FABRICACIÓN DE GUARDAS DE SEGURIDAD PARA MAQUINAS

Solicitud de Cotización - Skizze

Propósito

Este documento reúne el listado de guardas de seguridad que deben fabricarse o modificarse para corregir los hallazgos identificados durante los Risk Assessments realizados en los distintos equipos. Se solicita al contratista utilizar esta información como base para la elaboración de su propuesta técnica y económica.

Alcance General

La documentación adjunta incluye el detalle de las guardas requeridas, indicando para cada equipo:

- Fabricación de guardas nuevas.
- Modificación o extensión de protecciones existentes.
- Referencias visuales y ubicación de instalación.
- Requisitos específicos aplicables.

EQUIPOS INCLUIDOS

- Depalletizador línea 340
- Depalletizador línea 320
- Depalletizador línea 330
- Depalletizador línea 310
- Filler línea 510

Depalletizador 340:

- G009/G010: Nuevas
- G024/G025: Extender protecciones de plataformas

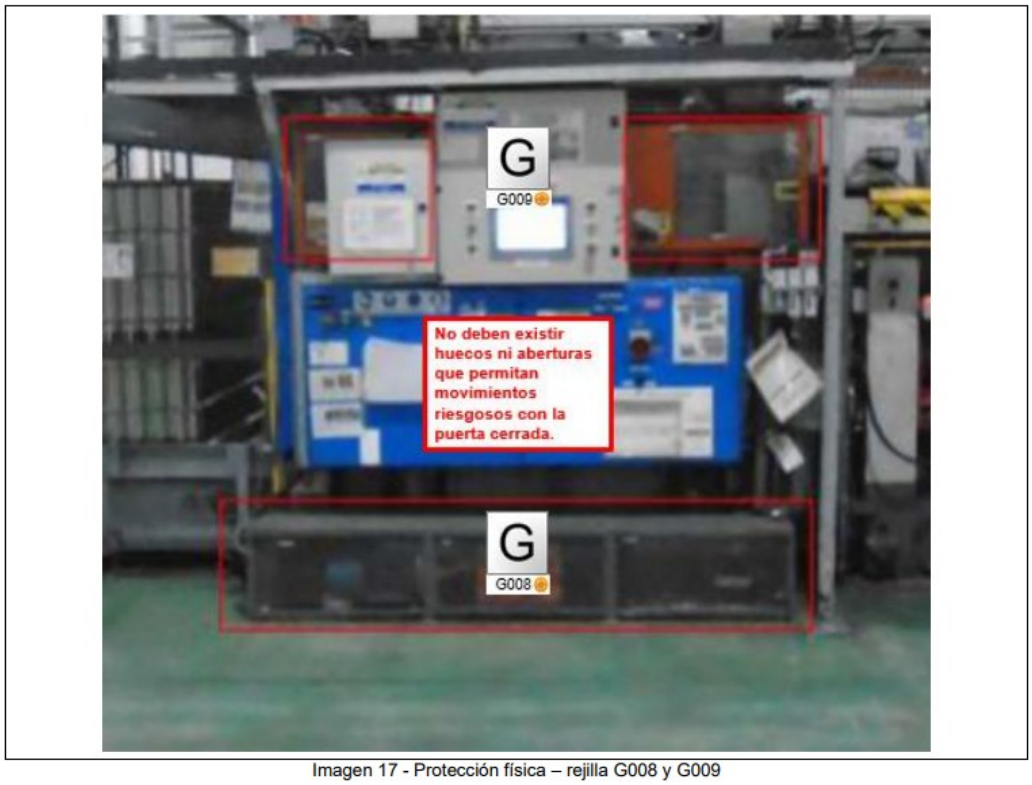


Imagen 17 - Protección física – rejilla G008 y G009



Imagen 18 - Protección física – rejilla G010

G024 y G025 − Vías de acceso y barandillas: Las barandillas utilizadas en escaleras, plataformas y pasarelas de acceso a maquinaria deben garantizar

seguridad, resistencia y ergonomía. Según la norma ISO 14122, la barandilla debe tener 1100 mm de altura, ser firme y continua, permitiendo un agarre cómodo y sin bordes afilados. El sistema completo debe incluir una barra transversal intermedia, colocada de forma que ninguna abertura vertical supere los 500 mm, y un zócalo de al menos 100 mm para evitar la caída de objetos o el resbalón.



