



Sistemas de acceso de escaleras y escalinatas

## Escalera manual 2 (ML2)

La nueva escalera Safe-Away® ML2 es una escalera de operación manual que se ha diseñado como una opción de acceso secundaria para mejorar la seguridad de los operadores y el personal de mantenimiento que trabaja con equipos de perforación o de otro tipo que solo requieren de un acceso sencillo y operado de manera manual.

La ML2 la puede alzar o descender fácilmente una persona desde el área de la plataforma a través de una palanca de alzamiento o pedal o bien desde el suelo con una palanca manual. Cuando no se utiliza, la escalera se repliega en posición vertical sobre el piso para reducir la posibilidad de provocar daños físicos. La ML2 brinda un punto de acceso secundario para la salida de emergencia.





# Especificaciones

La ML2 de Safe-Away® se ha diseñado y fabricado para cumplir con las secciones pertinentes de las siguientes normas:

SAE J185\_200305 ISO2867:2011 ANSI Z535.4-2007 ANSI A14.2-2007 AS 3868-1991 AS1657-2013

## Mejoras

La nueva Safe-Away® ML2 viene con pasamanos y una placa de montaje perforada y roscada para permitir la instalación rápida y fácil en sus equipos. Este diseño mejorado permite una acción sin problemas de la escalera.

Se proporciona un mecanismo mejorado de trabado con resortes para sostener la escalera en posición alzada, lo que asegura que la escalera no descenderá accidentalmente mientras su equipo esté funcionando.

Se puede acceder al nuevo mecanismo de trabado con resortes desde:

- el descanso superior a través de una palanca de alzamiento, o de manera alternativa
- el descanso superior a través de un pedal y
- el nivel del suelo a través de una palanca manual.

### Diseñada para el uso en:

- Equipos de perforación
- Equipos de movimiento de tierra pequeños
- Equipos con una altura de plataforma de hasta 1.760mm/69,2 pulg.

#### Características de la escalera

- Operación manual
- Prensamblada y lista para ajustarse
- Se opera fácilmente desde el suelo o una plataforma
- Se repliega en posición vertical para el almacenamiento
- Bajo mantenimiento sin sistema hidráulico ni eléctrico
- Adecuado para el egreso de emergencia

### Dimensiones clave (aproximadamente)

Α	Altura del pasamanos replegado	1715mm	67,5pulg
В	Altura de montaje	753mm	29,6pulg
С	Ancho del pasamanos superior replegado	688mm	27pulg
D	Ancho del pasamanos inferior replegado	454mm	17,8pulg
Е	Ancho de la escalera	793mm	31,2pulg
F	Altura del pasamanos extendido	1000mm	39,3pulg
G	Altura de la escalera extendida	1308mm	51,5pulg
Н	Ancho del pasamanos extendido	1067mm	42pulg





