

# Pasarelas de tránsito

## Línea Seguridad



82

**Garantía de 10 años**

**Normativa EU ISO 14122-2**

**Normativa EU ISO 14122-3**

Una perfecta solución para accesos difíciles, fosos, niveles y desniveles de las áreas de trabajo o de tránsito.

Un sistema de estructura combinado con escaleras y pasarelas. Fabricado en aluminio. Es modular, adaptado y diseñado para la seguridad en techos frágiles, suelos resbaladizos y lugares de difícil acceso.

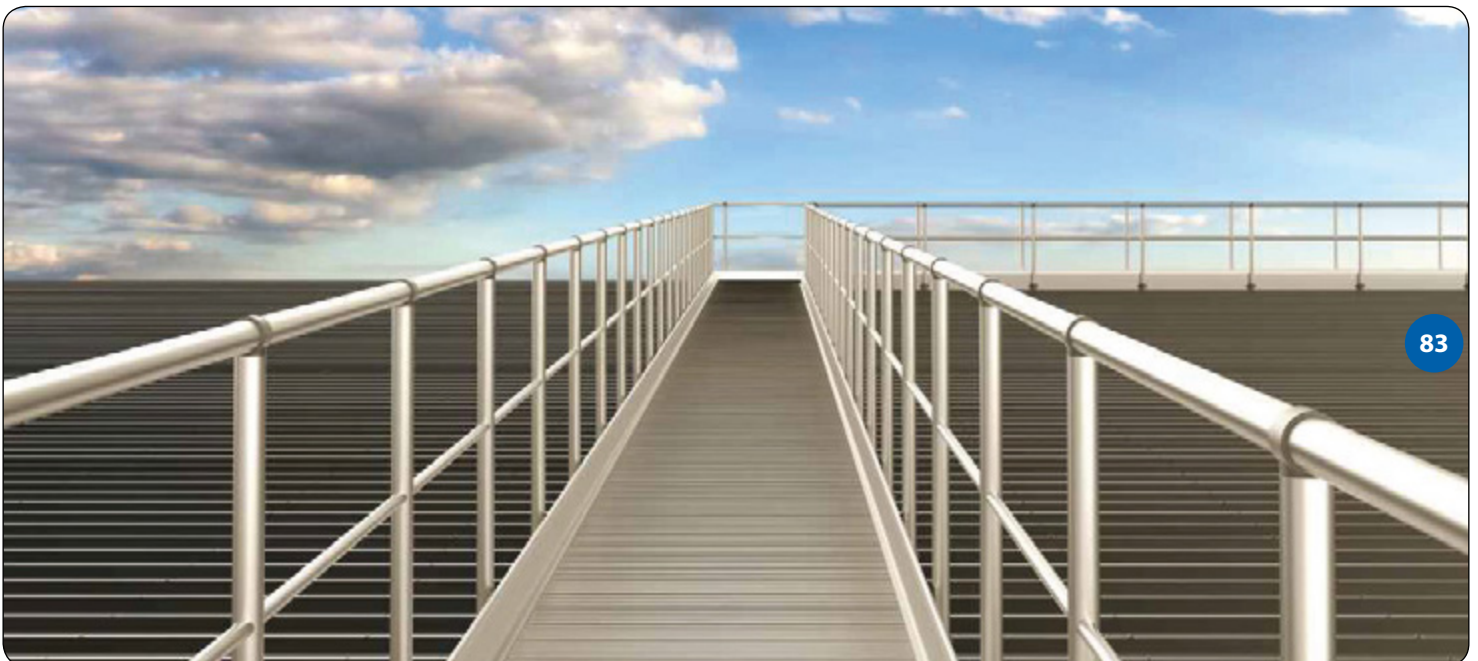
Las escaleras están diseñadas para solucionar el paso y adaptarse a cualquier superficie con pendiente u obstáculos como por ejemplo tubos, canales, obras.

### Características estructurales

- Sistema modular de aluminio
- Conexiones modulares en acero galvanizado
- Barandilla puede alcanzar el 1.10 cm de altura, puede ser extraíble
- Soporta la fijación de los rieles con posición ajustable ergonómico pasamanos de Ø 51 mm. e intermedias Ø 30 mm.
- Salva pies de 150 mm.
- Rampas y pasarelas 600, 800 y 1200 mm de ancho