Imagen 9 - Ilustración general - Plataformas de acceso superiores

Depalletizador 320:

- G003/G021: Nuevas
- G013: Extender actual

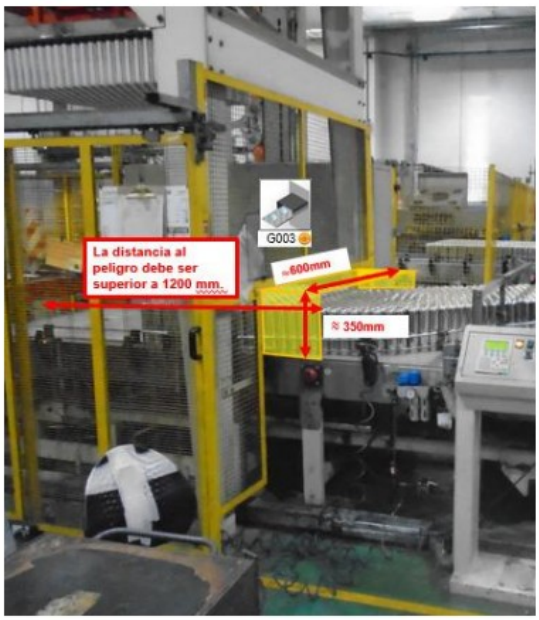


Imagen 17 - Túnel de entrada/salida de material G003

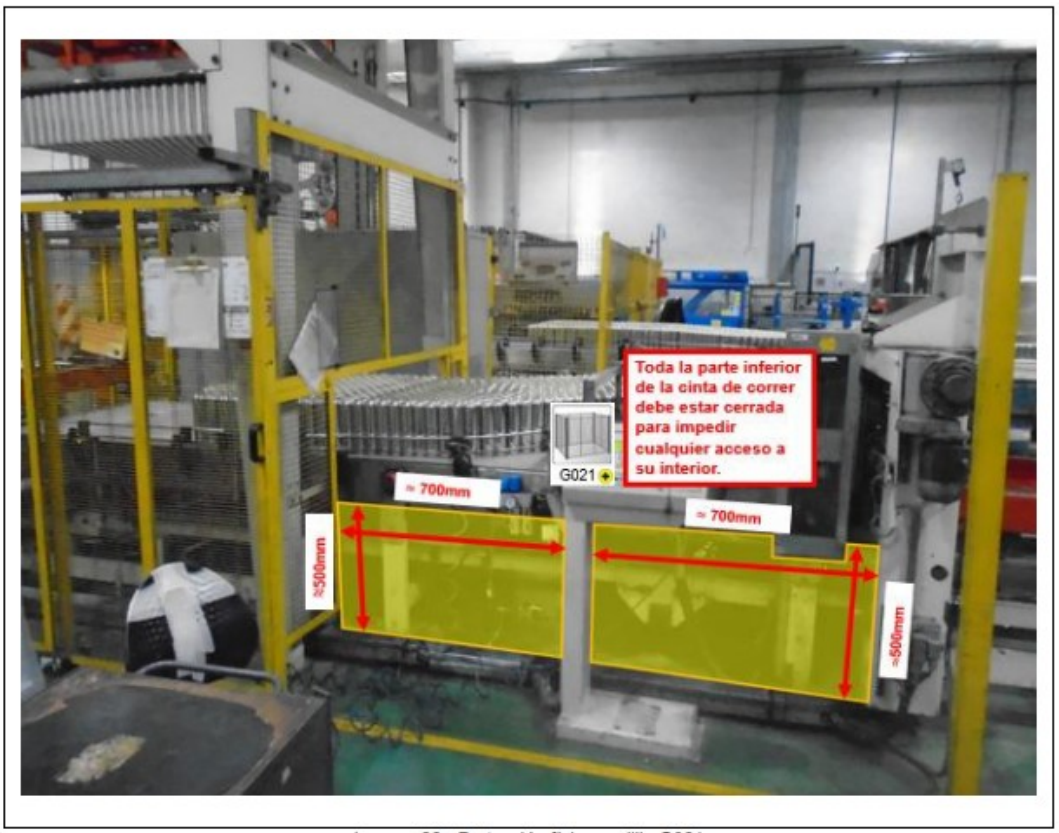


Imagen 22 - Protección física - rejilla G021



Imagen 20 - Protección física – rejilla G013

Depalletizador 330:

- G002/G013: Extender actual
- G003: Nueva



Imagen 16 - Protección física – rejilla x'



Imagen 19 - Protección física – rejilla G013



Imagen 17 - Túnel de entrada/salida de material G003

Depalletizador 310:

