

Fabricaciones **A MEDIDA**



UNE-EN ISO 14122:2017

soluciones desarrolladas según
las necesidades específicas de
cada instalación, entorno y
proceso.



SOLUCIONES DE ACCESO PARA ENTORNOS ESPECIALES

Desarrollamos soluciones técnicas a medida para generar accesos seguros y facilitar las labores de trabajo, mantenimiento, inspección e intervención en instalaciones, equipos y entornos donde una solución estándar no responde a las necesidades del proyecto.

Cada fabricación parte del análisis de las condiciones reales de uso, la geometría del equipo, las alturas de trabajo, el espacio disponible y los requisitos operativos, permitiendo diseñar plataformas, escaleras, pasarelas, estructuras auxiliares y sistemas de acceso completamente adaptados a cada aplicación.

Estas soluciones están orientadas a mejorar la accesibilidad y la seguridad del operario, facilitando la ejecución de tareas en zonas complejas o de difícil acceso y optimizando las operaciones habituales de mantenimiento y producción.

Desde aplicaciones para los sectores aeronáutico, ferroviario, industrial y naval, hasta proyectos especiales o estructuras desarrolladas en PRFV, cada solución se configura específicamente para integrarse en el entorno de trabajo y responder a las necesidades técnicas de cada proyecto.

Diseño, seguridad y funcionalidad unidos en una solución creada para cada necesidad.





INDUSTRIA

UNE-EN 14122:2017

SOLUCIONES A MEDIDA PARA INDUSTRIA

Solución de acceso a medida en aluminio, diseñada para proporcionar un acceso seguro y cómodo a zonas elevadas o de difícil acceso, facilitando las tareas de mantenimiento, inspección e intervención tanto en entornos industriales como en vehículos, maquinaria e instalaciones especiales.

CARACTERÍSTICAS

- Acceso seguro a zonas elevadas o de difícil acceso.
- Diseño y fabricación totalmente a medida.
- Facilita tareas de mantenimiento, inspección e intervención.
- Estructura ligera y resistente en aluminio.
- Adaptable a instalaciones, maquinaria y vehículos industriales.
- Configuración fija o móvil según las necesidades del proyecto.



ENSAMBLADO

Disponible en diferentes configuraciones para adaptarse a cada tipo de proyecto y necesidades. Consultar para cada situación.



GARANTÍA

Los productos disponen de una garantía sujeta a las condiciones y especificaciones establecidas por el fabricante para cada sistema, así como al cumplimiento de las instrucciones de instalación, uso y mantenimiento.

COLORES

Color único del fabricante, consultar posibilidades



SOLUCIONES A MEDIDA PARA SECTOR AERONÁUTICO Y NAVAL

Soluciones de acceso a medida para los sectores aeronáutico y naval, diseñadas para facilitar de forma segura las tareas de mantenimiento, inspección y montaje en zonas elevadas o de difícil acceso de aeronaves y embarcaciones.

CARACTERÍSTICAS

- Acceso seguro a zonas elevadas y de difícil alcance.
- Diseño adaptado a cada aeronave o embarcación.
- Facilita tareas de mantenimiento, inspección y reparación.
- Configuraciones ajustadas a la geometría del equipo.
- Soluciones fijas o móviles según la aplicación.
- Mayor seguridad y comodidad para el operario.
- Optimización de tiempos y procesos de mantenimiento.



ENSAMBLADO

Disponible en diferentes configuraciones para adaptarse a cada tipo de proyecto y necesidades. Consultar para cada situación.



GARANTÍA

Los productos disponen de una garantía sujeta a las condiciones y especificaciones establecidas por el fabricante para cada sistema, así como al cumplimiento de las instrucciones de instalación, uso y mantenimiento.

COLORES

Color único del fabricante, consultar posibilidades



FERROVIARIO

UNE-EN 14122:2017

SOLUCIONES A MEDIDA PARA SECTOR FERROVIARIO

Soluciones de acceso a medida para el sector ferroviario, diseñadas para facilitar de forma segura las tareas de mantenimiento, inspección y reparación en diferentes zonas de trenes y vehículos ferroviarios, adaptándose a sus dimensiones y puntos de intervención.

CARACTERÍSTICAS

- Acceso seguro a diferentes zonas del vehículo ferroviario.
- Facilita tareas de mantenimiento, inspección y reparación.
- Diseño adaptado a cada modelo y punto de intervención.
- Acceso a laterales, frontal, cubierta y zonas técnicas.
- Configuraciones fijas o móviles según las necesidades.
- Mayor seguridad y comodidad para los operarios.
- Optimización de los trabajos y tiempos de mantenimiento.



ENSAMBLADO

Disponible en diferentes configuraciones para adaptarse a cada tipo de proyecto y necesidades. Consultar para cada situación.



