



## CAMPERIZACIÓN ESTÁNDAR L4H2

**Equipación específica para los furgones, Fiat Ducato, Peugeot Bóxer o Citroën Jumper de dimensiones L4H2 desde 2006 y Opel Movano desde 2022**

### VEHÍCULO:

- Desmontaje de la mampara separadora de carga.
- Modificación del número de plazas pasando de 3 a 4. Sustitución de la bancada doble delantera por asiento individual de copiloto y
- Instalación en la parte trasera estructura de asiento doble de la marca AGUTI G2000 compuesta por dos partes de anclaje y cinturones de seguridad en las 2 nuevas plazas de asiento.
- Bases giratorias en los asientos delanteros de piloto y copiloto.

### AISLAMIENTO:

- Suelo: Aislante reflectivo de espuma y aluminio.
- Techo: Kaiflex 10mm + Aislante reflectivo de burbujas y aluminio + Poliuretano.
- Laterales: KaiFlex 10mm + Aislante reflectivo de burbujas y aluminio + Poliuretano.
- Vigas y pilares de gran volumen: Geotextil + Kaiflex 5mm.

### INSTALACION ELECTRICA:

- Toma exterior de 230V en el lateral izquierdo del vehículo
- Placa solar fotovoltaica 200W y 12V Policristalino, situada en el techo del vehículo.
- Batería auxiliar de AGM 12V y 172Ah, situada en lateral izquierdo bajo asiento doble.
- Inversor de la marca MUST de 1000W con regulador de carga PWM de 50A y cargador de baterías de 20A, ambos incorporados.
- Protector de baterías Smart 12/24V 100A Victron, caja de fusibles generales, dos fusibles rearmables, fusible fijo, Booster 25A entre baterías.
- Antena omnidireccional con amplificador.
- 7 puntos de luz led regulables en color e intensidad, 4 enchufes 220V, 2 tomas dobles de USB y 1 toma de 12V con salida TV.

### CARPINTERÍA:

Mobiliario realizado en madera de contrachapado HPL (laminado a alta presión) con 9 capas adheridas con cola fenólica y aplacado por las dos caras. Encimera cocina y lavabo en laminado compacto de la marca Trespa especialmente diseñado para soportar humedad e impactos.

#### LATERAL IZQUIERDO:

- Arcón de 900x550x500 mm que aloja la nueva estructura de los asientos, el intercambiador de placas y la batería auxiliar.
- Habitáculo baño de 1900x1000x680mm sujeto al vehículo.
- Mueble lavabo baño de 390x340x180mm.
- Armario alto baño de 630x430x180mm.
- Arcón trasero inferior, que sirve de sujeción de la cama, de 1600x500x480mm. En el interior se encuentra el depósito de agua limpia.
- Mueble alto con 1 puerta zona dormitorio de 1350x370x240mm.
- Mueble alto con 1 puerta zona salón 1230x250x380mm.
- Mesa abatible y plegable delante del asiento trasero en zona salón comedor.

#### LATERAL DERECHO:

- Arcón trasero, que sirve de sujeción de la cama, de 1600x240x500mm.
- Columna de 1900x630x750mm donde se aloja la nevera, ropero con baldas y dos armarios de almacenamiento.
- Armario de cocina y fregadero de 800x450x850mm con 1 puerta, tres cajones y que cuenta con una mesa abatible en el lado izquierdo.

#### PAREDES/TECHO:

- Forrado con contrachapado 5mm aplacado en una cara, el techo, puertas traseras, paredes habitación y pared del fondo del baño.
- Paneles ABS en pared salón y puerta corredera, pilares delanteros y traseros, puente cabina y bajos de asientos hacia el salón.

#### CAMAS traseras en litera:

- Cama superior (regulable en altura) con somier de lamas 120x180cm + colchón viscoelástico 130cm x 180cm.
- Cama inferior tablero contrachapado 15mm perforado y transpirable con colchón viscoelástico de 150cm x 190cm.

#### SUELO:

- Vinílico uso intenso hidrófugo.
- Baño en poliestireno blanco y plato de ducha 58x58cm.

#### VENTANAS Y CLARABOYAS:

- Claraboyas de apertura manual sobre techo de dimensiones 400x400mm, una en zona salón y otra en zona dormitorio ambas con mosquitera y oscurecedor más una claraboya en el habitáculo del baño de 280x280mm con mosquitera.
- Ventana abatible en el lateral izquierdo, de dimensiones 900x450mm con mosquitera y oscurecedor.
- Ventana abatible en el lateral derecho (puerta corredera), de dimensiones 900x450mm con mosquitera y oscurecedor.

## **AGUA:**

- Bocana de llenado exterior de agua, en el lateral izquierdo del vehículo.
- 2 depósitos (36L) para aguas residuales en bajos del vehículo con capacidad total de 72L y con electroválvula de vaciado.
- Depósito de aguas limpias de 150L de capacidad en el interior del vehículo.
- Indicador de nivel en depósitos.
- Agua caliente Webasto TERMO TOP 5kw (diésel), situado en los bajos del vehículo.
- Intercambiador de placas para agua caliente.
- Lavabo en baño con grifo extensible para ducha con toma de agua fría y caliente.
- Fregadero con toma de agua fría y caliente.
- Bomba de agua de 12V.

## **CALEFACCIÓN ESTÁTICA**

- Calefacción aire Webasto AIRTOP 2000 2kw (mando digital) ubicada en los bajos del vehículo. La toma de combustible (diésel) se realiza a través del espadín del aforador garantizándose la estanqueidad de las juntas del depósito.
- Tres salidas de aire en el interior del vehículo: baño, salón y pasillo.

## **INSTALACIONES VARIAS:**

- Nevera marca ISOTHERM Cruise 100L Classic con compresor y congelador.
- Cocina y fregadero, marca CAN con 2 fuegos con piezoeléctrico.
- WC químico.

## **HOMOLOGACIÓN:**

- Proyecto, realizado por Técnico competente con titulación de Ingeniero Técnico Industrial.
- Cambio de clasificación del vehículo pasando de 24.00 Furgón a 24.48 Furgón Vivienda en ficha técnica.

\* Medidas aproximadas en mobiliario