

Guard Against Machine Injuries Infographic – Spanish



MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA MÁQUINAS

Criterios de selección

#1 Análisis de los peligros

a) Considerando los límites de la máquina.

b) Identificando los peligros con respecto a todas las posibles situaciones que se presentan en la vida de la máquina.



#2 Valoración del riesgo

La probabilidad de producirse un daño está relacionada con la exposición al peligro, así como con la facilidad de desencadenarse un fallo.

a) Probabilidad de que se produzca un daño

b) La mayor gravedad previsible resultante de este daño

#3 Balance económico

En la elección se debe intentar llegar a un equilibrio entre la seguridad en sí misma, los costes de fabricación y utilización y la aptitud de la máquina para ejercer su función y la facilidad de realizar su mantenimiento.

#4 Selección de medidas

INTEGRADAS
en máquina

NO INTEGRADAS
en máquina

Fuente: <https://gtg.es>