y fijar sobre los gatos de soporte.

Descenso de un vehículo

¡PELIGRO! ¡Riesgo de lesiones!

Si hay personas, animales u objetos dentro o debajo del vehículo antes de descenderlo, podrían darse lesiones personales, e incluso la muerte.

- Asegúrese siempre de que el área bajo el vehículo esté despejada de personas, animales y objetos antes de bajar el vehículo.
 - Emplee siempre el gato para bajar el vehículo.
1. Coloque la montura **1** bajo el punto de elevación.
 2. Utilice la barra en el extremo de la palanca elevadora **5** para girar el tornillo de liberación **7** firmemente en el sentido de las agujas del reloj (véase la **fig. E**).
 3. Accione la palanca elevadora para subir el vehículo algo por encima de las monturas de los gatos de soporte (no incluidos).
 4. Retire los gatos de soporte.
 5. Muy lentamente, gire el tornillo de liberación en sentido contrario a las agujas del reloj para bajar el vehículo al piso.
 6. Retire el gato y deje que el brazo elevador **2** baje del todo.
 7. Cierre el tornillo de liberación girándolo en el sentido de las agujas del reloj.

Resolución de problemas

| Problema | Posibles causas | Solución |
|-------------------------------|--|--|
| El gato no eleva el vehículo. | – Aceite insuficiente. | – Rellene con aceite (consulte el capítulo “Mantenimiento, servicio técnico e inspección”). |
| | – El aceite sucio está bloqueando la válvula de liberación. | – Cambie el aceite (consulte el capítulo “Mantenimiento, servicio técnico e inspección”). |
| | – El tornillo de liberación 7 no está cerrado del todo. | – Cierre el tornillo de liberación del todo. |
| El gato no baja el vehículo. | – El tornillo de liberación no está abierto del todo. | – Abra el tornillo de liberación del todo. |
| | – Hay demasiado aceite en el cilindro del aceite . | – Deje que algo de aceite salga del cilindro del aceite (consulte el capítulo “Mantenimiento, servicio técnico e inspección”). |
| | – El aceite sucio está bloqueando la válvula de liberación. | – Cambie el aceite (consulte el capítulo “Mantenimiento, servicio técnico e inspección”). |
| Daños visibles. | – Partes fisuras o dobladas por caídas u otros impactos. | – Mande que personal cualificado inspeccione y/o repare el gato. |
| El gato pierde aceite. | – El cilindro o las juntas pueden estar rotos. | – Contacte con el fabricante a través de la dirección de servicio técnico especificada en la tarjeta de garantía. |


| | | |
|--|---|---|
| El gato hace ruido al subir o bajar un vehículo. | - Las partes móviles del gato no están lubricadas del todo. | - Lubrique las partes afectadas con un poco de aceite. |
| | - El cilindro está roto. | - Contacte con el fabricante a través de la dirección de servicio técnico especificada en la tarjeta de garantía. |

Mantenimiento, servicio técnico e inspección

¡PRECAUCIÓN! ¡Riesgo de lesiones y daños!

Una zona de trabajo contaminada de aceite puede provocar que el gato se resbale y causar daños y/o lesiones personales.

- Limpie bien el área donde se operará antes de subir o bajar vehículos en esta zona.

-  • Lubrique periódicamente todas las partes móviles.
- El aceite en el cilindro del aceite debería cambiarse cada 3 años.

- Revise el gato siempre antes de cada uso.
- Compruebe si hay fisuras, soldaduras agrietadas, piezas sueltas, si faltan piezas y/o si están dañadas. Si el gato parece estar dañado o deformado de alguna forma, no lo use.
- Si cree que el gato ha estado sometido a cargas o golpes anormales, el fabricante debe inspeccionarlo
- de inmediato. Contacte con el fabricante a través de la dirección de servicio técnico especificada en la tarjeta
- de garantía.

- Si el gato presenta algún problema, faltan piezas o está dañado, deformado o agrietado, contacte con el fabricante a través de la dirección del servicio técnico indicada en la tarjeta de garantía.

Relleno de aceite

⚠ ¡PELIGRO! ¡Riesgo de lesiones!

Rellenar el cilindro del aceite con demasiado aceite puede causar que el gato se sobrecargue, y provocar lesiones.

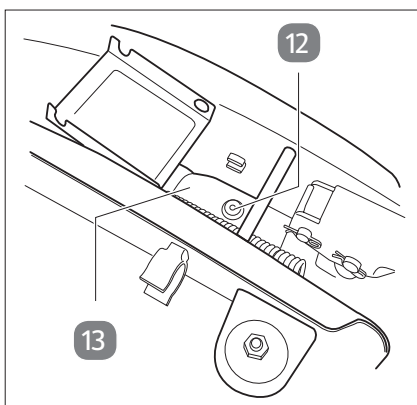
- Llene el cilindro del aceite solo con la cantidad recomendada en este capítulo.

