

SOLUCIONES ÚNICAS PARA NECESIDADES ÚNICAS



THE ULTIMATE IN FALL PROTECTION





PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS EN LA QUE PUEDE CONFIAR

Técnicos formados internamente y certificados por Capital Safety proporcionan una instalación, servicios de formación e inspecciones anuales a lo largo de toda la vida útil del equipo para hacer de la seguridad de sus trabajadores una garantía sencilla.

Soluciones FlexiGuard™ está diseñado para cumplir los requisitos de su aplicación específica al mismo tiempo que se asegura la máxima seguridad y tranquilidad.

DURABILIDAD

- Aleación de alta resistencia imprimada y anodizada.
- Diseñado específicamente para aplicaciones muy altas y anchas.
- Raíl incluido para mantener alejados los restos (elementos de la intemperie).
- Conexión clasificada como detención de caídas al 100 % desde el suelo hacia arriba.
- Herrajes SAE J429 de calidad 8 con acabado galvanizado de cromato de zinc amarillo.

PORTÁTIL

- Diseño ligero, fácil de mover con poco personal.
- La mayoría permiten el posicionamiento mediante una carretilla elevadora de horquillas u otro vehículo de servicio.
- Estabilización de gran capacidad para el uso en suelos desiguales.

VERSÁTIL

- Uso en interiores y exteriores.
- Múltiples puntos de anclaje aéreo en sistemas diseñados para múltiples usuarios.
- Proporcionan un área de trabajo grande y segura. El radio de trabajo desde el raíl es de 6 pies o 30°.
- Puntos de anclaje rígidos que no tienen deflexión o pandeo para reducir los requisitos de distancia de caída.
- Los sistemas pueden estar montados de forma permanente (cuando sea aplicable).
- Los sistemas FlexiGuard™ proporciona soluciones personalizadas para cumplir las necesidades de entornos de trabajo específicos y exigentes.



ÍNDICE

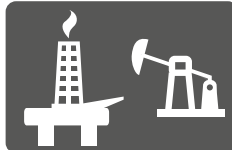
Descripción general del producto	2
Sistema de marco en C	4
Sistema de marco en A	5
Sistema Brazo	6
Sistemas SafRig™	7
Sistema EMU™ unidad modular de diseño	8
Sistema de escalera independiente	9
Sistema de contrapeso	10
Bastidor tubular	11

ENTRE LOS MERCADOS A LOS QUE SERVIMOS SE INCLUYEN

TRANSPORTE



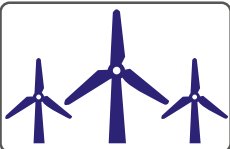
PETRÓLEO Y GAS



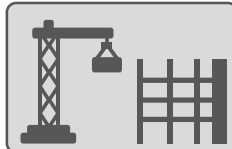
MINERÍA



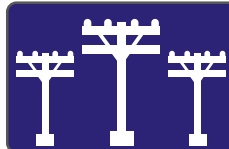
ENERGÍA EÓLICA



CONSTRUCCIÓN



SERVICIOS PÚBLICOS



Con un laboratorio interno certificado por la ISO, Capital Safety asegura que todos los productos se han probado y certificado para cumplir y, a menudo, superar las normas legales más recientes, incluidas las normas de la CE. Todo el diseño, la ingeniería, las pruebas y la fabricación tienen lugar en Red Wing, Minnesota, EE. UU.

Capital Safety no se hace responsable del prepagado del transporte en los Sistemas FlexiGuard™.

SISTEMA DE MARCO EN C

El Sistema de marco en C es una solución de detención de caídas versátil para trabajar en alturas. Está diseñado para ser movido manualmente o utilizando una barra de remolque y un vehículo de servicio, y necesitará algo de distancia de acceso debajo del equipo para colocar las patas de apoyo estabilizadoras. Estos sistemas cumplen las normas CE.



