

**375lb**  
LOAD CAPACITY



# MULTI-POSITION PRO

with POWERLITE<sup>®</sup> RAILS

Operating Procedure  
and Safety Instructions



14 ft. Model

22 ft. Model



# MULTI-POSITION PRO

with POWERLITE® RAILS

## Operating Procedure and Safety Instructions



### **WARNING:**

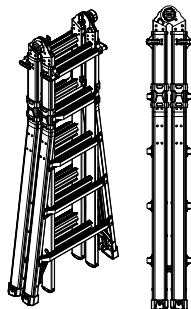
1. Read these instructions completely before using the ladder. If you don't understand call 1-888-523-3371 for assistance.
2. Failure to comply with all instructions may result in serious injury.

|                                                       |    |
|-------------------------------------------------------|----|
| 1 DESCRIPTION                                         |    |
| • Product overview . . . . .                          | 2  |
| • Terminology . . . . .                               | 3  |
| 2 SAFETY                                              |    |
| • Inspection of product . . . . .                     | 4  |
| • Proper set-up and use . . . . .                     | 4  |
| • Proper care of product . . . . .                    | 5  |
| 3 PUSH KNOB LOCKING HINGE                             |    |
| • Hinge operations (adjust angle of ladder) . . . . . | 6  |
| 4 SPRING LOADED "J" LOCKS                             |    |
| • Lock operation (adjust height) . . . . .            | 7  |
| 5 PROPER USE                                          |    |
| • How to setup positions. . . . .                     | 8  |
| 6 PROPER USE                                          |    |
| • How to setup the leveler. . . . .                   | 13 |
| 7 WERNER KITS                                         |    |
| • Replacement Parts . . . . .                         | 14 |

# 1 DESCRIPTION

## PRODUCT OVERVIEW

The Telescoping Multiladder is a professional grade, multi-purpose ladder that can be changed into different positions and working heights. The ladder consists of three sections and two different locking mechanisms. (See Positions 1–5)



STORAGE POSITION

### **DANGER**

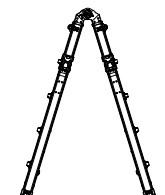
Use ladder only in positions as shown below. Any other position is misuse of the product which could result in serious injury or death.

### **WARNING**

DO NOT overload ladder. Maximum weight of person, tools, and materials are not to exceed duty rating. (Refer to labels on ladder.)

### **Position #1**

TWIN  
STEP LADDER



SEE PAGE 8

### **Position #3**

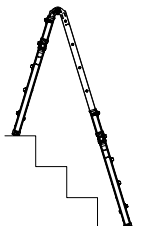
EXTENSION  
LADDER



SEE PAGE 10

### **Position #2**

STAIRWAY  
STEP LADDER

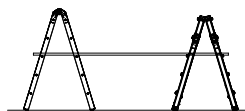


SEE PAGE 9

### **Position #4**

SELF-SUPPORTING  
2-SCAFFOLD BASES

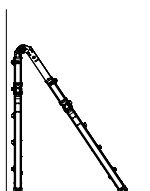
\*(WITH PLANK  
& TIE DOWNS)



SEE PAGE 11

### **Position #5**

WALL LADDER



SEE PAGE 12

\*Position 4 requires plank and tie downs, not included.

# WORKING HEIGHTS

The following chart shows the working heights of each of the available units in each of the five main positions.

|            | 14ft MODEL | 18ft MODEL | 22ft MODEL | 26ft MODEL |
|------------|------------|------------|------------|------------|
| Step*      | 9ft 5in    | 11ft 4in   | 13ft 3in   | 15ft 2in   |
| Extension* | 14ft 4in   | 18ft 2in   | 22ft 0in   | 25ft 11in  |
| Stair*     | 9ft 5in    | 11ft 4in   | 13ft 3in   | 15ft 2in   |
| Scaffold*  | 8ft 8in    | 9ft 7in    | 9ft 7in**  | 9ft 7in**  |
| Wall*      | 9ft 1in    | 10ft 11in  | 12ft 10in  | 14ft 9in   |

\*Assumes a 5ft 7in person with a 12in vertical reach. Ladders extend in 1ft increments.

\*\*Check applicable state and local codes for specific requirements

# POSITIONS

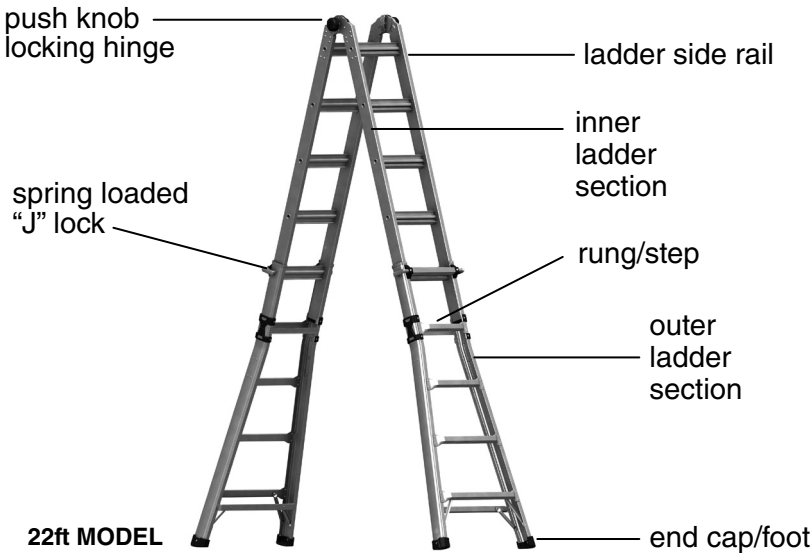
The following chart shows the number of positions available for each of the units in the five main ladder positions

|           | 14ft MODEL | 18ft MODEL | 22ft MODEL | 26ft MODEL |
|-----------|------------|------------|------------|------------|
| Step      | 3          | 4          | 5          | 6          |
| Extension | 5          | 7          | 9          | 11         |
| Stair     | 3          | 6          | 10         | 15         |
| Scaffold  | 2          | 3          | 3          | 3          |
| Wall      | 2          | 3          | 4          | 5          |
| TOTAL     | 16*        | 24*        | 32*        | 41*        |

\*Includes one additional "CLOSED" Position

# TERMINOLOGY

Spend time to look at the figure below. Become familiar with names used to describe parts of the Telescoping Multiladder. They will be used throughout this manual.



## 2 SAFETY

---

### INSPECTION OF PRODUCT

**For safety, follow these inspection instructions:**



#### **DANGER**

A ladder that is worn, damaged or has missing parts could fail during use causing user to fall and become injured. Carefully read and understand the following instructions.

