



## bibliotheca hybrid gate™

ideal para bibliotecas que pretendem fazer a uma transição gradual da segurança EM para RFID

O hybrid gate é uma antena híbrida, líder de mercado, que garante a detecção confiável de fitas de segurança EM e etiquetas RFID em um único sistema. Assim, o produto é ideal para bibliotecas que pretendem promover uma migração gradual da tecnologia EM para RFID, ou que pretendem manter um estoque de itens com etiquetas EM – como uma área para consulta.

### **Alarmes sonoros e visuais**

Para evitar o furto de itens do acervo, as antenas possuem luzes de alarme integradas com alarme sonoro de volume ajustável.

### **Proteção dupla**

O hybrid gate utiliza tecnologia EM e RFID para garantir a perfeita segurança das bibliotecas interessadas em adotar a tecnologia RFID sem substituir imediatamente as etiquetas EM no acervo.

### **Versatilidade**

O hybrid gate é compatível as principais etiquetas EM e RFID. O recurso Switch Capacitor Filtering (SFC) permite que a capacidade de filtragem seja ajustada para maximizar a detecção após a instalação. A segurança de mídias magnéticas é garantida com o sistema de segurança bibliotheca hybrid gate™.



## Multiple gate aisles

hybrid gate can be used as a single transponder system. However, optimal performance is achieved with an aisle constructed of two gates. Additional gates can be added with simultaneous operation of multiple aisles.

## Integrated people counter

An optional people counter can record the number of people entering and leaving your library.

## Especificações : bibliotheca hybrid gate™

<b>Dimensões l x p x a:</b>	Milímetros: 686 (máx. na base) x 102 x 1,803 Polegadas: 27 (máx. na base) x 4 x 71
<b>Peso:</b>	Quilogramas: 30 Libras: 66
<b>Material:</b>	Antena em material acrílico resistente a arranhões e aço inoxidável.
<b>Alimentação:</b>	Para cada conjunto de 1-3 antenas: 110 V AC   230 V 50Hz Tomada duplex 5-15R
<b>Dados:</b>	Ethernet (TCP/IP)
<b>Desempenho:</b>	Desempenho ideal com vão de 1,1 m / 42 pol. Suporte para todas as principais etiquetas EM para biblioteca Suporte para etiquetas RFID Todos os principais transponders de 13,56 MHz, norma ISO 15693, Tag-it, I-Code SLI, PicoPass.
<b>Especificação RFID:</b>	Frequência de funcionamento: 13,56MHz. Tipos de transponder: ISO15693, Tag-it, i code, SLI e todos os principais transponder EM de bibliotecas.
<b>Alarme:</b>	Visual e sonoro
<b>Normas e Certificações:</b>	CE
<b>Configurações:</b>	Até 3 antenas podem ser controladas por um único Controlador EM EPQ . Até 4 antenas podem ser controladas por um único Controlador RFID MC Q . Cada antena dever estar ligada a um Controlador EM EPQ, Controlador RFID MC Q e Controlador AFI 10Q. O Controlador EM EPQ C deve estar a uma distância máxima de 3 pés de uma tomada tripolar aterrada e entre 5 pés e 12 pés de distância da respectiva antena.
<b>Instalação:</b>	A instalação padrão requer o uso de chapas-base ou instalação de cabos embutidos.
<b>Software:</b>	O bibliotheca hybrid gate™ não requer software para funcionar.
<b>Opcionais:</b>	Contador de usuários para antenas individuais. A instalação da base evita necessidade de intervenção no piso.

Apesar de fazermos todos os esforços para assegurar que as informações estão corretas no momento do lançamento, é possível que as especificações e características podem variar ou mudar ao longo do tempo. Bibliotheca, portanto, não faz declarações ou garantias em quanto à precisão ou completude das informações contidas no presente documento.