

BOLARDOS

PARA DELIMITAR

Los bolardo de **FAAC** referente a uso **Residencial** , **Comercial** o **Industrial** solamente están diseñados para delimitar el acceso vehicular ; esto significa que una vez que sean impactados tendrá deformación o daños dependiendo la fuerza de impacto. Quedando inservibles o requiriendo de refaccionamiento para su reparación.

Estos equipos tienen un espesor de pared de 5 a 6 mm y la forma de agarre del pistón a la sub-estructura del mismo.

Asi mismo la penetración del vehiculo no estaria definida pero seria mayor a los 10 mts dependiendo vehiculo, velocidad y peso del mismo. Por esa razón es importante definir para un proyecto el tipo de equipo que se requiere a la logistica de funcionamiento y de defensa.



En caso de siniestro realiza la función de detener el vehículo con el parámetro de mayor distancia de penetración después del impacto. Al impacto quedan inservibles y requieren de reparación correctiva o en su defecto cambio completo. Estos son la línea de bolardos : residencial, comercial e industrial.

Imágenes de ejemplo de otra marca de uso comercial:

Donde un vehiculo sedan de 800Kg a una velocidad de 80Km/hr se impacto y penetro hasta 25 mts , donde el vehiculo tuvo daños mínimos.



Los bolardos para delimitar al final del día , como no se requiere de una medida de penetración después del impacto o resistencia; estos se pueden instalar de centro a centro a 1.50 mts. de separación.

Como se les comento anteriormente en caso de impacto el vehiculo puede dañar el equipo por que solamente son para delimitar el acceso, solamente defenderá una vez con daños en el mismo.

Los bolardos de FAAC para uso Residencial , Comercial y Industrial solamente se maneja en dos modelos referente al acabado estético del cilindro :

- Acero al Carbón con baño de pintura electrostática, diseñados para colocaciones al centro de las ciudades o de bajo salitre.
- Acero inoxidable 316 satinado, este ultimo esta diseñado principalmente para instalaciones pegadas al mar o de alto salitre.



Por contar con Tecnología de sistema Electro-contenido , de esta manera los bolardos economizan tanto en suministró hidraulico como corriente eléctrica por sus bomba de bajo almacenamiento y bajo consumo eléctrico para su activación.

Por esa misma razón de ahorro eléctrico estas líneas pueden trabajar 4 pzas en conjunto con una sola central de mando todas suben o todas bajan en la línea automática. Cubriendo grandes longitudes lineales a bajo costo eléctrico por el ahorro de la misma transmisión hidraulica.

Referente a los bolardos de acero pintado , tiene mayor vida util que los del mercado nacional gracias a la pintura electrostática a base de RILSAN. El protector anticorrosivo a base de sus partículas para el tratamiento con el acero al carbón y la humedad.



SERIE: J200

USO RESIDENCIAL



LINEA BOLARDO FIJO:

Es el bolardo que solamente esta fijo por medio de un contra-marco ahogado con concreto para restringir el acceso vehicular en la zona. *Se cotiza por separado la fuente en caso de requerir luces.*

LINEA BOLARDO SEMI-AUTOMATICO:

Es el bolardo que se activa o desactiva por medio de una llave a la chapa mecánica y trabaja por piston a base de gas; para restringir el acceso vehicular en la zona. *Se cotiza por separado la fuente en caso de requerir luces.*

LINEA BOLARDO AUTOMATICO:

Es el bolardo que es activado o desactiva por medio de un dispositivo electrónico. Este trabaja por medio de sistema hidraulico "electro-contenido": cada equipo cuenta con su bomba hidraulica independiente de 2.5 lts. *Se cotiza por separado central de mando.*

Esta linea Automática cuenta con la versión SECURITY, al corte de energía estando el bolardo arriba se mantendrá así hasta ser liberado manualmente.

Bolardo diseñado principalmente para delimitar de uso residencial incluyendo casquillo; para zonas de baja frecuencia , etc. Se manejan varias versiones como: **Fijos , Semi-Automaticos y Automaticos.** En cilindro diámetro de 20cm, altura de 60 cm y espesor de pared de 6mm.

En un proyecto dependiendo la logistica y funcionamiento del sitio pueden instalarse en conjunto para un bien común.

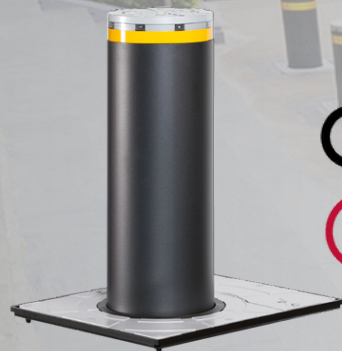
Tambien se manejan 2 acabados estéticos: como es el acero al carbón con baño de pintura electrostática "Rilsan" y el acero inoxidable 316 satinado para zonas de alto salitre o pegadas al mar.



