



## Rescue Ladders Manual



020-6041



020-6042

Always verify the latest revision of the Safewaze Manual is being utilized. Visit the Safewaze website, or contact Customer Service, for updated manuals.

### APPLICABLE SAFETY STANDARDS

When used according to instructions, the Safewaze Rescue Ladders meet **OSHA 1926.502 and 1910.140** regulations. Applicable standards and regulations depend on the type of work being done and may include state-specific regulations. Refer to local, state, and federal requirements for additional information on the governing of occupational safety regarding Personal Fall Arrest Systems (PFAS).

#### ⚠WARNING:

This product is part of a personal rescue system. The manufacturer's instructions must be provided to users of this equipment. The user must follow the manufacturer's instructions for each component of the system. The user must read and understand these instructions before using this equipment. Manufacturer's instructions must be followed for proper use and maintenance of this equipment. The user must understand how to safely and effectively use the Rescue Ladder and all equipment used in conjunction with the product. Alterations to this product, misuse of this product, or failure to follow instructions may result in serious injury or death. Avoid moving machinery, sharp and/or abrasive edges, and any other hazard that could damage or degrade the component.

**Do not throw away instructions!**  
Read and understand instructions before using equipment!

#### ⚠IMPORTANT:

- Please refer to this manual for essential instruction on the use, care, or suitability of this equipment for your application. Contact Safewaze for any additional questions.
- Only Safewaze, or entities authorized in writing by Safewaze, may make repairs to Safewaze fall protection equipment.
- Record all important product information below prior to use. Documentation of all Competent Person annual inspections is required in the Inspection Log.

### INTRODUCTION

Thank you for purchasing a Safewaze Rescue Ladder. This manual must be read and understood in its entirety and used as part of an employee training program as required by OSHA or any applicable state agency. This manual and any other instructional material must be available to the user of the equipment. Every user must be trained in the inspection, installation, operation, and proper usage of the Rescue Ladder.

### SPECIFICATIONS

- This manual covers 020-6041 (22' Rescue Ladder) and 022-6042 (22' Rescue Ladder with Belay).
- Capacity: **ANSI** 130 to 310 lbs. (59-141 kg), **OSHA** 420 lbs. (191 kg) \*including any tools, clothing, accessories, etc.
- Minimum Breaking Strength: 3,600 lbs. (16 kN)
- System Capacity: Up to 620 lbs. (281 kg).
- 020-6041 Materials: Nylon Webbing (Ladder), YCM-Plated Steel (Carabiner), Ballistic Nylon (Bag).
- 020-6042 Materials: Nylon Webbing (Ladder), YCM-Plated Steel (Carabiner), Ballistic Nylon (Bag), Aluminum (Belay), 11 mm Kernmantle Nylon (Rope).
- Not suitable for fall protection, Horizontal Lifeline (HLL), or material hauling use. For rescue/confined space applications ONLY.

### USER INFORMATION

Date of First Use: \_\_\_\_\_ Trainer: \_\_\_\_\_  
Serial Number: \_\_\_\_\_ User: \_\_\_\_\_

V3, 2024 © Safewaze: 220-00027

### WORKER CLASSIFICATIONS

Read and understand the definitions of those who work in proximity of, or may be exposed to, fall hazards:

**Qualified Engineer:** "Qualified Engineer" means a person with a Bachelor of Science in Engineering degree from an accredited college or university. They are able to assume personal responsibility for the development and application of engineering science and knowledge in the design, construction, use, and maintenance of their projects.

**Qualified Person:** "Qualified Person" means one who, by possession of a recognized degree, certificate, or professional standing, or who by extensive knowledge, training, and experience, has successfully demonstrated their ability to solve or resolve problems relating to the subject matter, the work, or the project.

**Competent Person:** "Competent Person" means one who is capable of identifying existing and predictable hazards in the surroundings or working conditions which are unsanitary, hazardous, or dangerous to employees, and who has authorization to take prompt corrective measures to eliminate them.

**Authorized Person:** "Authorized Person" means a person approved or assigned by the employer to perform a specific type of duty or duties, or to be at a specific location or locations, at the jobsite.

It is the responsibility of a Qualified Person or Engineer to supervise the jobsite and ensure safety regulations are complied with.

### ANCHORAGE

The structure to which the rescue system is attached must be capable of withstanding force in all directions permitted by the system of at least 3,100 lbs. (13.8kN).

