



**INDUSTRY EQUIPMENTS Inc. - USA**

## **AMBULANCIA NUEVA TIPO II VAN 2012 FORD TRANSIT**

(Made in México)

### **CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL VEHICULO**

Ford Transit Van versión larga techo alto.  
Motor a gasolina y Diesel de 2.2L y 4 cilindros.  
Potencia de 115hp@3,500rpm turbo-Diesel  
Torque de 220Lbs-pie@1,750rpm  
Transmisión Manual (Estándar) de 6 velocidades más reversa.

### **CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA CONVERSIÓN**

#### **DESCRIPCION DE EXTERIORES**

- (1) Una ventana corrediza colocada en la puerta lateral deslizable.
- (1) Una ventana fija colocada en cada puerta trasera.

Las ventanas son fabricadas con cristal templado de alta seguridad, marco de aluminio anodizado en color negro y temple T6061. Para la instalación de las ventanas se corta previamente por medio de sistema plasma y al montar la ventana se sella con neopreno y poliuretano líquido con protección UV.

Las ventanas son fabricadas de acuerdo a las normas **NOM, FMVSS y KKK-1822F.**

#### **INTERIORES**

Aire Acondicionado reforzado instalado en la cabina de mando utilizando compresor de aluminio de trabajo pesado. El gas utilizado está certificado y no es contaminante.

Difusor condensador de aire acondicionado para la cabina de pacientes con capacidad de 28,000 btus. Este se acopla al aire acondicionado delantero, los controles son independientes colocándolos en la cabina de atención de pacientes para lograr un clima confortable en ambas cabinas, cabina de mando y cabina de pacientes.

Reforzamiento y acorazamiento de la unidad conforme a las directrices de planta cubriendo los puntos álgidos o de mayor fatiga protegiendo así a los ocupantes en caso de colisión o volcadura.

Aislamiento termo acústico fabricado a base de fibra de vidrio aglutinada con resina fenólica de fraguado térmico con una resistencia de hasta 232°C; anti-flama y auto extinguido en techo, paredes y puertas.

Piso en madera de pino de 16mm con tratamiento antihumedad y sobre este cubierta con linóleo de alta resistencia, sellado del piso con poliuretano.



## ***INDUSTRY EQUIPMENTS Inc. - USA***

El linóleum utilizado cuenta con diversas pruebas de calidad conforme a las siguientes normas :

- ASTM D412, D2240, D624 86, D635, D3389, D4060, D1308.
  - ESE97B1011014 AA.
  - NFT 54 014.
  - NFPA UL 779.
  - KKK-1822F.
- 
- Contra domo fabricado en resinas poliéster reforzado con fibra de vidrio en color blanco totalmente liso de una sola pieza. Este se fija a un reforzamiento previo sujeto firmemente a la carrocería.
  - Paredes cubiertas con paneles totalmente lisos fabricados en resinas poliéster reforzados con fibra de vidrio, ideal para unidades de servicios de salud por sus propiedades para el fácil lavado y desinfectado.
  - Protecciones de vinil automotriz acojinado en puntos clave de la unidad para evitar golpes de los ocupantes.
  - Gabinete interior integral configuración ALS (Advanced Life Support) reforzado sujeto a la carrocería, de alta resistencia libre de superficies ásperas y fácil de limpiar y desinfectar. La cubierta es en madera enchapada antihumedad, los compartimientos son fabricados en resinas poliéster reforzados con fibra de vidrio sin aristas en las esquinas evitando así la acumulación de residuos.
  - Puertas deslizables de plexiglás transparente de 4mm con una resistencia de 125grs/cm<sup>2</sup>, jaladeras de plástico y correderas de aluminio afelpadas para evitar vibraciones.
  - Fabricación de Squad Bench o Chase Long (Banca de Paramédicos), fabricada en resinas poliéster reforzadas con fibra de vidrio totalmente liso con esquinas redondeadas. Asiento y respaldo forrado con hule poly de 2" de alta densidad y tapizado con vinil de alta resistencia, cuenta con tres cinturones de seguridad pélvicos longitudinales y dos más transversales grado automotriz retractiles con hebilla de acero.
  - Un asiento de RCP abatible con respaldo alto y asiento tapizados en vinil, cinturón de seguridad pélvico grado automotriz retráctil con hebilla de acero.
  - Dos porta-venoclisis de última generación colocados en el techo, retráctiles con cintas de velcro para mantener inmóvil las soluciones.
  - Pasamanos para sujetarse colocado en el techo fabricado de una sola pieza con tubo de acero inoxidable pulido de 1" sujeto firmemente a la carrocería.
  - Tanque de oxígeno de aluminio con capacidad de 3,000 lts, alojado en compartimiento especial. Base para tanque en placa de acero esmaltada con sujetadores de nylon con matraca.
  - Líneas de oxígeno ocultas utilizando manguera de grado medico avalada por la FDA y de acuerdo a ISO 10993 con uniones por medio de niples NPTF de bronce grado médico.
  - Dos tomas de oxígeno de enchufe rápido colocando una a cada lado incluye flujómetro y humedecedor.



