



- Operativa sobre el terreno en cuestión de minutos
- Red eléctrica de corriente alterna y/o corriente continua
- Batería incorporada de 36 Ah y 12 V
- Carga de la batería a bordo
- Interoperabilidad HF y VHF
- IP65, apilable para transporte, desplegable en vehículo/campo y estación base
- Iluminación LED táctica para operaciones nocturnas o en zonas oscuras

La carcasa del rack de 9U y 19 pulgadas resiste golpes y vibraciones y cumple con MIL-STD 810G y la norma IP65.

Batería de GEL de plomo ácido sellada instalada en la parte posterior de 33 amperios hora. También pueden utilizarse baterías externas.

Toma de accesorios de 5 voltios, 2 amperios, corriente continua externa, USB para cargar la tableta externa o el dispositivo de teléfono, etc.



El equipo de radio puede desmontarse con rapidez. La unidad de RFDS puede suministrarse sin equipo de radio, por lo que los clientes de Barrett pueden utilizar su equipo existente.

Conjunto de transceptor móvil táctico de banda baja PRC-2082 50 W VHF

Alimentación eléctrica Barrett PRC-2090 Alimenta al equipo cuando funciona desde la red eléctrica

La unidad de gestión de potencia (PMU, por sus siglas en inglés), monitoriza y selecciona automáticamente la potencia de entrada de varias fuentes tales como corriente alterna derivada, corriente continua regulada, energía solar y alimentación de corriente continua externa tal como baterías. La alimentación está encendida automáticamente de manera prioritaria, entre las diversas fuentes de corriente continua. Un cargador de batería interno de 3 pasos y 7 amperios mantiene preparada la batería interna de 36 Ah para uso cuando esté disponible la alimentación de corriente alterna. Se encuentra disponible una fuente de carga secundaria por medio de la entrada de energía solar. Una pantalla LCD mantiene al operario informado sobre la fuente que está alimentando al circuito y el estado de cada una, al comunicar el voltaje, la corriente y el estado de la fuente de alimentación.

**Oficina Central:**

Barrett Communications Pty Ltd  
47 Discovery Drive, Bibra Lake,  
WA, 6163 (AUSTRALIA)  
Tel: +61 8 9434 1700  
Fax: +61 8 9418 6757

Correo electrónico: [information@barrettcommunications.com.au](mailto:information@barrettcommunications.com.au)

[www.barrettcommunications.com.au](http://www.barrettcommunications.com.au)

BCBRFDS209080S/2