



GOBIERNO
DE ESPAÑA
MINISTERIO
DE EMPLEO
Y SEGURIDAD SOCIAL



INSTITUTO NACIONAL
DE SEGURIDAD E HIGIENE
EN EL TRABAJO

JORNADA TÉCNICA. BILBAO

NOMAD
Noise Machinery Directive

28 NOVIEMBRE 2013



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EMPLEO
Y SEGURIDAD SOCIAL



INSTITUTO NACIONAL
DE SEGURIDAD E HIGIENE
EN EL TRABAJO

BILBAO, 28 DE NOVIEMBRE DE 2013

ESTUDIO EUROPEO SOBRE EL RUIDO EN MÁQUINAS SITUACIÓN ACTUAL Y ACCIONES A TOMAR A NIVEL NACIONAL

NOMAD
Noise Machinery Directive

JORNADA
TÉCNICA

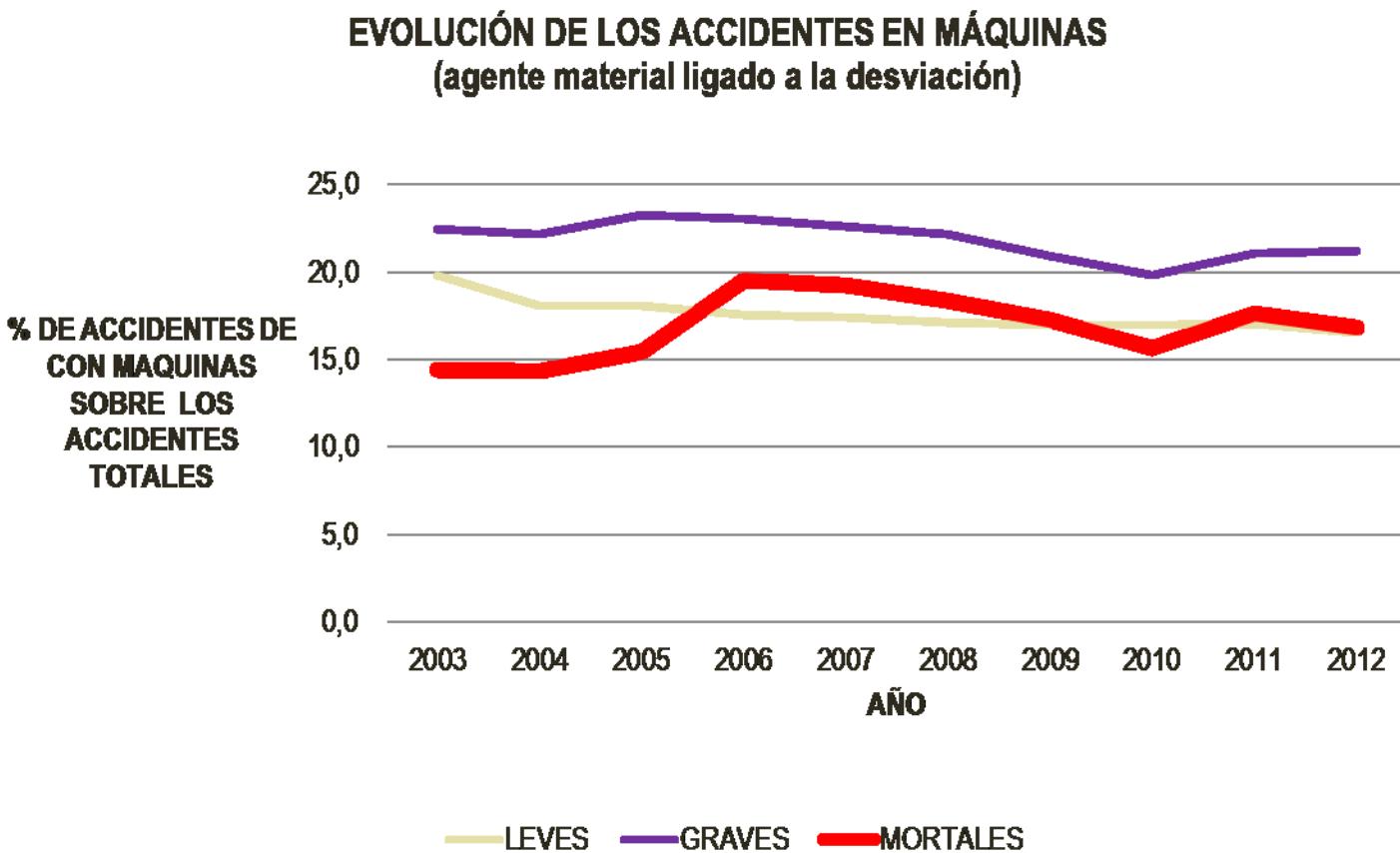
ESTUDIO EUROPEO SOBRE EL RUIDO EN MÁQUINAS
SITUACIÓN ACTUAL Y ACCIONES A TOMAR A NIVEL NACIONAL

