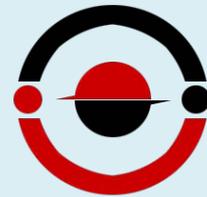




Desde 1981
fabricando seguridad



GarsanSianor[®]
formación y protección laboral

Productos Kee Gate

Productos y normas relevantes

Normas aplicables para la protección colectiva:

- EN13374 – Protección temporal de bordes
y
- EN14122 – Seguridad de la maquinaria.
Acceso permanente a la maquinaria.
Plataformas y pasarelas de trabajo.



Desde 1981
fabricando seguridad

GarsanSianor[®]
formación y protección laboral



Kee Gate Safety Gates

Desde 1981
fabricando seguridad



Nuestra proposición al cliente

Al ser fáciles de instalar y totalmente ajustables, las puertas de seguridad Kee ofrecen las puertas de seguridad industriales más confiables y sin mantenimiento, fabricadas con materiales adecuados para el entorno al que están destinadas.

- Una gama completa de productos: tipos/tamaños/acabados
- Aprobado según estándares internacionales
- Alta calidad y funcional
- Fácil de usar: fácil de instalar y ajustable
- Servicio: entrega ex stock en regiones primarias



BS EN 14122:3 - 2016

Las puertas se cierran automáticamente por resorte o fuerza de gravedad, manteniéndolas en posición cerrada pero no bloqueada.

Diseñado para abrirse fácilmente sobre la plataforma o el piso y cerrarse contra un tope firme para evitar que el usuario empuje contra ellos y se caiga por la abertura.

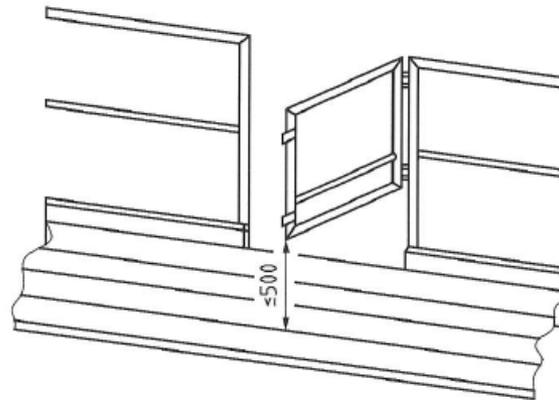
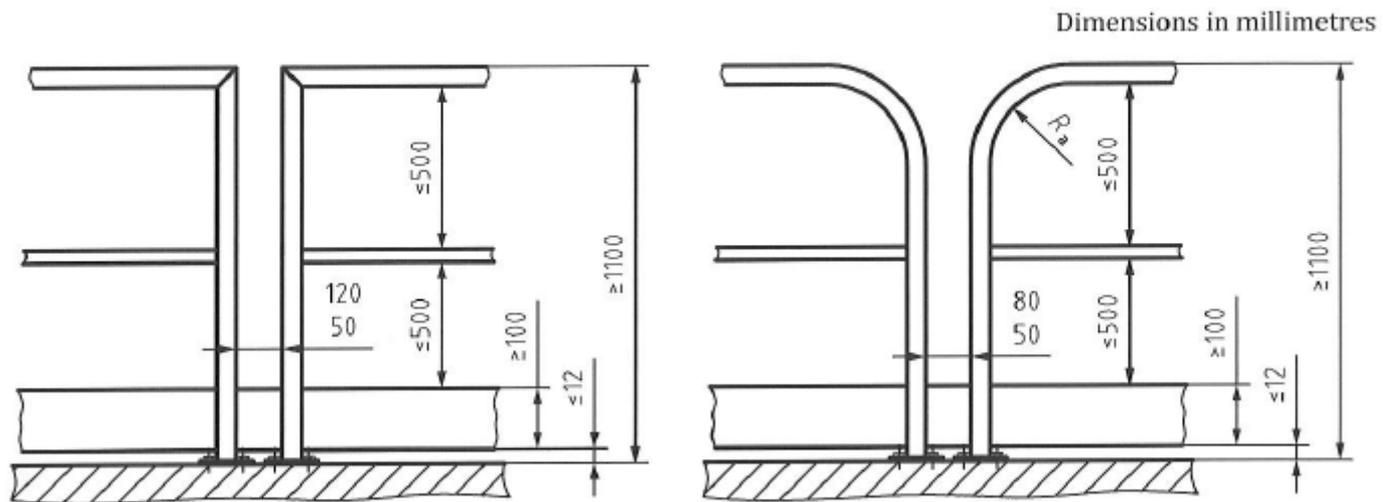


