



**TECNOVE**

*"Allí donde nos necesites"*

# AMBULANCIAS



## TECNOVE

**TECNOVE** es una empresa nacida y desarrollada en Herencia, Ciudad Real, que lleva a cabo su actividad en diferentes sectores. Su trabajo y evolución están marcados por la calidad, la innovación y el servicio al cliente.

Sus principales líneas de negocio son:



### Vehículos

Diseño, fabricación y mantenimiento de carrozados y vehículos especiales



### Contenedores

Diseño y fabricación de contenedores y shelters para todo tipo de usos y actividades



### CSC | Catering · Servicios · Construcción

Construcción de instalaciones modulares, mantenimiento, limpieza, catering



### Gestión forestal

Asesoramiento y gestión de explotaciones agrarias. Planificación y ordenación forestal

## TECNOVE

### BUSINESS GROUP

**TECNOVE** forma parte de un grupo comercial compuesto por 10 empresas que desarrollan sus actividades de manera conjunta en **TECNOVE Business Group**.

Se añaden así a las líneas de negocio soluciones en imagen y mobiliario, telecomunicaciones, energía y remarketing.



Impulsor y miembro fundador del Clúster del Hidrógeno de CLM

Más de 32 proyectos de I+D+I en los últimos 12 años

Colaboración con universidades y centros de investigación

Continuo desarrollo de productos y optimización de sistemas

Compromiso con el desarrollo sostenible y la agenda 2030

Certificaciones de calidad nacionales e internacionales

**Las personas,  
epicentro de  
nuestra cultura  
y principios**



● Desarrollo personal

● Trabajo en equipo

● Crecimiento profesional



# Soluciones en salud y emergencias · Vehículos

TECNOVE ofrece soluciones en salud a empresas públicas, privadas e instituciones gubernamentales para garantizar la **asistencia sanitaria en cualquier emplazamiento**.

Su trayectoria y experiencia en el ámbito de la salud se centra en la **fabricación, adaptación y acondicionamiento de vehículos sanitarios** en semirremolques, chasis cabina, furgones y turismos, dependiendo de las necesidades del cliente y del lugar de destino de la unidad. Entre toda la gama de soluciones de salud que ofrece **TECNOVE**, destacan los siguientes vehículos:

## Ambulancias



## Vehículos de emergencia



## Unidades móviles de medicina



# Ambulancias

TECNOVE cuenta con una amplia experiencia en el **diseño, fabricación y equipamiento de distintos tipos de ambulancias**, entre los que se encuentran las **medicalizadas o asistenciales** (de soporte vital básico o avanzado) y las **no asistenciales o de traslado colectivo o individual**.

Las ambulancias, para uso civil o militar, pueden fabricarse sobre vehículo base 4x2 o 4x4. Además, contamos con una máxima disponibilidad de instrumental médico, instalación eléctrica, lumínica y de mobiliario.

El equipamiento y las características descritas a continuación pueden ser modificadas según las necesidades del cliente. Cualquier equipamiento adicional o complementario podrá asimismo ser solicitado.