- Never use ladder with missing, worn or damaged parts. Inspect before each use.
- Never repair a damaged ladder without approval. All components must be supplied and approved by Werner.
- Destroy ladder if exposed to excessive heat or corrosive agents (like acids or alkalis).
- For additional information regarding care, usage, safety instructions or replacement parts please contact your employer, dealer, or Werner directly 888-523-3371.

---

### PROPER SET UP AND USE

**For safety, follow these set-up and use instructions:**



#### **DANGER**

A ladder that is not set up correctly can unexpectedly move or shift causing the user to lose his balance and fall. Carefully read and understand the following instructions.

- **READ AND UNDERSTAND ALL LABELS.**
- You should never use a ladder if you are not in good physical condition.
- **DO NOT** use in front of unlocked doors.
- Place feet on firm, level ground. Use extreme caution when getting on or off ladder
- Do not use on slippery surfaces, or areas where there may be a sliding hazard.
- The use of ladders on drop cloths may present a sliding hazard.
- When using as a step ladder, extension ladder, or wall ladder, always face ladder and maintain firm grip.
- Never place anything on or under ladder to gain height or use unstable means to adjust for uneven surfaces.
- Check that all four ladder ends are firmly supported to prevent excessive movements.
- When possible, secure ladder or have someone hold in place during use.

## PROPER SET UP AND USE (continued)

**For safety, follow these set-up and use instructions:**

- Never walk, bounce, or move ladder while on it.
- **DO NOT OVER REACH.** Always keep belt buckle between side rails when climbing or working. You may lose your balance and/or tip ladder or scaffold.
- Windy conditions require extra caution.
- Use extreme caution when pushing or pulling anything while standing on ladder.
- Never use ladder as a brace.
- The maximum weight of a person, tools, and materials not to exceed duty rating. (Refer to labels on ladder.)
- To set ladder up: Support ladder by laying it on its side on the ground. Open to desired allowable position and then stand ladder up. Watch for overhead wires.
- Never use ladder jacks on this ladder, regardless of the manner in which it is being used.



### DANGER



Metal conducts electricity.

Contact with electrical current will result in serious injury or death.

**NEVER** use this product near an electrical current.



### DANGER



Ensure all hinges and locks are engaged before climbing

## PROPER CARE OF PRODUCT

**For safety, follow these care instructions:**

- Always keep ladder clean of all foreign materials. Clean after each use.
- Check moving parts regularly. Lubricate all moving parts regularly. Use caution not to get lubricant on rungs or side rail.

### 3 PUSH KNOB LOCKING HINGE

#### HINGE OPERATION

**For safety, follow these push knob hinge instructions:**



#### **DANGER**

Make sure supporting hinges are **LOCKED** before **EACH USE**. Serious injury or death could result.

The ladder's inner section allows the ladder to be folded into 3 set positions; extension ladder, twin step ladder, and storage. Each of these configurations is made possible by using the push knob locking hinge located on each side of the ladder.

To adjust the angle of the ladder:

- 1) With the center hinges in the closed position (See Figure 1) push the push knobs with the palm of your hand directly into the center of the ladder, they will stay in the open position.
- 2) In the open position (See Figure 2) the ladder angle can be adjusted.

**Note:** The open position can be verified by the exposed triple inner posts on the push knob (See Figure 2).

- 3) When the ladder reaches any of the 3 set positions the push knobs will automatically spring back into the closed position.
- 4) To close ladder to the folded position repeat steps 1-3.

**Note:** Excess pressure on the center hinge will make the push knob difficult to operate. Do Not Use any tools to pry or manipulate the hinge and or the push knob. If the push knob is difficult to use simply move one of the leg sections in or out to unbind the lock.

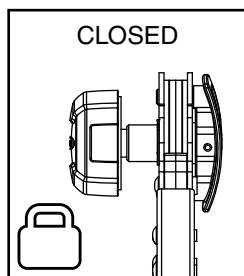
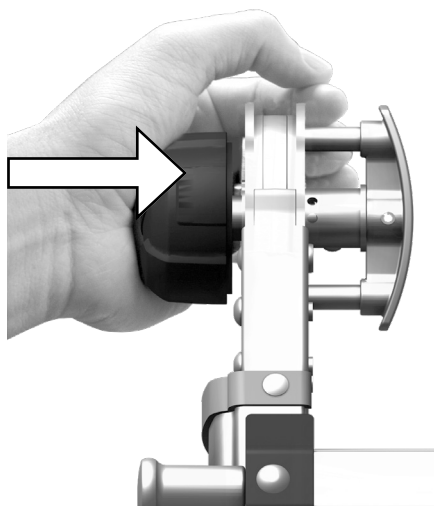


Figure 1

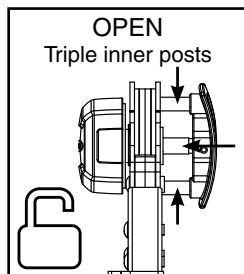


Figure 2

## 4 SPRING LOADED “J” LOCKS

### LOCK OPERATION

**For safety, follow these Spring Loaded “J” Locks instructions:**



#### CAUTION

Maintain control of the inner section while raising or lowering, failure to do so could result in injury.

The ladder's outer sections allow the ladder to telescope and change heights in all the configurations, besides the scaffold mode. Each of these configurations is made possible using the 4 Spring Loaded “J” locks, 2 each on either side.

The Spring Loaded “J” locks are operated by pulling straight out and then rotating them away from the holes in the rails. Each “J” lock works independently allowing the end user to work the lock with one hand while holding the ladder with the other.

To adjust the height of the ladder:

- 1) Unlock the 4 “J” locks by pulling out and rotating the “J” lock away from the rung hole (See Figure 3).
- 2) Raise the inner section to the desired height.
- 3) While holding the inner ladder section with one hand, lock the 4 “J” locks by rotating them into the locked position (See Figure 4).
- 4) Ensure all 4 “J” locks are secure in a rung hole before climbing (See Figure 5).

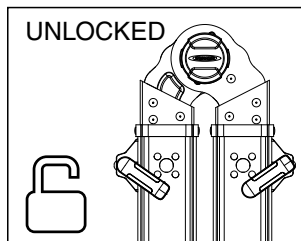


Figure 3

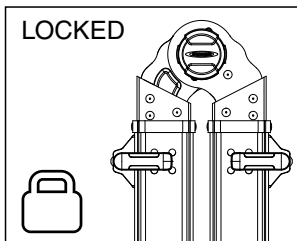


Figure 4

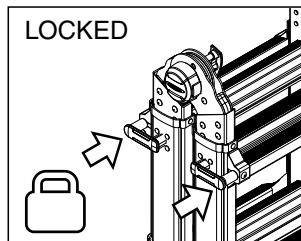


Figure 5

## 5 PROPER USE

---

### HOW TO SET UP POSITIONS

The Telescoping Multiladder can be used in positions shown below with no additional equipment required. The following instruction will demonstrate how to change the Telescoping Multiladder.

