



ESCALERAS VILLAR, S.L.



ESCALERAS AUTOESTABLES

Léase esta información destinada al usuario

Antes del uso

- a) asegúrese que se encuentra en disposición de usar una escalera. Ciertas condiciones médicas o medicamentos, abusos de alcohol o drogas pueden hacer el uso de una escalera inseguro;
- b) inspeccione la escalera después de la recepción y antes del primer uso para asegurar las condiciones y la operatividad de todas sus partes;
- g) para usuarios profesionales se requieren inspecciones periódicas; debe llevarse una evaluación de riesgos antes del uso de la escalera en el trabajo según la legislación vigente del país de uso de la escalera.
- c) antes del uso diario de la escalera compruebe que la escalera no está dañada y el uso es seguro mediante un control visual:
 - Asegurarse de que las **patas y zapatas** antideslizantes estén en buenas condiciones.
 - Inspeccionar los **montantes** de la escalera para ver si no tienen grietas o algún elemento ha sido indebidamente sustituido por algún mal apaño.

La escalera de madera **no** se debe de recubrir de **pinturas opacas** que puedan dificultar su inspección.
 - Revisar el **ensamblado** de los peldaños.
 - Pernos, remaches y otros **accesorios** deberán estar bien sujetos y libres de corrosión, observar posibles deficiencias. . En la escalera de fibra ESCALERAS VILLAR, todos esto elementos son de acero inoxidable. .
 - Comprobar el tensor (**cadena/ cinta**) escalera de tijera.
- d) no use escaleras dañadas; colocar **cartel “No usar”** en la escalera averiada y apartarla hasta que sea reparada; si no tiene arreglo es mejor destruirla.
- e) La escalera ha de estar **limpia**, elimine cualquier contaminante de la escalera como grasa, pintura húmeda, barro, aceite o nieve;
- f) asegúrese que la escalera es adecuada para la tarea,

Transporte

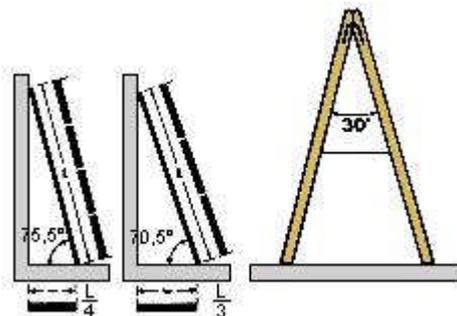
- Procurar **no dañar** la escalera.
- La escalera hay que **depositarla**, no tirarla.
- Una sola persona únicamente debe transportar escaleras mientras no superen los 55 Kg. (en otro caso son necesarias dos personas).
- Las escaleras se llevarán plegadas, sin arrastrar los dispositivos de unión por el suelo. Hacerlo con la parte delantera hacia abajo y no pivotarla ni transportarla sobre la espalda o entre montantes.



- Para el transporte en vehículo:
 - Asegúrese que la escalera está colocada correctamente cuando la transporte en la baka del coche o en un camión:
 - Protegerla reposando en apoyos de goma.
 - Fijarla sólidamente sobre el porta objetos evitando que sobresalga lateralmente.
 - Ceñirse a las normas de tráfico.

Colocación e izado de la escalera

- la escalera debe abrirse completamente con el nivel correcto de los peldaños o escalones;
- las cadenas o cintas antiapertura deben quedar completamente estiradas antes del uso;
- la escalera debe encontrarse en una base plana e inamovible;



- las escaleras no deben colocarse en superficies deslizantes (como hielo, superficies pulidas o con contaminantes) sino deben tomarse medidas adicionales efectivas para prevenir el deslizamiento o limpiar las superficies contaminadas.
- la escalera debe apoyarse en sus propios pies, no en peldaños o escalones;

- f) cuando coloque la escalera tenga en cuenta el riesgo de colisión con otros objetos como peatones, vehículos o puertas. Asegure las puertas (excepto si existen puertas anti-incendios) y ventanas en el área de trabajo;
- g) identifique los riesgos eléctricos en el área de trabajo, como líneas aéreas u otros equipos eléctricos expuestos;

Usando la escalera

- a) no exceda la carga máxima total para cada tipo de escalera;
- b) n° máximo de usuarios en una escalera: 1;
- c) use escaleras de material aislante (fibra de vidrio) para trabajos inevitables con tensión eléctrica;
- d) La escalera debe ser de longitud suficiente para ofrecer apoyo a las manos y a los pies; mantener **tres puntos de contacto** (una mano y dos pies, o dos manos y un pie):
 - no se sitúe en los dos peldaños/escalones superiores sin plataforma y barandilla/guardacuerpo;
 - no se sitúe en los cuatro peldaños/escalones superiores de una escalera auto-estable con un tramo extensible superior;
- e) no use la escalera en el exterior en condiciones ambientales adversas, como con fuerte viento;
- f) por peligro de derribo de la escalera, asegure puertas (no las de salida de emergencia) , ventanas y otros elementos móviles si no puede evitar su cercanía;
- g) en zonas de tránsito, balizar el área de trabajo o colocar una persona para advertir del peligro;
- h) tome precauciones con los niños jugando en escaleras;
- i) no use las escaleras auto-estables plegadas, como medio de acceso a otros niveles;
- j) no use la escalera como puente; ni en fines distintos para los que ha sido diseñada;
- k) no use suplementos de construcción improvisada
- l) use calzado adecuado para ascender por la escalera, con la suela limpia de grasa, aceites u otras sustancias deslizantes;
- m) el ascenso, descenso y trabajo desde la escalera se efectuara de frente a la misma,
- n) mantenga un buen agarre de la escalera cuando ascienda y descienda ,y hágalo peldaño a peldaño;
- o) el equipamiento acarreado mientras usa una escalera debe ser ligero y de fácil manipulación; use bolsa o cinturón porta herramientas para mantener las manos libres.
- p) evite transportar cargas laterales excesivas en peso o volumen que puedan comprometer la estabilidad; no supere los 25 Kg de carga;
- q) mantenga un asidero aunque trabaje desde una escalera o si no puede tome precauciones adicionales
- r) en trabajos a más de 3,5 m de altura que requieran movimientos o esfuerzo peligrosos para la estabilidad, o próximos ventanas balcones o barandas, use cinturón de seguridad sujeto a un punto sólido y resistente distinto de la escalera, u otras medidas de protección alternativas;

- s) no sobresalga; debe mantener el tronco entre los largueros y los dos pies en el mismo peldaño/escalón durante la tarea;
- t) no se debe trabajar a horcajadas, ni pasar de un tramo a otro por la parte superior
- u) para acceder al lugar de trabajo se desplazará la escalera cuantas veces sea necesario, siempre previo descenso;
- v) no permanezca largos periodos de tiempo encima de una escalera sin descansos regulares (el no permanezca largos periodos de tiempo encima de una escalera sin descansos regulares (el cansancio es un riesgo);
- w) Nunca mueva la escalera si alguien está en ella
- x) Nunca deje de vigilar una escalera que no esté asegurada.

Reparaciones, mantenimiento y almacenamiento

- a) Las reparaciones y el mantenimiento debe llevarse a cabo por personal competente y debe realizarse siguiendo las instrucciones del fabricante.
- b) La escalera de madera debe de almacenarse en lugares al amparo de los agentes atmosféricos.
- c) Almacenar las escaleras en posición horizontal, sujetas por soportes fijos adosados a paredes