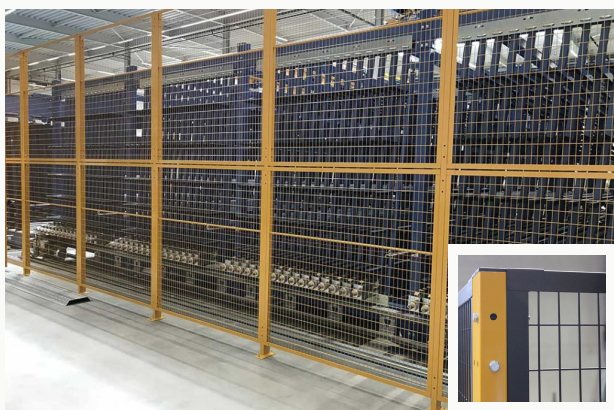


CERRAMIENTOS DE SEGURIDAD

Cómo elegir tu cerramiento de seguridad

Novatek, Ecotek y Techno. Tres sistemas para adaptar la protección al riesgo de la máquina, al espacio disponible y a los accesos necesarios.



NOVATEK

Marco de acero y variedad de paneles

Paneles modulares con malla soldada dentro del marco. Permite combinar malla, chapa y policarbonato e integrar puertas con los kits correspondientes.

Para proyectos con distintos tipos de panel, medidas especiales o varios accesos.

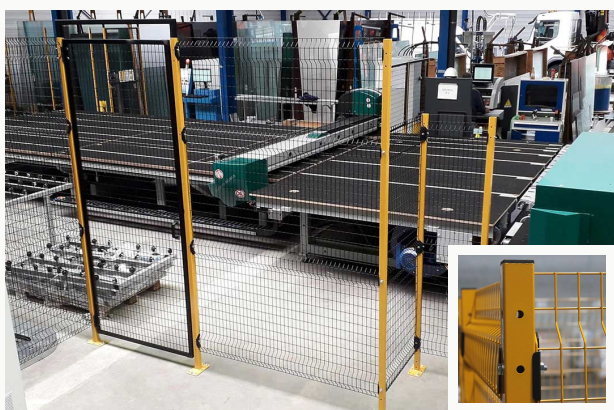


ECOTEK

Panel con marco y coste contenido

Marco tubular de 10 x 25 mm y malla de 32 x 67 mm con alambre de Ø3 mm. Menor coste que Novatek, con puertas de la serie Novatek.

Para optimizar el presupuesto con una solución de paneles con marco.



TECHNO

Malla sin marco y adaptación en montaje

Paneles con pliegues de refuerzo, en Ø3 mm y Ø4 mm. Adaptación mediante corte y combinación con otros sistemas.

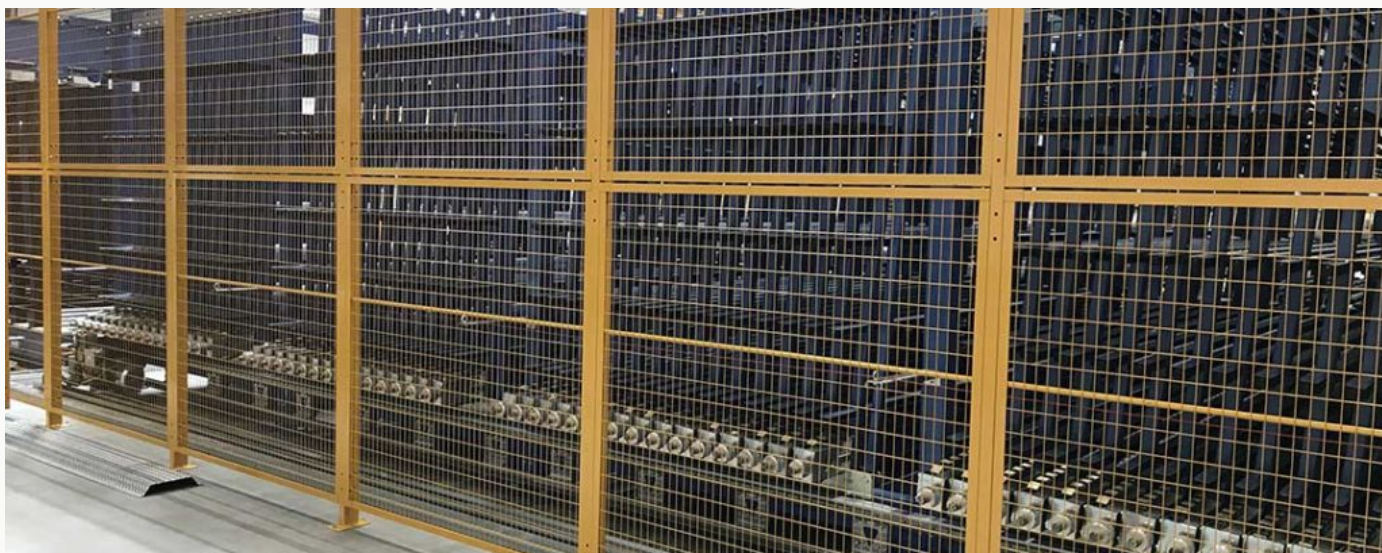
Para facilitar la adaptación en montaje. Techno Ø4 dispone de una versión para ambientes húmedos.

La elección se realiza sobre el conjunto: paneles, postes, fijaciones, puertas y anclajes.

Cada configuración debe responder a la evaluación de riesgos de la instalación.

CRITERIOS DE DISEÑO

La protección y el trabajo diario



Instalación Novatek · Fotografía de Kayma Sistemas

MATERIAL DEL PANEL

La malla favorece la visibilidad y la ventilación. Si hay virutas, salpicaduras o proyecciones, estudia chapa o policarbonato adecuados al proceso.

ALTURA Y DISTANCIA

Valora el alcance por encima, a través y por debajo del cerramiento. La altura y las aberturas condicionan la separación respecto a la zona peligrosa.

PUERTAS Y PASO ÚTIL

Define quién accede, con qué frecuencia y qué debe pasar. Comprueba el espacio de giro o desplazamiento y los dispositivos de seguridad de la puerta.

ENTORNO Y MONTAJE

Revisa humedad, agentes corrosivos, estado del suelo y necesidades de mantenimiento. Elige acabados, fijaciones y anclajes apropiados para la instalación.

REFERENCIAS PARA EL DISEÑO

EN ISO 14120: requisitos generales de los resguardos. EN ISO 13857: distancias de seguridad. La selección se integra en la evaluación de riesgos de la máquina.

Cuéntanos qué necesitas proteger

comercial@kaymasistemas.com · 943 334 062