DAÑOS A LA SALUD PRODUCIDOS POR LAS MÁQUINAS

ESTUDIO EUROPEO SOBRE EL RUIDO EN MÁQUINAS
SITUACIÓN ACTUAL Y ACCIONES A TOMAR A NIVEL NACIONAL

ACCIDENTES DE TRABAJO PRODUCIDOS POR MÁQUINAS

(Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social)



LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LA U.E. DOBLE ENFOQUE

POLÍTICA SOCIAL

(art. 137)

-REQUISITOS BÁSICOS
(MÍNIMOS)

-UTILIZACIÓN
DE EQUIPOS

-ADMON. LABORAL

MERCADO INTERIOR

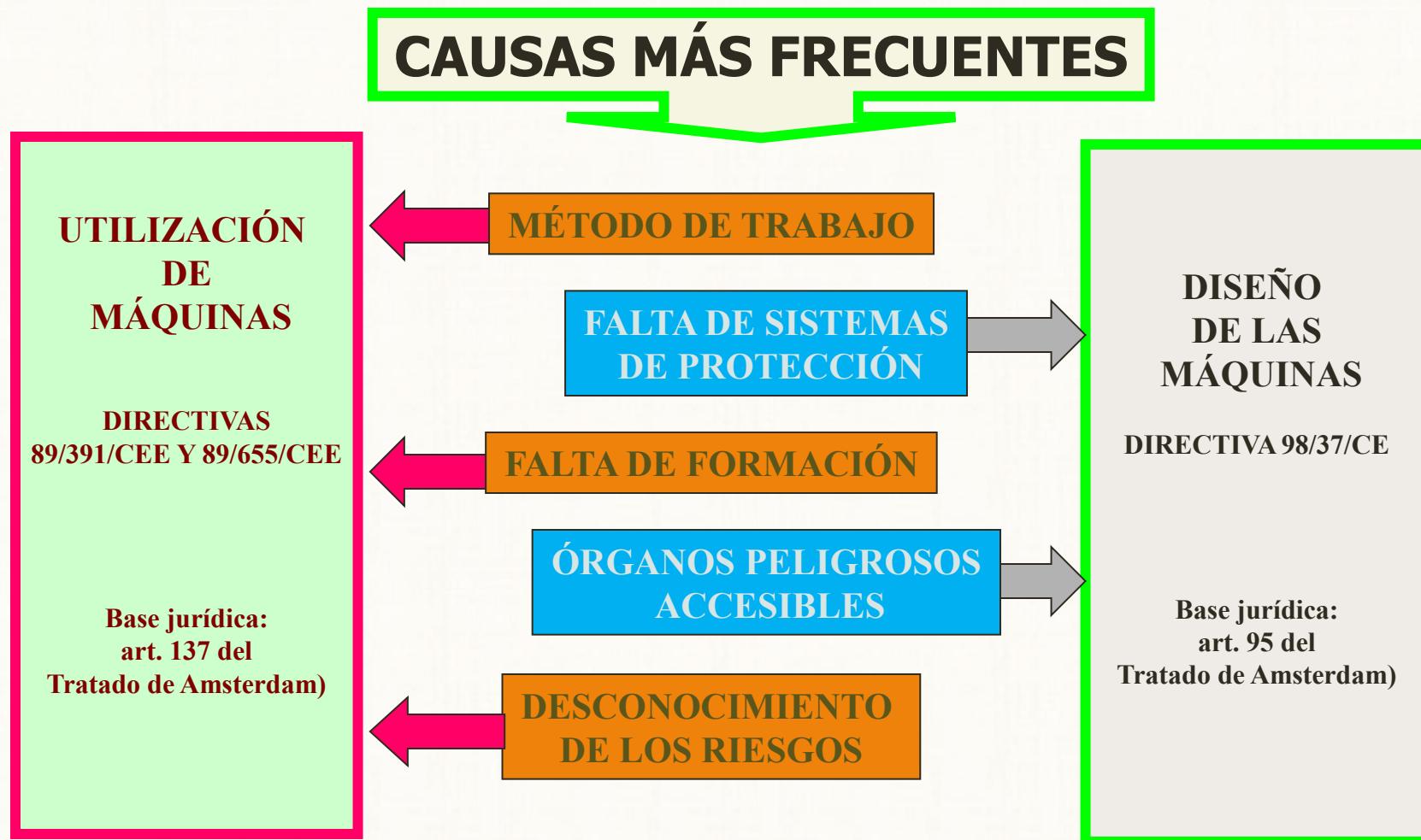
(art. 95)

