

## Control de Rondas GS-120U



El PCR-120 es un mini lector de proximidad portátil, basado en la tecnología de radiofrecuencia que funciona sin la necesidad de conexión a PC.

Es la solución idónea para asegurarse de que sus empleados cumplan con el recorrido establecido por las diferentes áreas de su empresa ó por las de sus clientes, como por ejemplo en las rutas de vigilancia o bien en empresas dedicadas al mantenimiento, limpieza, etc...

En su pantalla de cristal líquido LCD se pueden comprobar los códigos de los puntos de control registrados (Tag).

Tiene la capacidad de albergar hasta 8192 marcajes en su memoria no volátil, que retendrá los datos en caso de falta de carga en la batería. Trabaja con 1 pila tipo AAA de 1,5V y entra en modo ahorro de energía automáticamente para prolongar su duración .



### ¿Cómo funciona?

El primer paso será colocar un "Tag" (disco magnético con identificación propia) en cada punto del recorrido a controlar. A partir de ese momento la persona que debe cumplir con la ruta solo habrá de aproximar el PCR-120 a los puntos de control y presionar uno de sus botones laterales de "Scan" (lectura).

En ese momento se almacenará en la memoria del terminal la fecha/ hora de la lectura así como el número de identificación del disco leído. Estos discos son muy resistentes por su diseño, además de no afectarles la suciedad, ni la humedad, por lo que su lectura a la interperie no presentará complicaciones.

Con el volcado de los datos recogidos por el PCR-120 al PC, mediante su cable de comunicaciones, comprobaremos si las rutas establecidas se han llevado a cabo correctamente, y se podrán obtener diferentes informes al respecto.

### CARACTERISTICAS:

- Memoria de 512K bytes
- Reloj interno (RTC)
- LCD de 101 x 67 dots
- Apagado automático
- Indicación de batería baja
- Indicador de memoria llena

### ESPECIFICACIONES:

- RFID 125 KHz código Manchester
- Indicador LED: Verde/Rojo
- LCD FSTN 101 x 67 dots
- Memoria de 512Kb, 8192 lecturas
- Interface USB
- Pila tipo AAA de 1,5V
- Certificación FCC / CE
- Dimensiones 58 x 20 x 47
- Temperatura de trabajo: 0° a 55°C

### SUMINISTRO:

- Terminal GS-120U
- Aplicacion Guard Tour Utility (en castellano)
- Cable de comunicaciones USB
- Pila tipo AAA de 1,5V
- Cordel para colgar
- Puntos de control, opcionales según su necesidad