## Position #1

---



### 2 Person Step Ladder

- 1) To configure the ladder into the step ladder position, follow the directions for changing the angle of the ladder (Section 3) using the push knob locking hinge.

Note: The step ladder position is easiest completed with the ladder standing up. In this position excess pressure is not exerted on the hinge.

- 2) At this point the height of the ladder can be changed to the desired height using the Spring Loaded "J" locks and the instructions for them (Section 4).

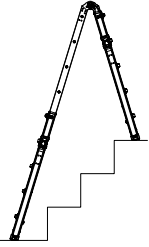


### WARNING

- Ensure hinges and locks are engaged before climbing
- For every position all hinges are supporting hinges and must be locked.
- Never straddle front and rear sections.
- Always face ladder and maintain firm grip while on it.
- DO NOT stand on or above second rung from top of ladder.

## Position #2

---



### Stairway Step Ladder

- 1) To configure the ladder into the Stairway Step Ladder position (this position is used when the user needs to work in a stairway.), configure the ladder in the step ladder configuration as described in position #1. Raise to desired height.
- 2) Lower one side of the inner section until the desired step height is reached.
- 3) Position ladder on stairway, ensuring all legs are on firm ground or steps.



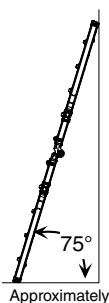
#### **WARNING**

- Ensure hinges and locks are engaged before climbing
- Always face ladder and maintain firm grip while on it.
- DO NOT stand on or above the second rung from top of ladder.

## 5 PROPER USE

### HOW TO SET UP POSITIONS (continued)

## Position #3



### Extension Ladder

Note: The extension ladder position is easiest completed with the ladder laying on the ground.

- 1) Configuring the ladder into the extension ladder position, as with the step ladder position, the extension ladder position starts with changing the angle.

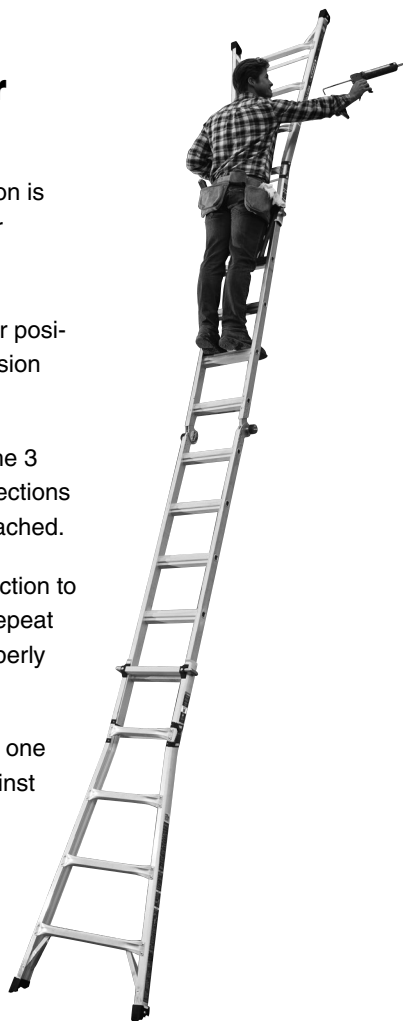
Note: The push knob hinge will catch in each of the 3 positions. Continue to disengage and rotate the sections until the fully open extension ladder position is reached.

- 2) Unlock one set of “J” locks and extend outer section to desired length. If additional height is needed, repeat with opposite side. Make sure “J” locks are properly engaged.

- 3) With all locks properly engaged, lift ladder from one end and slowly walk ladder up until it rests against desired surface. Watch for overhead wires.

Note: In Extension mode, Levelers should be in contact with the ground

- 4) Adjust ladder to proper climbing position or approximately 75°.



### WARNING

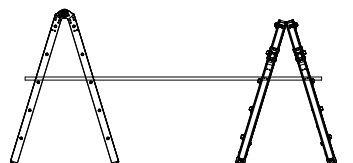
- Ensure hinges and locks are engaged before climbing
- Hinges and “J” locks must be secure before climbing.
- Never use ladder jacks on this ladder.
- DO NOT stand on or above second rung from top of ladder.
- Refer to set up caution label on ladder for proper set up.

# Position #4



## DANGER

Do not use inner ladder section or outer ladder sections as separate step ladders. Sections only to be used as scaffold bases.



## 2-Scaffold Bases



1) Separate the inner and outer sections completely by unlocking the “J” locks and sliding the outer sections off the inner section.

2) Place inner section in step ladder position. This is the first of two trestles required for the scaffold position.

3) Using both remaining outer ladder sections, turn rear section 180 degrees. Feet of front section must be flat to the surface (See Figure 6). Insert the “J” locks of one section into the adjacent holes of the other section as shown in Figure 7.

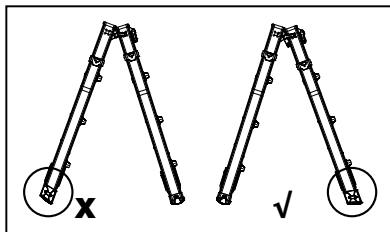


Figure 6

4) Lower the outer ladder section with the disengaged “J” locks (See Figure 8) while spreading the two sections apart to form the second trestle required for the scaffold position. See Figure 9.

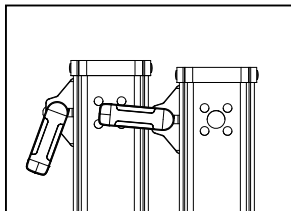


Figure 7

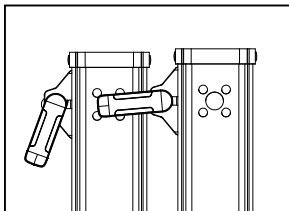


Figure 8

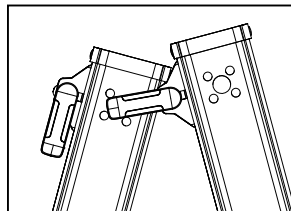


Figure 9

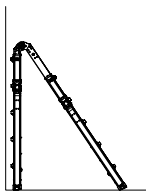


## WARNING

- Ensure hinges and locks are engaged before climbing
- Plank should not be placed on top rung.
- Plank should be secured to the ladder on both ends by tying to the ladder.
- Use tie downs to secure plank to both ladder sections.