TOYOTA

Toyota Land Cruiser  
Tipo A1



TOYOTA

Toyota Hiace  
Tipo A1



Mercedes-Benz

Mercedes Benz Sprinter  
Tipo A2

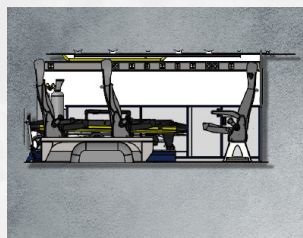


Mercedes-Benz

Mercedes Benz Sprinter  
Tipo B/C



Volkswagen Crafter  
Tipo B/C



TOYOTA

Toyota Hiace  
Tipo A1 en KIT



Mercedes-Benz

Mercedes Benz Sprinter  
Delfis S

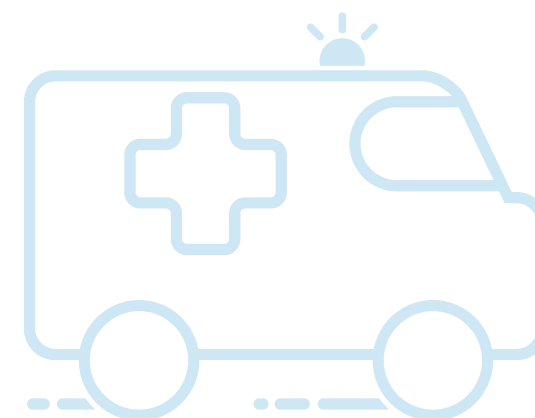


Mercedes-Benz

Mercedes Benz Sprinter  
Tigis N-20



Ford E-Transit L2H2  
Ford E-Transit





TECNOVE

# Ambulancia tipo A1

Toyota Land Cruiser

Diseñada para el transporte individual de pacientes.





## Vehículo

Toyota Land Cruiser

### Vehículo base

Toyota Land Cruiser

### MMA

3200 Kg

### Zona técnica/conductor

Separadas

### Longitud

5070 mm

### Ancho

1770 mm

### Alto

2638 mm

### Aire acondicionado

Delantero/Trasero

### Mobiliario

Banqueta con capacidad de almacenamiento

### Muebles interiores según diseño

**Material FRGP o ABS:**

Antibacteriano, resistente y ligero





## Equipamiento

Toyota Land Cruiser

### Oxigenoterapia

Canalización, soporte de oxígeno



### Instalación eléctrica

Puente de luces/rotativos, señalización trasera, nano LED y sirena



### Iluminación interior

Tipo LED



### Bancada

Funcionamiento manual con alojamiento para camilla según requiera el cliente

### Equipamiento médico

Según petición del cliente





## Estándares de calidad

Toyota Land Cruiser



Vehículo  
homologado  
por el país de  
destino







TECNOVE

# Ambulancia tipo A1

Toyota Hiace

Diseñada para el transporte individual de pacientes.





## Vehículo

Toyota Hiace

### Vehículo base

Toyota Hiace

### MMA

3000 Kg

### Zona técnica/conductor

Separadas

### Longitud

4695 mm

### Ancho

1695 mm

### Alto

1980 mm

### Aire acondicionado

Delantero/Trasero

### Mobiliario

1 butaca plegable, 1 silla de ruedas  
Banqueta con capacidad de  
almacenamiento

### Interior según diseño

#### Material FRGP o ABS:

Antibacteriano, resistente y ligero





## Equipamiento

Toyota Hiace

### Oxigenoterapia

Canalización, soporte de oxígeno

### Instalación eléctrica

Puente de luces/rotativos, señalización trasera, nano LED y sirena

### Iluminación interior

Tipo LED

### Bancada

Funcionamiento manual con alojamiento para camilla según requiera el cliente

### Equipamiento médico

Según petición del cliente





## Estándares de calidad

Toyota Hiace



Vehículo homologado por el país de destino





TECNOVE

# Ambulancia tipo A2

*Mercedes Benz Sprinter*

Diseñada para el transporte colectivo de pacientes, con posibilidad de transportar 5 pacientes más una camilla, y/o silla de ruedas.





