

Producto Dedicado para la **Seguridad Industrial**

**TRANSFERENCIA DE LLAVES | PROTECCIONES INDUSTRIALES |  
CONTROL DE VÁLVULAS | PEDALES DE SEGURIDAD  
| ÓPTICA | VALLADOS | GUARDACUERPOS | PORTONES |  
SISTEMAS ANTICAÍDA Y ANTIDESLIZANTES  
| PROTECCIONES EN ALTURA y CUBIERTAS |  
MATERIAL INOXIDABLE | INDUSTRIA PESADA**





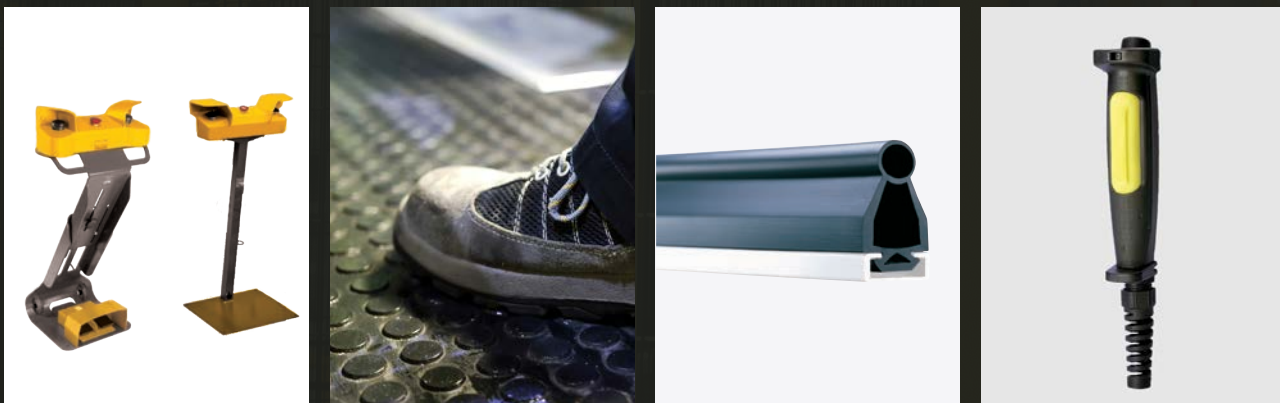
## DISPOSITIVOS DE AUTOMATIZACIÓN SEGURA

### INTERRUPTORES DE SEGURIDAD, BLOQUEOS, TRANSFERENCIA DE LLAVES, CONSIGNACIÓN, POSICIÓN SEGURA



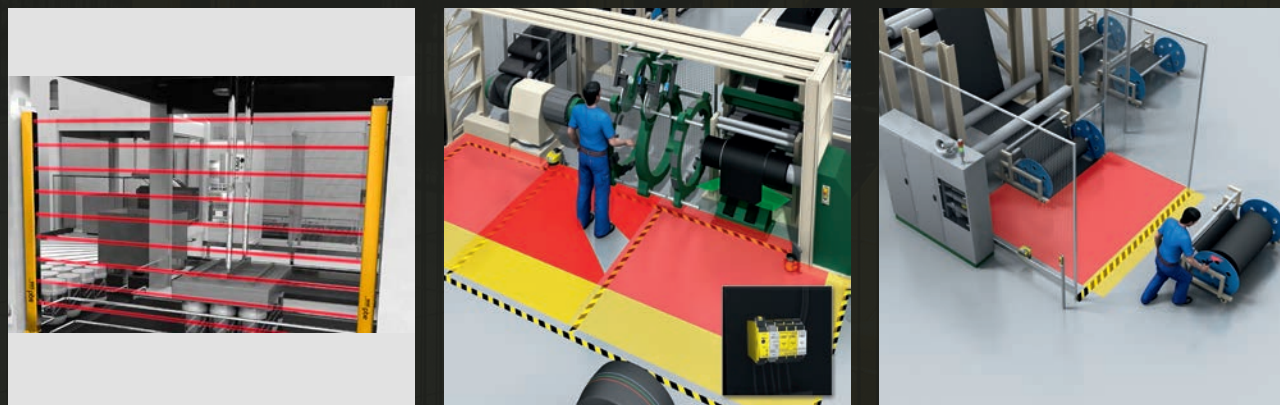
Enclavamientos y bloqueos con tecnología electromecánica, electrónica y mecánica. Desde los elementos más básicos con actuador separado, hasta los más sofisticados sistemas con diagnóstico. Elementos de la máxima robustez para industria pesada y unidades de transferencia y bloqueo de llaves en acero inoxidable. Todos certificados según norma EN 14119.