-REQUISITOS ESENCIALES
(MÁXIMOS)

-COMERCIALIZACIÓN
DE EQUIPOS

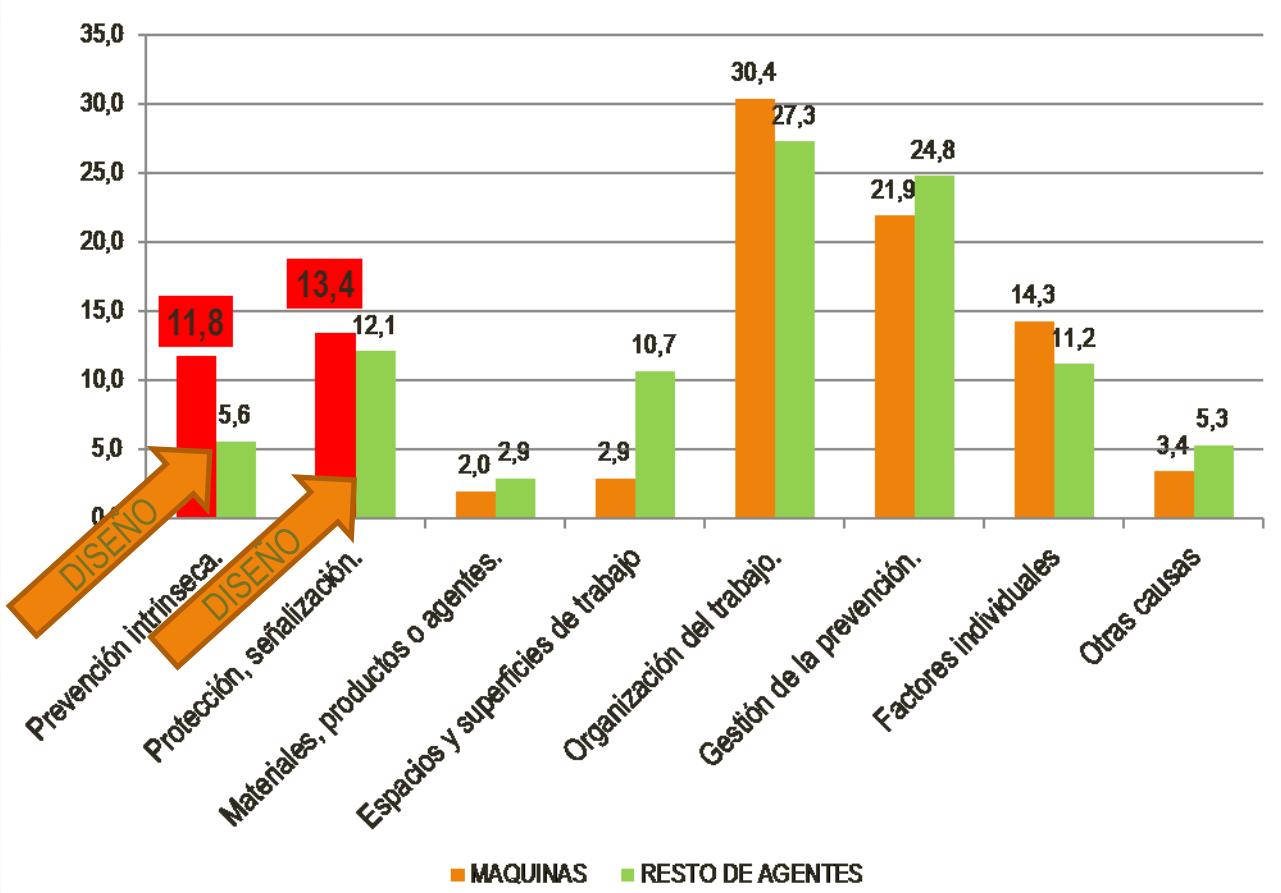
-ADMON. INDUSTRIAL

CAUSAS DE ACCIDENTES PRODUCIDOS POR MÁQUINAS



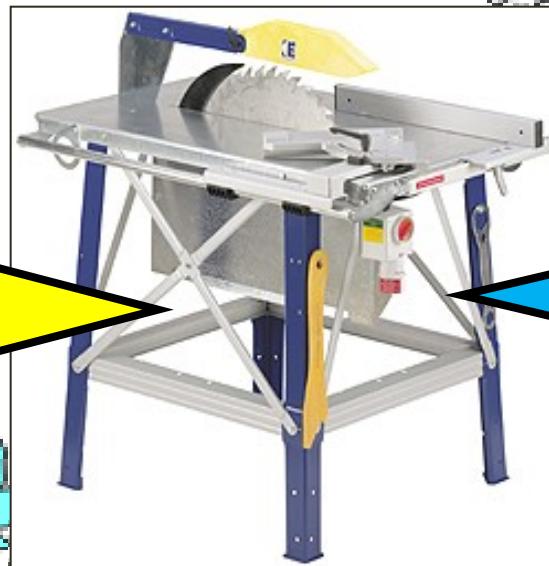
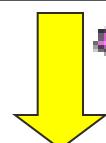
(456 accidentes producidos por máquinas entre 1993 y 1995)

CAUSAS DE 221 ACCIDENTES MORTALES PRODUCIDOS POR MÁQUINAS (2008 A 2010)



LA SEGURIDAD DE LAS MÁQUINAS EN LA UNIÓN EUROPEA

FABRICACIÓN,
COMERCIALIZACIÓN/PUESTA
EN SERVICIO



UTILIZACIÓN



RESPONSABLE: FABRICANTE

RESPONSABLE: EMPRESARIO

APOYO EN NORMAS ARMONIZADAS

GUÍA TÉCNICA

PROCEDIMIENTOS DE
EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD

INSPECCIÓN DE TRABAJO
Y SEGURIDAD SOCIAL

VIGILANCIA DE MERCADO

ESTUDIO EUROPEO SOBRE EL RUIDO EN MÁQUINAS
SITUACIÓN ACTUAL Y ACCIONES A TOMAR A NIVEL NACIONAL



Gobierno
de España

MINISTERIO
DE EMPLEO
Y SEGURIDAD SOCIAL



INSTITUTO NACIONAL
DE SEGURIDAD E HIGIENE
EN EL TRABAJO

COLABORAN
GOBIERNO VASCO · OSALAN
UPM · INVEMA · ANMOPYC

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
ECONOMÍA Y EMPLEO DEPARTAMENTO DE DESARROLLO
ESTA LEHENDAKARIAZUN SALA ECONÓMICO Y COMPETITIVIDAD

OSALAN
Larreko Seguritasun eta
Ossasuneko Euskal Erakundea
