



Gunnebo HiSec² 6 SP

Cabina de seguridad motorizada para instalación interna o semi-externa

HiSec es un producto de seguridad que forma parte de la oferta de tornos de Gunnebo. The HiSec² 6 SP presenta un diseño transparente y elegante que ofrece una selección de niveles de seguridad que impiden el "tailgating" (entrar pegado a otra persona) y el "piggybacking" (una persona autorizada permite la entrada a una que no lo está).

El juego de doble hoja permite un mayor paso.

Las puertas están siempre cerradas y bloqueadas en la posición de reposo. Una señal autorizada abre la primera puerta, que permite al usuario acceder a la cabina, donde se detecta una presencia. Cuando la primera puerta se cierra, se abre la segunda puerta, permitiendo así el tránsito del usuario. Una vez se desocupa la unidad, la segunda puerta se cierra y se restablece el sistema.

Mediante un sensor de ultrasonidos electrónico, HiSec detecta si hay más de una persona dentro de la cabina. La cabina está configurada con un umbral anti-rehenes

predeterminado pero ajustable. Cuando un usuario autorizado se encuentra en la cabina, confirma la aceptación del ocupante y autoriza el cierre de la puerta. En caso de que el volumen medido de la presencia no se corresponda con los parámetros autorizados, por ejemplo, si hay más de una persona o si se detecta un equipaje adicional de grandes dimensiones no permitido, un sintetizador vocal indica a los ocupantes que abandonen la cabina.

Un sensor de objetos abandonados adicional permite detectar la presencia en el suelo de un objeto de dimensiones 50x50x30 mm.

HiSec está equipado con una serie de funciones de seguridad electrónicas que revierten el motor para volver a abrir la puerta cuando se detecta una obstrucción. La puerta se abre completamente para permitir eliminar la obstrucción, tras lo cual se procede a intentar cerrarla de nuevo.

GUNNEBO[®]

Especificaciones Técnicas

Accionamiento

Cabina de seguridad motorizada conectada a un motor de ratio accionado por un motor de corriente continua con velocidad regulada. Estructura electrónica a lo largo de los perfiles y con detección de par de seguridad.

Materiales

Estructura: Sección de acero pintado con acabado en recubrimiento en polvo RAL color 9006.

Glass: Ligero: 11/12 mm laminado Cristal de seguridad P4A BR1/S (de acuerdo con las normas EN356 y EN1063)

- Señalización de seguridad en puertas de vidrio móviles
Blindado: Cristal de seguridad laminado de 26/27 mm P6B BR3/S (de acuerdo con las normas EN356 y EN1063) -
Señalización de seguridad en puertas de vidrio móviles

Techo: Laminado HPL con acabado en color gris perla

Base del suelo: Laminado de alta resistencia con acabado en color gris plomo

Puerta Corredera: Marco impreso de politereftalato de etileno RAL 7040

Iluminación

Luz de baja tensión instalada en el interior del techo.

Detección

La cabina HiSec está equipada con un sistema de ultrasonidos que determina la presencia de más de una persona dentro de la cabina.

Fallo en el suministro eléctrico/Alarma de incendios

En el caso de un fallo en el suministro eléctrico, de aislamiento o una vez agotada la batería de reserva, la puerta exterior, que no es de seguridad, pasará a posición de liberación en caso de fallo, es decir, se desbloqueará y se podrá abrir manualmente. La puerta interior, de seguridad, se bloqueará y se mantendrá en su posición por medio de un sistema de palanca situado detrás de un panel bloqueado ubicado encima de la puerta en el lado seguro de la instalación. La puerta interior se puede abrir manualmente haciendo girar un pomo situado detrás del panel de servicio bloqueable en la sección de mecanismo de la parte superior de la cabina.

Modelos

- HS6L SP cristal 12 mm
- HS6LM SP cristal 12 mm glass, detector de metales

Opciones

Detector de Metales

Acabados Alternativos

Kit en versión desmontable

Kit de transporte horizontal

Sistema de liberación en caso de fallo

Sensor de objetos abandonados

Alfombra de contacto

Opción sistema de peso

BR2 / BR3 / BR4 - EN1063

RC2 / RC3 - EN1627

Ventajas

- Solución de paso de alta velocidad premium
- Diseño elegante
- Funcionamiento fiable
- Sin navegador de arquitectura "base de solamente 20mm"

Aplicaciones

Oficinas centrales

Entidades bancarias

Centros de datos

Telecomunicaciones

Tecnología de la información

I+D

Sedes gubernamentales

Emplazamientos militares

Publicaciones de seguridad

Sedes de fuerzas del orden

PREPARACIÓN DEL SITIO: HiSec² 6 SP

El producto se suministra totalmente ensamblado y es necesario un equipo de elevación. Peso aprox. 530 Kg
Para obtener detalles sobre la instalación, consulte los planos de disposición de la instalación.

Datos Técnicos

Suministro eléctrico	230V CA 50Hz o 115 V CA 60 HZ
Potencia nominal	230V CA - 1,4 A/115V CA - 2,8 A
Tensión lógica	24V CC
Temperatura de funcionamiento	De 0° a 50°
Calificación IP/MCBF (media de ciclos entre averías) /MTTR (tiempo medio de reparación)	IP33/1,5M de ciclos / menos de 30 min
Flujo (cifras aproximadas)	Lector de proximidad "manos libres", 4 tránsitos por minuto

Base de hormigón según especificación de al menos 30 N/mm² de resistencia (cubo). La base debe ser plana y estar a un nivel de +/-5 mm de la superficie. Las dimensiones deben ser > 1050 x 1050 x 150 de profundidad min. (unidades en mm).

Importante: Cualquier tubo o conducto horizontal ubicado por debajo del MTR debe quedar como mínimo 140 mm por debajo del nivel de acabado del suelo. Los conductos de metal para cables deben elevarse al menos 50 mm por encima de los cimientos. Es responsabilidad del cliente asegurarse de la integridad estructural y la resistencia del lugar de instalación. Las dimensiones indicadas en esta hoja de datos de producto son meramente informativas. Para preparar el lugar de la instalación, consulte con su contacto de Servicio al Cliente de Gunnebo habitual.

Condiciones de uso: Por razones de seguridad, cuando se utilicen puertas de control de acceso de seguridad de Gunnebo, los niños deben estar bajo la supervisión de un adulto en todo momento.