## Vehículo

Mercedes Benz Sprinter

### Vehículo base

Mercedes Benz Sprinter 4X2 o 4X4

### MMA

3500 Kgs/3880 Kgs/4100 Kgs

### Zona técnica/conductor

Separadas

### Longitud

5932 mm

### Ancho

2020 mm

### Alto

2638 mm

### Aire acondicionado

Delantero/Trasero

### Mobiliario

Hasta 5 butacas plegables (2 giratorias)  
1 o 2 sillas de ruedas. Camilla

### Muebles interiores según diseño

Material especial,  
altamente resistentes y ligeros





## Equipamiento

Mercedes Benz Sprinter

### Rampa manual

De fácil y ligero manejo

### Oxigenoterapia

Canalización, soporte de oxígeno

### Instalación eléctrica

Según norma UNE EN 1789:2020

### Señalización

Puente de luces o rotativos, señalización trasera, nano LED y sirena

### Iluminación interior

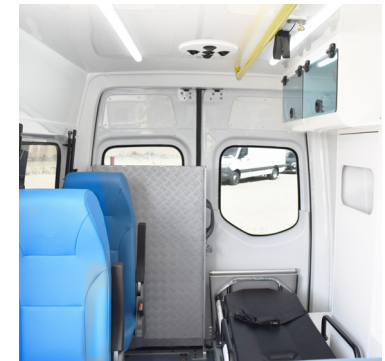
Tipo LED

### Bancada

Funcionamiento manual con alojamiento para camilla según requiera el cliente

### Equipamiento médico

Según petición del cliente





## Estándares de calidad

TECNOVE

Mercedes Benz Sprinter



Norma  
UNE EN  
1789:2020







TECNOVE

# Ambulancia tipo B/C

*Mercedes Benz Sprinter*

Fabricada con materiales reciclables y ecológicos, además de un diseño aerodinámico que reduce las emisiones de CO2.





## Vehículo

Mercedes Benz Sprinter

### Vehículo base

Mercedes Benz Sprinter 4X2 o 4X4

### MMA

3500 Kg/3880 Kgs/4100 Kgs

### Zona técnica/conductor

Separadas

### Longitud

5932 mm

### Ancho

2020 mm

### Alto

2638 mm

### Aire acondicionado

Delantero/Trasero

### Mobiliario

Hasta 3 butacas plegables (1 giratoria)  
Camilla

### Muebles interiores según diseño

Material especial  
altamente resistentes y ligeros





## Equipamiento

Mercedes Benz Sprinter

### Oxigenoterapia

Canalización, soporte de oxígeno y tomas

### Instalación eléctrica

Según norma UNE EN 1789:2020, con o sin pantallas táctiles. Sistema CAN-BUS

### Señalización

Puente de luces (integrado) y aerodinámico, señalización delantera y trasera, nano LED y sirena

### Iluminación interior

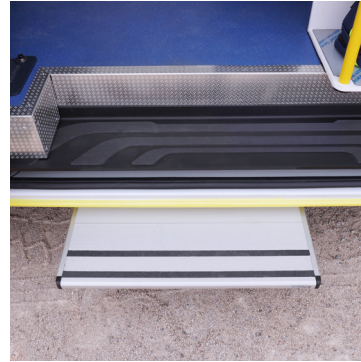
Tipo LED

### Bancada

Funcionamiento manual o electrohidráulico con alojamiento para camilla y tabla espinal

### Equipamiento médico

Según petición del cliente





*Estándares de calidad*

TECNOVE

*Mercedes Benz Sprinter*



**Norma  
UNE EN  
1789:2020**





Opcional · Puente de Señalización

### **Modelo Valeris**

Diseño aerodinámico,  
en colaboración con  
nuestro socio alemán





## Apuesta por la innovación

Mercedes Benz Sprinter

### Único, elegante y moderno

Puente de señalización novedoso integrado en el techo con un diseño aerodinámico, fabricado en plástico ABS reciclable

### Gran luminosidad, mayor seguridad

Gracias a su tecnología LED de alto rendimiento, cuanto mayor es la distancia, más visible se hace esta iluminación, garantizando calidad y seguridad al trabajador

### Mayor calidad de trabajo

Su forma aplanada no ejerce fuerza al viento y, por lo tanto, se disminuyen los niveles de ruidos provocados

### Bajo consumo

Construcción aerodinámica, reducción de peso y menor resistencia al aire que proporcionan un considerable ahorro de combustible y reducción de emisiones de CO<sub>2</sub>