SISTEMAS DE ALTURA AJUSTABLE

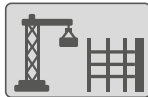
- Ajustables mediante cabrestante de manivela manual
- Utilizados principalmente en áreas con obstrucciones aéreas y limitaciones de altura en puertas
- El sistema incluye gatos de nivelación de gran carga

	ANCLAJE ALTURA	ANCHURA DE RAÍL	RUEDAS	N.º DE USUARIOS
8567701	3.8 - 5.85 m (12.5 - 19')	3 m (10')	0.4 m (16") Neumático	2
8567705	3.8 - 5.85 m (12.5 - 19')	6.1 m (20')	0.4 m (16") Neumático	2
8567707	5.3 - 8.8 m (17.5 - 28.75')	4.6 m (15')	0.4 m (16") Neumático	2
8567709	5.3 - 8.8 m (17.5 - 28.75')	6.1 m (20')	0.4 m (16") Neumático	2
8567711	6.8 - 11.8 m (22.5 - 38.75')	4.6 m (15')	0.4 m (16") Neumático	2
8567713	6.8 - 11.8 m (22.5 - 38.75')	6.1 m (20')	0.4 m (16") Neumático	2

TRANSPORTE

MINERÍA

CONSTRUCCIÓN



*El sistema presenta opciones adicionales: Barra de remolque



8567701

SISTEMA DE MARCO EN A

El sistema de marco en A proporciona un punto de anclaje seguro en una estructura portátil para proporcionar una mayor cobertura y protección a los trabajadores. Dependiendo de la configuración, este sistema tiene la capacidad de proporcionar protección contra caídas para hasta dos trabajadores y puede moverse fácilmente entre emplazamientos de trabajo, proporcionando una protección contra caídas segura y fiable donde lo necesite. Estos sistemas cumplen las normas CE.



SISTEMAS DE ALTURA FIJA

- Proporcionan un medio de anclaje aéreo eficaz y económico
- Cada sistema contiene un raíl con dos correderas
- El sistema incluye gatos de nivelación de gran carga

	ANCLAJE ALTURA	ANCHURA DE RAÍL	RUEDAS	N.º DE USUARIOS
8560027	4.6 m (15')	4.6 m (15')	0.4 m (16") Rueda	2
8560028	4.6 m (15')	6.1 m (20')	0.4 m (16") Rueda	2
8560029	4.6 m (15')	9.1 m (30')	0.4 m (16") Rueda	2
8560030	6.1 m (20')	4.6 m (15')	0.4 m (16") Rueda	2
8560032	6.1 m (20')	6.1 m (20')	0.4 m (16") Rueda	2
8560033	6.1 m (20')	9.1 m (30')	0.4 m (16") Rueda	2
8560034	9.1 m (30')	4.6 m (15')	0.4 m (16") Rueda	2
8560036	9.1 m (30')	6.1 m (20')	0.4 m (16") Rueda	2
8560021	9.1 m (30')	9.1 m (30')	0.4 m (16") Rueda	2



SISTEMA BRAZO

El sistema brazo es una solución para el mantenimiento interno y externo cuando la movilidad y la seguridad del trabajador son clave. Estos sistemas incorporan un brazo giratorio de 180° con la capacidad de proporcionar protección contra caídas para una persona. Esta base también contiene cuatro aros de elevación de gran carga para su transporte mediante una grúa. Este sistema cumple las normas CE.



SISTEMAS DE BRAZO

- Sujeción a una estructura de soporte fija (p. ej. en una viga en I) en el emplazamiento de trabajo
- Abrazaderas, placas y herrajes de montaje incluidos con los sistemas
- El sistema gira 180° y se bloquea cada 7,5°
- Riel guía 360 instalado con corredera

	ALTURA DE PLUMA	DESPLAZAMIENTO	N.º DE USUARIOS
8560433	A determinar por el usuario final	6.1 m (20')	1

TRANSPORTE 	MINERÍA 	SERVICIOS PÚBLICOS 	CONSTRUCCIÓN 
--	---	--	--



8560433

SISTEMAS SAFRIG™

FlexiGuard™ SafRig™ ofrece un sistema de protección de seguridad contra caídas portátil apto para ser utilizado por trabajadores que deben moverse en espacios limitados pero que necesitan una gran área de trabajo. El bastidor más pequeño permite que los camiones estén aparcados lado a lado durante el uso pero no requiere el peso del vehículo como fuerza de anclaje. La pluma giratoria de 360° proporciona un desplazamiento de trabajo de 1.8 m (5 ft. 10 in.) y tiene la capacidad de proporcionar protección contra caídas o un sistema de rescate para una persona. Los alvéolos para carretilla elevadora de horquillas añaden la facilidad de mover el sistema en el emplazamiento de trabajo. Estos sistemas cumplen las normas CE.