## MANDO "BI-MANUAL", PEDALES DE SEGURIDAD, ALFOMBRAS, BORDES SENSIBLES, BUMPERS



Pupitre bi-manual en acero y en plástico resistente, con módulo de control incorporado. Pedales de seguridad "3 estados" con punto de fuerza y rearme, también en funcionamiento "bi-estable". Alfombras de seguridad resistentes a la fuerte abrasión y agentes químicos. Bumpers a medida y bordes sensibles para detección segura del movimiento peligroso.

## CORTINAS Y BARRERAS OPTOELECTRÓNICAS, ESCANER, MUTING y BLANKING



Familia completa de optoelectrónica para soluciones de protección "inmaterial". Fácilmente configurables, con amplia gama de resoluciones, distancias y funciones opcionales (muting, blanking, edm, combinación geométrica).

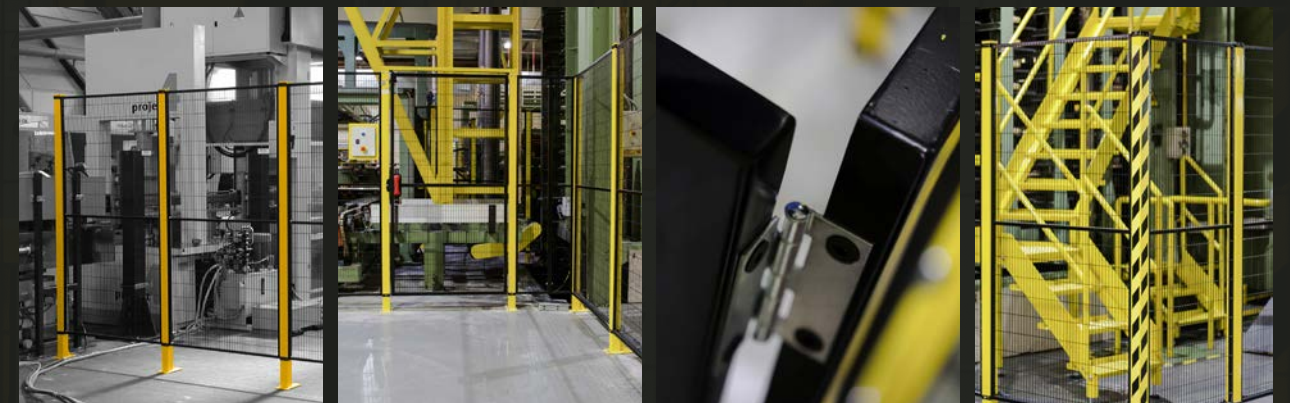
## PLC'S DE SEGURIDAD, RELES DE SEGURIDAD y DISPOSITIVOS DE CONTROL SEGUROS



AQD diseña e implementa la arquitectura completa para el control de sistemas de seguridad mediante PLC's. Los dispositivos de protección y su asociación al sistema de mando y potencia es una de las labores más delicadas en una adecuación.

Programamos de manera segura y eficiente respetando las características de la instalación y el PI requerido en la misma según la EN 13849-1.

## VALLADOS PERIMETRALES SEGURIDAD (ACERO PINTADO, NORMA EN 14120)



La protección más eficiente, segura y exenta de fallos. Vallados distanciadores en acero pintado. Distintas familias según robustez y entorno de instalación. Dispone de todos los tipos de puerta para acceso a las máquinas (batiente, corredera, telescópica, exenta, automática, vertical...).