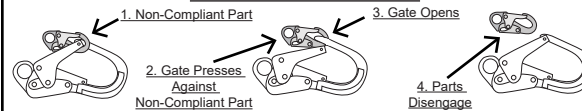
Anchorage connections must be stabilized to prevent unwanted movement or disengagement of the rescue system from its anchor.

The anchorage connector should not be attached to more than one rescue system.

### COMPATIBILITY OF COMPONENTS/CONNECTORS

- Safewaze equipment is designed for, and tested with, associated Safewaze components or systems. If substitutions or replacements are made, ensure all components meet the applicable ANSI requirements. Read and follow manufacturer's instructions for all components and subsystems in your PFAS. Not following this guidance may jeopardize compatibility of equipment and possibly affect the safety and reliability of the system.
- Connectors are compatible with connecting elements when they have been designed to work together in such a way that their sizes and shapes do not cause their gate mechanisms to inadvertently open regardless of how they become oriented.
- Connectors (hooks, carabiners, and D-rings) must be capable of supporting at least 5,000 lbs. (22 kN).
- Connectors must be compatible with the anchorage or other system components.
- Do not use equipment that is not compatible. Non-compatible connectors may unintentionally disengage.
- Connectors must be compatible in size, shape, and strength.
- Self-locking snap hooks and carabiners are required by OSHA guidelines.
- Some specialty connectors have additional requirements. Contact Safewaze if you have any questions about compatibility.

#### UNINTENTIONAL DISENGAGEMENT



Using a connector that is undersized or irregular in shape (1) to connect a snap hook or carabiner could allow the connector to force open the gate of the snap hook or carabiner. When force is applied, the gate of the hook or carabiner presses against the non-compliant part (2) and forces open the gate (3). This allows the snap hook or carabiner to disengage (4) from the connection point.

### MAKING CONNECTIONS

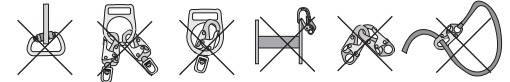
Snap hooks and carabiners used with this equipment must be double locking and/or twist lock. Ensure all connections are compatible in size, shape, and strength. Do not use equipment that is not compatible. Ensure all connectors are fully closed and locked.

Safewaze connectors (hooks, carabiners, and D-rings) are designed to be used only as specified in each product's manual. See illustrations below for examples of inappropriate connections. Do not connect snap hooks and carabiners:

- To a D-ring to which another connector is attached.
- In a manner that would result in a load on the gate (with the exception of tie-back hooks).
- In a false engagement, where features that protrude from the snap hook or carabiner catch on the anchor, and without visual confirmation seems to be fully engaged to the anchor point.
- To each other.

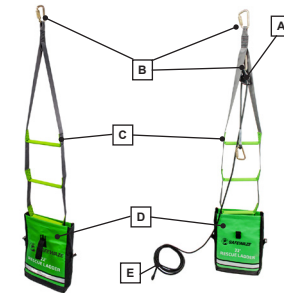
- By wrapping the web lifeline around an anchor and securing to lifeline, except as allowed for tie-back models.
- To any object which is shaped or sized in a way that the snap hook or carabiner will not close and lock, or that roll-out could occur.
- In a manner that does not allow the connector to align properly while under load.

#### INAPPROPRIATE CONNECTIONS



Large throat snap hooks must not be connected to standard size D-rings or similar objects which will result in a load on the gate if the hook or D-ring twists or rotates, unless the snap hook complies with ANSI Z359.12 and is equipped with a 3,600 lb. (16 kN) gate.

#### RESCUE LADDER COMPONENTS



020-6041

020-6042

Components	
A	Belay
B	Carabiner(s)
C	Ladder
D	Bag
E	Rope

### INSTALLATION

The Rescue Ladder should be kept in a prominent location that is quickly accessible, and in close proximity to, individuals working at heights.

After a fall event, the individual performing rescue operations must select a suitable anchor point that will provide the proper strength requirements for Rescue/Confined Space applications and must follow all fall protection guidelines while the rescue is performed.

The worker attempting the rescue must ensure the fallen worker is conscious and not injured to an extent that would inhibit their ability to use the Rescue Ladder (Fig. 1).

