



# Vehículos de Apoyo Logístico en Situaciones de Emergencia

La gestión eficaz de emergencias y catástrofes requiere equipamiento especializado y vehículos adaptados para responder con rapidez y eficiencia.



# Características técnicas del vehículo base

## Especificaciones Básicas

- Modelo: Cargo Fuso Canter de cabina individual
- Estructura: Cajón de transformación de panel sandwich (30 mm)
- Sistema de gestión de flota con navegación avanzada
- Iluminación perimetral con focos de trabajo
- Máximos estándares de seguridad disponibles en el mercado



El diseño integrado permite transportar todo el equipamiento que anteriormente requería un vehículo furgoneta y un remolque adicional, optimizando la capacidad de respuesta.

# Sistemas de accesibilidad y ergonomía

1

## Plataforma elevadora

Facilita el movimiento de cargas pesadas como tiendas neumáticas polivalentes, reduciendo el esfuerzo físico del personal.

2

## Persianas laterales

Equipadas con plataformas deslizantes que mejoran la accesibilidad al material y optimizan el proceso de carga y descarga.

3

## Compartimento refrigerado

Diseñado específicamente para mochilas asistenciales y medicación termosensible, garantizando la preservación de los materiales críticos.



# Sistemas de energía y autonomía operativa

## Generador Integrado

- Potencia: 5,5 KvA
- Características: Compacto y silencioso
- Diseñado para entornos desfavorables
- Permite la operación de equipos médicos y sistemas de iluminación
- Autonomía suficiente para operaciones prolongadas

El sistema energético garantiza la capacidad operativa en zonas sin acceso a la red eléctrica, fundamental en escenarios de catástrofes donde las infraestructuras básicas pueden estar comprometidas.



# Equipamiento médico asistencial

## Mochilas Asistenciales

6 mochilas polivalentes para atención rápida in situ y 2 mochilas pediátricas especializadas

## Suministro de Oxígeno

9 botellas B5 portátiles y 2 botellas B10 fijas con sistema de distribución integrado

## Material Especializado

Equipamiento de triaje, inmovilización, atención al trauma y material electromédico avanzado

Adicionalmente, incluye una bolsa con material para afrontar riesgos tecnológicos y dos arcones con material fungible y farmacológico para atención inmediata.

# Infraestructura desplegable



## Tiendas de campaña

- 2 tiendas polivalentes extensibles de 16 m<sup>2</sup>
- 1 tienda neumática polivalente de 40 m<sup>2</sup>
- Capacidad para establecer un Puesto Sanitario Avanzado
- Tiempo de montaje optimizado para respuesta rápida

## Equipamiento complementario

- 12 camillas para transporte y atención
- Globo de iluminación (cobertura de 480 m<sup>2</sup>)
- Herramientas de trabajo diversas

Este sistema permite establecer un puesto médico avanzado en menos de 30 minutos, crucial para la atención inmediata en zonas afectadas por desastres.

# Capacidad operativa

**10**

**Pacientes en PSA**

Capacidad de atención  
simultánea en el Puesto Sanitario  
Avanzado

**50**

**Pacientes autónomos**

Capacidad total de atención sin  
refuerzos externos

**480**

**Metros cuadrados**

Área de cobertura del sistema de  
iluminación

**40**

**Metros cuadrados**

Superficie de la tienda neumática  
principal

La capacidad operativa representa una mejora significativa en eficiencia y seguridad, permitiendo una respuesta integral mientras se espera la llegada de unidades de refuerzo en situaciones de emergencias colectivas.

# Equipamiento

## Material sanitario básico

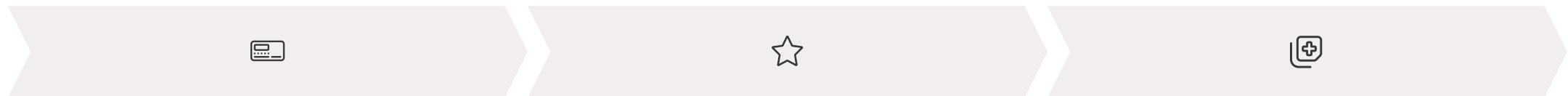
- Desfibrilador semiautomático (DESA)
- Equipamiento completo de primeros auxilios
- Material de inmovilización básico
- Sistemas de comunicación redundantes

## Sistemas de coordinación

- Estación de comunicaciones multicanal
- Sistemas informáticos con acceso a bases de datos
- Software especializado de gestión de emergencias
- Mapas digitales y físicos de la región

Estos vehículos funcionan como centros neurálgicos de coordinación, facilitando la toma de decisiones y la asignación eficiente de recursos durante emergencias complejas.

# Conclusiones: impacto en la respuesta a Emergencias



## Mayor rapidez

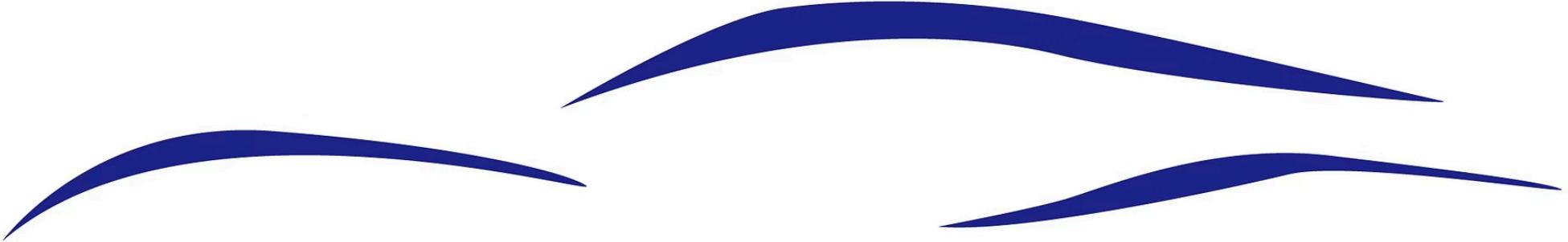
Reducción significativa en los tiempos de despliegue y establecimiento de puestos sanitarios avanzados.

## Eficiencia mejorada

Integración de equipamiento que anteriormente requería múltiples vehículos, optimizando recursos humanos y materiales.

## Mejor asistencia

Capacidad ampliada para atender a un mayor número de pacientes con equipamiento médico avanzado en el lugar del incidente.



**EuroGaza Emergencias**