TECNOVE

# Ambulancia tipo B/C

Renault Master

Fabricada con materiales reciclables y ecológicos





## Vehículo

Renault Master

### Vehículo base

Renault Master 4X2 L3H2 y L2H2

### MMA

3500 Kgs

### Zona técnica/conductor

Separadas

### Longitud

5575 mm L2H2 / 6225 mm L3H2

### Ancho

2070 mm

### Alto

2499 mm L2H2 / 2488 mm L3H2

### Aire acondicionado

Delantero/Trasero

### Mobiliario

Hasta 3 butacas plegables (2 giratoria)  
Camilla

### Muebles interiores según diseño

Material especial  
altamente resistentes y ligeros







## Equipamiento

Renault Master

### Oxigenoterapia

Canalización, soporte de oxígeno y tomas

### Instalación eléctrica

Según norma UNE EN 1789:2020, con o sin pantallas táctiles. Sistema CAN-BUS

### Señalización

Puente de luces (integrado) y aerodinámico, señalización delantera y trasera, nano LED y sirena

### Iluminación interior

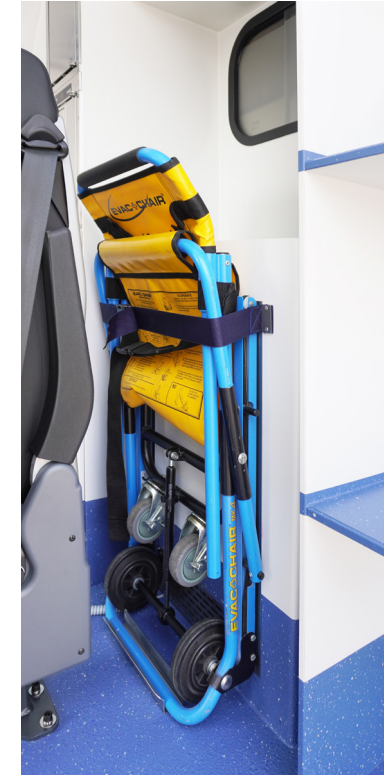
Tipo LED

### Bancada

Funcionamiento manual o electrohidráulico con alojamiento para camilla y tabla espinal

### Equipamiento médico

Según petición del cliente





## Estándares de calidad

TECNOVE

Renault Master



Norma  
UNE EN  
1789:2020





TECNOVE

## Ambulancia tipo B/C

Volkswagen Crafter/MAN TGE

Fabricada con materiales 100% reciclables con el objetivo de contribuir con el medio ambiente.





## Vehículo

Volkswagen Crafter/MAN TGE

### Vehículo base

Volkswagen Crafter/MAN TGE 4X2 o 4X4

### MMA

3500 Kg/3880 Kgs

### Zona técnica/conductor

Separadas

### Longitud

5986 mm

### Ancho

2040 mm

### Alto

2355 mm

### Aire acondicionado

Delantero/Trasero

### Mobiliario

Hasta 3 butacas plegables (1 giratoria)  
Camilla

### Muebles interiores según diseño

Material especial,  
altamente resistentes y ligeros





## Equipamiento

Volkswagen Crafter/MAN TGE

### Oxigenoterapia

Canalización, soporte de oxígeno y tomas

### Instalación eléctrica

Según norma UNE EN 1789:2020, con o sin pantallas táctiles. Sistema CAN-BUS

### Señalización

Puente de luces (integrado), señalización trasera, nano LED y sirena

### Iluminación interior

Tipo LED

### Bancada

Funcionamiento manual o electrohidráulico con alojamiento para camilla y tabla espinal

### Equipamiento médico

Según petición del cliente

### Opcional. Puente de señalización:

Modelo Valeris: Diseño aerodinámico, en colaboración con nuestro socio alemán.





