



CADEX 7400



CADEX 7200

# Analizadores de Baterías Cadex

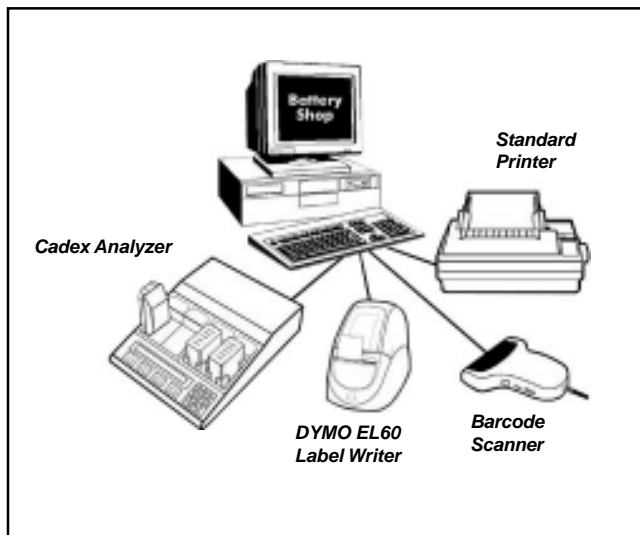
Cadex es líder en la industria de fabricación de cargadores y analizadores de baterías. Cadex ofrece las herramientas programables más avanzadas en el mercado para prolongar la duración de las baterías recargables. Hay una amplia variedad de adaptadores actualizables para apoyar la composición química de las baterías actuales y futuras.



**CADEX®**

# Cadex Software Batteryshop™

La entrega continua de baterías con una calidad elevada es una preocupación para todos los fabricantes y distribuidores de baterías. El llevar la cuenta de un gran lote de baterías puede ser difícil, especialmente cuando se solicitan requerimientos periódicos de mantenimiento. Con el software de manejo de baterías Batteryshop™, se lleva un registro de cada batería desde su nacimiento hasta su muerte. Ahora tiene usted un control completo de inventario a su disposición. Si bien los analizadores Cadex funcionan como unidades individuales, al agregarle Batteryshop™ se aumenta el análisis de rendimiento. Con el clic de un ratón, Batteryshop™ puede configurar automáticamente el analizador a los valores correctos. También es posible programar el analizador, escanear el código de barras que identifica el modelo de batería. Batteryshop™ almacena los resultados de los tests de batería en su base de datos y los mismos pueden ser impresos fácilmente como un informe.



## Especificaciones de Productos

	<b>Analizador Cadex 7200</b>	<b>Analizador Cadex 7400</b>
<b>COMPARTIMIENTOS INDEPENDENTES</b>	2 estaciones	4 estaciones
<b>COMPOSICIÓN QUÍMICA DE BATERIAS</b>	Li-Ion/Polímero, NiCd, NiMH, SLA,	
<b>AMPLITUD DE TENSION</b>	Li-ion/Polímero 3.6 - 14.4 V; NiCd, NiMH 1.2 - 14.4 V; SLA 2.0 - 16.0 V	
<b>VALOR DE CAPACIDAD/BATERIA</b>	100mAh – 24Ah hasta 4 amperes de carga y descarga por estación 2 amp en descarga digital	
<b>TENSIONES DE LINEA</b>	100 – 240 VCA y 50 – 60 Hz; 1.5A max	100 – 240 VCA y 50 – 60 Hz; 1.75 <sup>a</sup> max
<b>PUERTO DE DATOS</b>	El RS-232 enlaza con la computadora, impresora en serie o etiquetadora (Dymo); apoya la impresión de informes de servicio y etiquetas para baterías. Las impresoras adicionales se apoyan con una computadora en la cual se ejecute el software Batteryshop™ de Cadex.	
<b>METODO DE CARGA</b>	Li-ion/Polímero y SLA: Tensión constante con límite de corriente NiCd y NiMH: corriente constante con una carga inversa programable de 5% a 12% Todas las químicas de las baterías son totalmente programables a distintas tasas de carga y límites.	
<b>AMBIENTAL</b>	Temperatura de operación recomendada (0° a 45°C) Temperatura de almacenamiento recomendada (-40° a +75°C)	
<b>CARACTERISTICAS FISICAS</b>		
Largo	312 mm	366 mm
Ancho	240 mm	280 mm
Alto	90 mm	100 mm
Peso	3.2 kg	4.54 kg
<b>FIRMWARE</b>	Firmware de Internet actualizable	
<b>APROBACIONES</b>	Probado y aprobado por ITS para cumplir con las normas CSA/UL/CE	
<b>GARANTIA</b>	Cadex garantiza su analizador contra materiales y mano de obra defectuosos por un periodo de tres (3) años desde la fecha de compra.	

## Cadex Batteryshop™

### REQUIREMIENTOS DEL COMPUTADOR

Windows 95/98, Windows Me, Windows NT4 (SP4) instalado, o Windows 2000 Professional (SP1) instalado; se prefiere Windows NT4/2000. Pentium 200 MHZ o más. Disco duro mínimo recomendado 2.5 GB; 160 MB disponible de espacio en el disco. Mínimo 32 MB de RAM de memoria principal para Windows 995/98; 64 MB de RAM de memoria principal para Windows Me o Windows NT 4.0; 128 MB RAM para Windows 2000 Professional



**Cadex Electronics Inc.**  
22000 Fraserwood Way,  
Richmond, BC Canada  
V6W 1J6  
Tel: +1 604 231-7777 Fax: +1 604 231-7755  
sales@cadex.com www.cadex.com