# Position #5

---



## Wall Ladder

- 1) To configure the ladder into the Wall Ladder position, configure the ladder in the step ladder configuration as described in position #1. Raise to desired height.
- 2) Lower one side of the inner section one rung.
- 3) Never use in this position free standing. Always have back of ladder against a secure wall.



### WARNING

- Ensure hinges and locks are engaged before climbing
- Always face ladder and maintain firm grip while on it.
- DO NOT stand on or above the second rung from top of ladder.

## 6 PROPER USE

---

### HOW TO SET UP THE LEVELER

The built-in leveling system\* allows the length of the right and left legs to be adjusted when setting up the ladder on uneven surfaces. Each leg extends up to 7".

\* Leveling system available on models MT-18IAAL, MT-22IAAL and MT-26IAAL

---

To adjust the leveler:

- 1) Using your foot, push down on the tab located on the front feet until the ladder is leveled.
- 2) To retract the leveler, press on the yellow lever located inside the outer rail.

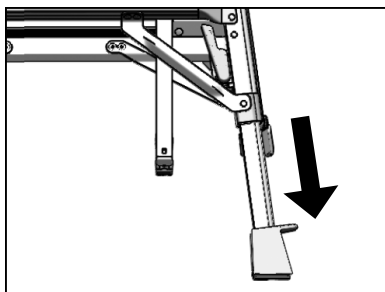


Figure 10

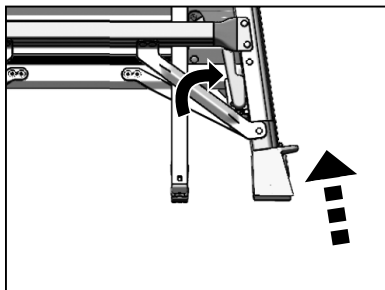
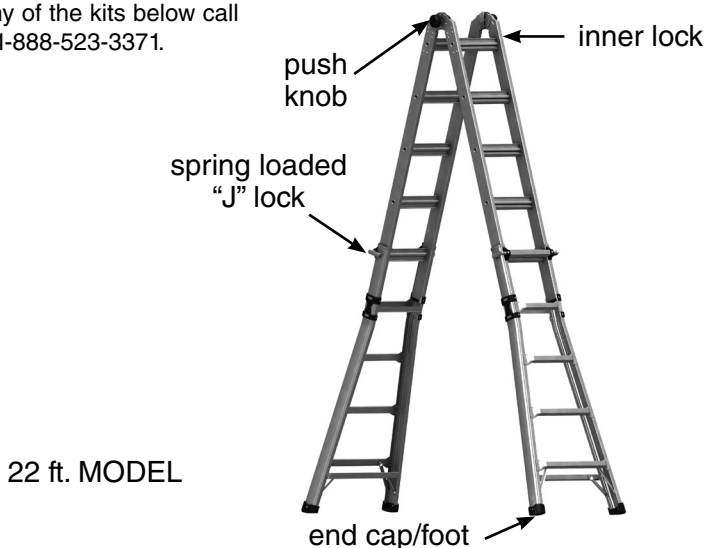


Figure 11

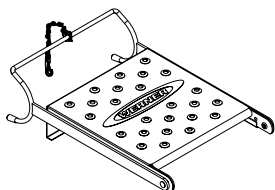
## TELESCOPING MULTI LADDER REPLACEMENT KITS AVAILABLE

To order any of the kits below call  
Werner at 1-888-523-3371.

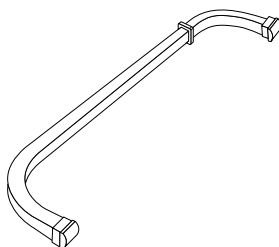


## ACCESSORIES AVAILABLE

To order accessories below contact  
your local Werner distributor.



**AC18MT  
Platform**  
(Platform rated  
to 300 lbs.)



**AC96  
Stabilizer**

# 170 kg

CAPACIDAD DE CARGA



## ESCALERA PROFESIONAL MULTIPOSICIONES CON RIELES POWERLITE®

Procedimiento de operación  
e instrucciones de seguridad



Modelo de 6.70 m

Modelo de 4.30 m



# ESCALERA PROFESIONAL MULTIPOSICIONES

CON RIELES POWERLITE®

Procedimiento de operación e  
instrucciones de seguridad



## ADVERTENCIA:

1. Lea completamente estas instrucciones antes de utilizar la escalera. Si no las entiende, llame al teléfono 1-888-523-3371 para obtener ayuda.
2. No seguir las instrucciones en su totalidad puede ocasionar lesiones graves.

### 1 DESCRIPCIÓN

- Perspectiva general del producto . . . . . 2
- Terminología . . . . . 3

### 2 SEGURIDAD

- Inspección del producto . . . . . 4
- Instalación y uso apropiados . . . . . 4
- Cuidado apropiado del producto . . . . . 5

### 3 ARTICULACIÓN DE SUJECCIÓN CON PERILLA DE EMPUJE

- Operaciones de la articulación (ajuste del ángulo de la escalera) . . . 6

### 4 SUJETADORES “J” DE RESORTE

- Operación del sujetador (ajuste de la altura) . . . . . 7

### 5 USO APROPIADO

- Cómo configurar las posiciones . . . . . 8

### 6 USO APROPIADO

- Cómo configurar el nivelador . . . . . 13

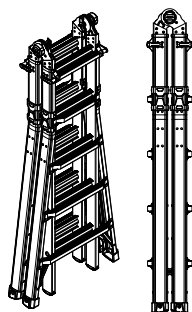
### 7 KITS WERNER

- Piezas de repuesto . . . . . 14

# 1 DESCRIPCIÓN

## PERSPECTIVA GENERAL DEL PRODUCTO

La Multiescalera Telescópica es una escalera multiuso de calidad profesional que puede adaptarse a diferentes posiciones y alturas de trabajo. Consta de tres secciones y dos diferentes mecanismos de sujeción (vea las posiciones 1–5).



POSICIÓN DE  
ALMACENAMIENTO

### PELIGRO

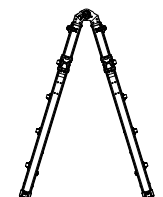
Utilice la escalera solo en las posiciones que se muestran más abajo. Cualquier otra posición constituye un uso incorrecto del producto, que podría ocasionar lesiones graves o la muerte.

### ADVERTENCIA

NO sobrecargue la escalera. El peso máximo de la persona, las herramientas y los materiales no debe exceder la capacidad de servicio (vea las etiquetas en la escalera).

