

NORMAS DE CALIDAD

Todos nuestros productos son diseñados y construidos de acuerdo a los requerimientos de organismos internacionales para la aplicación de estándares como el Instituto Nacional de Estándares Americanos (ANSI), Organización que protege y asegura la salud de los trabajadores en los Estados Unidos (OSHA) y Asociación Canadiense de Estándares (CSA).



La misión de OSHA es proteger la seguridad y salud de los trabajadores en Estados Unidos, estableciendo y haciendo cumplir normas, ofreciendo capacitación, creando asociaciones y motivando la mejora continua en seguridad y salud en el trabajo.

La escalera adecuada y las prácticas laborales del uso de ellas seguidas por los usuarios son reguladas por OSHA en cinco secciones:

- Escaleras fijas (1910.27)
- Plataformas móviles y andamios (1910.29)
- Escaleras usadas en la industria de la construcción (1910.1053)

Estas secciones especifican los estándares con los cuales todos los portátiles deben ser manufacturados y cuidados. También especifica la ubicación de las escaleras en el lugar de trabajo y su uso seguro.



Nuestros productos son fabricados de acuerdo a las regulaciones aplicadas a los códigos del Instituto Nacional de Estándares Americanos (ANSI); los códigos de ANSI han establecido una capacidad de carga identificando así el uso pensado de las escaleras portátiles y las condiciones bajo las cuales las escaleras pueden ser usadas con seguridad.

Los códigos aplicables son los siguientes:

- Escalera de madera (ANSI A14.1)
- Escalera de fibra de vidrio (ANSI A14.5)
- Plataformas móviles (ANSI A14.7)
- Andamios (ANSI A10.8)
- Escaleras (ANSI A14.11)
- Escaleras metálicas (ANSI A14.2)

LOS DIFERENTES TIPOS DE ESCALERAS SON:

	Uso Comercial	150 kg.
	Uso Profesional	175 kg.
	Uso Industrial	200 kg.
	Uso Industrial Pesado	225 kg.
	Uso Industrial Extra Pesado	250 kg.



Nuestros productos cumplen y sobrepasan pruebas requeridas por la Asociación Canadiense de Estándares, sin embargo hasta las escaleras que cumplen con rigurosos estándares pueden verse envueltas en accidentes si las debidas precauciones no son tomadas en cuenta.

Entre los factores críticos de seguridad están incluidos leer todas las instrucciones y etiquetas que acompañen las escaleras.