#### For 020-6041 Installation and Use:

- The rescuer should immediately and quickly grab the Rescue Ladder (Fig. 2).
- The rescuer should then open the top of the Rescue Ladder bag and use the provided carabiner to attach the top of the ladder to a suitable anchor point located in close proximity to the fallen worker\*.

\*Note: The fallen worker's anchor point may be used in a rescue scenario if needed.

- Once the Rescue Ladder is secured to the anchor point, the rescuer should drop the bag to deploy the Rescue Ladder (Fig. 3). The rescuer must avoid hitting the fallen worker when dropping the bag to them.
- The fallen worker can begin climbing the Rescue Ladder to safety once the Rescue Ladder is deployed (Fig. 4).

#### For 020-6042 Installation and Use:

- The rescuer should immediately and quickly grab the Rescue Ladder (Fig. 5).
- The rescuer should then open the top of the Rescue Ladder bag and use the provided carabiner to attach the top of the ladder to a suitable anchor point located in close proximity to the fallen worker\*.

\*Note: The fallen worker's anchor point may be used in a rescue scenario if needed.

- Once the Rescue Ladder is secured to the anchor point, the rescuer should drop the bag to deploy the Rescue Ladder (Fig. 6). The rescuer must avoid hitting the fallen worker when dropping the bag to them.





# Manual de Escaleras de Rescate



Siempre verifique que se esté utilizando la última versión del Manual de Safewaze. Visite el sitio web de Safewaze o comuníquese con el Servicio de atención al cliente para obtener manuales actualizados.

## NORMAS DE SEGURIDAD APLICABLES

Cuando se utilizan de acuerdo con las instrucciones, las Escaleras de Rescate Safewaze cumplen con las regulaciones OSHA 1926.502 y 1910.140. Los estándares y regulaciones aplicables dependen del tipo de trabajo realizado y pueden incluir regulaciones específicas del estado. Consulte los requisitos locales, estatales y federales para obtener información adicional sobre la normativa de seguridad ocupacional relacionada con los Sistemas Personales de Arresto de Caídas (PFAS).

### ⚠ ADVERTENCIA:

Este producto forma parte de un sistema personal de rescate. Las instrucciones del fabricante deben proporcionarse a los usuarios de este equipo. El usuario debe seguir las instrucciones del fabricante para cada componente del sistema. El usuario debe leer y comprender estas instrucciones antes de usar este equipo. Las instrucciones del fabricante deben seguirse para el uso y mantenimiento adecuado de este equipo. El usuario debe comprender cómo utilizar de manera segura y efectiva la Escalera de Rescate y todo el equipo que se usa en conjunto con el producto. Las alteraciones, el mal uso de este producto o el incumplimiento de las instrucciones pueden resultar en lesiones graves o muerte. Evite maquinaria en movimiento, bordes afilados y/o abrasivos, y cualquier otro peligro que pueda dañar o degradar el componente.

**¡No tire las instrucciones!**

**¡Lea y comprenda las instrucciones antes de utilizar el equipo!**

### ⚠ IMPORTANTE:

- Consulte este manual para obtener instrucciones esenciales sobre el uso, el cuidado o la idoneidad de este equipo para su aplicación. Comuníquese con Safewaze si tiene preguntas adicionales.
- Solo Safewaze o las entidades autorizadas por escrito por Safewaze pueden realizar reparaciones al equipo de protección contra caídas de Safewaze.
- Registre toda la información importante del producto a continuación antes de usarlo. Se requiere la documentación de todas las inspecciones anuales de la persona competente en el Registro de inspección.

## INTRODUCCIÓN

Gracias por comprar una Escalera de Rescate Safewaze. Este manual debe leerse y comprenderse en su totalidad y utilizarse como parte de un programa de capacitación para empleados, según lo exige OSHA o cualquier agencia estatal aplicable. Este manual y cualquier otro material instructivo deben estar disponibles para el usuario del equipo. Cada usuario debe recibir capacitación en la inspección, instalación, operación y uso adecuado de la Escalera de Rescate.