## Estándares de calidad

TECNOVE

Volkswagen Crafter/MAN TGE



Norma  
UNE EN  
1789:2020

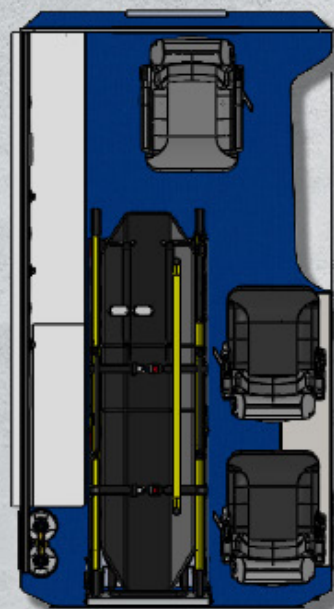
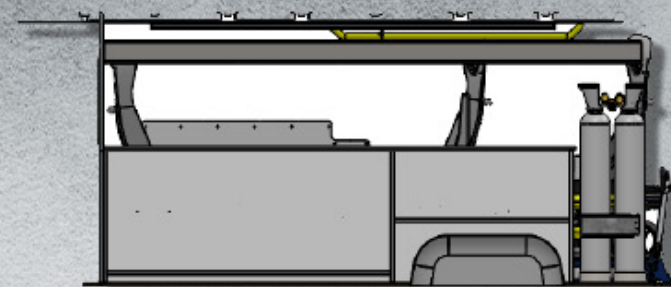
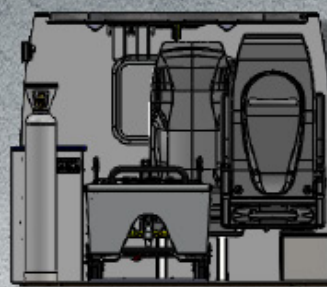
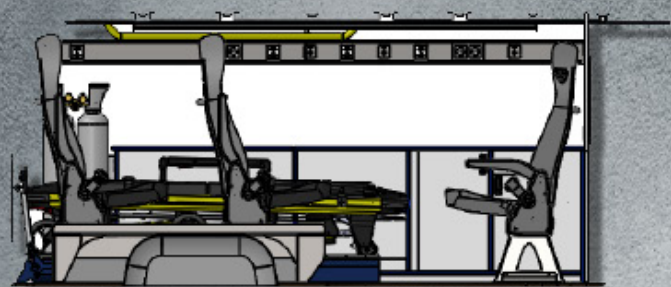




# Ambulancia en kit

*Toyota Hiace*

Kit de ambulancia de diseño especial fabricado a medida según las dimensiones interiores del Toyota Hiace.





## Vehículo

Toyota Hiace

### Adaptado a vehículo base

Toyota Hiace

#### Suelo

Panel de madera cortado a medida  
+ chapa galvanizada  
Acabado con TARASAFE  
Aislamiento térmico y acústico