| Código artículo                                                                                    | Descripción                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|  <b>FTC</b>       | 2 placas ajustables para anclar al suelo         |
|  <b>FLG</b>       | Soporte para montaje sobre láminas trapezoides   |
|  <b>KITGDPS0</b>  | Kit de unión pasarela a 0°                       |
|  <b>KITGDPS90</b> | Kit de unión pasarela a 90°                      |
|  <b>KITGDPSX</b>  | Kit de unión para ángulo «X»                     |
|  <b>KITGOPS</b>   | Kit de unión oblicua para pasarela de hasta 35 ° |
|  <b>KITGTPS</b>   | Kit de unión forma «T» para pasarela             |
|  <b>KITGP</b>     | Kit de unión barandillas y correderas 1 lado     |
|  <b>MSF60</b>     | Soporte en acero galvanizado de 60 cm            |
|  <b>MSF80</b>     | Soporte en acero galvanizado de 80 cm            |
|  <b>MSF120</b>    | Soporte en acero galvanizado de 120 cm           |
|  <b>FTPS</b>      | Fin de pasarela                                  |
|  <b>FTPSRM</b>    | Fin de pasarela inclinada para uso de rampa      |
|  <b>CANC</b>      | Puerta de acceso con cerradura                   |
|  <b>PCTPS</b>     | Control terminal para guarda                     |

### Múltiples configuraciones de pasarelas



Las pasarelas están fabricadas con aluminio. Son muy útiles para obras en construcción. Es una solución válida para garantizar la seguridad de los operadores durante la pasarela o vehículos con ruedas u orugas sobre las excavaciones, canales, puntas de tensión o cambios de nivel.

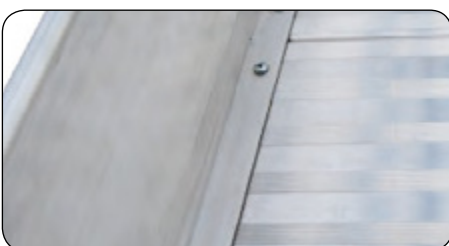
Tienen una capacidad de 400 a 5500 kg, longitud de hasta 6 metros y ancho hasta 1,20 metros.

Disponen de parapeto obligatorio que se instalará cerca de las zonas peligrosas en las que se detecte el riesgo de pasaje, o

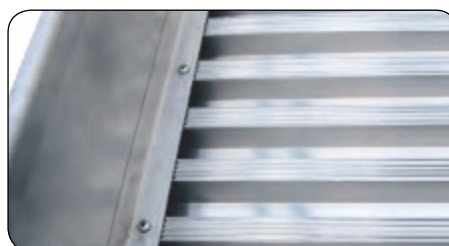
cuando la altura supere la caída superior a 500 mm.

Las pasarelas incluyen un parapeto de 1 metro equipado con corriente y pasos intermedios de 20 cm. Puede solicitarse barandillas reclinables y extraíbles.

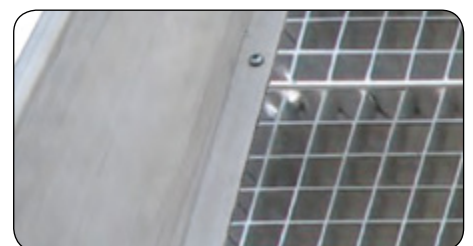
### Superficie de la calzada con anti-deslizamiento excepcional y de acuerdo con los requisitos del cliente



Superficie plana con profundo estriado anti-deslizamiento.



Superficie ondulada "Z", con grandes aristas para drenar el agua de lluvia y reducir los depósitos de nieve.

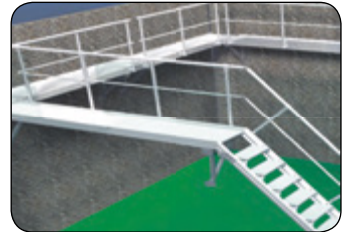
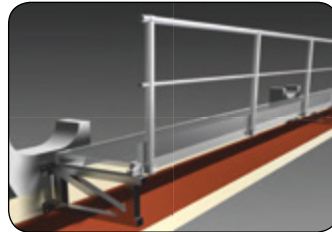
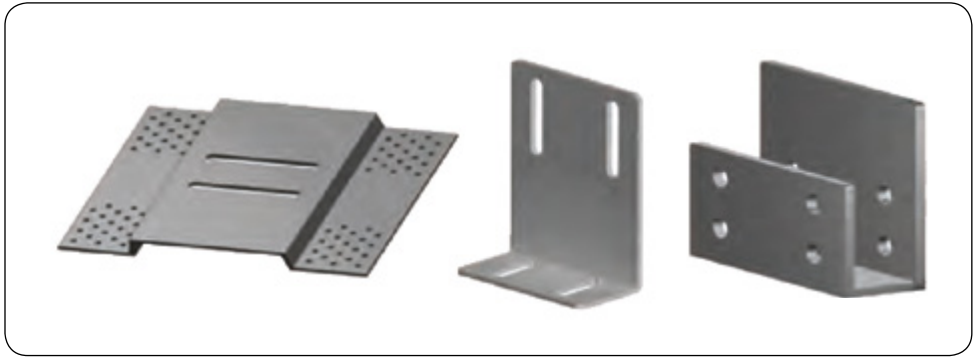


Superficie de rejilla en aluminio para evitar depósitos.