## ESPECIFICACIONES

- Este manual cubre los modelos 020-6041 (Escalera de Rescate de 22') y 022-6042 (Escalera de Rescate de 22' con Belay).
- Capacidad: ANSI 130 a 310 lbs. (59-141 kg), OSHA 420 lbs. (191 kg) \*incluyendo herramientas, ropa, accesorios, etc.
- Resistencia mínima a la rotura: 3.600 lbs. (16 kN).
- Capacidad del sistema: Hasta 620 lbs. (281 kg).
- Materiales del modelo 020-6041: Cinta de nylon (escalera), acero YCM chapado (mosquetón), nailon balístico (bolsa).
- Materiales del modelo 020-6042: Cinta de nylon (escalera), acero YCM chapado (mosquetón), nailon balístico (bolsa), aluminio (belay), cuerda de nailon Kernmantle de 11 mm.
- No es adecuado para protección contra caídas, líneas de vida horizontales (HLL) o uso de transporte de materiales. Solo para aplicaciones de rescate o espacios confinados.

## INFORMACIÓN DEL USUARIO

Fecha de Primer Uso: \_\_\_\_\_ Entrenador: \_\_\_\_\_  
 Número de serie: \_\_\_\_\_ Usuario: \_\_\_\_\_

V3. 2024 © Safewaze: 220-00027

## CLASIFICACIONES DE TRABAJADORES

**Lea y comprenda las definiciones de aquellos que trabajan en proximidad o pueden estar expuestos a peligros de caída:**

**Ingeniero Calificado:** Significa una persona con un título de Licenciatura en Ingeniería de una universidad acreditada. Pueden asumir la responsabilidad personal del desarrollo y aplicación de la ciencia y conocimientos de ingeniería en el diseño, construcción, uso y mantenimiento de sus proyectos.

**Persona Calificada:** Significa alguien que, por poseer un título reconocido, certificado o estatus profesional, o por tener un amplio conocimiento, capacitación y experiencia, ha demostrado con éxito su capacidad para resolver problemas relacionados con el tema, el trabajo o el proyecto.

**Persona Competente:** Significa alguien que es capaz de identificar peligros existentes y previsible en el entorno o condiciones de trabajo que son insalubres, peligrosas o peligrosas para los empleados, y que tiene autorización para tomar medidas correctivas rápidas para eliminarlos.

**Persona Autorizada:** Significa una persona aprobada o asignada por el empleador para realizar un tipo específico de tarea o tareas, o para estar en una ubicación o ubicaciones específicas, en el lugar de trabajo.

**Es responsabilidad de una Persona Calificada o Ingeniero supervisar el lugar de trabajo y garantizar que se cumplan las regulaciones de seguridad.**

## ANCLAJE

La estructura a la que se conecta el sistema de rescate debe ser capaz de soportar una fuerza en todas las direcciones permitidas por el sistema de al menos 3,100 lbs. (13.8 kN).

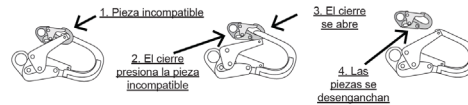
Las conexiones de anclaje deben estar estabilizadas para evitar movimientos no deseados o la desconexión del sistema de rescate de su anclaje.

El conector de anclaje no debe estar conectado a más de un sistema de rescate. Esto asegura que el anclaje mantenga su integridad y evite sobrecargas que puedan comprometer la seguridad del rescate.

## COMPATIBILIDAD DE COMPONENTES/CONECTORES

- El equipo de Safewaze está diseñado para, y probado con, componentes o sistemas asociados de Safewaze. Si se realizan sustituciones o reemplazos, asegúrese de que todos los componentes cumplan con los requisitos ANSI aplicables. Lea y siga las instrucciones del fabricante para todos los componentes y subsistemas en su PFAS. No seguir esta guía puede poner en peligro la compatibilidad del equipo y posiblemente afectar la seguridad y confiabilidad del sistema.
- Los conectores son compatibles con los elementos de conexión cuando han sido diseñados para funcionar juntos de tal manera que sus tamaños y formas no causen que sus mecanismos de puerta se abran inadvertidamente, independientemente de cómo se orienten.
- Los conectores (ganchos, mosquetones y anillos en D) deben ser capaces de soportar al menos 5,000 lbs. (22 kN).
- Los conectores deben ser compatibles con el anclaje u otros componentes del sistema.
- No utilice equipos que no sean compatibles. Los conectores no compatibles pueden desconectarse involuntariamente.
- Los conectores deben ser compatibles en tamaño, forma y resistencia.
- Los ganchos de seguridad automática y los mosquetones son requeridos por las pautas de OSHA.
- Algunos conectores especializados tienen requisitos adicionales. Contacte a Safewaze si tiene alguna pregunta sobre la compatibilidad.