## VALLADOS PERIMETRALES SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE (SALAS BLANCAS, SECTOR ALIMENTARIO y SECTOR FARMACÉUTICO)



Mismo concepto de protección por vallado, específicamente adaptado a entornos higiénicos y de prestaciones específicas en relación a la corrosión ó a evitar la contaminación del proceso. Igualmente dispone de todos los tipos de puertas para acceso.



I PORTONES DE SEGURIDAD INDUSTRIAL



Diseño y fabricación de grandes portones a medida, para todas las aplicaciones de seguridad industrial. Todas las soluciones en robustez, cargas, resistencia y automatismo, para dimensiones y aperturas de gran envergadura.

I PROTECCIONES MÁQUINA HERRAMIENTA



Protecciones estándar de fácil montaje y adaptación, incluyendo accesorios de montaje, enclavamientos y bloqueos. Para máquina-herramienta: torno, fresa, rectificadora, taladro, esmeril, mandrinadora. Diferentes tamaños dentro de cada familia de protecciones.

I PROTECCIONES ESPECÍFICAS MÁQUINA SECTOR MADERA



Protecciones y resguardos especiales para el sector de la máquina herramienta en procesamiento de madera. Articulas, con retorno automático del resguardo, y con facilidad de manejo para el uso continuado e intensivo.

I BARRERAS Y BARANDILLAS DE SEGURIDAD FIJAS-FLEXIBLES DE INSTALACIÓN MODULAR



Sistema modular para protección de caída en zonas de paso, pasarelas, plataformas y finales de plataforma. Homologadas según norma EN14122. Con pasamanos y rodapié. Fácil montaje y configuración.

PROTECCIONES DE ESTANTES  
(BOLARDOS, ESPUMA, ETC)



Familia de protecciones verticales y horizontales. Limitación de zonas de paso y limitación de recorridos. Topes mecánicos para vehículos industriales y anti-choque para personas y máquinas.

ELEMENTOS DE BLOQUEO y CONSIGNACIÓN LOCKOUT/TAGOUT PARA SEGURIDAD INDUSTRIAL



Familia de dispositivos mecánicos para procesos de consignación y procedimientos operativos de desconexión segura de energía. Aplicables a energía eléctrica, neumática e hidráulica.