Figure 10 — Example of self-closing gate (open onto the platform)

BS EN 14122:3 - 2016

BS EN ISO 14122-3:2016
ISO 14122-3:2016(E)



Puertas europeas

SGEU600GV

1 m de ancho

Requiere 2 fijaciones

Cumple con la norma BS EN

14122-3:2016



Desde 1981
fabricando seguridad

Garsan Sianor
formación y protección laboral

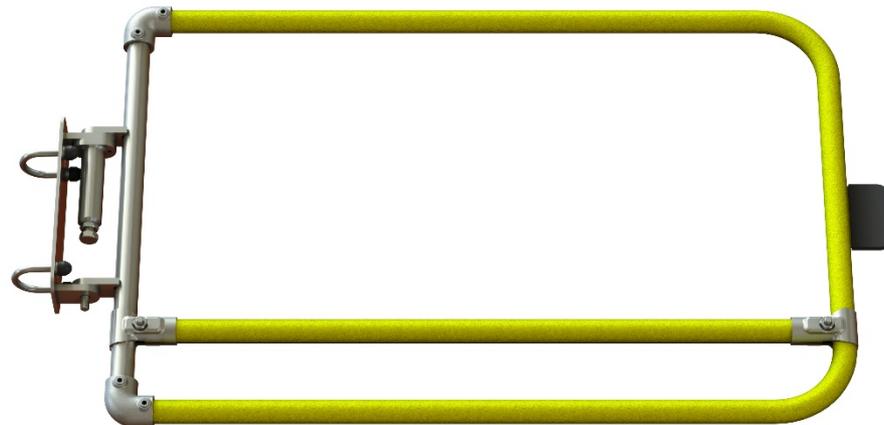
SGEU600PC

1 m de ancho

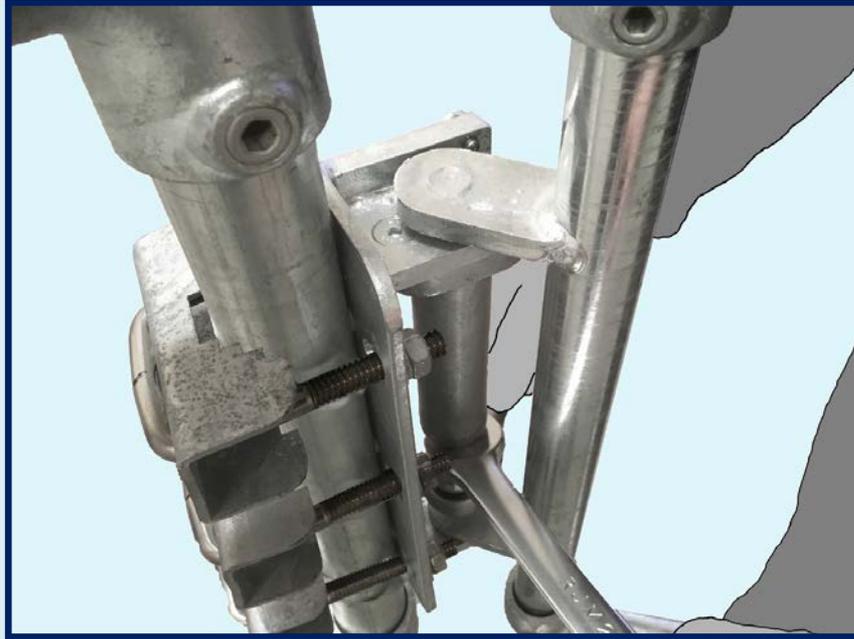
Requiere 2 fijaciones

Cumple con la norma BS EN