## ***INDUSTRY EQUIPMENTS Inc. - USA***

- Camilla EMS rodante importada de Europa con altura variable, seis ruedas de hule, dos de ellas con freno, sistema de choque para ser operada por un solo paramédico, colchón clínico, set de cinturones que consta de dos cinturones pélvico y uno dorsal, certificada ISO-9001.

### **SISTEMA ELECTRICO**

- Switch selector de batería original importado reforzado colocado en la cabina, fabricado en material Lexan, Metales, 100% anticorrosivos de grado marino. De 375amps, DC y hasta 32 Volts, Norma SAE-J1171 Certificación ISO 8846 CE. Protección contra explosiones 94/25/ECO.
- Sistema Dual Battery o Aislador de baterías por medio de solenoide de 300 amp. para recargar las dos baterías manteniéndolas en operación independiente para que todos los accesorios y equipo de emergencia estén conectados a la batería adicional y la batería original sea para uso exclusivo del vehículo.
- Batería adicional de 950amp/h colocada en compartimiento especial debajo del chasis.
- Colocación de Arnés maestro de diseño y fabricación especial de marca registrada, cableado oculto, terminales automotrices, todo de acuerdo a lo exigido por la norma internacional **KKK-1822F** en relación a calibres y codificación por color de cada uno de los cables. Cableado anti flama y auto extinguable.
- Panel de control delantero y trasero por medio Switches con iluminación colocados en la consola central de la unidad motriz desde donde se controlan los equipos como torreta, extractor, luces de emergencia, luces interiores, etc. Los switches son importados y están fabricados de policarbonato termoplástico de 20amps. Resiste hasta 100,000 ciclos. Certificación UL 1500 e ISO-8846.
- Cinco luces interiores de techo doble intensidad Alta / baja con focos de halógeno originales especiales para Ambulancias.

### **LUCES EXTERIORES IMPORTADAS CON CERTIFICACION ISO-9001**

- Una torreta con módulos de LED de última generación código rojo/blanco/rojo. Sistema de montaje irrompible permanente, antioxidante y resistencia a vibración, sistema de sellado por empaque perimetral y grapas para evitar filtración humedad y polvo, así como facilitar su servicio. Componentes internos de última tecnología a base de circuitos y tarjetas electrónicas.
- Cuatro plafones perimetrales de LED de última generación con domos de policarbonato en color rojo. Se colocaran dos a cada lado.
- Cuatro plafones de LED de última generación con domos de policarbonato en color rojo colocando dos en la parrilla delantera del vehículo, dos en las salpicaderas delanteras.
- Una barra direccionadora colocada arriba de las puertas traseras.



## ***INDUSTRY EQUIPMENTS Inc. - USA***

- Cinco plafones de escena con domos de policarbonato en color cristal con fotometría para proyectar la luz a 26° de inclinación y focos de halógeno de 50watts. Se colocaran dos a cada lado y uno más atrás.
- Sirena electrónica computarizada de 200 watts, tres tonos oficiales, claxon de aire tipo horn, generación de tonos por microprocesador integrado, bocina reforzada de 100watts.

### ***EQUIPO ELECTRICO CON SISTEMA DE 12v***

- Alarma de reversa automotriz original de 95dB. **Certificación SAE-J994, CE**
- Una ventila de 12v para reciclar el aire de la unidad, toma exterior cromada original importada.

### ***EQUIPO INCLUIDOS***

- Camilla EMS, Cilindro de Oxigeno , Maletin Trauma, Collares cervicales, Ambus y mas.

### **SIGIFREDO POSSO**

Cel. 1-727-366-8331  
Florida – USA

### **DIEGO O. POSSO**

**Industry Equipments De Colombia**  
Cel. 314-618-7629 Cali - Colombia





**INDUSTRY EQUIPMENTS Inc. - USA**