SISTEMAS SAFRIG™

- Asa de rotación periscópica incluida para girar el sistema a la posición de trabajo
- Soluciones de base de contrapeso disponibles con o sin hormigón

SISTEMA SAFRIG™ CON BASE ESTABILIZADORA

	BASE	ANCLAJE ALTURA	DESPLAZAMIENTO	N.º DE USUARIOS
8560015	4.56 m (15') x 4.56 m (15')	6.1 m (20')	1.8 m	1

SISTEMA SAFRIG™ CON BASE DE CONTRAPESO

	BASE	ANCLAJE ALTURA	DESPLAZAMIENTO	N.º DE USUARIOS	HORMIGÓN
8560016	1.4 m (4' 6")	6.1 m (20')	1.8 m	1	Sin
8545755	Sistema SafRig™ con pluma solo				

TRANSPORTE	MINERÍA	SERVICIOS PÚBLICOS	CONSTRUCCIÓN

Nota: Sistema SafRig™ con pluma 8545755 es compatible con la base fija de EMU (8560026 y 8560023)



SISTEMAS EMU™ UNIDAD MODULAR DE DISEÑO

La última novedad de la línea de productos Soluciones FlexiGuard™ es la unidad modular de diseño (EMU™, por sus siglas en inglés), increíblemente personalizable, con cumplimiento CE. Este sistema modular está diseñado para el ajuste sencillo y la máxima flexibilidad sin sacrificar la seguridad. El diseño ligero permite una movilidad fácil en el emplazamiento con una carretilla elevadora de horquillas (3,1 t). Con tres modelos de altura ajustable más tres opciones de montaje, existe una configuración para adaptarse casi a cualquier necesidad. El mástil de rotación de 360° permite un radio de trabajo de 1,8 m (6 ft) desde el punto de anclaje. Estos sistemas cumplen las normas CE.



SISTEMAS EMU™

- Asa de rotación incluida para girar el sistema a la posición de trabajo
- Riel guía 360 instalado con corredera
- El pasador de bloqueo rotatorio incluye ajustes cada 11 grados

SISTEMAS EMU™ DE ALTURA AJUSTABLE

	BASE	ANCLAJE ALTURA	HORMIGÓN	N.º DE USUARIOS
8560018	3.05 m - 4.57 m (10' - 15')	2.1 m (7')	N/A	1
8560017	3.96 m - 6.10 m (13' - 20')	2.1 m (7')	N/A	1
8560014	4.57 m - 7.62 m (15' - 25')	2.1 m (7')	N/A	1

Nota: la base fija de sistema EMU™ (8560026 y 8560023) es compatible con la pluma de SafRig™ (8545755)

CONFIGURACIONES DE BASE

	TIPO DE BASE	HORMIGÓN	MATERIAL DE ANCLAJE
8560026	Montaje de suelo de hormigón	N/A	Hormigón, Acero
8560023	Montaje de piso superior	N/A	Hormigón
8560019	Contrapeso 2268 kg (5000 lbs)	Con	Sólido, nivel de superficie
8560013	Contrapeso 2268 kg (5000 lbs)	Sin	Sólido, nivel de superficie
8530563	Kit de nivelación del gato	N/A	N/A



SISTEMA DE ESCALERA INDEPENDIENTE

Cada sistema de escalera independiente combina el acceso fácil a áreas de trabajo elevadas con la protección contra caídas al 100 % para hasta dos usuarios desde el suelo hacia arriba para la duración del trabajo que se está realizando. Las configuraciones del sistema incluyen barandillas y el uso de múltiples SRLs en el sistema. Estos modelos cumplen las normas CE.



