

## Modelo EF (Plegable de emergencia)

La Escalera Plegable de Emergencia de Safe-Away® es una escalera segura, fácil de usar y se opera de manera manual, abisagrada en dos mitades con un mínimo de partes móviles. Está diseñada para la evacuación rápida desde la cabina de una excavadora o cargador hacia el suelo en caso de ocurrir una emergencia.

Un seguro operado con el pie libera la sección pivotante superior de la escalera. Esta sección de la escalera se abisagrará a la posición baja asistida por un acumulador de barra oblicua de cilindro hidráulico controlando el descenso de la escalera.

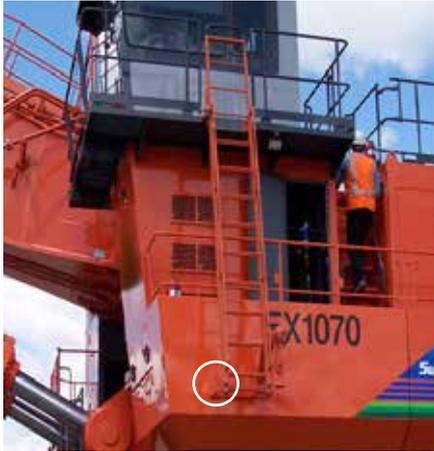


**Salida de  
emergencia  
más segura**

## Especificaciones

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

SAE J185\_200305      ISO 2867:2011      ANSI Z535.4-2007  
ANSI A14.2-2007      AS 3868-1991      AS1657-2013

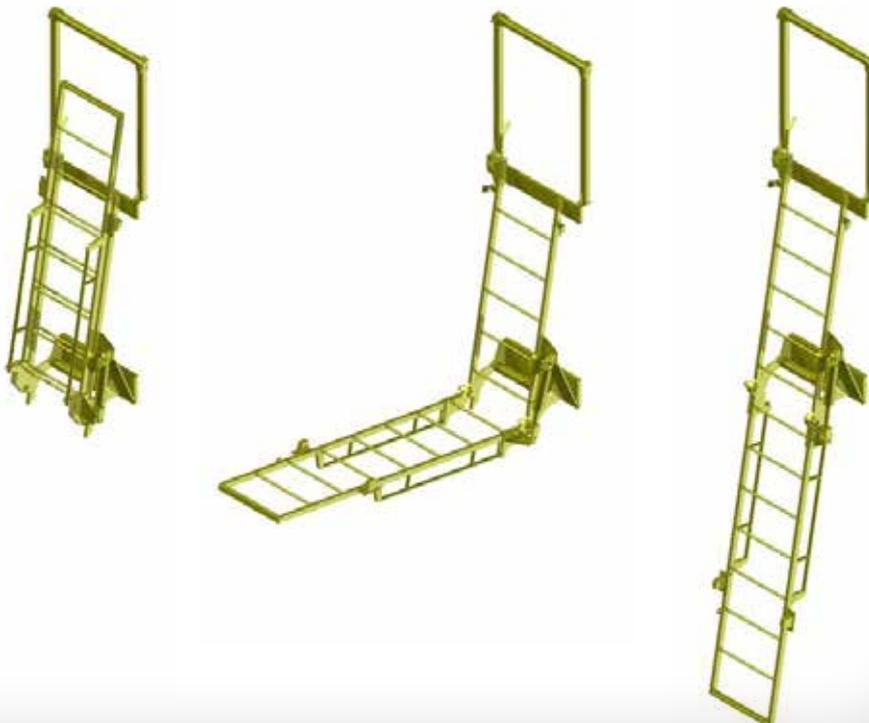


### Extensiones de montaje – en círculos arriba.

En la imagen de arriba (izquierda) la excavadora Hitachi EX5500 tiene una pasarela inferior bajo la Plataforma de la cabina y se utiliza una Extensión de montaje pequeña para asegurar que la parte superior de la Escalera EF permanece en un ángulo de 80 grados. En la imagen de arriba (derecha) la excavadora Komatsu Demag no tiene una pasarela inferior, por lo tanto, se requiere una Extensión de montaje grande.

Las extensiones de montaje vienen en 2 tamaños:

- Pequeño 500mm y
- Grande 900mm que se ajusta a 1.580mm para adecuarse a la mayoría de los modelos y marcas.



### Diseñada para el uso en:

- Excavadoras
- Cargadores

### Características de la escalera

- Fácil de usar en una emergencia.
- Disponible en varios largos desde 3000 hasta 6.600mm.
- Viene prensamblada y lista para ajustarse.
- Escalera secundaria ideal en caso de emergencia y diseñada para tocar el suelo.
- El cilindro hidráulico y el acumulador solo se utiliza para controlar el descenso de la escalera y, por lo tanto, no necesita electricidad.
- Topes de goma para amortiguar la vibración cuando está en la posición hacia arriba.
- Se puede variar para acomodar colores del fabricante original de equipos.

### Dimensiones de la EF

Longitud de la escalera	Máxima	
3.0m	2400mm	94,4pulg
3.6m	2700mm	106,3pulg
4.2m	3000mm	118,1pulg
4.8m	3300mm	129,9pulg
5.4m	3600mm	141,7pulg
6.0m	3900mm	153,5pulg
6.6m	4200mm	165,3pulg