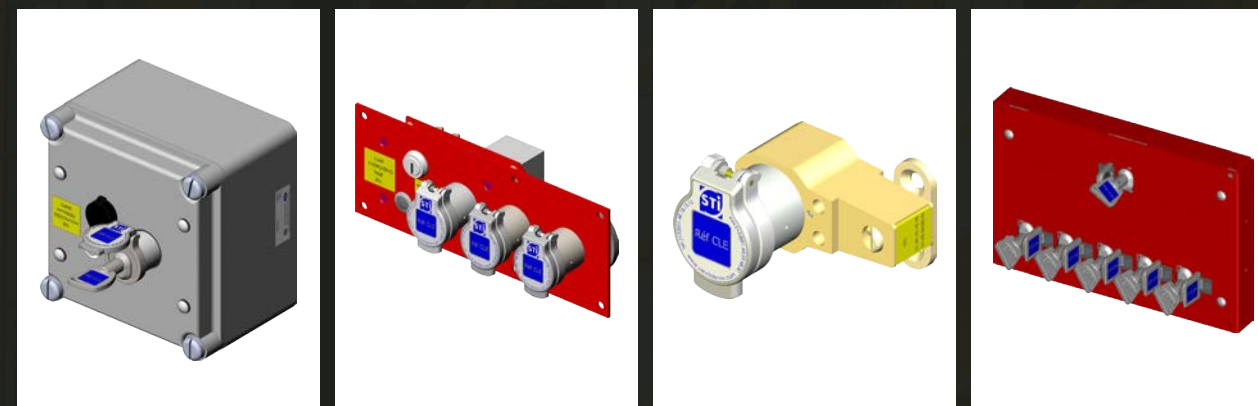


## FUELLES, AUTOENROLLABLES y PERSIANAS METÁLICAS PARA PROTECCIÓN SEGURA DE MECANISMOS y ENGRANAJES



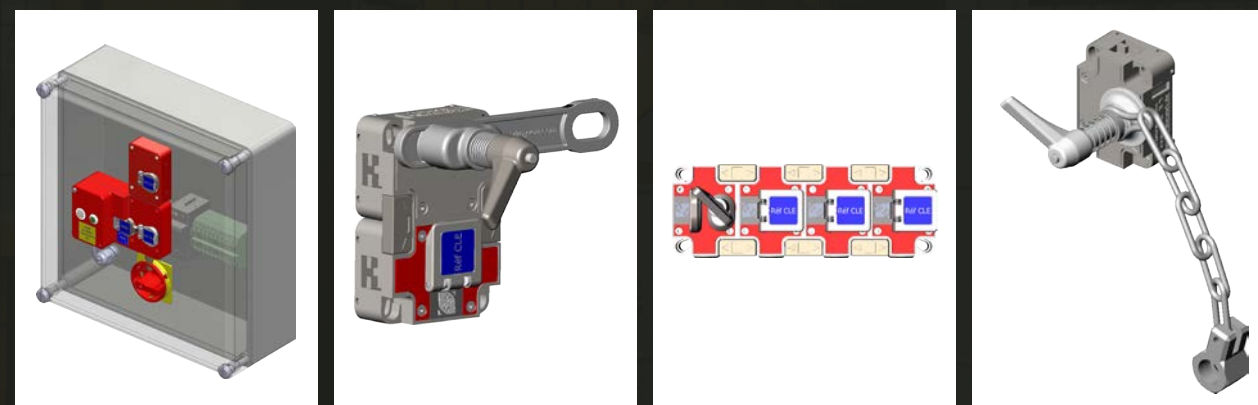
Sistema de protección para elementos móviles con recorrido variable durante el proceso operativo. Adaptables a la estructura existente de la máquina.

## STI INTERCAMBIO y CERRADURAS DE LLAVES PERKT-TMEC-RTG



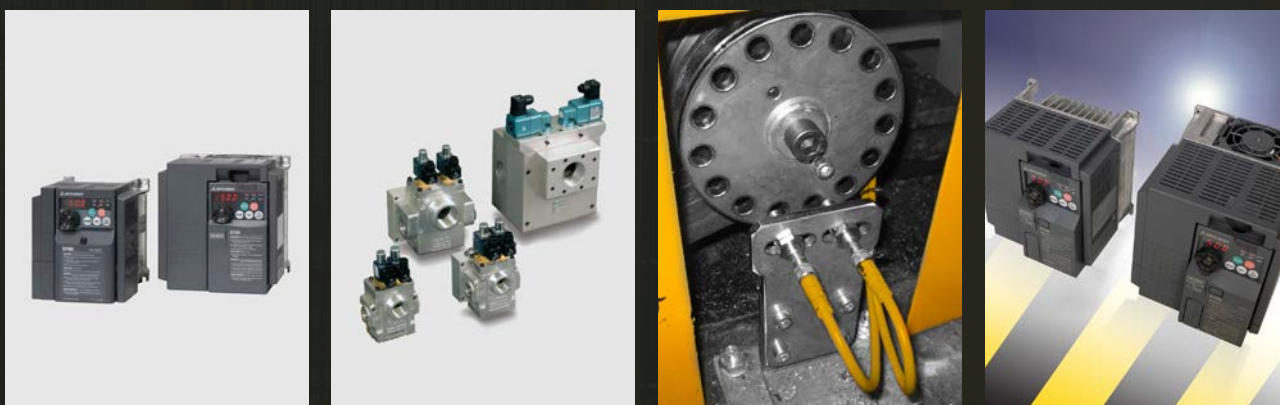
Sistema Modular de transferencia de llaves y lógica de cerraduras caracterizado por la robustez. Hasta 40 llaves. Cerraduras encastrable de una o varias entradas, permitiendo la liberación o el bloqueo por tensión de una o varias llaves con una señal de autorización. Ideales para el sector logístico, ferroviario, metalúrgico etc.