- G002: Extender
- G011: Nueva

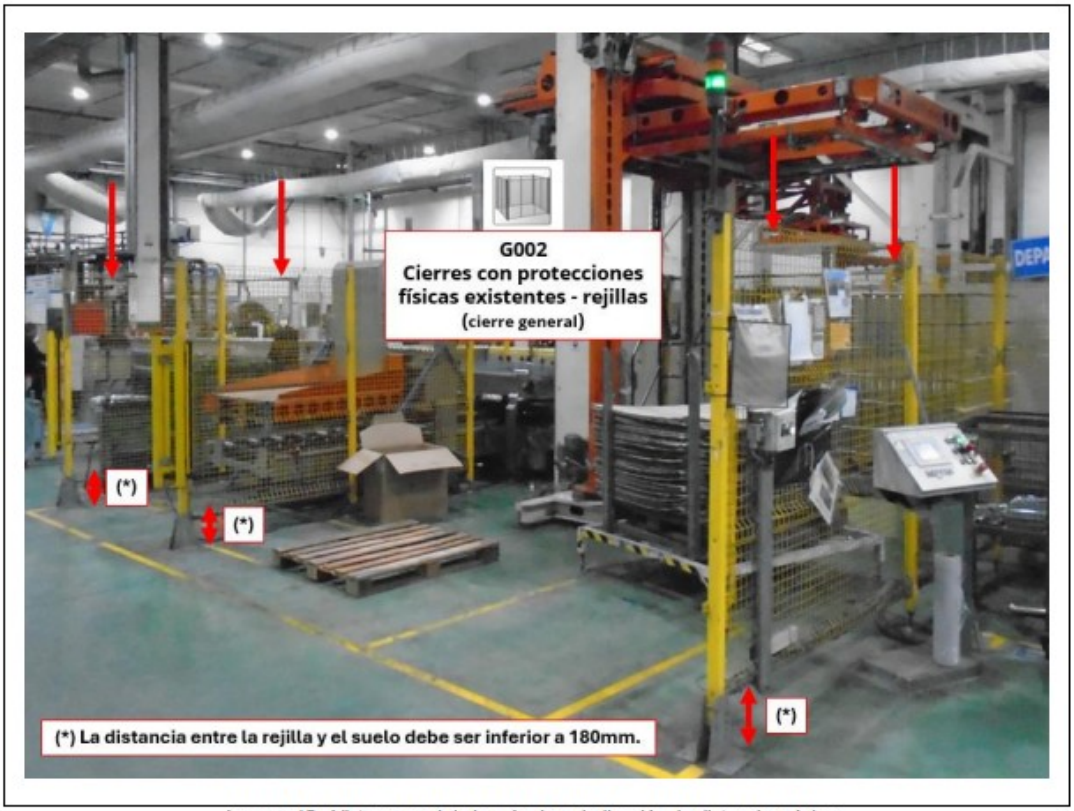


Imagen 15 - Vista general de la máquina - indicación de distancia máxima.