14122-3:2016

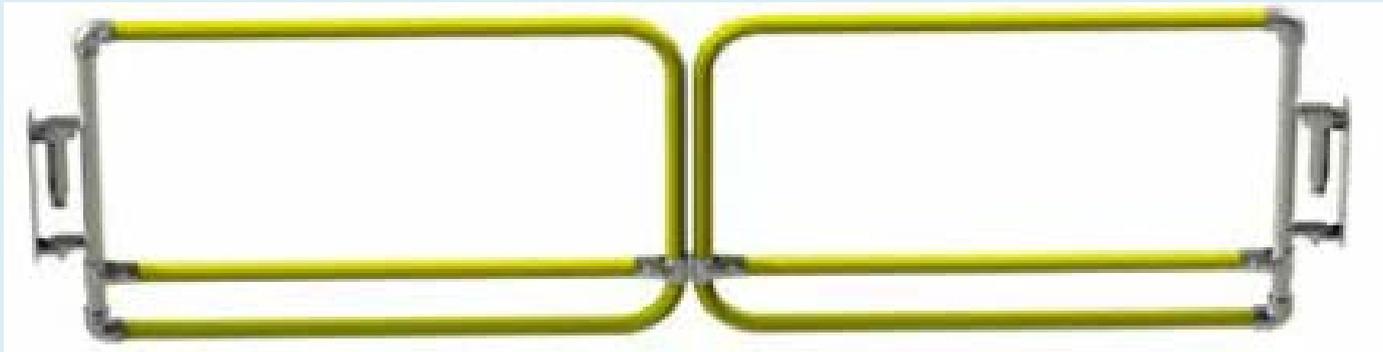


Mecanismo de cierre automático



- Montado en la placa posterior hay un resorte en espiral que se ajusta usando una llave de 24 mm.
- Confiable. ¡Probado hasta 50.000 ciclos!

Puertas dobles



Fácil de instalar y totalmente ajustable, la puerta doble Kee Safety ofrece la puerta de seguridad industrial más fiable y sin mantenimiento, fabricada con materiales adecuados para su entorno previsto, para huecos de hasta 1,8 m.