### DESCONEXIÓN INVOLUNTARIA



El uso de un conector que sea de tamaño insuficiente o de forma irregular (1) para conectar un mosquetón o gancho de cierre rápido podría permitir que el conector fuerce la apertura de la compuerta del gancho o mosquetón. Cuando se aplica fuerza, la compuerta del gancho o mosquetón presiona contra la parte no compatible (2) y fuerza la apertura de la compuerta (3). Esto permite que el gancho o mosquetón se desconecte (4) del punto de conexión, lo que puede provocar una falla en el sistema de seguridad.

## REALIZANDO CONEXIONES

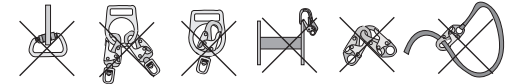
Los ganchos de resorte y mosquetones utilizados con este equipo deben ser de doble bloqueo y/o de bloqueo por giro. Asegúrese de que todas las conexiones sean compatibles en tamaño, forma y resistencia. No utilice equipo que no sea compatible. Asegúrese de que todos los conectores estén completamente cerrados y bloqueados.

Los conectores de Safewaze (ganchos, mosquetones y anillos en D) están diseñados para ser utilizados únicamente como se especifica en el manual de cada producto. Consulte las ilustraciones a continuación para ver ejemplos de conexiones inapropiadas. No conecte ganchos de resorte ni mosquetones:

- A un anillo en D al que esté conectado otro conector.
- De una manera que provoque una carga en la compuerta (con la excepción de los ganchos de retención).
- En un enganche falso, donde características que sobresalen del gancho de resorte o mosquetón se enganchan en el anclaje, y sin confirmación visual parece estar completamente conectado al punto de anclaje.
- Entre sí.

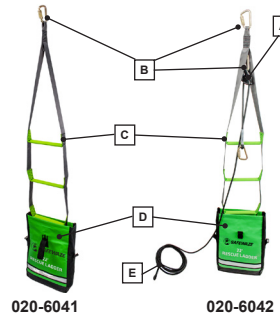
- Envolviendo la cuerda del arnés alrededor de un anclaje y asegurándola a la cuerda, excepto en los modelos de retención.
- A cualquier objeto que esté formado o dimensionado de tal manera que el gancho de resorte o el mosquetón no se cierre ni se bloquee, o donde pudiera ocurrir una desconexión accidental.
- De una manera que no permita que el conector se alinee correctamente bajo carga.

### CONEXIONES INAPROPIADAS



Los ganchos de resorte de boca grande no deben conectarse a anillos en D de tamaño estándar u objetos similares que puedan ejercer una carga sobre la compuerta si el gancho o el anillo en D se tuercen o rotan, a menos que el gancho de resorte cumpla con la norma ANSI Z359.12 y esté equipado con una compuerta de 3,600 lb. (16 kN).

## COMPONENTES DE LA ESCALERA DE RESCATE



Components	
A	Dispositivo de aseguramiento (Belay)
B	Mosquetón(es)
C	Escalera
D	Bolsa
E	Cuerda

## INSTALACIÓN

La escalera de rescate debe mantenerse en un lugar destacado, de fácil acceso y en proximidad a las personas que trabajen en alturas.

Después de un evento de caída, la persona que realice las operaciones de rescate debe seleccionar un punto de anclaje adecuado que cumpla con los requisitos de resistencia para aplicaciones de rescate/espacios confinados y debe seguir todas las directrices de protección contra caídas mientras se realiza el rescate.

El trabajador que intente el rescate debe asegurarse de que el trabajador caído esté consciente y no esté herido en una medida que impida su capacidad para usar la escalera de rescate (Fig. 1).

### Para la instalación y uso del modelo 020-6041:

1. El rescatador debe tomar inmediatamente y rápidamente la escalera de rescate (Fig. 2).
2. El rescatador debe luego abrir la parte superior de la bolsa de la escalera de rescate y usar el mosquetón proporcionado para asegurar la parte superior de la escalera a un punto de anclaje adecuado situado en las cercanías del trabajador caído\*.

**\*Nota:** El punto de anclaje del trabajador caído puede ser utilizado en un escenario de rescate si es necesario.

3. Una vez que la Escalera de Rescate esté asegurada al punto de anclaje, el rescatista debe soltar la bolsa para desplegar la Escalera de Rescate (Fig. 3). El rescatista debe evitar golpear al trabajador caído al soltar la bolsa.
4. El trabajador caído puede comenzar a subir por la Escalera de Rescate para ponerse a salvo una vez que la Escalera de Rescate esté desplegada (Fig. 4).

