

DECLARACION "CE" DE CONFORMIDAD

G.H., S.A.
POLIPASTOS - GRUAS

INDUSTRIAS ELECTROMECHANICAS GH S.A.

B° SALBATORE S/N
20200 BEASAIN (GUIPUZCOA)

TEL.: 943 80 56 60

FAX.: 943.88 87 21

declara bajo su propia responsabilidad que la máquina Marca GH:

Modelo: **GHD**
N° de Fabricación: **75107**
Año de Construcción: **2004**

Es conforme con la Directiva de Máquinas 98/37/CEE traspuesta al Real Decreto 1435/92, con la directiva de Compatibilidad Electromagnética 89/336/CEE y sus modificaciones (GH/Informe nº 97.01.EL-073 de Junio de 1.997) y con la Directiva de baja tensión 73/23/CEE y sus modificaciones.

NORMAS ARMONIZADAS APLICADAS

- | | |
|------------------------------|---|
| 1. UNE-EN-292-1 y 2 | Seguridad de las máquinas. Conceptos básicos de diseño |
| 2. UNE-EN-294 | Seguridad de las máquinas. Distancias miembros superiores |
| 3. UNE-EN-418 | Seguridad del equipamiento de emergencia |
| 4. UNE-EN-457 | Seguridad de señales audibles de peligro |
| 5. UNE-EN-811 | Seguridad de distancias para miembros inferiores |
| 6. UNE-EN-842 | Seguridad de señales visuales de peligro |
| 7. UNE-EN-953 | Seguridad del equipamiento de protecciones |
| 8. UNE-EN-954-1 | Seguridad del equipamiento de los sistemas de control |
| 9. UNE-EN-1037 | Seguridad del equipamiento preventivo. P. en M. intempestiva |
| 10. UNE-EN-1050 | Seguridad para la evaluación del riesgo |
| 11. UNE-EN-1088 | Seguridad del equipamiento de dispositivos de enclavamiento |
| 12. UNE-EN-60034 -1/2/5/6/12 | Motores. Características asignadas y funcionamiento. Rendimiento
Clases de Protección (IP...)Refrigeración. Arranque de motores III. |
| 13. UNE-EN-60204-1 | Seguridad del equipo eléctrico de las máquinas |
| 14. UNE-EN-60204-32 | Seguridad del equipo eléctrico de máquinas. Elevación |
| 15. EN-ISO-11546-1 y 2 | Normas sobre reducción del ruido |
| 16. Pr-EN-12077-1 y 2 | Grúas. Dispositivos limitadores e indicadores |
| 17. EN-ISO-14122-1/2/3/4 | Seguridad medios de acceso. Plataformas, pasarelas, escalas, etc |
| 18. Pr-EN-12644-1/2/3 | Grúas. Requisitos para revisión y utilización |
| 19. Pr-EN-13001-1 | Grúas. Requisitos para diseño |

ESPECIFICACIONES O NORMAS TECNICAS APLICADAS

- | | |
|---|--|
| 1. UNE-58132 -ISO-8686 - FEM-1001 | Aparatos de elevación. Normas de cálculo |
| 2. UNE-58915-1/2/3/5/6/7/8 - FEM-9341
FEM-9511 - FEM-9661 - FEM-9681
FEM-9682 - FEM-9751 - FEM-9941 | Clasificación. Selección. Elección de motores
y Bases de cálculo de Aparatos de eleva. serie
Pictogramas para los órganos de mando |
| 3. UNE-58106 | Seguridad. Pruebas de recepción de Grúas |
| 4. UNE-58113 | Grúas. Acción del viento |
| 5. DIN-15401-2 | Aparatos de elevación. Ganchos de carga |
| 6. DIN-001 | Señales de mando para Grúas |

NOTA: Esta Declaración tiene validez siempre y cuando se use la máquina para los fines previstos y dentro de los límites establecidos por GH.

Firma: **INAKI RAMIREZ**
Director de Calidad

En Beasain, **26-01-2004**