CONTACTO

-  info@intecsec.com.mx
-  (55) 5736-5120
-  (55) 4604-5529
-  www.intecsec.com.mx

SERIE: J200 / HA LINEA AUTOMÁTICA "USO RESIDENCIAL"



Versiones Estándar La versión estándar se refiere a la velocidad con la cual trabajara el equipo constantemente.



eficiencia energética

J200/HA

Código: 116500



- Cilindro de Acero Pintado
- Diámetro 20cm / Altura 60cm
- Espesor de pared 6mm
- Corona de led's
- Pintura Cataphoresis Rilsan
- Cinta Reflejante marca 3M
- Uso Semi-Intensivo
- Velocidad apertura 5 seg y cierre 6 seg.
- Potencia Absorbida 230W / (220V) = 1.04 A
- Bomba de 2 lts de aceite
- Grado Protección Bolardo IP56
- Grado Protección Transmisión IP67

INCLUYE CASQUILLO

J200/HA/SS

Código: 116505



- Cilindro de Acero Inoxidable 316
- Diámetro 20cm / Altura 60cm
- Espesor de pared 6mm
- Corona de led's
- Acabado Satinado
- Cinta Reflejante marca 3M
- Uso Semi-Intensivo
- Velocidad apertura 5 seg y cierre 6 seg.
- Potencia Absorbida 230W / (220V) = 1.04 A
- Bomba de 2 lts de aceite
- Grado Protección Bolardo IP56
- Grado Protección Transmisión IP67

INCLUYE CASQUILLO

Accesorios Necesarios

Estos se venden por separado y se necesitan para el funcionamiento de los bolardos.

kit solenoide



Código: 116502

Kit de válvulas solenoides , para el funcionamiento del bolardo al sentir presión de presencia de un vehículo . Este accesorio nos ayuda en caso de subir el bolardo cuando un vehículo esta presente , llega al tope del vehículo y se vuelve a bajar para no estar forzando la transmisión .

JE275 / CENTRAL



Código: 117300

La central de mando para la serie de bolardos de la gama Industrial "J200/ha" , se utiliza una pieza por cada 3 pzas bolardo. Ahorrando consumo de corriente eléctrica para el tipo de bolardo con uso continuo.

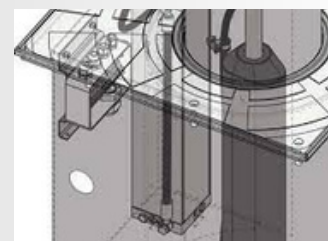
La ventaja de la central de mando JE275 , te permite trabajar como MASTER o ESCLAVA.

Estos bolardos se pueden instalar a una separación de 1.50 mts de centro a centro, recordar que al final del día estos modelos son para delimitar el acceso y para defender el mismo por el grado de penetración que se requiera después del impacto.



La facilidad de realizar el mantenimiento preventivo al sistema hidraulico sin necesidad de sacar todo el bolardo de su casquillo, realizándolo rápidamente.

Esto beneficia a economizar costos y tiempos tanto para los cliente como el usuario final a resolver el problema rápidamente.



NOTA: Los bolardos de la serie "J200/HA" requiere de cable multihilo de 12 para la señal del mismo, esto para alimentar la bomba , finales de carrera, led's, zumbador, etc. **Se venden por separado**

Multihilo Cal.16 x 12



En la parte tecnica e instalador beneficia para realizar el proceso mas rápido y sencillo en la identificación del cableado, Asi mismo en las conexiones por que el equipo cuenta con conector rápido en caso de solicitar que se saque del pozo.



CONTACTO

info@intecsec.com.mx

(55) 5736-5120

(55) 4604-5529

www.intecsec.com.mx

SERIE: J200 / SA

LINEA SEMI - AUTOMATICA

“USO RESIDENCIAL”



Versiones Estándar

La versión estándar se refiere a la velocidad con la cual trabajara el equipo constantemente.

J200-SA

Código: 116508



- Cilindro de Acero Pintado
- Diámetro 20cm / Altura 60cm
- Espesor de pared 6mm
- Corona para led's
- Pintura Cataphoresis Rilsan
- Cinta Reflejante marca 3M
- Incluye 1 llave
- Peso total 82 Kg

INCLUYE CASQUILLO

J200-SA/SS

Código: 116509



- Cilindro de Acero Inoxidable 316
- Diámetro 20cm / Altura 60cm
- Espesor de pared 6mm
- Corona para led's
- Acabado Satinado
- Cinta Reflejante marca 3M
- Incluye 1 llave
- Peso total 82 Kg

INCLUYE CASQUILLO

Accesorios Necesarios

Estos se venden por separado y se necesitan para el funcionamiento de los bolardos.

Kit luces led's

Código: 116504



El kit de luces se monta en la corona superior del bolardo en caso de ser necesario, la corona ya cuenta con las preparaciones necesarias para su montaje.