GARANTÍA

Los productos disponen de una garantía sujeta a las condiciones y especificaciones establecidas por el fabricante para cada sistema, así como al cumplimiento de las instrucciones de instalación, uso y mantenimiento.

COLORES

Color único del fabricante, consultar posibilidades



PROYECTOS ESPECIALES

UNE-EN 14122:2017

SOLUCIONES A MEDIDA PARA CUALQUIER PROYECTO

Desarrollamos soluciones a medida para proyectos especiales en los que los sistemas estándar no se adaptan a las necesidades del entorno, diseñando accesos y estructuras específicas que permiten resolver geometrías complejas, zonas de difícil acceso y requisitos particulares de trabajo y mantenimiento.

CARACTERÍSTICAS

- Soluciones específicas para proyectos no cubiertos por sistemas estándar.
- Diseño adaptado a geometrías y necesidades particulares.
- Acceso seguro a zonas complejas o de difícil alcance.
- Adaptación a diferentes instalaciones y entornos de trabajo.
- Soluciones para mantenimiento, inspección e intervención.
- Configuraciones desarrolladas según los requisitos de cada proyecto.
- Máxima funcionalidad, seguridad y adaptación al entorno.



ENSAMBLADO

Disponible en diferentes configuraciones para adaptarse a cada tipo de proyecto y necesidades. Consultar para cada situación.



GARANTÍA

Los productos disponen de una garantía sujeta a las condiciones y especificaciones establecidas por el fabricante para cada sistema, así como al cumplimiento de las instrucciones de instalación, uso y mantenimiento.

COLORES

Color único del fabricante, consultar posibilidades



FABRICACIONES A MEDIDA

NORMATIVA APLICABLE A FÁBRICAS A MEDIDA

UNE-EN ISO 14122:2017

TODAS NUESTRAS SOLUCIONES FABRICADAS EN ALUMINIO

¿QUÉ ESTABLECE ESTA NORMA?



UNE-EN ISO 14122:2017

Especifica los requisitos de seguridad para el acceso permanente a máquinas e instalaciones industriales mediante plataformas, pasarelas, escaleras y sistemas asociados.

Su objetivo es garantizar la seguridad de las personas durante el acceso, la circulación y la realización de trabajos en altura.

REQUISITOS CLAVE



Diseño seguro:

Estructuras resistentes y estables diseñadas para soportar cargas y garantizar la seguridad.



Protección contra caídas:

Incorporación de barandillas, rodapiés y otros elementos de protección.



Accesos ergonómicos:

Escaleras y medios de acceso diseñados según criterios ergonómicos y de seguridad.



Superficies antideslizantes:

Pisos y peldaños con acabado antideslizante para evitar resbalones.



Mantenimiento sencillo:

Facilidad de inspección, limpieza y mantenimiento de todos los elementos.



DISEÑO Y FABRICACIÓN A MEDIDA EN ALUMINIO

Desarrollamos soluciones personalizadas adaptadas a las necesidades de cada instalación, cumpliendo siempre con los requisitos de la norma UNE-EN ISO 14122:2017.

Ligereza, resistencia a la corrosión y máxima durabilidad.

NUESTRAS SOLUCIONES A MEDIDA EN ALUMINIO

PLATAFORMAS DE TRABAJO



Soluciones de acceso y trabajo seguro en altura adaptadas a cada entorno.

PASARELAS



Diseño a medida para salvar obstáculos y garantizar la circulación segura.

ESCALERAS



Escaleras fijas con protección trasera, adaptadas a cada instalación.

ESTRUCTURAS DE SOPORTE



Estructuras robustas y estables para soportar equipos, tuberías y plataformas.

ACCESOS ESPECIALES



Soluciones para accesos complicados o de difícil alcance.

OTRAS SOLUCIONES



Diseños especiales para requerimientos específicos de cada proyecto.

SEPARACIONES Y SISTEMAS DE PROTECCIÓN



BARANDILLAS DE SEGURIDAD
Protección colectiva contra caídas en altura.



VALLAS Y CERRAMIENTOS
Delimitación segura de zonas de riesgo.



LÍNEAS DE VIDA
Sistemas de anclaje para protección individual y colectiva.



PUERTAS Y ACCESOS DE SEGURIDAD
Accesos seguros con sistemas de cierre y protección.

EJEMPLOS DE INSTALACIÓN



PLATAFORMAS INDUSTRIALES
Adaptadas a procesos y equipos.



PASARELAS DE ACCESO
Conexión segura entre áreas de trabajo.



ESCALERAS FIJAS
Acceso seguro a diferentes niveles.



ESTRUCTURAS DE SOPORTE
Soporte para equipos e instalaciones.



IMPORTANTE



Cumplimiento de la norma
UNE-EN ISO 14122:2017



Seguridad y protección
garantizadas



Soluciones en aluminio
resistentes y duraderas



Diseño, fabricación e instalación
por profesionales especializados