Puertas dobles

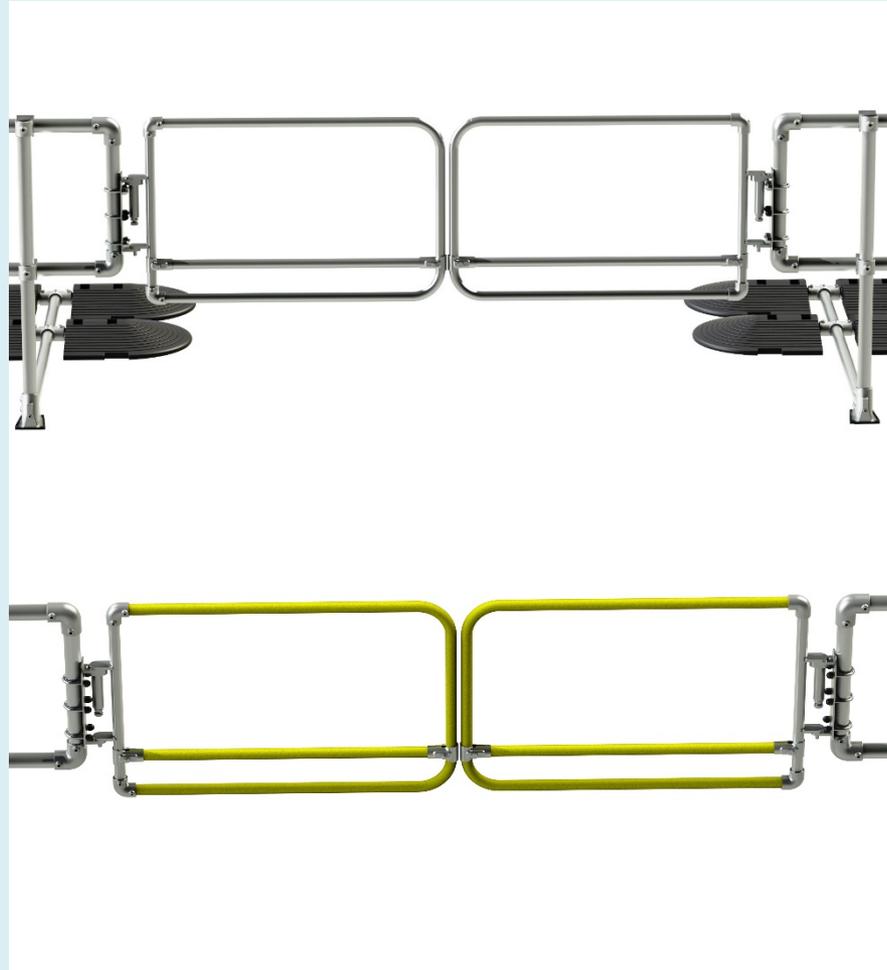
SGEUDP2GV

Dos hojas de 900mm cada una
Ancho máximo 1800mm
3 fijaciones por lado



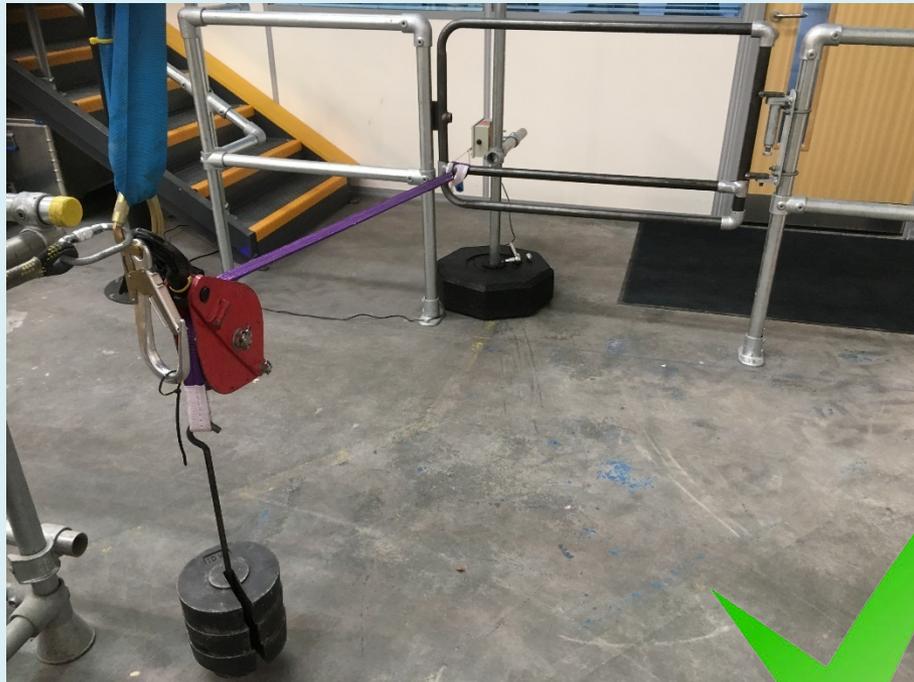
SGEUDP2PC

Dos hojas de 900mm cada una
Ancho máximo: 1800mm
3 fijaciones por lado

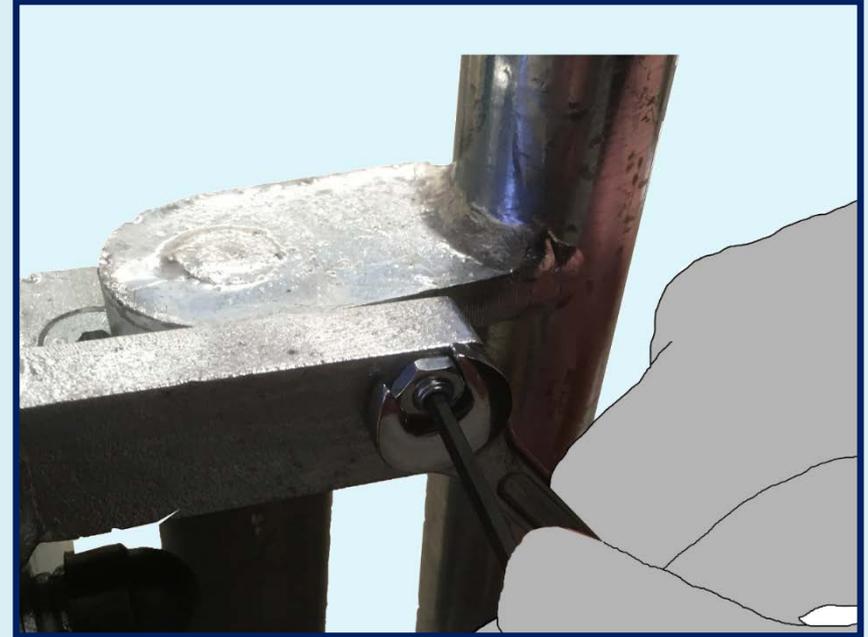
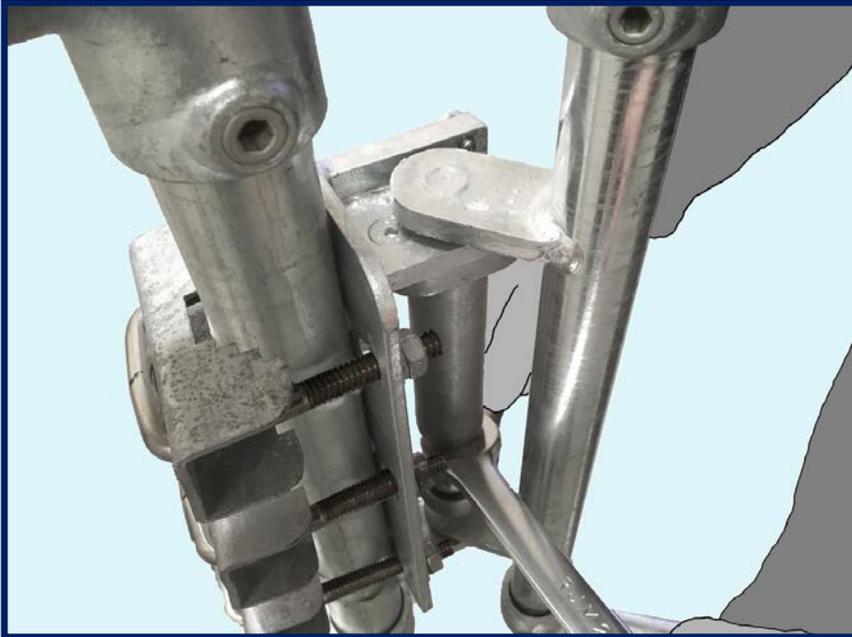


Pruebas según 14122 : 2016

- 30 kg aplicados a varios puntos de la puerta de acuerdo con el método de prueba especificado en la norma BS EN 14122 - 2016



Como se detiene



- ❑ La puerta tiene un tope soldado a la orejeta, lo que evita que la puerta se abra más allá de este punto (la placa posterior debe montarse centralmente)
- ❑ El ajuste fino del punto de cierre se puede realizar utilizando el tornillo prisionero y la tuerca de bloqueo en el tope de la puerta.