Instituto Vasco de Seguridad y
Salud Laborales

INSCRIPCIÓN

**INSCRIPCIÓN OBLIGATORIA A TRAVÉS
DEL SIGUIENTE ENLACE:**

[inscripción jornada técnica](#)

Aforo limitado.

Se confirmará la admisión vía e-mail.

Plazo máximo de inscripción:

24 DE NOVIEMBRE DE 2013

Para más **INFORMACIÓN** pueden
dirigirse a:

Instituto Nacional de Seguridad e
Higiene en el Trabajo. Centro Nacional
de Verificación de Maquinaria.

Camino de la Dinamita s/n
48903 · Cruces · Barakaldo · Bizkaia
944970162
cenvformacion@insh.meyss.es

ESTUDIO EUROPEO NOMAD SOBRE EL RUIDO EN MÁQUINAS SITUACIÓN ACTUAL Y ACCIONES A TOMAR A NIVEL NACIONAL

PROGRAMA

09.15 - 09.45	RECOGIDA DE DOCUMENTACIÓN
09.45 - 10.00	INAUGURACIÓN Javier Zarraonandia. Director de Energía, Minas y Administración Industrial. Gobierno Vasco
10.00 - 10.15	PRESENTACIÓN DE LA JORNADA Alejo Fraile. Director del Centro Nacional de Verificación de Maquinaria. INSHT
10.15 - 10.30	
10.30 - 11.00	
11.00 - 11.30	
11.30 - 12.00	DESCANSO
12.00 - 12.30	
12.30 - 13.00	
13.00 - 14.00	
14.00 - 14.30	

NOMAD
Noise Machinery Directive
JORNADA
TÉCNICA
28 DE NOVIEMBRE DE 2013
DE 9.45 A 14.30 H

LUGAR

ESCUELA TÉCNICA
SUPERIOR DE INGENIERÍA
BILBAO
SALA DE CONFERENCIAS
Alameda de Urquijo s/n
48013 · Bilbao · Bizkaia