### Para la instalación y uso del modelo 020-6042:

1. El rescatador debe tomar inmediatamente y rápidamente la Escalera de Rescate (Fig. 5).
2. Luego, el rescatador debe abrir la parte superior de la bolsa de la Escalera de Rescate y usar el mosquetón proporcionado para sujetar la parte superior de la escalera a un punto de anclaje adecuado ubicado cerca del trabajador caído\*.

**\*Nota:** El punto de anclaje del trabajador caído puede ser utilizado en un escenario de rescate si es necesario.

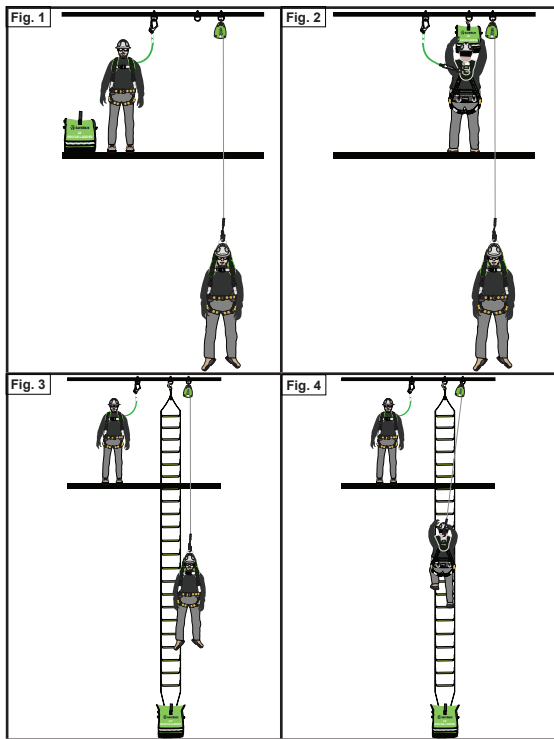
3. Una vez que la Escalera de Rescate esté asegurada al punto de anclaje, el rescatador debe soltar la bolsa para desplegar la Escalera de Rescate (Fig. 6). El rescatador debe evitar golpear al trabajador caído al soltar la bolsa hacia él.

**CONTINUACIÓN DE LA INSTALACIÓN (020-6042)**

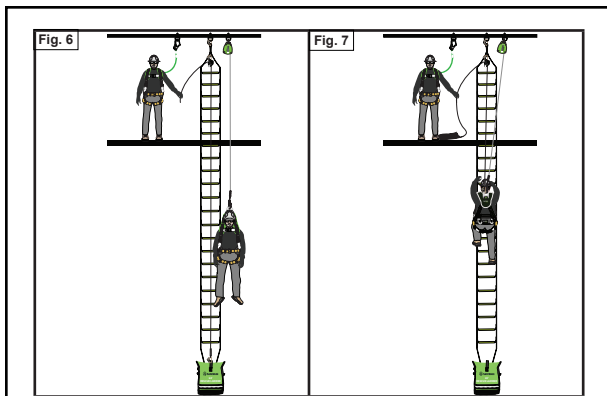
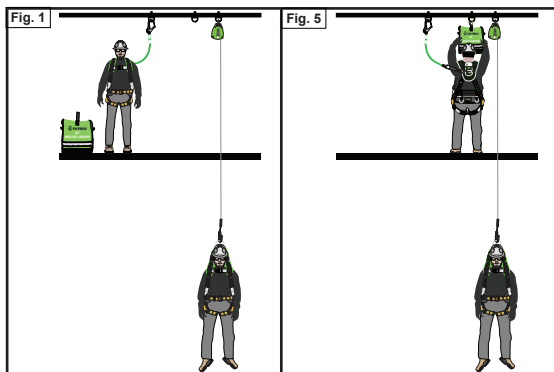
4. El trabajador caído debe enganchar el mosquetón provisto, ubicado en la cuerda del belay, a su anillo D dorsal sin retirar su sistema de detención de caídas personal (PFAS).
5. El trabajador caído puede comenzar a subir por la Escalera de Rescate para alcanzar un lugar seguro (Fig. 7). El rescatador debe retirar el exceso de holgura de la cuerda del belay tirando de la cuerda a través del dispositivo.

