

Sistema de Radio

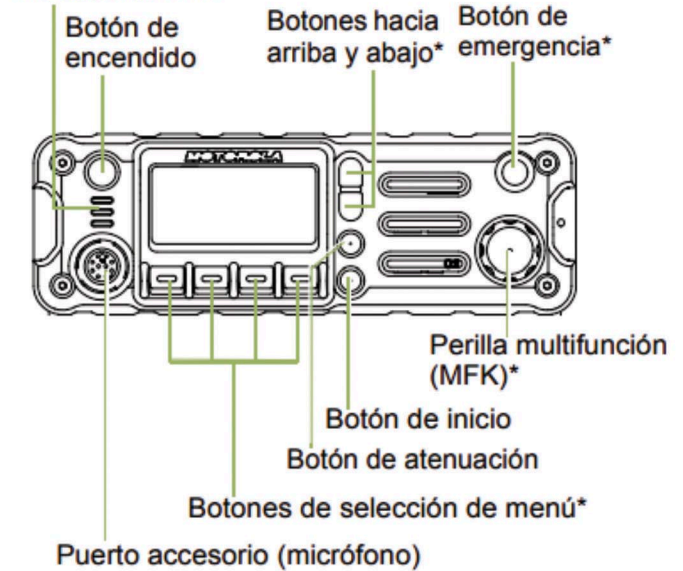
Minera Las Bambas renovará el sistema de radiocomunicación de la operación y de la mano de Motorola Solutions implementará un sistema de misión crítica que proveerá mayor confiabilidad, capacidad y permitirá nuevas funcionalidades y aplicaciones.

La implementación de este sistema redundará en beneficio de los usuarios y de la productividad, eficiencia y seguridad de las operaciones mineras.

Este instructivo muestra las funciones básicas del radio móvil y/o base APX1500; el uso de este equipo es similar a cualquier equipo de radiocomunicación.

Invitamos al usuario a comprobar junto con su radio las funciones descritas en este documento.

Indicadores LED



Controles del Radio



Micrófono Externo del Radio



GUÍA BÁSICA DEL SISTEMA DE RADIO COMUNICACIONES P25

Encendido/Apagado del Radio

Mantenga encendido el botón de Encendido del radio.



Ajuste Volumen del Radio

Gire la Perilla Multifunción hacia la derecha para aumentar el volumen o hacia la izquierda para disminuirlo.



Cambio de Canal

- Presione la Perilla Multifunción para entrar en Modo Cambio de Canal.
- Gire la Perilla Multifunción para desplazarse hacia el canal deseado.
- Presione nuevamente la Perilla Multifunción para salir del Modo de Cambio de Canal.

Funciones Básicas del Radio

Llamada de Grupo

- Saque el micrófono del gancho.
- Seleccione el canal deseado con la Perilla Multifunción.
- Presione el botón PTT del micrófono hasta recibir tono de asignación.
- Si recibe tono de ocupado espere unos segundos para reintentar.

- Una vez oído el tono de asignación hable manteniendo presionado el botón PTT.
- Para escuchar suelte el botón PTT.

Llamada de Emergencia

- Presione el botón de Emergencia hasta que en la pantalla del radio destelle una franja naranja con el mensaje Emergencia.
- Mantenga oprimido el botón PTT. Hable de forma clara hacia el micrófono.
- Suelte el botón PTT para terminar la llamada.
- Mantenga presionado el botón de Emergencia para salir del estado de emergencia hasta que suene un tono.

Íconos de Pantalla del Radio

Íconos de estado de la pantalla

	Recepción de una llamada o datos.
	Transmisión de una llamada o datos.
	Cuando la carga de la batería es baja, este ícono parpadea.
	Cuanto más barras haya, mayor será la intensidad de la señal para el sitio actual (solo troncalización).
	Comunicación directa de radio a radio o conectada a través de un repetidor. Encendido = Directo Apagado = Repetidor
	Se está monitoreando este canal.



Continúa tu entrenamiento ingresando aquí:
<http://www.lasbambas.com/nuevo-servicio-radio-p25>

Email: radiop25mmg@motorolasolutions.com

Clave: al133809

	L = El radio está establecido en potencia baja. H = El radio está establecido en potencia alta.
	Exploración de una lista de rastreo.
	Punto intermitente = detecta actividad en el canal prioridad uno durante el rastreo. Punto fijo = detecta actividad en el canal prioridad dos durante el rastreo.
	La función de rastreo de voto está activada.
	Encendido = el usuario está actualmente asociado con el radio. Apagado = el usuario no está actualmente asociado con el radio. Intermitente = error en el registro del dispositivo o en el registro del usuario con el servidor debido a un pin o nombre de usuario no válido.
	Hay actividad de datos.
	La MFK está en la función de cambio de modos.
	La MFK está en la función de cambio de volumen.
	Encendido = funcionamiento seguro. Apagado = funcionamiento sin interferencias. Intermitente = se está recibiendo una llamada de voz encriptada.