#### Techo

A medida en PVC y capa aislante

### Pared frontal

Tablero melamínico blanco con  
instalación de ventana Pommier

### Paredes laterales

Fabricadas a medida en PVC con  
una capa aislante

### Instalación eléctrica

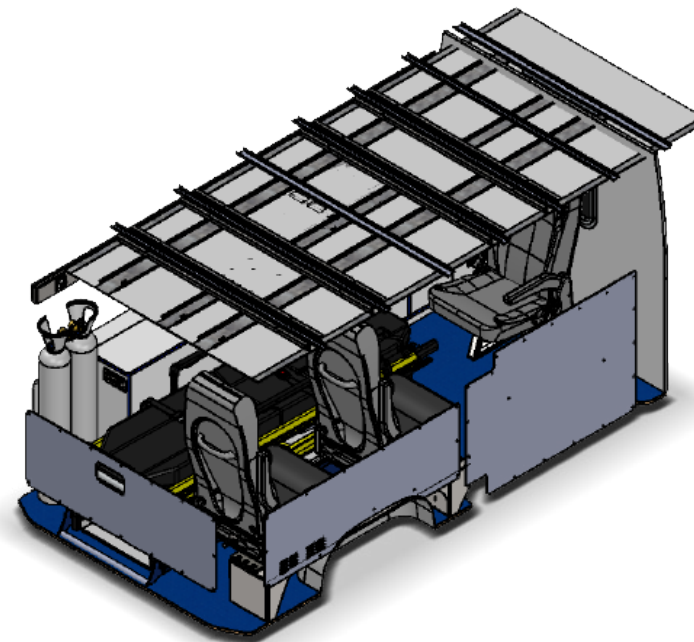
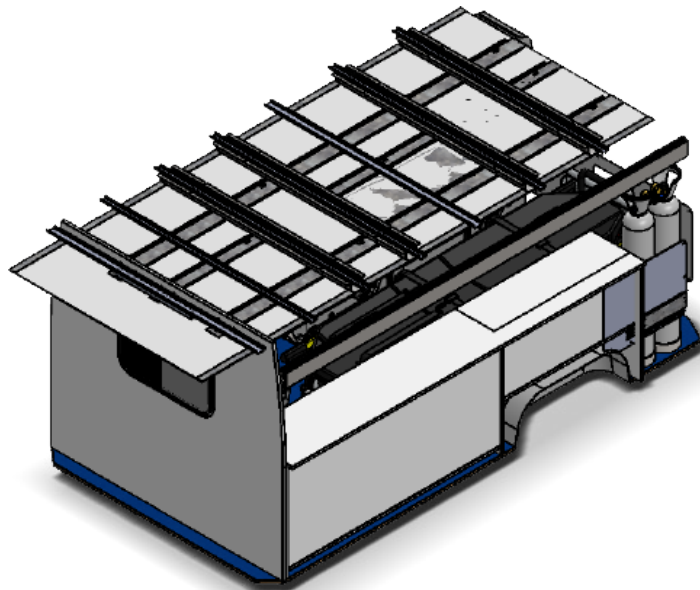
Instalación eléctrica de la zona de  
asistencia totalmente independiente de la  
instalación eléctrica del vehículo base

### Mobiliario

Armarios hechos a medida  
Asientos fijos acolchados  
3 asientos giratorios para los auxiliares  
Abrazaderas para tubos de oxígeno  
Asidero en la puerta lateral  
Instalación de grifo superior

### Pintura y rotulación

Acabado exterior en color blanco original  
del vehículo  
Rotulación identificativa de la unidad y del  
cliente







## Equipamiento

Toyota Hiace

### Perfusiones

4 colgadores para el techo

### Iluminación interior

Tipo LED

### Mobiliario

Colocación y almacenamiento de productos sanitarios y/o pertenencias del personal

### Equipamiento médico

Según petición del cliente

### Ventanas

Cubiertas con película translúcida para impedir la visión desde el exterior o el interior de la zona de asistencia





## Estándares de calidad

Toyota Hiace



Vehículo homologado por el país de destino





# Ambulanz Mobile

**TECNOVE** ha dado un paso más en su crecimiento profesional con el inicio de una nueva etapa comercial junto a la empresa alemana **AMBULANZ MOBILE**, siendo proveedores únicos en España de sus ambulancias, entre las que destacamos los modelos DELFIS S, TIGIS N20 y FORD E-TRANSIT con certificación UNE 1789.

TECNOVE





TECNOVE

# Delfis S

Mercedes Benz Sprinter

Preparada para hacer frente a cualquier misión gracias a su distribución interior que facilita notablemente el trabajo. Dispone de la certificación 20G garantizando así la seguridad de las personas.