¡AVISO! ¡Riesgo de daños!

El uso de aceite inadecuado puede dañar el gato o provocar que funcione mal.

- Emplee únicamente el tipo de aceite indicado en el capítulo “Datos técnicos”.

1. Baje el gato del todo, asegúrese de que el tornillo de liberación **7** esté totalmente girado en el sentido de las agujas del reloj y levante la placa de la cubierta **3**.
2. Con cuidado, suba y retire la junta de goma **12** del cilindro del aceite **13** con un destornillador de cabeza plana.



3. Llene de aceite hasta que la varilla del pistón del cilindro quede apenas cubierta. Asegúrese de que no se derrame el aceite. En caso necesario, emplee un embudo pequeño para llenar el aceite.
4. Limpie la junta de goma e insértela de nuevo en el cilindro del aceite, cerciorándose de presionarla firmemente en su sitio.
5. Baje la placa de la cubierta.

Cambio de aceite



- Revise el estado del aceite al menos una vez al año; si presenta impurezas u objetos extraños, cámbielo.
 - Si usa el gato con mucha frecuencia, compruebe el estado del aceite periódicamente.
1. Con el gato bajado del todo y el tornillo de liberación **7** totalmente girado en el sentido de las agujas del reloj, levante la placa de la cubierta **3**.
 2. Con cuidado, suba y retire la junta de goma **12** del cilindro del aceite **13** con un destornillador de cabeza plana.
 3. Incline el gato para que el aceite viejo pueda salir del cilindro del aceite, y elimínelo conforme a la normativa local.
 4. Limpie cualquier aceite derramado del gato.
 5. Con el gato totalmente erguido, llene el cilindro del aceite con el aceite recomendado (consulte el capítulo “Datos técnicos”) hasta que la varilla del pistón del cilindro esté apenas cubierta.
 6. Limpie la junta de goma e insértela de nuevo en el cilindro, cerciorándose de presionarla firmemente en su sitio.

Limpieza y almacenamiento

¡AVISO! ¡Riesgo por manejo inapropiado!

Un manejo inapropiado del gato puede provocar daños.

- No utilice limpiadores agresivos, cepillos con cerdas metálicas o de nylon, ni utensilios de limpieza afilados o metálicos como cuchillos, espátulas duras y objetos similares, pues podrían provocar daños en las superficies.
- Almacene el gato siempre de forma segura. Nunca guarde el gato de forma que pueda caerse.
- Debe evitarse el contacto directo de los alimentos con el producto.
- Pase un paño ligeramente engrasado por el gato.
- Cerciórese siempre de que el brazo elevador **2** esté totalmente bajado y de que la palanca elevadora **5** esté enganchada de forma segura al gato mediante las abrazaderas de la palanca elevadora **9** (véase la **fig. A**).
- Guarde el gato en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa, temperaturas extremas (calor y frío), efectos climatológicos (p. ej. lluvia), productos químicos y vapores agresivos.
- Guarde el gato en un lugar seguro de forma que quede fuera del alcance de niños o animales.

Datos técnicos

| | |
|-----------------------------|--|
| Modelo: | FLX-WH-01USA |
| Altura de la montura: | 0.71 pulgadas (18 mm) |
| Altura máxima de la montura | |
| - con carga: | 13.19 pulgadas (335 mm) |
| - sin carga: | 13.46 pulgadas (342 mm) |
| Peso: | 20.94 libras (9.5 kg) |
| Dimensiones | |
| (largo × ancho × alto): | 19.02 × 7.44 × 5.31 pulgadas (483 × 189 × 135 mm) |
| Tipo de aceite: | SAE-10 |

Puesto que nuestros productos evolucionan y mejoran constantemente, nos reservamos el derecho de cambios técnicos y de diseño. Este manual del usuario también se puede descargar como archivo PDF de nuestro sitio web www.aldi.us

Eliminación

Eliminación del embalaje

- Elimine el embalaje por tipos de material. Deseche el papel y cartón a través del servicio de papel reciclado, y los envoltorios a través del servicio de recogida apropiado.

Eliminación del gato

- Cuando el gato no se utiliza más, separe el aceite del gato y **elimínelos de acuerdo con las disposiciones vigentes de su ciudad o estado.**
- Asegúrese de que la información sobre reciclaje corresponda a la normativa local y las recomendaciones de la EPA (www.epa.gov).