## Posición #1

ESCALERA TIPO  
TIJERA DOBLE



VEA LA PÁGINA 8

## Posición #3

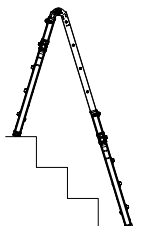
ESCALERA  
DE EXTENSIÓN



VEA LA PÁGINA 10

## Posición #2

ESCALERA TIPO  
TIJERA PARA  
ESCALINATAS



VEA LA PÁGINA 9

## Posición #4

BASE AUTOSUSTENTADA  
DE 2 ANDAMIOS

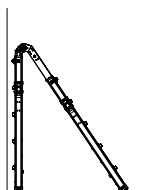
\* (CON TABLÓN  
Y AMARRES)



VEA LA PÁGINA 11

## Posición #5

ESCALERA DE PARED



VEA LA PÁGINA 12

\*La posición #4 requiere tablón y amarres, no incluidos.

# ALTURAS DE TRABAJO

El siguiente cuadro muestra las alturas de trabajo para cada una de las unidades en cada una de las 5 posiciones principales.

|                   | MODELO DE 4.30 m | MODELO DE 5.50 m | MODELO DE 6.70 m | MODELO DE 7.90 m |
|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Tipo tijera*      | 2.90 m           | 3.50 m           | 4.00 m           | 4.60 m           |
| Extensión*        | 4.40 m           | 5.50 m           | 6.70 m           | 7.90 m           |
| Para escalinatas* | 2.90 m           | 3.50 m           | 4.00 m           | 4.60 m           |
| Andamio*          | 2.60 m           | 2.90 m           | 2.90 m**         | 2.90 m**         |
| Pared*            | 2.80 m           | 3.30 m           | 3.90 m           | 4.50 m           |

\*Se presupone una persona de 1.68 m de altura con un alcance vertical de 0.30 m. Las escaleras se extienden en incrementos de 1 pie.

\*\*Estudie los códigos aplicables, estatales y locales, para informarse sobre los requisitos específicos.

## POSICIONES

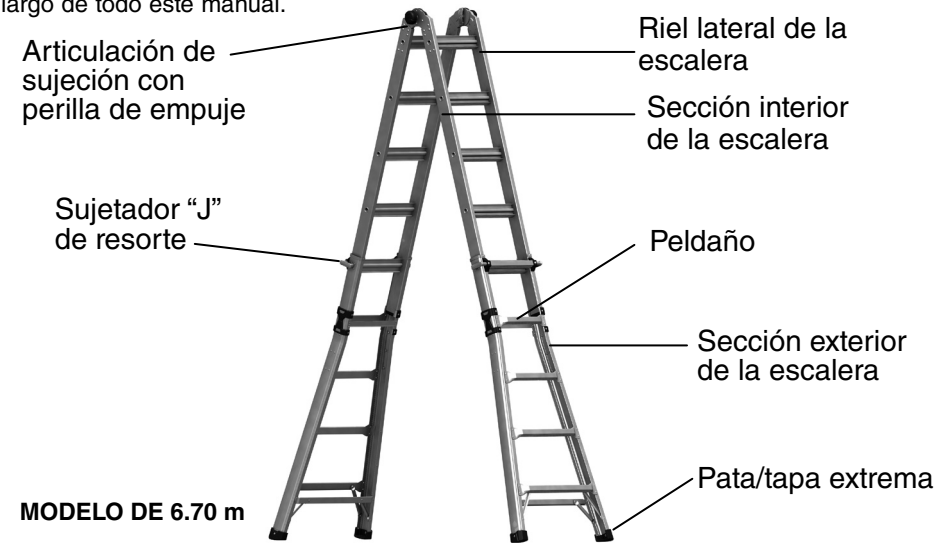
El siguiente cuadro muestra la cantidad de posiciones disponibles para cada una de las unidades en cada una de las 5 posiciones principales de la escalera.

|                  | MODELO DE 4.30 m | MODELO DE 5.50 m | MODELO DE 6.70 m | MODELO DE 7.90 m |
|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Tipo tijera      | 3                | 4                | 5                | 6                |
| Extensión        | 5                | 7                | 9                | 11               |
| Para escalinatas | 3                | 6                | 10               | 15               |
| Andamio          | 2                | 3                | 3                | 3                |
| Pared            | 2                | 3                | 4                | 5                |
| TOTAL            | 16*              | 24*              | 32*              | 41*              |

\*Incluye una posición "CERRADA" adicional

## TERMINOLOGÍA

Preste atención a la figura siguiente. Familiarícese con los nombres utilizados para describir las piezas de la Multiescalera Telescópica. Estos nombres se utilizarán a lo largo de todo este manual.



### INSPECCIÓN DEL PRODUCTO

**Por seguridad, siga estas instrucciones de inspección:**



#### PELIGRO

Una escalera desgastada, dañada o con piezas faltantes podría fallar durante su uso, provocando la caída y lesiones al usuario. Lea atentamente y comprenda las siguientes instrucciones.

- Nunca utilice una escalera con piezas faltantes, desgastadas o dañadas. Inspecciónela antes de cada uso.
- Nunca repare una escalera dañada sin aprobación. Todos los componentes deben estar suministrados y aprobados por Werner.
- Destruya la escalera si fue expuesta a calor excesivo o a agentes corrosivos como ácidos o álcalis.
- Para obtener información adicional sobre el cuidado, el uso, las instrucciones de seguridad o las piezas de repuesto, comuníquese con su empleador, distribuidor, o directamente con Werner llamando al 1-888-523-3371.

---

### INSTALACIÓN Y USO APROPIADOS

**Por seguridad, siga estas instrucciones de instalación y uso:**



#### PELIGRO

Una escalera que no esté correctamente instalada puede moverse o desplazarse inesperadamente, provocando que el usuario pierda el equilibrio y se caiga. Lea atentamente y comprenda las siguientes instrucciones.

- LEA Y COMPRENDA TODAS LAS ETIQUETAS.
- Nunca utilice una escalera si usted no se encuentra en buenas condiciones físicas.
- NO la utilice frente a puertas abiertas.
- Coloque las patas de la escalera sobre suelo firme nivelado. Tenga extremo cuidado al subir o bajar por la escalera.
- No la utilice sobre superficies resbaladizas ni en áreas en las que pueda haber peligro de deslizamiento.
- El uso de una escalera sobre cubiertas anti-salpicaduras puede presentar un peligro de deslizamiento.
- Cuando se utiliza como escalera tipo tijera, escalera de extensión o escalera de pared, siempre mire de frente la escalera y mantenga un agarre firme.
- Nunca coloque nada sobre o debajo de la escalera para ganar altura ni utilice elementos inestables para acomodarse a superficies desiguales.
- Verifique que los cuatro extremos de la escalera están sostenidos firmemente para evitar movimientos excesivos.
- Cuando sea posible, asegure la escalera o haga que alguien la sostenga en su posición durante el uso.

