

Molinetes de Aspas Abatibles



MOLINETES DE ASPAS ABATIBLES AUTOMÁTICAS

Los **Molinetes** son sin duda el complemento ideal de cualquier Sistema de Control de Accesos. Construidos en acero inoxidable, ofrecen la robustez necesaria para soportar el tráfico fluido de personas.

El sistema de **Aspas Abatibles** permite la caída del aspa sin la necesidad de la intervención del usuario y pudiendo realizarlo en forma remota. Esta función evita los probables atascos de las personas permitiendo la evacuación rápida sin necesidad de la intervención física ante cualquier situación de riesgo.



Funcionamiento

El paso es controlado por medio de tres aspas de acero inoxidable, conjugadas con un sistema de amortiguación de alto impacto, el giro de las mismas es bloqueado por una serie de solenoides que solo se accionan cuando una persona intenta pasar sin autorización, minimizando de esa forma el consumo de energía. Un novedoso y moderno sistema de freno a través de un electroimán, reduce progresivamente la rotación de las aspas, evitando que las mismas molesten al usuario una vez que éste pasó por el equipo ("efecto látigo").

Equipos Bidireccionales

Mediante una simple configuración del equipo, se podrá optar por trabajar con uno o dos sentidos de paso, delimitando de esta forma el sentido de circulación del lugar; manteniendo en cualquiera de las dos opciones el sistema **Anti-Pánico** incorporado en el molinete.

Sistema de Aspas Abatibles

El sistema de **Aspas Abatibles** permite la caída del aspa sin la necesidad de la intervención del usuario y pudiendo realizarlo en forma remota. Funciona desconectando la alimentación de un mecanismo electromagnético, por medio de la activación de un pulsador con contactos normalmente cerrados o ante un eventual corte de la alimentación. El consumo es de de 250 mA con una tensión de alimentación de 12 volts y funciona en forma independiente al resto del sistema del molinete.

Control de Visitas



Con el objeto de retener la credencial que se le haya entregado a una visita, el Molinete podrá contar con un **buzón** recolector embutido en uno de sus soportes. Dicho buzón tendrá un mecanismo capaz de almacenar las tarjetas de Visita, pudiendo devolver por una ranura especial aquellas tarjetas que no están habilitadas para pasar por ese punto.



Molinetes de Aspas Abatibles



Señalización

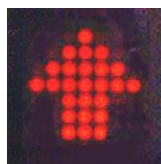
Opcionalmente el equipo podrá contar con elementos de señalización (inteligente a través de Led's; o básica, por medio de Semáforos Bicolores), capaces de interactuar con el usuario del sistema, de manera de indicarle al mismo cuando el paso le está permitido.



REPOSO



HABILITADO



NO HABILITADO



BLOQUEADO

Especificaciones

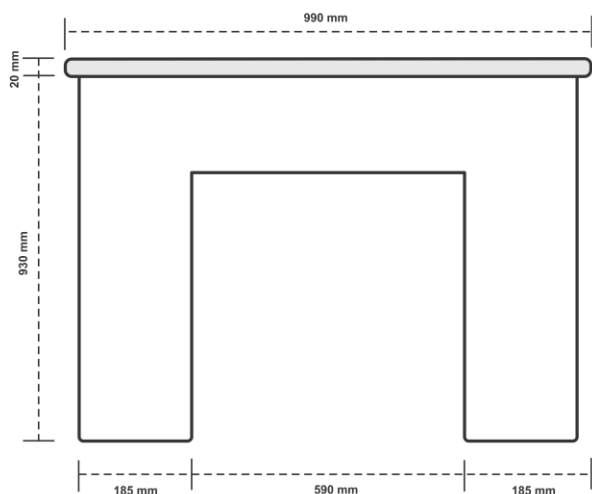
Dimensiones	- Ancho: 98 cm. - Alto: 95 cm. - Profundidad: 21 cm.	Aspas - Diámetro: 4 cm. - Largo: 45 cm.
Materiales	- Cuerpo: Acero AISI 304 de un espesor de 1.5 mm. - Frente: Acrílico color gris fumé - Tapa: En mármol o granito de color a elección o Acero Inox. AISI 304	
Peso	- Tapa de Acero: 53 Kgr. - Tapa de Mármol: 63 Kgr.	
Alimentación Eléctrica	12 VDC	
Sentido de Paso	- Entrada - Salida - Entrada y Salida - Entrada y Salida Libre	
Resistencia a Intemperie	Sí	
Confirmación de paso	Pulso de contacto seco	
Comunicación	Depende del control de acceso que habilita	
Sistema Anti - Pánico	Sí	
Amortiguación de Alto Impacto	Sí	
Control de Permanencia	Sí	
Garantía	12 meses (según garantía escrita).	



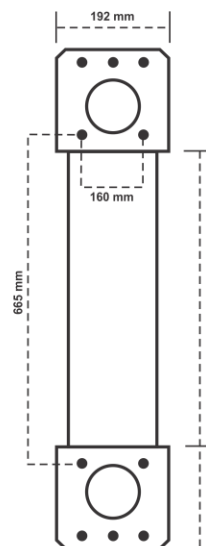
Molinetes de Aspas Abatibles

Dimensiones (Molinete con Tapa de Mármol)

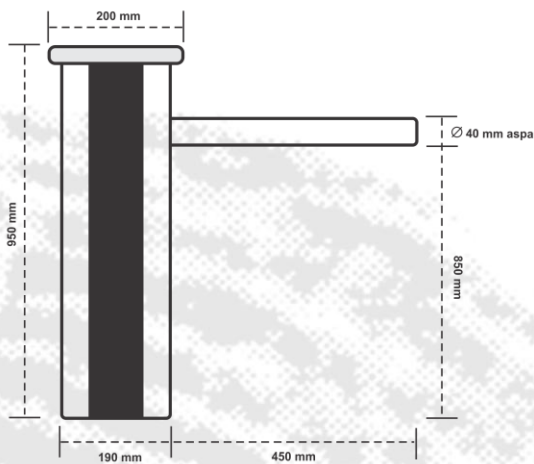
Vista de Frente



Vista Superior



Vista Lateral



Detalle pie