## STI CERRADURAS DE ACCESO MECÁNICO y ELECTROMECÁNICO NX



Equipos diseñados en Acero Inoxidable para soportar ambientes agresivos y corrosivos. Dispositivos equipados con la opción llave-cadena para aceptar defectos de alineaciones importantes. Cajas para aislar circuito de potencia en máquinas peligrosas.

## CONTROL SEGURO DE MOVIMIENTOS PELIGROSOS: SEGURIDAD INTEGRADA, VARIADORES, CONTACTORES, VÁLVULAS, VELOCIDAD, POSICIÓN, TIEMPO y PRESIÓN



Soluciones certificadas para el gran problema de las funciones de seguridad: los accionamientos de potencia, que requieren paradas seguras en niveles PLd y PLe. Detección homologada de velocidad, presión, posición, tiempo y presión, para el desbloqueo en PLd y PLe de accesos a zona peligrosa.

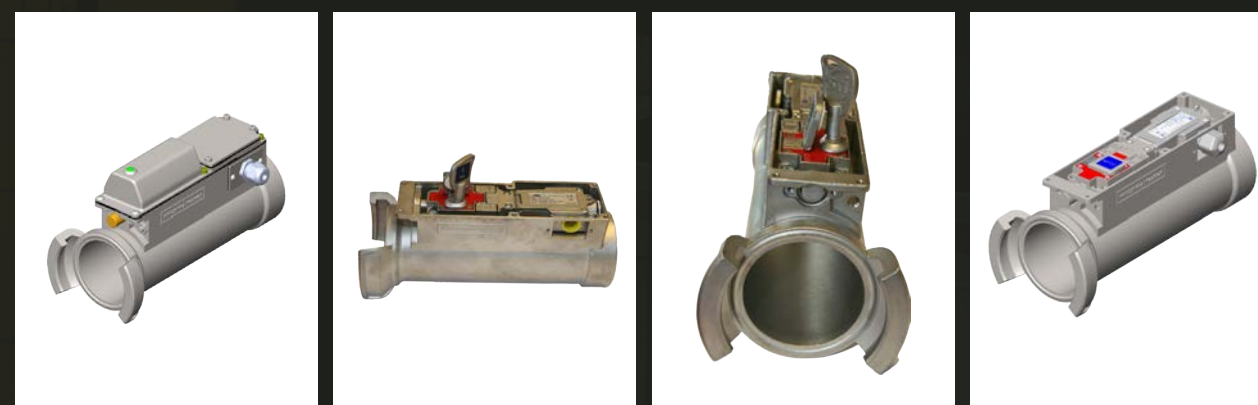
## I SMART KEY MANAGER



Sistema de clasificación para la gestión, consignación, seguimiento y bloqueo de elementos, garantizando al mismo tiempo un alto nivel de fiabilidad.

Se compone de una unidad central y 1-16 mesas de llaveros. Su adaptabilidad puede satisfacer las necesidades muy grandes en muchas áreas.

## STI ENCLAVAMIENTOS Y SEGURIDAD EN BOCAS DE MANGUERAS y VÁLVULA



Dispositivo para evitar errores en las operaciones de llenado de camiones en los silos. Industria Agroalimentaria. Sistema mecánico o electromecánico.



## STI SISTEMAS DE BLOQUEO DE CAMIONES PARA CARGA y DESCARGA



Dispositivo para el control de las operaciones de atraque y trasbordo de mercancías con un procedimiento seguro, basado en la inmovilidad del camino a través de la transferencia de llaves.

## KEE DOME SEGURIDAD EN CLARABOYAS y TRAGALUCES



Barandilla de seguridad de protección contra caídas para uso alrededor de claraboyas. Permitiendo a los equipos de mantenimiento el acceso seguro al tejado para cualquier intervención.

## MISCELANEA



Control de movimientos peligrosos con espejos. Paneles de control para Paros de Emergencia y Rearme. Protección mecánica de la barrera de seguridad e Indicación segura de estados de muting.

