

ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN  
TRANSPORTE Y LOGÍSTICA  
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN  
PAPEL Y EMBALAJES  
ALIMENTOS Y BEBIDAS  
PUERTOS Y TERMINALES  
**FABRICACIÓN**  
INDUSTRIA PESADA  
PRODUCTOS FARMACÉUTICOS  
PRODUCTOS QUÍMICOS



**STRONG PARTNERS.  
TOUGH TRUCKS.™**

# DURACELL



## UBICACIÓN

### Aarschot, Bélgica

Duracell es una línea de producto de baterías de marca americana fabricadas por Procter & Gamble

## ANTECEDENTES

Duracell tiene desde 1967 una fábrica en Aarschot, Bélgica, en la que se fabrican millones de baterías todos los días, destinándose un 98 por ciento de los productos a la exportación. La producción en Aarschot se concentra en baterías AA y AAA.

Con más de 700 empleados, Duracell es una de las principales empresas de la región.

Después de un exhaustivo análisis llevado a cabo por el socio local de distribución de Hyster, se identificó que Duracell necesitaba equipos de mantenimiento más pequeños y más ágiles. La operación requiere que las carretillas elevadoras trabajen más próximas entre sí en espacios ajustados. La operación requería también que se asignara una flota de carretillas a un grupo de carretilleros, en lugar de asignar una carretilla determinada a un carretillero.

## ¿CÓMO AYUDÓ HYSTER?

1. Suministró carretillas elevadoras de alta maniobrabilidad para trabajar en espacios ajustados.
2. Normalizó la flota, ayudando a los carretilleros a pasar fácilmente de unas máquinas a otras.
3. Junto con su socio de distribución local, impartió formación a los carretilleros.



## RESUMEN DE EQUIPOS

Hay un total de 31 carretillas en el emplazamiento, incluyendo 22 nuevas carretillas Hyster, que comprenden:

- > **Carretillas elevadoras eléctricas Hyster de tres ruedas**
- > **Carretillas elevadoras eléctricas Hyster de cuatro ruedas**

## BENEFICIOS REPORTADOS POR HYSTER A DURACELL

- > Ha aumentado la eficiencia gracias al módulo de minipalancas ajustable con controles hidráulicos incorporados y gracias al desplazamiento lateral con el que están equipadas todas las carretillas. El carretillero aprecia el confort y la exactitud que ofrecen estos controles.
- > El carretillero dispone de confort a lo largo de todo el turno gracias a los asientos de suspensión total de diseño ergonómico y dotados de unos muelles apropiados.
- > Se dispone de excelentes niveles de maniobrabilidad, gracias al radio de giro cero. Esto permite a los carretilleros maniobrar fácilmente entre las zonas principales de producción y evitar a otros vehículos.
- > El manejo sencillo y la facilidad para ajustarse de un vehículo a otro diferente son posibles gracias al tablero de instrumentos unificado en las carretillas de tres ruedas y de cuatro ruedas. La nueva flota es utilizada por un grupo de 250 carretilleros, quienes ahora pueden cambiar fácilmente de una carretilla a otra.
- > La formación de los carretilleros fue impartida por Hyster y por su socio de distribución local. Cada carretillero recibió una hora de supervisión individual y el personal del socio de distribución de Hyster rotó por los turnos para asegurarse de que todos los carretilleros recibieran la formación.
- > Se consiguen tiempos máximos de actividad ininterrumpida ya que los equipos se suministran con un contrato de mantenimiento de servicio completo por parte de Hyster y del socio de distribución local.