Llave manual

Código: 390084

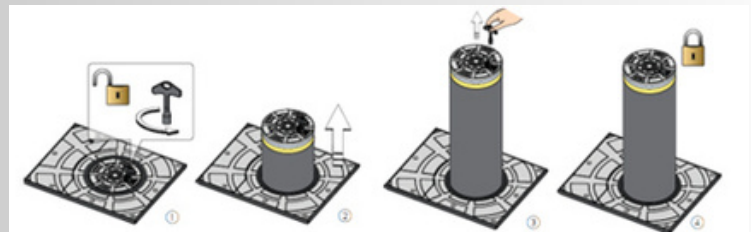


La llave es galvanizada y esta diseñada especialmente para bolardos de la marca FAAC , en el funcionamiento Semi-Automático.



El funcionamiento de estos dispositivos es por medio d euna llave que al final del día cierra mecánicamente la chapa para bloquear o liberar el equipo físicamente.

El bolardo contiene un pistón el cual trabaja a base de gas comprimido y cada vez que quieren el funcionamiento este mismo gas trabaja internamente en el pistón.



NOTA: La mayoría de estos bolardos al final son instalados en zonas donde no se tiene alimentación eléctrica y solamente se requiere restringir el acceso vehiculos y proteger el transito del personal por la zona.

Agregando una estética al sitio para mayor vista del lugar y sin perder la seguridad deseada de la zona



CONTACTO

- ✉ info@intecsec.com.mx
- ☎ (55) 5736-5120
- ☎ (55) 4604-5529
- 🌐 www.intecsec.com.mx

SERIE: J200-F/600

LINEA FIJO

“USO RESIDENCIAL”



Versiones Estándar

La versión estándar se refiere a la velocidad con la cual trabajara el equipo constantemente.

J200-F

Código: 116506



- Altura cilindro 60cm
- Diámetro de Cilindro 20 cm
- Espesor de pared de 6mm
- **Pintura Cilindro Cataforesis Rilsan**
- Color gris oscuro RAL7021 metalizado
- Corona de led's con tratamiento Rilsan
- Cinta Reflejante de 25mm
- Color cinta reflejante Amarilla
- Peso total 34kg

INCLUYE CONTRA MARCO

J200-F/SS

Código: 116507



- Altura cilindro 60cm
- Diámetro de Cilindro 20 cm
- Espesor de pared de 6mm
- **Cilindro de Acero Inoxidable 316**
- Acabado Satinado
- Corona de led's con tratamiento Rilsan
- Cinta Reflejante de 25mm
- Color cinta reflejante Amarilla
- Peso total 34kg

INCLUYE CONTRA MARCO

Accesorio Opcional

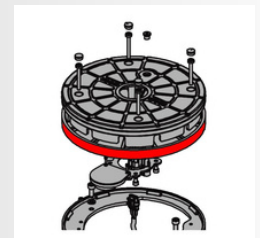
Estos se venden por separado y si se requiere que sean con luces

Kit luces led's



Código: 116504

El kit de luces se monta en la corona superior del bolardo en caso de ser necesario, la corona ya cuenta con las preparaciones necesarias para su montaje.

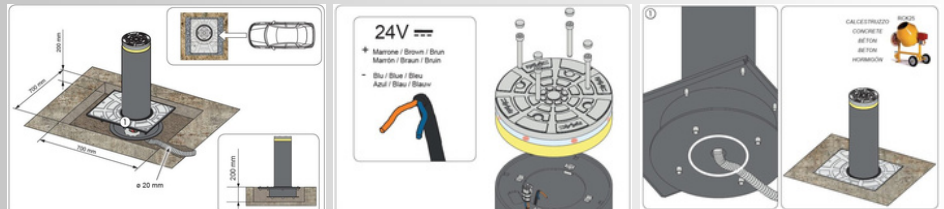


Los bolardos fijos de la serie J200 al final del día son para zonas o lugares donde se requiere restringir el acceso vehicular, estos se pueden conectar a la misma central si se utilizan en conjunto con los automaticos para la alimentación de las luces.

Si la instalación es independiente y requiere que las luces de estos estén encendidas, necesitaras realizar una infraestructura de ducterías hasta una fuente de poder. En la conectividad puedes realizar esta en forma de SERIE.

La fuente de poder se vende por separado

PROCESO DE INSTALACION CON LUCES



NOTA: La mayoría de estos bolardos al final son instalados en zonas donde no se tiene alimentación eléctrica y solamente se requiere restringir el acceso vehicular y proteger el tránsito del personal por la zona.

Agregando una estética al sitio para mayor vista del lugar y sin perder la seguridad deseada de la zona



CONTACTO

info@intecsec.com.mx

(55) 5736-5120

(55) 4604-5529

www.intecsec.com.mx

EL BOLARDO PERFECTO SI EXISTE



FAAC
TECHNOLOGIES

CONTACTANOS

(55) 5736 - 5120

(55) 4604 - 5529

info@intecsec.com.mx

www.intecsec.com.mx