## KEE GUARD y KEE GUARD CONTRACTOR BARANDILLAS PARA SEGURIDAD EN TEJADOS



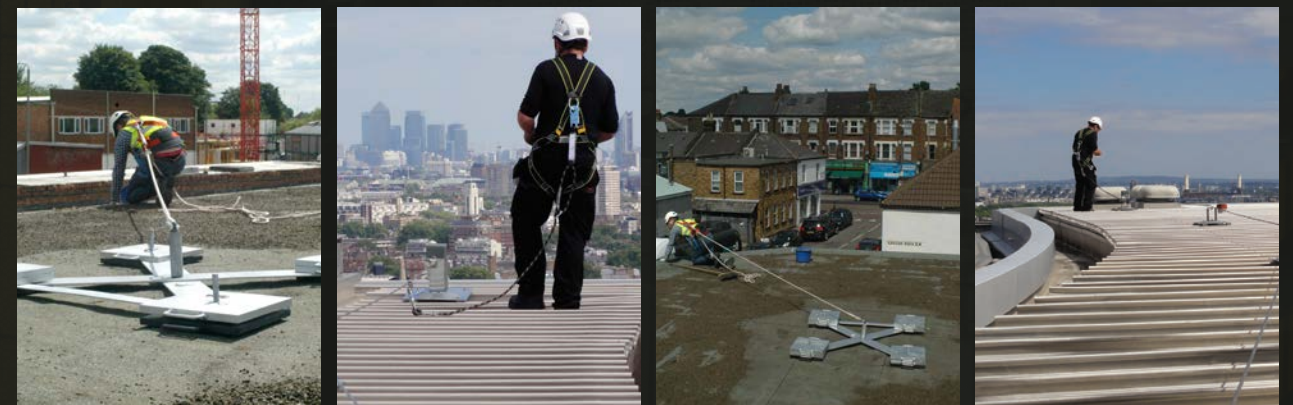
Protección con sistemas de barandillas anti-caídas. Sin perforación del tejado ni mantenimiento ni inspecciones anuales. Es la forma mas segura de proporcionar una protección a las personas que trabajan al borde del techo.

## KEE MARK WARNING LINES SISTEMAS DE DEMARCACIÓN DE ZONAS



Líneas de Advertencias, portátiles, robustas, duraderas, independientes, rentables. De diseño modular sencillo. Para exteriores e interiores. Bases extraíbles de caucho reciclado.

## KEE ANCHOR y KEE LINE SOLUCIÓN DE SEGURIDAD PARA LÍNEAS DE VIDA HORIZONTALES

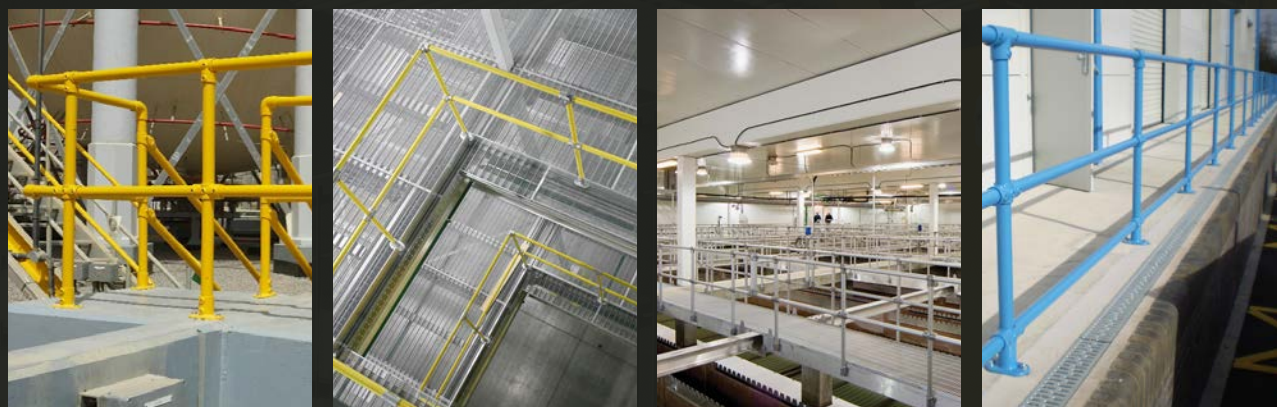


WEIGHTANKA: Sistema móvil de Anclaje de peso muerto para tejado de hasta 5 grados de inclinación.

