

## HAULOTTE GROUP: COMPAÑÍA COMPROMETIDA CON EL MEDIO AMBIENTE

En un marco de verdadera conciencia medioambiental y de endurecimiento de la legislación vigente, Haulotte Group, fabricante mundial especializado en equipamiento de elevación de personas y de cargas, se adapta a fin de controlar y reducir el impacto medioambiental a través de un sistema global que permita la integración del enfoque ambiental.

**Máquinas HAULOTTE: un mayor respeto hacia el medio ambiente.**



**El Programa de reducción de emisiones contaminantes** lanzado en 1999 y aplicado a todos los vehículos de ruedas, marca una nueva etapa a partir del 1 de enero de 2008. Desde esa fecha, los nuevos motores fabricados en Europa deberán respetar la **Fase 3 del programa**: a partir de ahora hasta el 2011, las emisiones tendrán que ser reducidas en un 90%.

Tanto para fabricantes de motores como para Haulotte Group, esta legislación constituye una oportunidad para mejorar el rendimiento y la fiabilidad de los motores: "aunque no somos los fabricantes de motores, seguimos muy de cerca estas

evoluciones reglamentarias con nuestros proveedores, ya que todas las modificaciones aportadas constituyen un impacto directo sobre el funcionamiento y el mantenimiento de nuestras máquinas", explicó el Jefe de proyecto "motor" de Haulotte Group.

## e-maquinaria

Por otro lado, el Departamento de Ingeniería y Prototipos Haulotte, están igualmente muy activos en este proceso de mejora. Las normas cada vez serán más estrictas, las modificaciones a proporcionar a las máquinas serán significativas, especialmente para las máquinas equipadas con motores superiores a 37 kW. En el 2014, la **Fase 4 del programa**, se impondrá a todos los vehículos, tanto de carretera o no, para que reduzcan sus emisiones al 95% llegando a tasas próximas a cero.

A fin de prepararse para esta próxima fase, Haulotte Group y sus colaboradores ya están trabajando en el desarrollo de dispositivos y procesos adaptados a máquinas más respetuosas con el medio ambiente: filtros de partículas, sistemas de refrigeración más perfeccionados, inyección electrónica, carburantes de mejor calidad con un contenido bajo en azufre.

### **HAULOTTE plantas de fabricación: evolución diaria hacia el medio ambiente.**

Haulotte Group muestra su evolución medioambiental más allá de la fabricación de sus productos gracias a sus plantas de producción más limpias. En las 5 fábricas europeas del Grupo, el compromiso a favor del medioambiente se traduce en diferentes medidas. El diseño de los edificios, con un mejor aislamiento en los tejados y un aumento en el número de superficies traslúcidas que incrementan el paso de la luz natural reduciendo el consumo de electricidad y energía. Los procesos internos para desechos está elevado al máximo nivel: reciclaje selectivo, separadores de hidrocarburos, estaciones de depuración,...



## e-maquinaria

Haulotte Group presta especial atención a los productos presentes en sus plantas, así como a la forma en que se utilizan: desde hace varios años, las pinturas que contienen plomo están totalmente proscritas, y las pinturas de alto extracto seco son bien recibidas, ya que permiten una disminución significativa de los compuestos orgánicos volátiles (COV), igual que las pinturas en polvo que sobre determinados espacios suprimen definitivamente los COV. El aceite hidráulico se distribuye a través de canales de distribución con el fin de reducir las zonas de almacenamiento así como el número de barriles almacenados.

Y para reafirmar su compromiso de controlar el impacto de sus actividades sobre el medio ambiente, Haulotte Group tiene por objetivo conseguir el certificado ISO 14001.

Esta norma se atribuye a todas las empresas que integran activamente el cuidado al medio ambiente en sus sistemas de gestión global.

Una nueva forma de pensar que combinan las actividades de la empresa con la protección del planeta.

Con una cifra de negocio en el 2007 de 648.1 M€, un crecimiento del 24.8% y un efectivo de más de 2.000 personas, Haulotte Group persigue el desarrollo de su capacidad de producción, el lanzamiento de nuevos productos y la extensión de su red comercial.

A fin de responder a las exigencias de sus clientes, Haulotte Group amplía su oferta y sus servicios para ganar en eficacia y reactividad sin mermar la calidad.

Visite el espacio de  en e-maquinaria