

# SERIE Interactiva EBRO 1000

# ZIGOR

[www.regulacionups.com.mx](http://www.regulacionups.com.mx)

## NOBREAK Interactivo con estabilización AVR

Protección óptima a un costo competitivo para pequeñas potencias y autonomías.

La gama **EBRO**, proporciona alimentación confiable a **Equipos de pequeña potencia** cuando hay breves incidencias en el suministro eléctrico. Son **NOBREAK's** de diseño atractivo y compacto que alojan la electrónica y batería del sistema en una única envoltente. Disponen de **Señalización Luminosa y Acústica**, así como el **Software** del equipo, es de sencillo manejo y permite analizar el estado del sistema, parámetros fundamentales y permite el cierre de aplicaciones y apagado correcto de equipo PC, por operación en baterías, sobrecarga, batería baja y de forma desatendida programado de fábrica para auto-prueba en todo momento informando por evento en archivos log.

### Características:

- **SAI/UPS Interactivo.**
- **Aislamiento de salida durante la emergencia con transformador.**
- **Regulador AVR, con tres etapas de regulación automática de voltaje.**
- **Señalización acústica y luminosa.**
- **Supresión de picos de 470 joules.**
- **Arranque con batería en frío sin presencia de tensión AC energía de la batería.**
- **Software de monitoreo, que permite el cierre de aplicaciones y guardado de archivos y apagado del equipo PC, operación en batería, sobrecarga, batería baja, de forma desatendida. Informa voltaje de entrada ,falta de batería, fallas de energía y programable para tiempo de respaldo de 12 min (10 min. respaldo y 2 min. apagado correcto)**
- **Protecciones frente a sobrecargas, cortocircuito y mínima tensión de batería.**
- **Incluye cable de conexión a red USB tipo A y B std. y CD con el Software de monitoreo.**
- **Botón de encendido y apagado, auto prueba manual control frontal.**
- **Equipo con orificios en la parte posterior para su colocación en la pared**

### APLICACIONES:

- Telecomunicaciones
- Informática
- Seguridad
- Uso doméstico



DISTRIBUIDOR:



REGULACIÓN Y SISTEMAS DE ENERGÍA

PLAYA SUR No. 20 INT. 2  
COL. MILITAR MARTE  
08830 IZTACALCO MEXICO, D.F.  
TEL. 7090-7088 Y 7090-7089  
[ventas@regulacionups.com.mx](mailto:ventas@regulacionups.com.mx)  
[www.regulacionups.com.mx](http://www.regulacionups.com.mx)



E N E R G I A S I N C O R T E S



# ESPECIFICACIONES GENERALES

## SERIE Interactiva EBRO 1000

TIPO NOBREAK INTERACTIVO		
<b>POTENCIA</b>	Volts-Amperes (VA/ W)	<b>1000/450</b>
<b>ENTRADA</b>	Voltaje	120 Vca
	Rango de voltaje en línea	80-145 Vca (sin operar en batería) configurable de fabrica
	Frecuencia	60hz ± 5%
<b>SALIDA</b>	Voltaje	120 Vca
	Rango de regulación del voltaje	120+/-10%(108-132) en línea, 120Vca ± 5% (114-126) en batería
	Frecuencia	60Hz ±1 hz en batería
	Tipo de onda	Senoidal en línea THD <5% Cuasisenoidal , operando en batería
	Tipo de baterías	Selladas, libres de mantenimiento (incluidas en el mismo chasis parte posterior y su reemplazo se realiza sin destapar el ups y sin exponer los circuitos eléctricos / electrónicos quitando dos tornillos)
<b>BATERÍA</b>	Respaldo a carga completa	3 minutos
	Respaldo a carga de 200W	12 minutos(programados 10 respaldo y 2 para el apagado correcto)
	Recarga	6 horas a 90% de carga
	Tiempo de Transferencia	4 a 6 milisegundos
<b>INDICADORES</b>	Visuales independientes	En línea(suministro eléctrico) , operación con batería, batería baja/reemplazo de batería, sobrecarga
	Audibles	Operación con batería, batería baja/reemplazo de batería, sobrecarga
<b>CONTACTOS</b>	NEMA 5-15R	8 Tomas (4 Respaldo de batería y Protección sobretensión; 4 sólo protección sobretensión) integrados al equipo.
<b>TIPOS DE PROTECCIÓN</b>	Eléctricas	Descarga, sobrecarga y corto circuito, por medio de breaker no fusible
	Telefónicas RJ 11/ 45	Supresión de picos y transientes para línea telefónica/datos
<b>OTRAS PROPIEDADES</b>	Nivel de Ruido	Menos de 45 db a un metro
	Temperatura de Operación	0 - 40° c
	Humedad Relativa de Operación	0 - 95% relativa (no condensada)
<b>INTERFASE</b>	USB sin puente ni adaptación	Software compatible con windows 95/98/nt/2000/xp/vista, novell, linux MS Windows 7 (x32 / 64) MAC OS
<b>PROPIEDADES FÍSICAS</b>	Dimensiones (mm) Alto x Ancho x Fondo	177.8 x 279.4 x 106.7
	Peso (Kg.)	8

\* **Cable de alimentación tipo NEMA 5-15P, interconstruido al gabinete de plástico.**

\* Las especificaciones pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.

### DISTRIBUIDOR:



REGULACIÓN Y SISTEMAS DE ENERGÍA

**PLAYA SUR No. 20 INT. 2**  
**COL. MILITAR MARTE**  
**08830 IZTACALCO MEXICO, D.F.**  
**TEL. 7090-7088 Y 7090-7089**  
**ventas@regulacionups.com.mx**  
**www.regulacionups.com.mx**