

# Dynascan EU-85 Walkie PMR-446 Profesional



El Dynascan EU-85 es un [walkie talkie de uso libre](#) creado para **usuarios profesionales**, que nos ofrece un **audio nítido y potente** lo que facilita en todo momento las comunicaciones entre los usuarios. Con este transceptor de [Dynascan](#), el usuario puede seleccionar entre **8 canales búsqueda automática** y **16 canales búsqueda manual** lo que ayuda a asegurar disponer en todo momento de una señal mucho más clara.

El Dynascan EU-85 es un **walkie-talkie profesional** de uso sin licencia, con **carcasa de metal** y grado de protección **IP55**, lo que significa que es **resistente al polvo y salpicaduras de agua**. Tiene un **alcance de hasta 5/9 km** según condiciones de entorno y es extremadamente **resistente a los golpes**.

## Conéctese fácilmente

El Dynascan EU-85 es totalmente compatible con otros **walkie-talkies** de [uso libre PMR-446](#), como **Dynascan o Motorola**, entre otros, sin necesidad de programaciones adicionales. Igualmente, el **EU-85** puede programarse para seleccionar entre todos los **16 canales analógicos PMR-446** con **50 tonos CTCSS** y

**214 códigos de privacidad DCS** para asegurar **nitidez de la señal** y ofrecer más opciones para la **reducción de las interferencias** de otros equipos.

## **Interactúa de forma fácil**

El **EU-85** de **Dynascan** tiene **indicaciones por voz**, indicando por ejemplo el canal en uso, lo que facilita las conexiones con el resto de los usuarios. **Dynascan** ofrece como opción una [funda de transporte con un clip](#) lo que permite llevar y usar el **equipo** en una posición confortable y cómoda para interactuar de forma rápida y eficaz.

## **Botones programables**

El **Dynascan EU-85** ha sido diseñado para que su uso sea sencillo con controles claros y **2 teclas de función programables** que ofrecen **acceso rápido** a funciones muy utilizadas. Se pueden configurar, funciones como la activación de la función **VOX**, la función monitor (**Squelch**), el **escaneado** prioritario, entre otras funciones programables.

## **Resistente y duradero**

En **Dynascan**, gracias a nuestros **80 años de experiencia** en el mundo de la **radio**, diseñamos y construimos con el mejor diseño y mejores materiales desde el principio para minimizar las reparaciones y el tiempo de inactividad en caso de avería.

## **CARACTERISTICAS**

- Uso libre en frecuencias PMR446 sin suscripción ni licencia
- Diseño robusto y resistente
- Grado de protección IP55 contra el polvo y el agua
- 16 canales con 8 canales búsqueda automática
- 264 Códigos de privacidad (50 CTCSS -214 DCS) seleccionables

- 2 Teclas programables de función
- Funciones PTT ID / DTMF-ANI
- Función de ahorro de energía y alerta de batería baja
- Alarma de emergencia
- Temporizador de transmisión (ToT)
- Bloqueo de canal ocupado
- Programable por PC

## ESPECIFICACIONES

- Rango de frecuencias: 446.00625-446.19375 MHz (Tx/Rx)
- N° canales: 16
- Canalización: 12.5 KHz
- Tipo de antena: Integral
- Potencia de transmisión (P.R.A.): 0,5W
- Tipo de Modulación: FM (F3E)
- Emisiones espúreas:  $<0.25 \mu\text{W}$
- Radiaciones parásitas:  $\leq 2\text{nW}$
- Alimentación: Batería de Ion-Litio 7.4V/2.200 mAh
- Dimensiones: 130 x 57 x 35 mm
- Peso con batería: 250 g
- Temperatura de funcionamiento:  $-20 \text{ }^{\circ}\text{C} + 50^{\circ}\text{C}$

## CONTENIDO

- Transceptor portátil EU-85
- Batería recargable Ion-litio 7.4V 2.200 mAh
- Adaptador de corriente AC/DC
- Cargador de sobremesa
- Pinza para el cinturón
- Manual de Instrucciones (Español e Inglés)