

**Entel**

# Estación Base Repetidora

Sólida  
Compacta  
Fiable  
Versátil



**Serie RP**

# 'la elección del profesional'



**CMP550**



**DMP550**

\*también disponible con Bluetooth™

## Accesorios opcionales

Duplexor interno (en caso del VHF Mid Band, el duplexor es externo)

Batería interna de Li-Ion, para transportarlo o utilizarlo como reserva

Micrófono de escritorio con interruptor de pie

Micrófono de mano

Cable de 12v

Soporte de pared

Caja resistente a los agentes atmosféricos

Scrambler programable

### vista trasera

- ① Conector de antena
- ② Conector de antena
- ③ Entrada de 13.8VDC
- ④ Fusible DC
- ⑤ Entrada de red
- ⑥ Conexión de tierra



## Especificaciones técnicas

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Salida de energía RF        | VHF - 5 vatios (alto) / 1 vatio (bajo)<br>UHF - 4 vatios (alto) / 1 vatio (bajo) |
| Rango de Frec VHF Mid       | TX/RX 66 a 88MHz (RP510)   |
| Rango de Frec VHF High      | TX/RX 136 a 174MHz (RP520)   |
| Rango de Frec UHF           | TX/RX 400 a 470MHz (RP580)   |
| Rango de Frec UHF u/band    | TX/RX 450 a 520MHz (RP580-U)   |
| Sub tono audible            | CTCSS, DCS con inversa de burst  |
| Separación de canales       | 12.5KHz, 20KHz o 25KHz   |
| Paso de canales             | 5KHz o 6.25KHz   |
| Voltajes de operación       | Externo - 110-240VAC o 13.8VDC<br>Interno - 7.5VDC                               |
| Dimensiones (sin salientes) | 210mm(h) x 113mm(w) x 260mm(d)   |
| Peso                        | 5kg (sin duplexor interno o batería)   |

**La repetidora serie RP es una estación base, económica y de alta calidad. Ofrece la solución perfecta para el usuario que desea mejorar o extender la gama de su sistema de comunicación.**

- **Compacta y Duradera** – caja sólida con cubiertas fundidas de un espesor de 7mm.
- **Transmisión completa constante** – la serie RP es capaz de funcionar a plena potencia durante el 100% de su ciclo de trabajo
- **Control Local** – a través del altavoz integrado y una selección de micrófonos opcionales.
- **Versátil** – opera desde 12V, 110-240V externo o desde la batería interna opcional. Puede ser de pared, escritorio o montarse en el vehículo, e incluso utilizarse como una unidad transportable. También puede interactuar con tonos after-market / paneles de interconexión telefónica.
- **Reserva fallo de red** – en el caso de un fallo de red, la base alerta al usuario y cambia automáticamente a la batería opcional de reserva (en su caso.)
- **Operación de antena dual o única** – se puede trabajar con una sola antena utilizando una duplexor interno opcional o el RF relé de conmutación coaxial.
- **Receptor Dual** – Cuando la concesión de licencias en un país determinado lo establezca, la estación base Serie RP puede usar un segundo receptor incorporado para verificar señales entrantes en la frecuencia de base TX. Si se detecta una señal, la estación base no emite.
- **Configuración** – se puede utilizar un PC para programar y adaptar la estación base de forma sencilla.
- **Scrambler de voz** – una scrambler opcional está disponible para cuando la estación base se controla localmente y se usa scrambling en las radios.

