

BANDERERO ROBUST

Código: BAN-ROB165



¿QUÉ ES BANDERERO?

Maniquí rígido perfectamente uniformado con reflejante y movimiento de banderola en mano derecha y celda solar en mano izquierda.

Base con lastre para evitar caídas.

Altura y reflectividad ideal provocando que se vea a distancia.

Excelente para usar en zonas de obra, gasolineras, áreas escolares, cruces peligrosos.

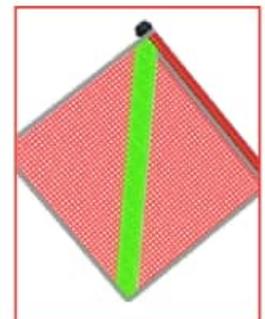
La banderola cuenta con un motor sin escobillas, el cual aumenta su durabilidad y le brinda una funcionalidad de + / - 6 años trabajando 24 horas diarias. Los motores con escobillas duran de 3 - 6 meses .

CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo del maniquí de rotomoldeo de alta resistencia color amarillo o naranja.
- Base tipo tortuga, con lastre de arena para un mejor equilibrio y evitar que el viento lo tumbe.
- Actividad de banderola en su brazo derecho, el cual funciona a base de un motor activador de movimiento
- La banderola está elaborada de malla sport color naranja fluorescente, bies color plata en todo su perímetro y una franja diagonal de reflejante prismático color verde fluorescente en ambas caras.
- En su brazo izquierdo carga una celda solar para alimentarse.
- Con opción de llevar lámpara de destello económica o paleta de SIGA (no incluidas).
- Vestido con reflejante para aumentar su visibilidad a la distancia.
- Ojos destellantes compuestos por 2 leds ultra brillantes color ámbar o blanco, cubiertos por ópticas que disipan mucho mejor la luz (opcional).

SISTEMA DE ILUMINACIÓN SOLAR

- Batería de 12V.
- Sistema de motor electrónico de 12 Volts, sin escobillas aumentando una larga vida útil.
- Interruptor de encendido-apagado.
- Celda solar 420 x 360 mm.
- Circuito JVM.
- Para trabajo permanente las 24 hrs.
- Controlador de carga solar.



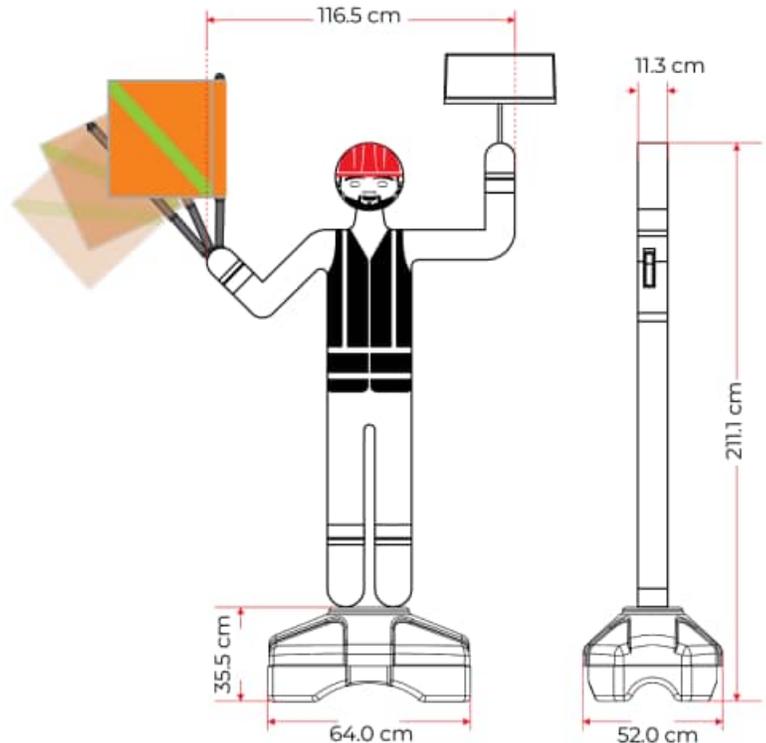
BANDERERO ROBUST

Código: BAN-ROB165

MEDIDAS

Las dimensiones y otras medidas son nominales, pueden variar en + - 2 %.

- Base**
 - Largo: 64.0 cm
 - Ancho: 52.0 cm
 - Alto: 35.5 cm
 - Banderero**
 - Alto maniquí: 175.6 cm
 - Alto total: 211.1 cm
 - Lastre**
 - Arena
 - Peso aprox.**
 - 30.000 kg
 - Reflejante**
 - Color blanco o ámbar
 - Banderola**
 - 45 cm x 45 cm x 75 cm
 - Celda solar**
 - Potencia máxima (Pmax): 20W
 - Tensión en Pmax (Vmp): 18V
 - Corriente en Pmax (Imp): 1.14A
 - Corriente de circuito abierto (Isc): 21V
 - Corriente del circuito de disparo (Voc): 1.21A
 - Voltaje máximo del sistema: 1000VDC
-
- Temperatura de funcionamiento: -40 °C to +85 °C
 - Evaluación del fusible: 10A
 - Clase de aplicación: A



CONTROLADOR DE CARGA SOLAR

- **LCD 12V/24V 30A**
 1. Microcontrolador industrial integrado.
 2. Pantalla LCD grande, todos los parámetros ajustables.
 3. Gestión de carga PWM de 4 etapas.
 4. Protección contra cortos circuitos incorporada, protección contra circuito abierto, marcha atrás.
 5. Protección contra sobrecarga.
 6. Protección dual de corriente inversa Mosfet, baja producción de calor.



Motor de: 12 V.
18-20 RPM (revoluciones por minuto).
Motor armado sin escobillas dándole una funcionalidad de +/- 6 años trabajando 24 hrs. diarias.