# INSTALACIÓN Y USO APROPIADOS (continuación)

Por seguridad, siga estas instrucciones de instalación y uso:

- Nunca camine, salte ni mueva la escalera mientras está sobre ella.
- NO SE EXTIENDA MÁS ALLÁ DE SU ALCANCE. Siempre mantenga la hebilla del cinturón entre los rieles laterales cuando se sube a la escalera o trabaja desde ella. Podría perder el equilibrio y/o inclinar la escalera o andamio.
- Las situaciones con viento fuerte requieren precaución adicional.
- Tenga extremo cuidado al empujar o tirar de cualquier cosa cuando esté de pie en la escalera.
- Nunca utilice la escalera como un refuerzo diagonal.
- El peso máximo de una persona, las herramientas y los materiales no debe exceder la capacidad de servicio (vea las etiquetas en la escalera).
- Para instalar la escalera: soporte la escalera acostándola sobre su lado en el suelo. Abra la escalera hasta la posición permisible deseada y luego colóquela en posición vertical. Tenga cuidado con los cables eléctricos aéreos.
- Nunca utilice estabilizadores de escalera en esta escalera, cualquiera sea la manera en la que se esté utilizando.



## PELIGRO



El metal conduce la electricidad.

El contacto con la corriente eléctrica ocasionará lesiones graves o la muerte.

NUNCA utilice este producto cerca de una corriente eléctrica.



## PELIGRO



Asegúrese de que todas las articulaciones y los sujetadores estén enganchados antes de subir por la escalera.

## CUIDADO APROPIADO DEL PRODUCTO

Por seguridad, siga estas instrucciones de mantenimiento:

- Siempre mantenga la escalera limpia, sin materiales extraños. Limpíela después de cada uso.
- Inspeccione periódicamente las piezas móviles. Lubrique periódicamente las piezas móviles. Tenga cuidado de no manchar los peldaños ni los rieles laterales con lubricante.

# 3 ARTICULACIÓN DE SUJECCIÓN CON PERILLA DE EMPUJE

## OPERACIÓN DE LA ARTICULACIÓN

**Por seguridad, siga estas instrucciones para la articulación con perilla de empuje:**



### PELIGRO

Asegúrese de que las articulaciones de soporte estén **BLOQUEADAS** antes de CADA USO. Podrían producirse lesiones grave o la muerte.

La sección interior de las escaleras permite plegar la escalera en 3 posiciones establecidas: escalera de extensión, escalera tipo tijera doble y modo de almacenamiento. Cada una de estas configuraciones es posible utilizando la articulación de sujeción con perilla de empuje ubicada en cada lado de la escalera.

Para ajustar el ángulo de la escalera:

- 1) Con las articulaciones centrales en la posición cerrada (vea la Figura 1), presione las perillas de empuje con la palma de su mano directamente al centro de la escalera; estas quedarán en la posición abierta.
- 2) En la posición abierta (vea la Figura 2), puede ajustarse el ángulo de la escalera.

**Nota:** La posición abierta puede verificarse por los tres postes interiores expuestos en la perilla de empuje (vea la Figura 2).

- 3) Cuando la escalera alcance cualquiera de las 3 posiciones establecidas, las perillas de empuje regresarán automáticamente por acción del resorte a la posición cerrada.
- 4) Para cerrar la escalera a la posición plegada, repita los pasos 1-3.

**Nota:** La presión excesiva en la articulación central dificultará la operación de la perilla de empuje. No utilice ninguna herramienta para apalancar o manipular la articulación y/o la perilla de empuje. Si la perilla de empuje es difícil de operar, simplemente mueva una de las secciones de pata hacia adentro o hacia afuera para desbloquear el sujetador.

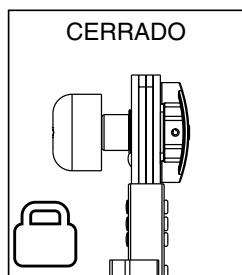
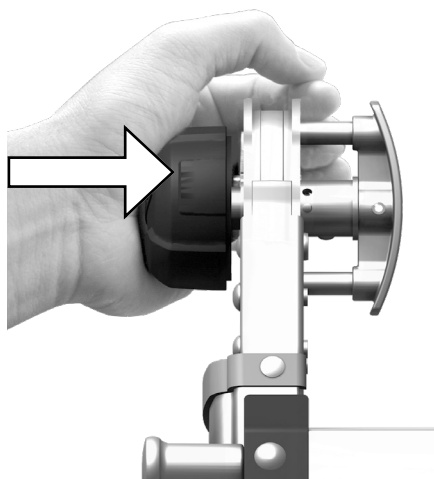


Figura 1

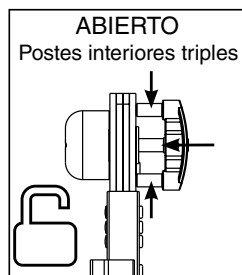


Figura 2

## 4 SUJETADORES “J” DE RESORTE

### OPERACIÓN DE LOS SUJETADORES

Por seguridad, siga estas instrucciones para los sujetadores “J” de resorte:



#### PRECAUCIÓN

Mantenga el control de la sección interior mientras sube o baja; no hacerlo así podría ocasionar lesiones.

Las secciones exteriores de las escaleras permiten alargar y acortar la escalera y cambiar las alturas en todas las configuraciones, excepto el modo de andamio. Cada una de estas configuraciones se alcanza utilizando los 4 sujetadores “J” de resorte, 2 en cada lado.

Los sujetadores “J” de resorte se accionan tirando de ellos hacia afuera y luego girándolos para alejarlos de los orificios de los rieles. Cada sujetador “J” funciona de manera independiente, permitiendo que el usuario opere el sujetador con una mano mientras sostiene la escalera con la otra mano.

Para ajustar la altura de la escalera:

- 1) Desbloquee los 4 sujetadores “J” tirando hacia afuera y girando el sujetador “J” para alejarlo del orificio del peldaño (vea la Figura 3).
- 2) Levante la sección interior hasta la altura deseada.
- 3) Mientras sostiene la sección interior de la escalera con una mano, asegure los 4 sujetadores “J” girándolos hasta la posición bloqueada (vea la Figura 4).
- 4) Antes de subir por la escalera, verifique que los 4 sujetadores “J” estén asegurados en su orificio de peldaño (vea la Figura 5).