WIREANKA: Sistema de Anclaje de peso muerto que soporta la línea de seguridad flexible.



## KEE KLAMP y KEE LITE BARANDILLAS INDUSTRIALES DE SEGURIDAD LIGERAS y VERSÁTILES



Barandillas y barreras de seguridad anti-caídas, fabricadas con material anticorrosivo para interiores y exteriores.

## KEE HATCH SEGURIDAD EN ACCESOS A TEJADOS



Sistema de barandilla de seguridad diseñado para la salida y entrada segura a través de la escotilla de acceso al tejado. Protección de la escotilla mientras esta abierta.

## KEE WALK PASARELAS DE SEGURIDAD EN ALTURAS



Diseñado para tipos de techos modernos, incluyendo techos metálicos trapezoidales, perfilados, compuestos etc. Soluciones de Seguridad con pasarelas en azoteas. Fácil instalación. Antideslizamiento.

## KEE SAFETY GATES PUERTAS DE SEGURIDAD EN ACCESOS A ZONAS RESTRINGIDAS



Gama completa de puertas para puntos de acceso como escaleras, escotillas de techo, áreas restringidas. Diseñada para ajustarse a la estructura de soporte, poste etc.

## PLATAFORMAS INDUSTRIALES DE ACCESO A MEDIDA



Porque trabajar desde la altura, sea la que sea, debe ser seguro, para ello AQD diseña, fabrica e instala plataformas elevadas para que sus colaboradores realicen su trabajo, no solamente dentro de la normativa, si no de la forma más segura y fiable posible.





#### Oficinas Centrales

Calle Alba, 1 – Local 2-3  
08520 Les Franqueses del Vallès  
Barcelona

T [+34] 902 88 25 60

F [+34] 902 88 25 61

[info@aqdindustrial.es](mailto:info@aqdindustrial.es)

[www.industrialproduct.es](http://www.industrialproduct.es)

[www.aqdindustrial.es](http://www.aqdindustrial.es)

#### Presencia en:

**Madrid**

**Bilbao**

**Valencia**

**Murcia**

**Zaragoza**

**Burgos**

**Navarra**

**Oporto**

AQD Industrial Safety, es una empresa especializada en seguridad y dedicada a los siguientes sectores:

**Seguridad Industrial** (evaluación y soluciones para máquinas y líneas de producción).

**Ingeniería de Seguridad** (diseño, automatización segura de procesos, fabricación e integración de soluciones mecánicas, eléctricas y ergonómicas).

**Prevención de Riesgos Laborales** (marco legal, adecuación y reconversión según RD 1215/97, certificación CE, auditoría y validación de instalaciones).

**Distribución de dispositivos y sistemas de seguridad** (vallados, enclavamientos, bloqueos, cortinas y barreras ópticas, bi-manuales, alfombras de seguridad, pedales, guardacuerpos).

#### Producto Dedicado para Seguridad Industrial

AQD es su proveedor especializado, para una extensa gama de productos, sistemas y dispositivos orientados a soluciones en seguridad industrial. Todos nuestros suministros cumplen las certificaciones, exámenes CE de tipo y homologaciones, requeridos por las correspondientes normas armonizadas europeas y por las directivas CE.

Seleccionamos los mejores productos y fabricantes, garantizando la calidad, eficiencia y durabilidad mediante "test de campo" en máquinas e instalaciones reales de producción.

Años de experiencia en diferentes sectores industriales y en Certificación CE de máquinas y líneas de producción, nos han permitido disponer de un amplio catálogo con dispositivos de alta gama de los mejores fabricantes. A su vez, hemos desarrollado productos y soluciones propias y exclusivas, para cubrir las necesidades técnicas en las distintas funciones de seguridad.

Tenemos soluciones tanto individuales como integradas para la seguridad industrial, seguridad en plantas, seguridad en líneas de producción y seguridad de máquinas.