



N.º de patente US
10,917,314 y
patentes en trámite

Operación suave
de la barrera

Aprobada para
protección contra caídas

Se ajusta a una variedad
de anchos

BARRERA INTELIGENTE EDGESAFE®

LA FORMA MÁS SEGURA DE MANTENER LAS COSAS EN MOVIMIENTO EN SU ALMACÉN

Refuerce de forma inteligente la seguridad de sus instalaciones para empleados y clientes utilizando la barrera inteligente EdgeSafe® de PS Safety Access™. Dado que se puede personalizar para adaptarse a sus aplicaciones específicas, nuestra barrera inteligente es ideal para una variedad de aplicaciones, que incluyen:

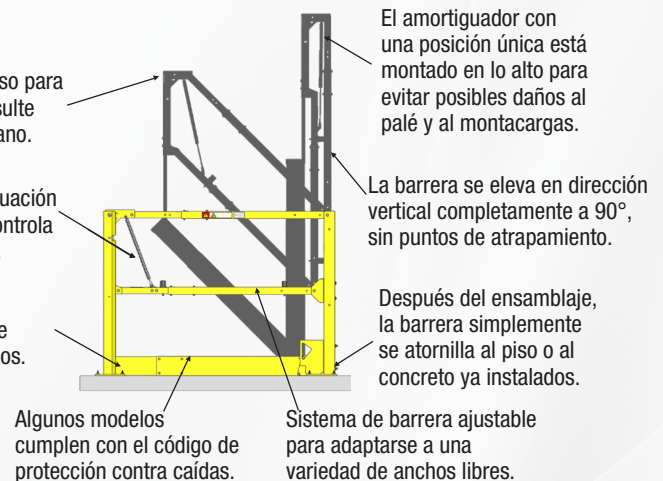
- Muelles de carga.
- Protección contra caídas/cercar espacios libres.
- Protección de maquinaria.
- Protección de equipo.
- Control de tráfico/peatonal a ras de suelo.
- Cercar pasillos.
- Protección perimetral.
- Control de paso en presencia de tráfico de montacargas (u otra maquinaria).
- Entrepisos*

* En aplicaciones en las que el producto se coloca para proteger una pendiente de caída, la persona que opera el producto debe implementar otro medio principal de protección contra caídas, siempre que el producto no esté cerrado.

Diseño con contrapeso para que su operación resulte fácil con una sola mano.

El sistema de amortiguación a prueba de golpes controla la velocidad de cierre.

Zócalo opcional disponible para determinados modelos.



COMIENCE A MEJORAR SUS INSTALACIONES HOY MISMO CON LA BARRERA INTELIGENTE EDGESAFE:

- **Seguridad que vale la pena:** La barrera inteligente EdgeSafe garantiza la seguridad de su equipo y a la vez mantiene sus instalaciones funcionando de manera eficiente.
- **Amplia gama de configuraciones:** Disponible en configuraciones de barrera individual (48 pulg. a 156 pulg.) y doble (108 pulg. a 324 pulg.) para adaptarse a una variedad de aplicaciones y espacios que van desde los regulares hasta los extragrandes; por ejemplo, las barreras dobles son adecuadas para espacios bajos y amplios.
- **Tamaño flexible:** Sistemas de barrera ajustables para adaptarse a una variedad de anchos libres.
- **Fácil operación:** El diseño con contrapeso permite que una persona opere fácilmente la barrera sin problemas y con una sola mano.
- **Sin golpes:** Un sistema de amortiguación único evita que la barrera se cierre de golpe y el amortiguador está montado deliberadamente en lo alto para evitar que se dañe.
- **Se levanta y no obstruye el paso:** La barrera se levanta verticalmente 90 grados (sin puntos de atrapamiento) para asegurarse de dejar todo el espacio libre.
- **Construida para durar:** El acero de gran calibre y un acabado amarillo con pintura en polvo la hacen ideal para uso continuo.
- **Envíos a través de FedEx o UPS:** Una vez ensamblada, simplemente se atornilla al piso o al concreto ya instalados.
- **Zócalo opcional:** Disponible para determinados tamaños de barrera. Este zócalo opcional (se vende por separado) ayuda a proteger mejor los bordes contra la caída de objetos.
- **Bloqueo estándar en todas las barreras:** Cada uno de los modelos se puede bloquear para evitar el acceso no autorizado.

701.746.4519 | 877.446.1519 | www.pssafetyaccess.com | 4psinfo@psindustries.com

TAMAÑO FLEXIBLE QUE TOMA EN CUENTA SU APLICACIÓN



Control de acceso/estación de trabajo del operador



Preparación/protección contra caídas del muelle de carga



Protección de maquinaria/equipo



Control de tráfico/estación de trabajo del operador



Control de acceso al exterior



Control peatonal/perimetral

DATOS TÉCNICOS ESTÁNDAR

INSTALACIÓN:

Se requiere ensamblaje. Una vez que la barrera está completamente ensamblada, el producto simplemente se atornilla al piso o al concreto ya instalados.