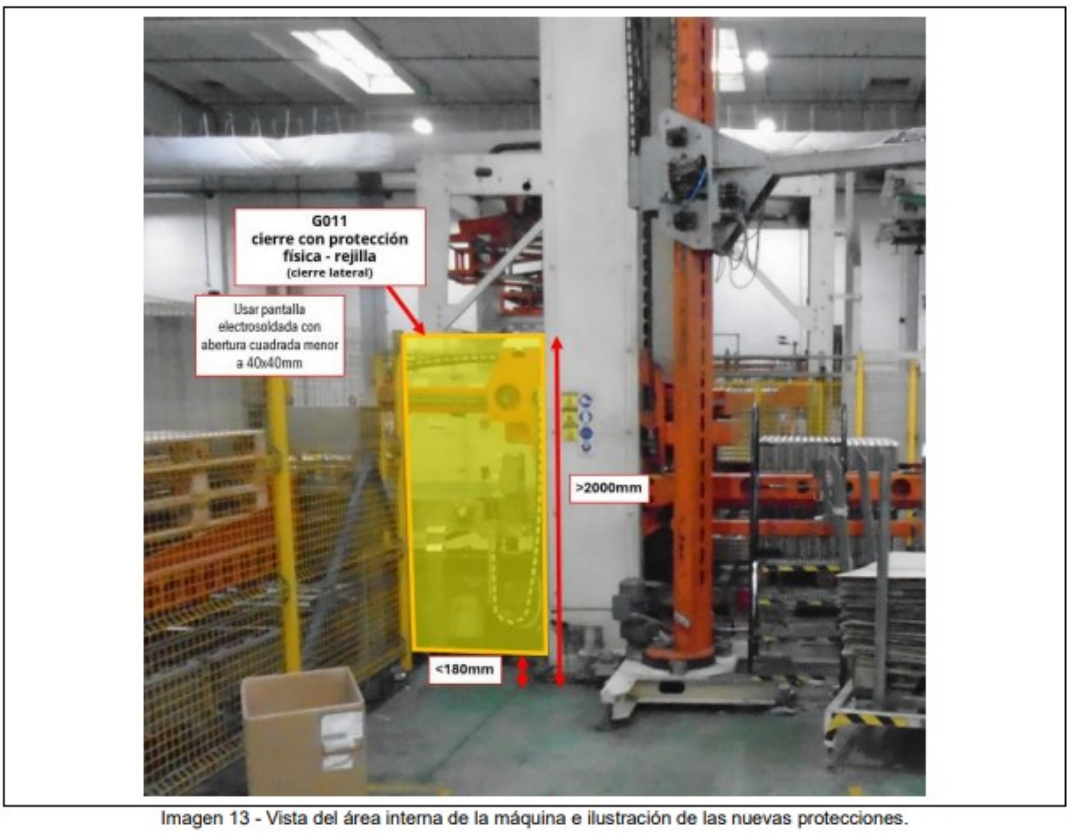


Imagen 13 - Vista del área interna de la máquina e ilustración de las nuevas protecciones.

Filler 510:

- G005/G006: Nuevas



Imagen 8 - Protección física – rejilla G005

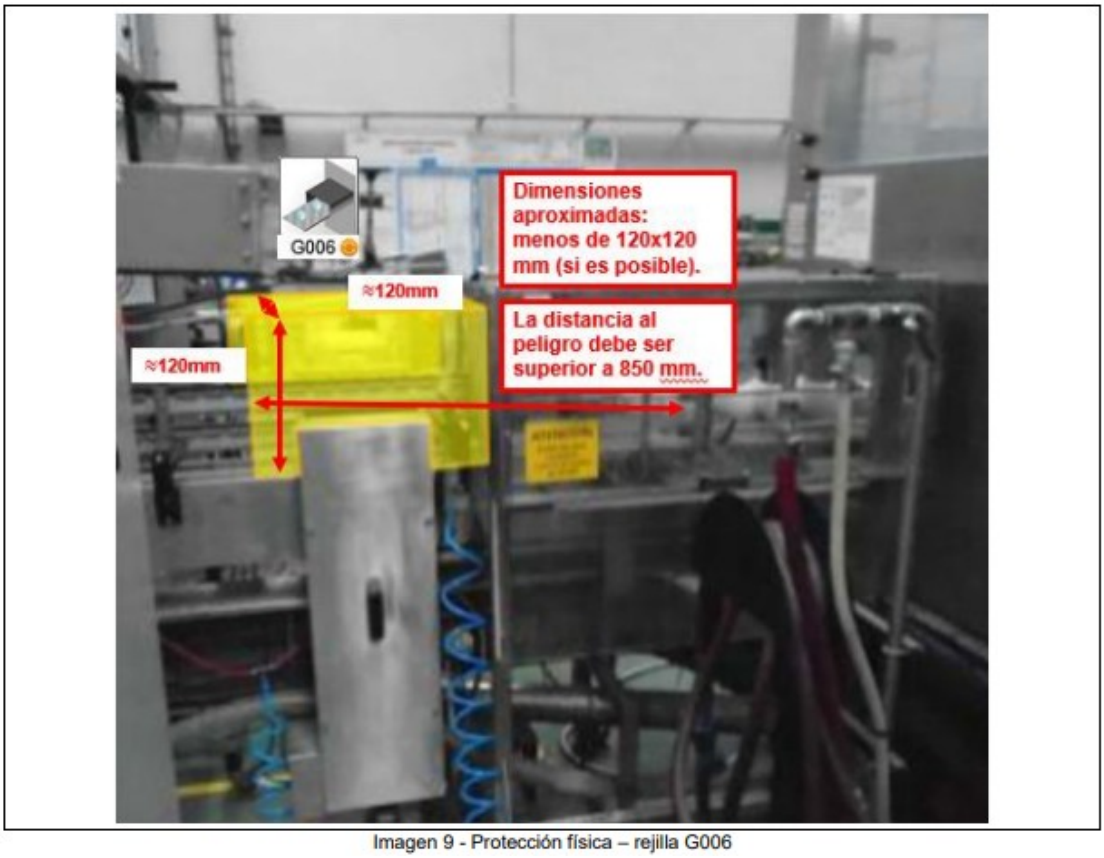


Imagen 9 - Protección física – rejilla G006