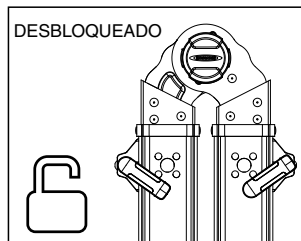


Figura 3

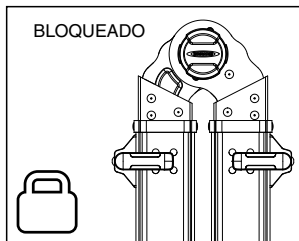


Figura 4

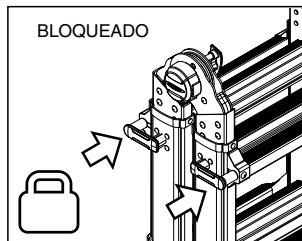


Figura 5

### CÓMO CONFIGURAR LAS POSICIONES

La Multiescalera Telescópica puede utilizarse en las posiciones que se muestran más abajo sin necesidad de equipo adicional. Las siguientes instrucciones mostrarán cómo cambiar las posiciones de la Multiescalera Telescópica.

## Posición #1



### Escalera tipo tijera doble

- 1) Para configurar la escalera en la posición de escalera tipo tijera, siga las instrucciones para cambiar el ángulo de la escalera (Sección 3) utilizando la articulación de sujeción con perilla de empuje.

Nota: La posición de escalera tipo tijera se logra más fácilmente con la escalera en posición vertical. En esta posición, no se ejerce presión excesiva sobre la articulación.

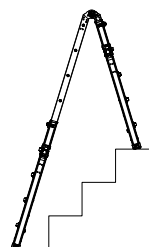
- 2) En este punto, puede cambiarse la altura de la escalera hasta el nivel deseado utilizando los sujetadores "J" de resorte y las instrucciones para ellos (Sección 4).



### ADVERTENCIA

- Asegúrese de que las articulaciones y los sujetadores estén enganchados antes de subir.
- Para cada posición, todas las articulaciones son articulaciones de soporte y deben estar aseguradas.
- Nunca se siente o horcajadas sobre las secciones delantera y trasera.
- Mientras esté sobre la escalera, siempre mire de frente hacia ella y mantenga un agarre firme.
- NO se coloque de pie en o por encima del segundo peldaño desde la parte superior de la escalera.

## Posición #2



### Escalera tipo tijera para escalinatas

- 1) Para configurar la escalera en la posición de escalera tipo tijera para escalinatas (esta posición se utiliza cuando el usuario necesita trabajar en una escalinata), utilice la escalera en la configuración de escalera tipo tijera, según se describe en la posición #1. Levante la escalera hasta la altura deseada.
- 2) Baje un lado de la sección interior hasta alcanzar la altura del peldaño deseado.
- 3) Coloque la escalera sobre la escalinata, verificando que todas las patas estén sobre escalones o suelo firmes.



### ADVERTENCIA

- Asegúrese de que las articulaciones y los sujetadores estén enganchados antes de subir.
- Mientras esté sobre la escalera, siempre mire de frente hacia ella y mantenga un agarre firme.
- NO se coloque de pie en o por encima del segundo peldaño desde la parte superior de la escalera.

## Posición #3



Aproximadamente

### Escalera de extensión

Nota: La posición de escalera de extensión se logra más fácilmente con la escalera tendida en el suelo.

- 1) Al configurar la escalera en la posición de escalera de extensión, así como en la posición de escalera tipo tijera, la posición de la escalera de extensión se inicia cambiando el ángulo.

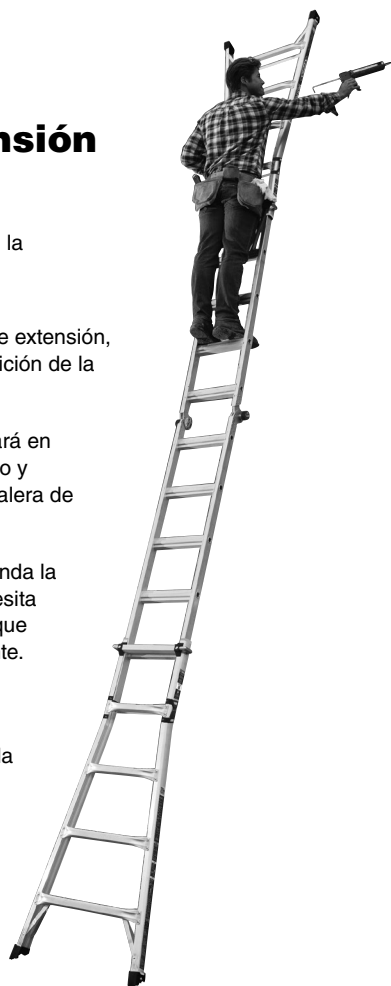
Nota: La articulación con perilla de empuje se enganchará en cada una de las 3 posiciones. Continúe desenganchando y girando las secciones hasta alcanzar la posición de escalera de extensión totalmente abierta.

- 2) Desbloquee un (1) conjunto de sujetadores "J" y extienda la sección exterior hasta la longitud deseada. Si se necesita altura adicional, repita con el lado opuesto. Verifique que los sujetadores "J" estén enganchados apropiadamente.

- 3) Con todos los sujetadores enganchados apropiadamente, levante la escalera de un extremo y suba lentamente la escalera hasta que quede apoyada contra la superficie deseada. Tenga cuidado con los cables eléctricos aéreos.

Nota: En modo extensión, los niveladores deben estar en contacto con el suelo.

- 4) Ajuste la escalera en la posición de ascenso apropiada o aproximadamente a 75°.



### ADVERTENCIA

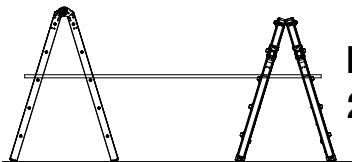
- Asegúrese de que las articulaciones y los sujetadores estén enganchados antes de subir.
- Las articulaciones y los sujetadores "J" deben estar asegurados antes de subir.
- Nunca utilice estabilizadores de escalera en esta escalera.
- NO se coloque de pie en o por encima del segundo peldaño desde la parte superior de la escalera.
- Para lograr una instalación apropiada, consulte la etiqueta de precaución en la instalación ubicada en la escalera.

# Posición #4



## PELIGRO

No utilice una sección interior de escalera ni secciones exteriores de escalera como escaleras tipo tijera separadas. Las secciones deben utilizarse únicamente como bases de andamios.



