



The #1 Brand in Professional Climbing Equipment.

Oficinas Principales Corporativas
93 Werner Road
Greenville, PA 16125-9499
Tel. (724) 588-8600
FAX (724) 588-0315
www.wernerladder.com



RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD DE ESCALERAS

Elija la Escalera Correcta en 3 Pasos Fáciles

PASO 1 SELECCIONAR ALTURA*

1

La Altura Correcta - Para garantizar que usted elige la escalera más adecuada para sus necesidades, siga la tabla de alturas de seguridad de Werner.

*Se asume una persona con altura de 5' 6" (1.65 mt) con un alcance vertical de 12" (30 cm).

PASO 2 SELECCIONAR CAPACIDAD

2

Las escaleras están clasificadas por sus capacidades de soporte de peso de acuerdo con ANSI/OSHA.

Ladder Height	Maximum Reach
6' (Ladder No. 22 lbs.)	16'
7' (Ladder No. 25 lbs.)	11'
8' (Ladder No. 28 lbs.)	12'
10' (Ladder No. 38 lbs.)	14'
12' (Ladder No. 48 lbs.)	16'

Color Match for Ladder Performance:

★ 200 lbs.	★★ 225 lbs.	★★★ 250 lbs.	★★★★ 300 lbs.	★★★★★ 375 lbs.
------------	-------------	--------------	---------------	----------------

WERNER PERFORMANCE SYSTEM™

Color Match for Ladder Performance.

★ 200 lbs.	★★ 225 lbs.	★★★ 250 lbs.	★★★★ 300 lbs.	★★★★★ 375 lbs.
------------	-------------	--------------	---------------	----------------

Peso combinado del usuario y los materiales**

Asegúrese de considerar futuros proyectos y otros usuarios en el momento de comprar una escalera. Véase el paquete para obtener detalles.

****PESOS APROXIMADOS DE MATERIALES**

Conjunto de tejas de madera	70 lbs.
5 galones de recubrimiento para techo	70 lbs.
5 galones de pintura	60 lbs.
Caja de herramientas con herramientas	35 lbs.
Rociador portátil	20 lbs.
Ventilador de cielo raso	30 lbs.
Ventana de 3 x 4	80 lbs.
Abridor de puerta de garaje	40 lbs.
Aro de básquetbol	60 lbs.
Hoja de madera laminada	80 lbs.
(3) 4 x 4's	80 lbs.

PASO 3 SELECCIONAR MATERIAL

3

FIBRA DE VIDRIO

Para trabajar alrededor de la electricidad. Rieles laterales no-conductores de la electricidad

RESISTENCIA - Construcción de 7 capas
DURABILIDAD - Resistente a la corrosión

ALUMINIO

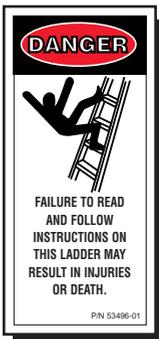
No es para uso alrededor de la electricidad, Liviana



Lea las Etiquetas de Instrucciones

Las escaleras, plataformas, tablaes y accesorios se venden con instrucciones de seguridad para guiar a los usuarios. Siempre deben leerse estas instrucciones y advertencias antes de subir por la escalera.

No seguir todas las instrucciones y advertencias podría resultar en lesiones graves o la muerte. Infórmese y cumpla todos los códigos y regulaciones federales, estatales, locales, ANSI, OSHA, y otros códigos y regulaciones.



Después de haber elegido la escalera correcta para el trabajo, estudie estas recomendaciones de seguridad:

Inspección de la Escalera

- Revise cuidadosamente su escalera - en el momento de comprarla y cada vez antes de subir por ella. Busque componentes faltantes, dañados o flojos.
- NO utilice una escalera dañada.



- Verifique que las piezas de trabajo se mueven apropiadamente y que todas las uniones están aseguradas.



- Revise cuidadosamente los separadores, los sujetadores de escaleras de extensión, las aletas (flippers) y las zapatas de seguridad.

Cuidado y Mantenimiento

- Mantenga las escaleras en buenas condiciones.
- Limpe los derrames o salpicaduras, y mantenga la escalera libre de aceite, pintura y otros materiales resbaladizos.
- Lubrique levemente las piezas móviles.
- Guarde las escaleras fuera del alcance de los niños.
- Apoye firmemente y proteja las escaleras contra el calor, el clima y los materiales corrosivos.