Pruebas – EN 14122



Desde 1981
fabricando seguridad
GarsanSianor
formación y protección laboral

Embalaje

- Cajas con flejes X2: Puerta izquierda y derecha



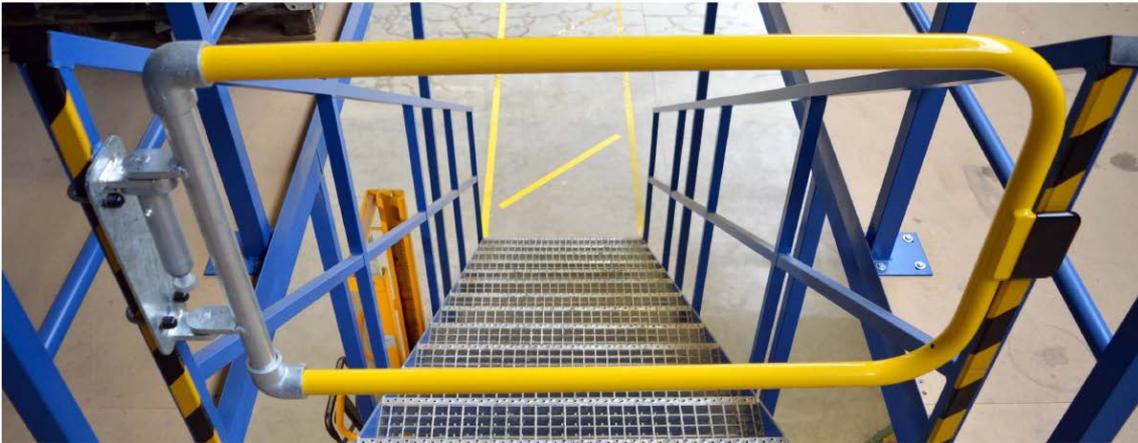
Fácil de instalar



RELIABLE SAFE ACCESS

-  Kee Gate Montage- und Bedienungsanleitung
-  Guide d'utilisation et de maintenance des portillons Kee
-  Gebruiks - en onderhoudshandleiding Kee Gate
-  Instrukcja montażu i konserwacji

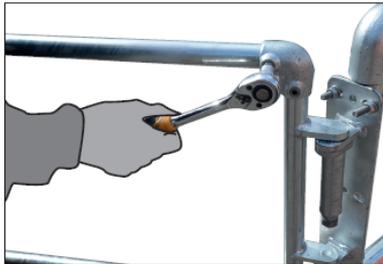
Kee Gate Installation Manual



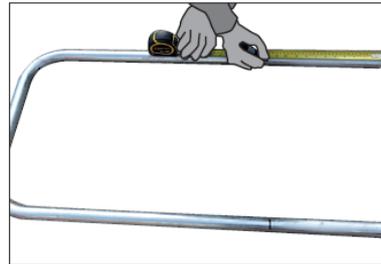
Fácil de instalar



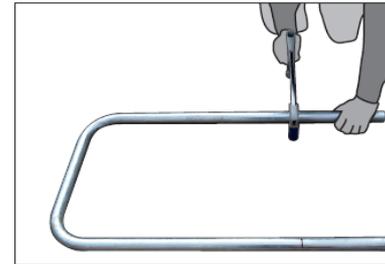
Mounting single gate and tensioning spring



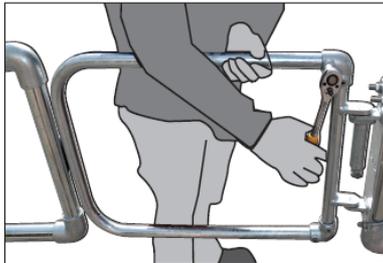
G. Disconnect the tubular gate from the hinge assembly by loosening the top & bottom cast clamp grub screw using a hex head socket as shown.



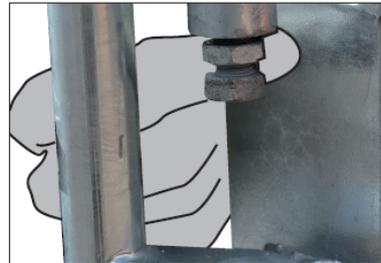
H. Measure the distance recorded in point (f) above and mark the gate top and bottom tubes as shown.



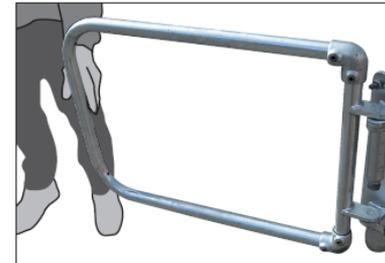
I. Using a hacksaw or similar carefully cut through the top and bottom tubes as shown. For galvanised assemblies, spray with Galvafoid or similar to prevent corrosion.