## Bases de 2 andamios



- 1) Separe completamente las secciones exteriores y la sección interior desbloqueando los sujetadores "J" y deslizando las secciones exteriores fuera de la sección interior.
- 2) Coloque la sección interior en la posición de escalera tipo tijera. Este es el primero de los dos caballetes requeridos para la posición de andamio.
- 3) Utilizando ambas secciones de escalera exteriores restantes, gire 180° la sección trasera. Las patas de la sección delantera deben estar en contacto con la superficie (vea la Figura 6). Inserte los sujetadores "J" de una sección dentro de los orificios adyacentes de la otra sección, según se muestra en la Figura 7.
- 4) Baje la sección exterior de escalera con los sujetadores "J" desenganchados (vea la Figura 8) mientras separa las dos secciones para formar el segundo caballete requerido para la posición de andamio. Vea la Figura 9.

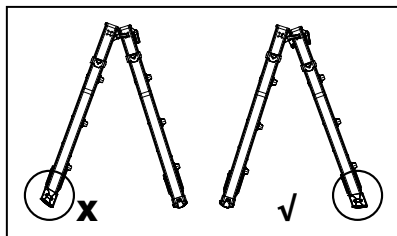


Figura 6

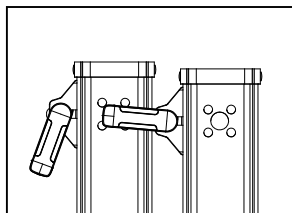


Figura 7

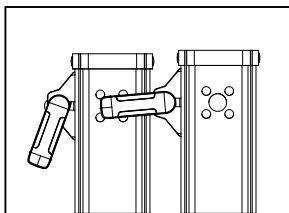


Figura 8

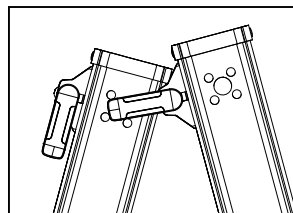


Figura 9

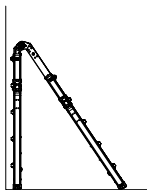


## ADVERTENCIA

- Asegúrese de que las articulaciones y los sujetadores estén enganchados antes de subir.
- No debe colocarse el tablón sobre el peldaño superior.
- El tablón debe asegurarse a la escalera en ambos extremos amarrándolo a ella.
- Utilice amarres para asegurar el tablón a ambas secciones de la escalera.

# Posición #5

---



## Escalera de pared

- 1) Para configurar la escalera en la posición de escalera de pared, utilice la configuración de escalera tipo tijera, según se describe en la posición #1. Levante la escalera hasta la altura deseada.
- 2) Baje un peldaño un lado de la sección interior.
- 3) No la utilice nunca en esta posición sin apoyo. Siempre mantenga la escalera apoyada contra una pared segura.



### ADVERTENCIA

- Asegúrese de que las articulaciones y los sujetadores estén enganchados antes de subir.
- Mientras esté sobre la escalera, siempre mire de frente hacia ella y mantenga un agarre firme.
- NO se coloque de pie en o por encima del segundo peldaño desde la parte superior de la escalera.

## 6 USO APROPIADO

### CÓMO CONFIGURAR EL NIVELADOR

El sistema nivelador incorporado\* permite ajustar la longitud de las patas derecha e izquierda al fijar la escalera sobre superficies irregulares. Cada pata se extiende hasta 7".

\* El sistema de nivelación está disponible en los modelos MT-18IAAL, MT-22IAAL y MT-26IAAL.

Para ajustar el nivelador:

- 1) Con su pie, presione hacia abajo la lengüeta ubicada en las patas delanteras hasta que la escalera esté nivelada.
- 2) Para retraer el nivelador, presione la palanca amarilla ubicada dentro del riel exterior.

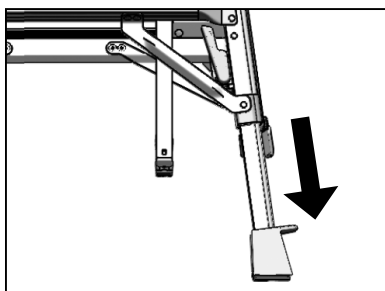


Figura 10

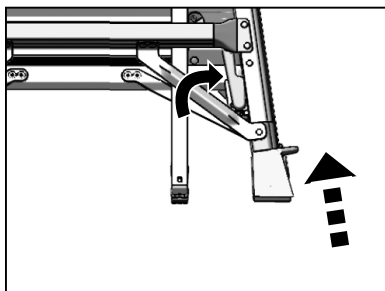
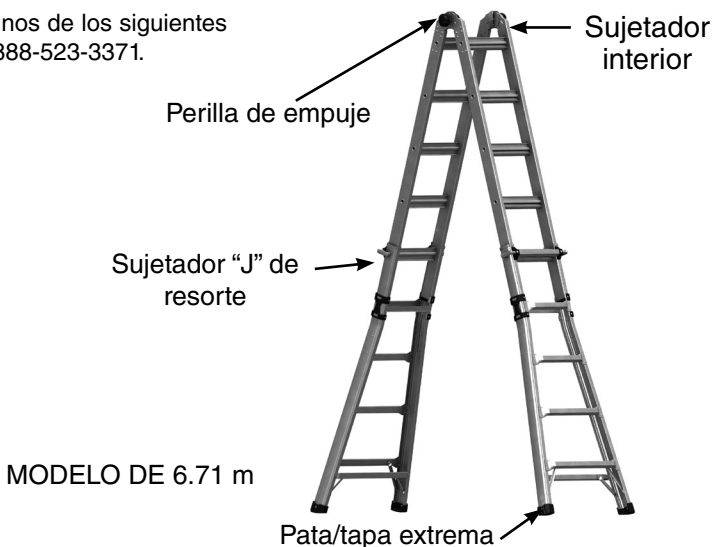


Figura 11

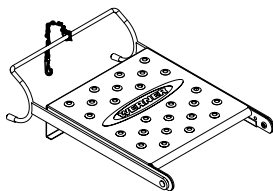
## KITS DE REEMPLAZO DISPONIBLES PARA LA MULTIESCALERA TELESCÓPICA

Para pedir algunos de los siguientes kits, llame a 1-888-523-3371.

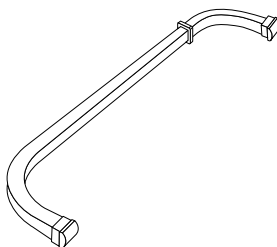


## ACCESORIOS DISPONIBLES

Para pedir los siguientes accesorios, comuníquese con su distribuidor local Werner.



Plataforma  
AC18MT  
(Plataforma de  
hasta 136 kg)



Estabilizador  
AC96