## Vehículo

Mercedes Benz Sprinter

### Vehículo base

Mercedes Benz Sprinter 4X2 o 4X4

### Zona técnica/conductor

Separadas

### Altura interior

superior a 2000 mm

### Longitud

6167 mm

### Ancho

2415 mm

### Alto

2730 mm

### Interior y mobiliario

#### Material ABS:

Diseño ergonómico y  
fabricado en material ABS  
100% reciclable





## Equipamiento

Mercedes Benz Sprinter

### Ventaja del diseño del techo

Reducción del consumo de combustible y reducción del ruido del viento



### Iluminación exterior

Luces intermitentes y traseras en el techo de alta tecnología LED



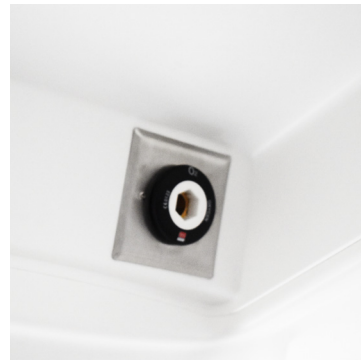
### Iluminación interior

Tecnología de luz azul LED integrada de última generación y fácilmente desmontable



### Control de las funciones integradas

Manejo a través de paneles de control fáciles de limpiar





## Estándares de calidad

TECNOVE

Mercedes Benz Sprinter



Norma  
UNE EN  
1789:2020





TECNOVE

# Tigis N-20

Mercedes Benz Sprinter

Destaca la facilidad, rapidez y disponibilidad de cambio de caja, garantizando una reducción de costes.







## Vehículo

Mercedes Benz Sprinter

### Vehículo base

Mercedes Benz Sprinter 4X2 o 4X4

### Zona técnica/conductor

Separadas

### Altura interior

2000 mm

### Longitud

6570 mm

### Ancho

2150 mm

### Alto

2840 mm

### Interior y mobiliario

#### Material ABS:

Diseño ergonómico y  
fabricado en material ABS  
100% reciclable





## Equipamiento

Mercedes Benz Sprinter

### Diseño aerodinámico

Reducción de peso que disminuye el consumo de combustible hasta en un 2,7%

### Elevador lateral

Facilita las condiciones de trabajo del personal

### Estructura del techo

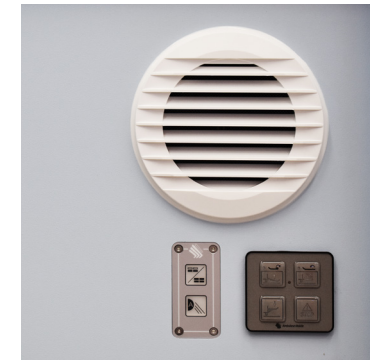
Aerodinámico, segmentado y de gran rigidez

### Refrigeración

Sistema de movimiento que introduce y refrigera aire fresco filtrado del exterior

### Sistema de filtro

Permite el transporte de pacientes altamente infecciosos purificando el aire en un 99,995%





## Estándares de calidad

Mercedes Benz Sprinter



Norma  
UNE EN  
1789:2020





TECNOVE

# Ford E-Transit

Ford E-Transit L2H2

Ambulancia eléctrica fabricada con materiales y equipamientos reutilizables.

Norma UNE EN 1789:2020





## Vehículo

Ford E-Transit L2H2

### Modelo

Ford E-Transit L2H2

### Carrozado

Valeris® V21

### Sistema de señalización especial

Novaris® V20

### Batería auxiliar

Almacenamiento de energía secundaria

### Bancada

TL-E 2022 (Prototipo)

### Modelo de camilla

Ferno Mondial con tecnología Smart-Load

### Silla-camilla

Utiliza ALS-328 PTX

### Rampa de acceso

Breda 2600 x 620 mm

### Asiento plegable de pared

DHT-3 con sensor de peso





## Equipamiento

Ford E-Transit L2H2

**Peso total autorizado**

4250 kg

**Capacidad de carga**

1343 - 1703 kg

**Distancia entre ejes**

3300 mm

**Capacidad de la batería**

68 kWh (Bruto: 77 kWh)

**Autonomía**

232 - 313 km

**Consumo de energía**

26,4 - 36,5 kWh cada 100 km

**Potencia de carga en  
punto de recarga Wallbox**

11 kW

**Potencia de carga en  
estación de carga rápida**

115 kW





*“Allí donde nos necesites”*

Para más información no dudes en contactar con nosotros,  
estaremos encantados de ayudarte