**\*Nota:** El rescatador no debe intentar izar al trabajador caído, pero debe mantener una tensión constante en la cuerda mientras el trabajador sube por la escalera. El belay no debe ser utilizado como un dispositivo de descenso controlado.

**020-6041 FIGURAS:**



**020-6042 FIGURAS:**



**INSPECCIÓN**

- Antes de la instalación inicial o de la posterior remoción y reinstalación, el usuario debe asegurarse de que el producto no presente daños o defectos visibles.
- Si se remueve y reinstala el producto, el usuario debe asegurarse de que no se haya producido ningún daño o deformación debido a la instalación o remoción previa.
- Si se encuentran daños o defectos, o si el producto ha estado expuesto a fuerzas de arresto de caídas, el usuario debe INMEDIATAMENTE retirar el producto del servicio.
- Inspeccione el producto en busca de deficiencias o daños que incluyan, entre otros, bordes afilados, bordes ásperos, deformaciones, corrosión, picaduras, rebabas, exposición a productos químicos, exposición a calor extremo y etiquetas dañadas, faltantes o ilegibles.
- Las inspecciones realizadas por una Persona Competente deben registrarse en el registro de inspección incluido en este manual y en la etiqueta de la cuadrícula de inspección del producto. El producto debe ser inspeccionado al menos anualmente por una Persona Competente distinta del usuario.
- La gravedad de las condiciones durante el uso del producto puede requerir un aumento en la frecuencia de las inspecciones documentadas.

**MANTENIMIENTO**

- El producto puede limpiarse con agua y jabón suave si es necesario.
- El usuario debe eliminar toda la suciedad, posibles corrosivos y contaminantes del producto antes y después de cada uso. Nunca utilice ningún tipo de sustancia corrosiva para limpiar el anclaje.
- El exceso de agua debe eliminarse con aire comprimido. Los componentes de metal pueden limpiarse con un paño limpio y seco.
- Cuando no esté en uso, almacene el producto en un área fresca y seca donde no esté expuesto a luz extrema, calor extremo, humedad excesiva o productos químicos/materiales corrosivos.

**ADVERTENCIAS**

- Los usuarios deben consultar a su médico para verificar su capacidad para soportar de manera segura las fuerzas de un evento de detención de caídas.
- El nivel de condición física, la edad y otras condiciones de salud pueden afectar en gran medida la capacidad de una persona para resistir las fuerzas de detención de caídas. Las mujeres embarazadas y los individuos considerados menores de edad no deben usar ningún equipo de Safewaze.
- No seguir estas instrucciones y advertencias podría resultar en lesiones graves o la muerte en caso de una caída.
- Se requiere un procedimiento de rescate preplanificado en caso de una caída. El plan de rescate debe ser específico para el proyecto. El plan de rescate debe permitir que los empleados se rescaten a sí mismos o sean rescatados rápidamente por otros medios.
- Una Persona Competente debe realizar un análisis del lugar de trabajo y anticipar dónde estarán trabajando los empleados, la ruta que tomarán para llegar a su trabajo, y los peligros de caída existentes y potenciales a los que podrían estar expuestos.
- La Persona Competente debe elegir el equipo de protección contra caídas que se utilizará.
- El equipo destinado a la protección contra caídas nunca debe usarse para levantar, colgar, soportar o izar herramientas o equipos a menos que esté específicamente certificado para tal uso.

**ETIQUETA**



Fecha de Fabricación: XX/XXXX

- 020-6041: 22' Escalera de Rescate
- 020-6042: 22' Rescue Ladder w/ Belay

Normas: OSHA 1926.502, 1910.140  
 Resistencia Mínima a la Rótura: 3,600 lbs. (16 kN)  
 Capacidad del Usuario: ANSI 130-310 lbs. (59-141 kg), OSHA hasta 420 lbs. (191 kg)  
 Capacidad del Sistema: Hasta 620 lbs. (281 kg)

020043

**SAFEWAZE Registro de inspección**  
Formulario Anual

Fecha de Inspección	Inspector:	Aprobado / Rechazado	Comentarios/ medidas de corrección
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	
		<span style="color: green;">■</span> <span style="color: orange;">■</span>	

Si tiene alguna pregunta sobre la información contenida en este manual, comuníquese con el Servicio al Cliente al (800) 230-0319.