Seguridad Antes de Subir por la Escalera

- Utilice escaleras de fibra de vidrio incluso si existe una remota posibilidad de trabajar cerca de la electricidad o líneas de energía aéreas. Los rieles laterales de fibra de vidrio no son conductores de la electricidad.
- ¡NUNCA utilice escaleras de metal, madera húmeda o sucia cerca de la electricidad!



- Abra totalmente las escaleras tipo tijera y asegure firmemente ambos separadores.
- Coloque la escalera de modo que usted pueda mirar de frente su trabajo y no tenga que inclinarse hacia los lados.



- Verifique que **todas** las patas de la escalera están sobre piso firme horizontal. No coloque la escalera sobre superficies resbaladizas ni coloque materiales sueltos debajo de la escalera.



- Coloque la parte superior de la escalera de extensión de modo que **ambos** rieles estén totalmente soportados.
- El área de soporte debe tener un ancho mínimo de 12" en ambos lados de la escalera.

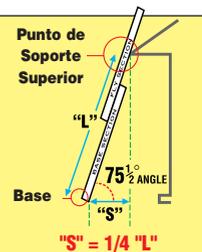


- Antes de subir, siempre verifique que los sujetadores están totalmente enganchados y que la sección voladiza está enfrente de la base.



Proporción 4 a 1

Coloque la escalera de extensión a un ángulo de 75-1/2°. El retroceso ("S") debe ser de 1 pie por cada 4 pies de longitud ("L") hasta el punto de soporte superior.



La Manera "Correcta" de Utilizar una Escalera

- Verifique que su escalera ha sido instalada apropiadamente y que se utiliza de acuerdo con las instrucciones y advertencias de seguridad.
- Utilice zapatos con suelas anti-deslizantes.



- Mantenga centrado su cuerpo en la escalera. Agarre la escalera con una mano mientras trabaja con la otra.
- Nunca permita que la hebilla de su correa pase más allá de cualquiera de los rieles de la escalera.



- Mueva los materiales con extrema precaución. Tenga cuidado al empujar o halar cualquier cosa mientras usted está sobre la escalera. Usted podría perder su equilibrio o inclinar la escalera.



- Obtenga ayuda con una escalera que es demasiado pesada para ser manipulada en solitario. Si es posible, solicite a otra persona que sostenga la escalera mientras usted está trabajando sobre ésta.



- Suba mirando de frente la escalera. Centre su cuerpo entre los rieles. Mantenga un agarre firme.
- Siempre realice un paso por vez, asentando firmemente un pie antes de mover el otro.



- Suba los materiales mediante una cuerda en vez de llevarlos arriba por la escalera de extensión.
- Tenga extremo cuidado al llevar cualquier cosa por la escalera.



Lea las etiquetas de la escalera para obtener información adicional.

¡Piense en la Seguridad!

La Manera "Equivocada" de Utilizar una Escalera

- NO se coloque de pie más allá del nivel seguro más alto para colocación en posición de pie.



- NO se coloque de pie más allá del segundo peldaño contado desde la meseta de una escalera tipo tijera y del cuarto peldaño contado desde la parte superior de una escalera de extensión. Una persona que se coloca de pie más allá de estos límites podría perder su equilibrio y caer.

- NO suba por una escalera tipo tijera cerrada. Ésta podría deslizarse debajo de usted.



- NO suba por la parte trasera de una escalera tipo tijera. No está diseñada para sostener una persona..



- NO se coloque de pie, ni se siente en la meseta o la repisa tipo cubeta de una escalera tipo tijera. Éstas no están diseñadas para soportar su peso.

- NO suba por una escalera si usted no está en buenas condiciones físicas y mentales para la tarea.

- NO exceda la Capacidad de Servicio, que es la capacidad de carga máxima de la escalera. No permita más de una (1) persona sobre una escalera tipo tijera de único lado o sobre cualquier escalera de extensión.



- NO coloque la base de una escalera de extensión demasiado cerca de la edificación ya que ésta podría volcarse hacia atrás.



- NO coloque la base de una escalera de extensión demasiado alejada de la edificación, ya que ésta podría deslizarse en la parte inferior. Por favor consulte la Proporción 4 a 1 en la sección "Seguridad Antes de Subir por la Escalera".



- NO se extienda más allá de su alcance, no se incline hacia un lado, ni trate de mover una escalera mientras usted se encuentra sobre ésta. Usted podría perder su equilibrio o inclinar la escalera. ¡Baje y luego posicione nuevamente la escalera más cerca de su trabajo!