



**LIBTECS**  
Tu Espacio de Encuentro

# Pentor EM

- La mejor manera de tener bajo control los valiosos materiales de su biblioteca.
- Su diseño transparente fabricado en plexiglás y acero inoxidable brindan apariencia sólida y de máximo lujo que encaja bien en el ambiente de cualquier biblioteca.
- El sistema Pentor previene la extracción accidental o deliberada de los materiales de su biblioteca mediante la detección de las tiras EM (Electromagnéticas) en cualquier posición.



- **Gran desempeño**
  - Con excelente detección 3-D, a gran velocidad y en pasillos desde 0.9 hasta 1.0 metros.
- **Pasillos con Múltiples Antenas**
  - El sistema estándar de pasillo sencillo consta de 2 antenas y un controlador.
  - Tres o más antenas pueden ser colocadas en línea para cubrir entradas más amplias.
- **Funciones de la Antena**
  - La antena tiene una alarma de luz roja la cual destella en combinación con una alarma sonora, ambas alarmas son regulables.
  - Opcionalmente cuenta con un contador de personas incluyendo una pantalla digital.



**LIBTECS**  
Tu Espacio de Encuentro

## SISTEMA DE SEGURIDAD ELECTROMAGNÉTICO

# Pentor EM

## Especificaciones



### Dimensiones:

- **Centímetros:** Altura 149 cm, Ancho 73 cm, Grosor 10 cm.

### Materiales:

- **Antena:** Plexiglás transparente de alta densidad PMMA de 20mm, con resistencia a cambios climatológicos y UV, con flujo de luz de 92%.
- **Base:** Acero inoxidable de alta resistencia.
- **Peso:** 34 kilogramos.
- **Alarmas:** Visual y audible con regulador.
- **Interfaces:** Ethernet (TCP/IP), USB, RS232.

### Características Importantes:

- Totalmente digital (DSP), filtrado de señal por medio de capacitores (SCF), avanzada tecnología de detección EM.

### Especificaciones Electromagnético EM:

- **Frecuencia de operación:** 366 Hz.
- **Tiras electromagnéticas aceptadas:** Todas las tiras de cualquier fabricante.

### Desempeño:

- Pasillo Sencillo 2 antenas hasta 100 cm.
- Pasillo Doble 3 antenas hasta 200 cm.

### Certificaciones Internacionales:

- CE Directivos 1999/519/EC, R&TTE 1999/5/EC
- Directivos 89/366/EEC.



Seguridad



 /libtecs

Colombia +57 1 6101698

Chile +56 2 29797922

México +52 55 90000210

 [contacto@libtecs.com](mailto:contacto@libtecs.com)

[www.libtecs.com](http://www.libtecs.com)