J. Carefully re-position the gate top and bottom tubes into the cast fittings. Ensure the striking plate is on the correct side of the Support Leg/Structure. Use a spirit level, to ensure the gate is level. Tighten the cast fittings grub screws using a hex head socket. Using the torque wrench ensure the castings are torqued to 39Nm.



K. To tension the hinge loosen the locking nut as shown.



L. Manually open the gate at 45 degrees from its closed position.



Desde 1981
fabricando seguridad

GarsanSianor
formación y protección laboral



Fotografías



Características y beneficios

CARACTERISTICAS	BENEFICIOS
La compuerta Kee está fabricada con tubos de acero según la norma EN 10255.	La puerta de seguridad es robusta y lo suficientemente resistente como para soportar daños operativos y cargas extremas.
Tubo de 33,7 mm de diámetro x 3,2 mm de espesor de pared.	Cuando la puerta se suministra en formato galvanizado, presenta una alta resistencia a la corrosión, lo que la hace adecuada para todo tipo de entornos industriales.
Todas las fijaciones están galvanizadas por inmersión en caliente según la norma BS EN ISO 1461 / ASTM A53.	Las fijaciones utilizadas para montar la puerta tienen la misma resistencia a la corrosión que la propia puerta, lo que hace que todo el conjunto sea adecuado para todo tipo de entornos industriales.
Todas las abrazaderas de fundición tienen revestimiento de rosca aplicado en los orificios roscados que alojan los tornillos prisioneros de fijación.	Los tornillos de fijación de la abrazadera de seguridad no se corroen en condiciones operativas.
Todos los tornillos prisioneros son de acero al carbono y cuentan con protección Keekoat.	La puerta de seguridad se puede suministrar en amarillo de seguridad o en otro color según las especificaciones del cliente, si se requiere.
La compuerta cuenta con un revestimiento de polvo según la norma EN13438/USA AAMA 2603-2605.	No se requiere ninguna fabricación compleja para permitir el montaje de la puerta: las fijaciones suministradas cubren el 99% de los requisitos de instalación.
La puerta Kee se puede instalar en estructuras existentes utilizando los paquetes de fijaciones incluidos.	La puerta de seguridad se puede montar en todos los tipos de barandillas comunes sin detalles de fijación especiales
Se proporcionan fijaciones para montar la compuerta Kee en barras redondas, cuadradas y planas. También se incluyen soportes pasantes.	La puerta de seguridad es robusta y lo suficientemente resistente como para soportar daños operativos y cargas extremas.

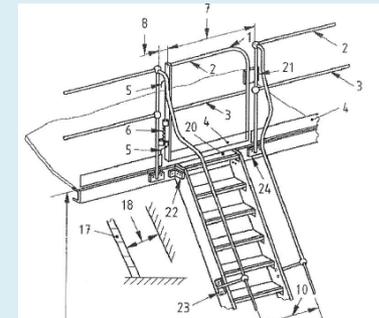


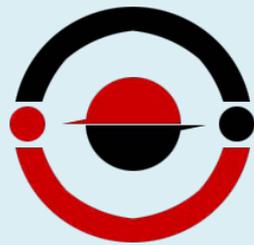
Desde 1981
fabricando seguridad
Garsan Sianor
formación y protección laboral



Puerta de altura completa

- ❑ Puerta de guardia de altura completa
- ❑ Basado en el modelo más vendido Kee Gate y es totalmente ajustable.
- ❑ Cumple con BS EN 14122 y BS 4211
- ❑ Tabla de pie para proteger a las personas que se encuentran debajo
- ❑ Disponible en acabados galvanizados o con recubrimiento en polvo.
- ❑ Códigos de producto SGEUFH1GV/ SGEUFH1PC





Desde 1981
fabricando seguridad

GarsanSianor[®]
formación y protección laboral

Separar a las personas de los peligros