## Línea Seguridad

**Escaleras preparadas para salvar cualquier obstáculo.** Están diseñados de acuerdo bajo las normativas vigentes. Pueden seguir la forma de la superficie y adaptarse a cambios de nivel. Fabricadas con piezas especiales en acero galvanizado o de aluminio para permitir la fijación de la pasarela a todo tipo de superficies. Se ofrecen una amplia gama de ajustes para adaptarse a su estructura.



**El sistema usa tornillos de acero inoxidable con componentes antioxidante de aleación de aluminio que garantiza una total de meteorización inexpugnable y simplificar el mantenimiento y restauración en el tiempo.**

Nuestro departamento técnico está a su disposición para estudiar y poner en práctica Representación 3D de las soluciones más adecuadas para cada estructura, de acuerdo con las normas europeas EN ISO 14122 y con una garantía de diez años.

La pasarela puede estar compuesta de un solo piso. Está equipado con barandillas y protección de suela de zapatos según los reglamentos regulatorios.

Este tipo de estructuras se convierten en un sistema de protección colectiva que

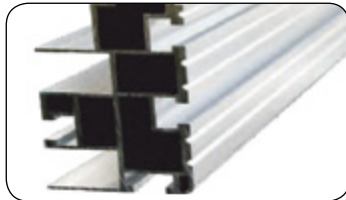
permite el tránsito de los operadores aún no calificados.

Está garantizada como pasarela sin necesidad de equipo de protección.

34



La pasarela se fija con soportes especiales a la superficie. Utiliza conexiones que permitirán la facilidad del montaje según los estándares de cada instalación.



Perfiles con geometría optimizada para dar de alta resistencia que simplifican el montaje proporcionando un alto grado de control en el montaje.



Juntas de aluminio fijas o giratorias que permiten los cambios de dirección y altitud, y se fijarán con tornillos autoperforantes y tornillos en acero inoxidable.



Barandillas y pasamanos para montaje rápido y desmontaje. Tiene diferentes fijaciones por tapones, tornillos bucles, tuercas de mariposa de acero inoxidable con posición ajustable en el montaje de la estructura.

| Código artículo                                                                                   | Ancho cm. interno/externo | 1,0 m.  | 1,5 m.  | 2,0 m.  | 2,5 m.  | 3,0 m.  | 3,5 m.  | 4,0 m.  | 4,5 m.   | 5,0 m.  | 5,5 m.  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|
|  <b>GA PS60</b>  | 60 / 67                   | 16,3 kg | 24,5 kg | 32,6 kg | 40,7 kg | 48,8 kg | 57,0 kg | 65,1 kg | 73,2 kg  | 81,4 kg | 89,5 kg |
| <b>P.V.P. Euros</b>                                                                               | <b>CONSULTAR</b>          |         |         |         |         |         |         |         |          |         |         |
|  <b>GA PS80</b>  | 80 / 87                   | 18,5 kg | 27,7 kg | 36,9 kg | 46,0 kg | 55,3 kg | 64,5 kg | 73,8 kg | 83,0 kg  | 92,2 kg | N.A     |
| <b>P.V.P. Euros</b>                                                                               | <b>CONSULTAR</b>          |         |         |         |         |         |         |         |          |         |         |
|  <b>GA PS120</b> | 120 / 127                 | 23,0 kg | 34,2 kg | 45,5 kg | 56,9 kg | 68,3 kg | 80,0 kg | 91,0 kg | 102,5 kg | N.A     | N.A     |
| <b>P.V.P. Euros</b>                                                                               | <b>CONSULTAR</b>          |         |         |         |         |         |         |         |          |         |         |
|  <b>KITGTPS</b>  | Barandilla                | 4,4 kg  | 4,9 kg  | 7,1 kg  | 7,6 kg  | 8,2 kg  | 12,0 kg | 14,2 kg | 14,7 kg  | 15,3 kg | 17,5 kg |
| <b>P.V.P. Euros</b>                                                                               | <b>CONSULTAR</b>          |         |         |         |         |         |         |         |          |         |         |
|  <b>MSF60S</b>   | Sujeción seguridad        | 2,0 kg  | 3,0 kg  | 4,0 kg  | 5,0 kg  | 6,0 kg  | 6,5 kg  | 7,5 kg  | 8,5 kg   | 9,5 kg  | 10,5 kg |
| <b>P.V.P. Euros</b>                                                                               | <b>CONSULTAR</b>          |         |         |         |         |         |         |         |          |         |         |

