

► NOMBRE DEL PRODUCTO

# CARRO DE MENSAJERIA VARIABLE SOLAR

MODELO: PMV-87 F-M

Sistema de señalización móvil y autónomo, diseñado para entregar información variable en tiempo real, mejorando la seguridad y gestión del tránsito en faenas, emergencias y trabajos en carretera.



ENERGÍA SOLAR



CONTROL INALÁMBRICO



ALTA VISIBILIDAD



RESISTENTE Y DURADERO



FÁCIL USO



**12 MESES GARANTÍA**

## ESPECIFICACIONES DEL CARRO

|  |                            |                                               |
|--|----------------------------|-----------------------------------------------|
|  | Materiales de construcción | Carrocería acero 2mm/ Otros/ Aluminio y acero |
|  | Peso Bruto                 | 500K                                          |
|  | Medidas Global             | 1300*2500 cm                                  |
|  | Otros                      | luces reglamentarias                          |
|  | Soportación                | 4 Pata de apoyo autorregulable                |
|  | Enganche                   | Enganche americano 1 7/8"                     |

## KIT FOTOVOLTAICO

|  |                |                       |
|--|----------------|-----------------------|
|  | C. Baterías    | 4*200Ah               |
|  | C. Panel solar | 2*550W                |
|  | Otros          | Controlador 60 A      |
|  | Adicionales    | Generador Electrogeno |

## ESPECIFICACIONES DE PANEL PMV

|  |                            |                                                   |
|--|----------------------------|---------------------------------------------------|
|  | Tecnología                 | Led smd de alta luminisidad                       |
|  | Materiales de construcción | Acero 1mm                                         |
|  | Medidas del gabinete       | 138*234 CM                                        |
|  | Alimentación               | -                                                 |
|  | Medida de la pantalla      | 128*224 cm                                        |
|  | Resolución                 | 128*224 Píxeles                                   |
|  | Color del led              | Ambar, Rojo, o Blanco                             |
|  | Control                    | Via wifi Direct mediante APP (Phone-Android)      |
|  | Protección                 | IP65 (resiste polvo y agua )                      |
|  | Temperatura operación      | -30° a 60° C                                      |
|  | Adicionales                | Control Remoto via internet/ Camara IP / Starlink |



### FABRICACIÓN PROPIA

Diseñamos, fabricamos y ensamblamos nuestros productos con los más altos estándares de calidad.



### CALIDAD QUE GARANTIZA SEGURIDAD

Productos desarrollados para entregar máxima confiabilidad y desempeño en cada aplicación.



### SERVICIO Y SOPORTE

Asesoría técnica especializada y acompañamiento en cada proyecto.

## DIMENSIONES DEL CARRO

### VISTA LATERAL



### VISTA SUPERIOR



## ACCESORIOS ADICIONALES



### MODULO DE COMUNICACIÓN 4G

Monitoreo y control remoto en tiempo real.



### KIT INTERNET SATELITAL STARLINK

Conectividad en zonas remotas sin cobertura.



### KIT DE CAMARA IP DAHUA

Vigilancia remota con transmisión en tiempo real.



### GENERADOR ELECTRÓGENO

Respaldo de energía para operación continua.



## SISTEMA FOTOVOLTAICO



## KIT FOTOVOLTAICO

|                                                                                     |                |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------|
|  | C. Baterías    | 4*200Ah               |
|  | C. Panel solar | 2*550W                |
|  | Otros          | Controlador 60 A      |
|  | Adicionales    | Generador Electrogeno |



### AUTONOMÍA DEL SISTEMA

Diseñado para operación eficiente 24/7. La autonomía puede variar según el uso, configuración de brillo y condiciones climáticas.

## DETALLES DEL CARRO

### CHASIS



Estructura robusta en acero con pintura anticorrosiva para mayor durabilidad.

### GABINETE DE CONTROL



Gabinete metálico con cerradura de seguridad, protege el sistema eléctrico y baterías.

### SOPORTES



Mástil de acero Galvanizado con Tornamiza de giro. Permite girar la Pantalla hasta en 359°.

### RUEDA Y SISTEMA DE ENGANCHE



Rueda con guardafango y llanta de alta resistencia. Enganche americano 1 7/8".

### PATAS ESTABILIZADORAS



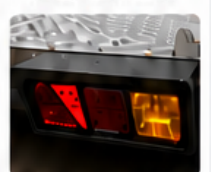
4 patas de apoyo autonivelables para estabilidad en todo tipo de terreno.

### ESTRUCTURA DEL PMV



Gabinete en acero 1mm con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática.

### PROTECCIÓN Y ELEMENTOS REGLAMENTARIOS



Reflectivos, luces LED reglamentarias y elementos de seguridad según normativa vial.



### FABRICACIÓN PROPIA

Diseñamos, fabricamos y ensamblamos nuestros productos con los más altos estándares de calidad.



### CALIDAD QUE GARANTIZA SEGURIDAD

Productos desarrollados para entregar máxima confiabilidad y desempeño en cada aplicación.



### SERVICIO Y SOPORTE

Asesoría técnica especializada y acompañamiento en cada proyecto.