SISTEMAS DE ALTURA AJUSTABLE

- Ajuste de altura manual mediante conjunto de cabrestante
- Disponibles múltiples rangos de ajuste de altura
- Todos los sistemas incluyen una barra de detención de caídas para la escalera de acceso
- El sistema incluye gatos de nivelación de gran carga

	ALTURA DE PLATAFORMA	TIPO DE SISTEMA	RUEDAS	N.º DE USUARIOS
8517715	3.3 - 4.7 m (10.75 - 15.5')	Escalera portátil	0.4 m (16") Neumático	2
8517717	4.4 - 7.0 m (14.5 - 23')	Escalera portátil	0.4 m (16") Neumático	2
8517719	5.6 - 9.4 m (18.25 - 31')	Escalera portátil	0.4 m (16") Neumático	2



TRANSPORTE



SISTEMA DE CONTRAPESO

El sistema de contrapeso está diseñado como una solución portátil para proporcionar un punto de anclaje aéreo para múltiples usuarios mientras trabajan en altura. Estos sistemas están diseñados para estar contrapesados mediante hormigón u otros medios, permitiendo un posicionamiento próximo a la superficie de trabajo sin obstruir el acceso al equipo. Cumple con las normas CE. El sistema puede moverse mediante una carretilla elevadora de horquillas de capacidad suficiente.



SISTEMAS DE CONTRAPESO

- Proporcionan un medio de anclaje aéreo eficaz y económico
- Ideal en áreas sin obstrucciones aéreas
- El sistema incluye gatos de nivelación de gran carga y asistencia de cable de retención

	ANCLAJE ALTURA	ANCHURA DE RAÍL	DESPLAZAMIENTO	PONDERADO	N.º DE USUARIOS
8560124	6.7 m (22')	9.8 m (32')	2.4 m (8')	No incluido	2
8560024	6.7 m (22')	11.6 m (38')	2.4 m (8')	No incluido	2

TRANSPORTE	MINERÍA	SERVICIOS PÚBLICOS	CONSTRUCCIÓN



BASTIDOR TUBULAR

El sistema de bastidor tubular proporciona un medio cómodo de asegurar un raíl rígido de detención de caídas en áreas de espacio limitado o en estructura aérea inadecuada. Estos bastidores están contruidos para adaptarse a un área o pieza de equipo específica. Estas unidades pueden diseñarse como bastidores permanentes o portátiles, permitiendo una fácil recolocación. Estos sistemas cumplen las normas CE.



SISTEMAS DE ALTURA FIJA

- Proporcionan un medio de anclaje aéreo eficaz y económico

	ANCLAJE ALTURA	ANCHURA	LONGITUD DE RAÍL	RUEDAS	N.º DE USUARIOS
8560588	6.5 m (14')	3.8 m (14')	Raíl doble 5 m (15,5') cada uno	0.4 m (16")	2



8560588



a 3M company

Now part of



UN LIDER GLOBAL EN LA PROTECCION ANTICAIDA

Capital Safety es un lider global en la proteccion anticaida para los dispositivos de proteccion individual, sistemas y puntos de anclaje.



Delegación Norte

Pol. Ind. La General, pab. 12A
48510 Trapagaran (Bizkaia)

Tel. 94 472 31 13
Email: bilbao@garsansianor.com

Delegación Centro

Luis I, nº 72 (Pol. Ind. Vallecas)
28031 Madrid

Tel. 91 777 86 57
Email: madrid@garsansianor.com

3M es una marca de la Compañía 3M. Capital Safety, FlexiGuard™, EMU™ y SafRig™ son marcas de D B industrias, LLC.

Todos los derechos reservados. El material contenido en la presente está sujeto a derechos de autor; ninguna parte de esta publicación puede reproducirse, almacenarse en un sistema de recuperación o transmitirse, en forma alguna ni por ningún medio, electrónico, mecánico, de fotocopiado, de grabación u otro tipo, sin el permiso por escrito previo de Capital Safety.

ATENCIÓN AL CLIENTE

☎ 00 800 999 55500

✉ information@capitalsafety.com

🌐 capitalsafety.com



@CapitalSafetyUK



facebook.com/CapitalSafety



youtube.com/CapitalSafetyEMEA