MATERIAL:

- Barandales de la barrera: Tubo cuadrado de acero dulce de 1 3/4 pulg., calibre 16 como mínimo, soldado de fábrica.
- Poste de la barrera: Tubo cuadrado de acero dulce de 3 pulg., calibre 12 como mínimo, soldado de fábrica.
- Retén de la barrera: Acero dulce formado calibre 10, soldado de fábrica.
- Sujetadores: Galvanizados.
- Anclajes: Anclajes de expansión para concreto de 3/8 pulg. para la instalación en concreto de 3000 PSI como mínimo.

ACABADO:

Recubrimiento en polvo amarillo de seguridad.

CLASIFICACIÓN DE RENDIMIENTO:

Garantía de un año a partir de la fecha de envío, excluidos los acabados.

CONFIGURACIONES DE LA BARRERA INTELIGENTE EDGESAFE Y CUMPLIMIENTO NORMATIVO

CONFIGURACIONES TÍPICAS

Modelo de barrera	Anchos libres	Altura libre	Ancho total de la barrera
ESG-60-PCY	48 - 78 pulg.	95 ½ - 125 ½ pulg.	64 - 94 pulg.
ESG-96-PCY	84 - 108 pulg.	131 ½ - 164 ½ pulg.	100 - 124 pulg.
ESG-120-PCY	108 - 132 pulg.	164 ½ - 188 ½ pulg.	124 - 148 pulg.
ESG-144-PCY	132 - 156 pulg.	188 ½ - 212 ½ pulg.	148 - 172 pulg.
ESGDBL-120-PCY	108 - 168 pulg.	95 ½ - 125 ½ pulg.	124 - 184 pulg.
ESGDBL-192-PCY	180 - 228 pulg.	131 ½ - 164 ½ pulg.	196 - 244 pulg.
ESGDBL-240-PCY	228 - 276 pulg.	164 ½ - 188 ½ pulg.	244 - 292 pulg.
ESGDBL-288-PCY	276 - 324 pulg.	188 ½ - 212 ½ pulg.	292 - 340 pulg.
ESG-60-PCY con zócalo (515186)	42 ½ - 72 ½ pulg.	95 ½ - 125 ½ pulg.	64 - 94 pulg.
ESG-96-PCY con zócalo (515187)	78 ½ - 102 ½ pulg.	131 ½ - 164 ½ pulg.	100 - 124 pulg.
ESGDBL-120-PCY con zócalo (515186)	97 - 157 pulg.	95 ½ - 125 ½ pulg.	124 - 184 pulg.



Aprobada para
protección contra caídas

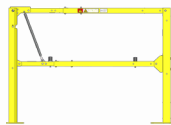
Cumple con los códigos:
 OSHA 1910.29
 ANSI A1264.1-2017
 ISO 14122-3:2016 y los
 requisitos del código OHS
 SOR-86-304 parte II de Canadá

**N.º de patente US
 10,917,314 y
 patentes en trámite**

CONFIGURACIONES DE BARRERA INDIVIDUAL



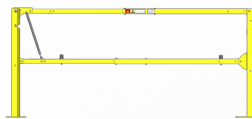
Aprobada para
protección contra caídas



ESG-60-PCY
 Zócalo opcional (515186) Cantidad 1



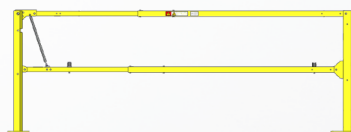
Aprobada para
protección contra caídas



ESG-96-PCY
 Zócalo opcional (515187) Cantidad 1



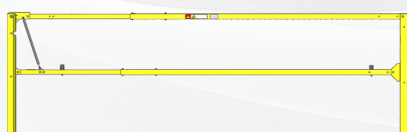
Aprobada para
protección contra caídas



ESG-120-PCY



Aprobada para
protección contra caídas

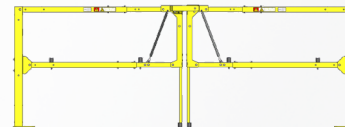


ESG-144-PCY

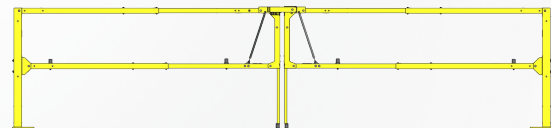
CONFIGURACIONES DE BARRERA DOBLE



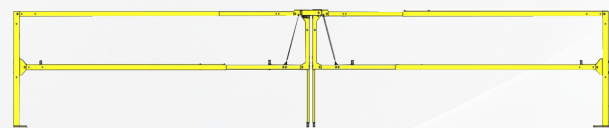
Aprobada para
protección contra caídas



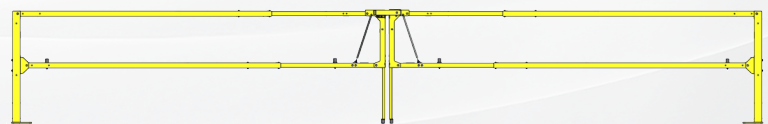
ESGDBL-120-PCY
 Zócalo opcional (515186) Cantidad 2



ESGDBL-192-PCY



ESGDBL-240-PCY



ESG-288-PCY

Rev091721