



CONTROL DE VIGILANCIA



RUTINAS DE REPOSICIÓN



CONTROL DE TRANSPORTE



RUTINAS DE CONTROL



RUTINAS DE MANTENIMIENTO



MANTENIMIENTO DE ASCENSORES



# CONTROL DE RONDAS DETECT rugby



- **CONTROLA EL PROCESO DE CONTROL**
  - **DESCARGA DE REGISTROS EN TIEMPO REAL**
  - **ALARMA DE PÁNICO**
  - **SEGUIMIENTO ON-LINE DE SERVICIOS Y**
  - **MANTENIMIENTO**
- COMPACTO - LIVIANO - RESISTENTE**

- ✓ **COMPACTO**
- ✓ **LIVIANO**
- ✓ **RESISTENTE**

**CRONOS**

**130 años**  
EVOLUTION

Control de Accesos - Control de Asistencia - Sistemas de Control  
Control de Rondas - Biometría - Molinetes  
Barreras - Detectores de Metales - CCTV -  
Intercomunicadores

San Martín 663 (C1004AAM) Bs. As. Argentina  
Tel. (5411) 4312-3061 Fax. (5411) 4312-1878  
ventas@cronos.com.ar www.cronos.com.ar

  
**CRONOS**  
EL NOMBRE DEL CONTROL



**PRESENTACION:**

**Detect Rugby GPRS Kit:** provisto con un registrador, funda para cinto, correa de sujeción manual, cinco touch memories con soportes plásticos de sujeción y tornillos, cable de conexión a PC, CD con software **Opcom GPRS**, software **Rondin** y manual de uso, una llave allen. No incluye SIM.

**CARACTERISTICAS GENERALES:**

Dispositivo electrónico cuyo funcionamiento está basado en el registro de información a través de procesos mediante un microcontrolador de última generación y memorias de contacto llamadas touch memories que contienen en su interior un código único e inalterable que permite identificar infinitos puestos a controlar. Diseñado para ser utilizado en ambientes rigurosos y preparado para soportar las condiciones más exigentes de uso. Su gabinete es elástico y altamente resistente a los golpes. Su bajo peso no incomoda al usuario al portar el equipo en largas jornadas de trabajo.

**FUNCIONAMIENTO**

El sistema consta de un registrador portátil y de la cantidad necesaria de estaciones de registro definidas mediante las touch memories. Al realizar el contacto entre el registrador y las touch memories, se genera un registro que se transmite en tiempo real vía GPRS con la fecha, hora, número de registrador y código de la touch memory en la cual se realizó el contacto.

Mediante un LED y un buzzer, el usuario obtiene la siguiente información del registrador: lectura confirmada, estado de transmisión de registros, estado de conexión a la red GPRS, ausencia de SIM, batería baja y batería en carga.

El software de comunicación **Opcom GPRS** permite administrar la información registrada por los equipos **Detect Rugby GPRS** y gestionar:

**Estaciones:** puntos donde se realizan las marcaciones (touch memories) - **Equipos:** equipos Detect GPRS asignados a los serenos - **Alarmas:** puntos en los que al efectuarse una marcación se genera una alarma en el sistema.

El software de administración del sistema permite procesar y filtrar los datos de registro, definir el orden de los recorridos deseados, tiempos entre estaciones de registro, indicar novedades, emitir reportes de rondas cumplidas, rondas incompletas, rondas con demoras y registros de apertura del equipo generados por una fotocélula que se encuentra en el interior del registrador.

**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

**MEDIDAS:** Largo: 135mm / Ancho: 50mm / Profundidad: 27mm **ALIMENTACION:** Batería recargable **PESO:** 140g **CONECTIVIDAD:** GPRS (no incluye SIM)  
**MATERIAL:** Carcasa de Nylon 66 con micro esferas de vidrio **INDICACIONES:** Indicador lumínico (led bicolor) y sonoro (buzzer) **TOUCH MEMORIES:** Dallas



**EJEMPLO DE REPORTE**

Regis.CRO

|      |            |       |    |    |                  |
|------|------------|-------|----|----|------------------|
| 0C57 | 23/12/2010 | 19:40 | 01 | 20 | *** Alarma ***   |
| 0000 | 23/12/2010 | 19:41 | 01 | 20 | *** Sabotaje *** |
| AAAA | 23/12/2010 | 19:41 | 01 | 20 |                  |
| 0000 | 23/12/2010 | 19:41 | 01 | 20 | *** Sabotaje *** |
| 0C57 | 23/12/2010 | 19:42 | 01 | 20 | *** Alarma ***   |
| 0C57 | 23/12/2010 | 18:53 | 03 | 20 |                  |
| 3FF9 | 23/12/2010 | 18:53 | 03 | 20 |                  |
| 0C57 | 27/12/2010 | 09:33 | 03 | 20 |                  |
| 0C57 | 27/12/2010 | 09:33 | 03 | 20 |                  |
| 0C57 | 27/12/2010 | 09:33 | 03 | 20 |                  |
| 0C57 | 27/12/2010 | 09:33 | 03 | 20 |                  |
| 0C57 | 27/12/2010 | 09:34 | 03 | 20 | *** Alarma ***   |
| 0C57 | 27/12/2010 | 09:49 | 03 | 20 | *** Alarma ***   |
| 0C57 | 27/12/2010 | 10:55 | 01 | 20 |                  |
| 0C57 | 27/12/2010 | 10:55 | 01 | 20 |                  |
| 0C57 | 27/12/2010 | 10:55 | 01 | 20 |                  |
| 0C57 | 27/12/2010 | 10:56 | 01 | 20 |                  |
| 0D74 | 27/12/2010 | 10:56 | 01 | 20 |                  |

