A·D·S AUTOMATIC DOOR SPECIALISTS

Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.

¡Nuestra pasión es la Solución!....

FAAC
Simply automatic.

» BARRERA DE ESTACIONAMIENTO HIDRAULICA USO INTENSIVO MARCA FAAC MOD.B680H.

B680H: nueva barrera oleodinámica 24V.

La innovación en acción.

V07.20

(229) 288-1552
portonesautomaticos@adsver.com.mx
portonesautomaticos@prodigy.net.mx

RESIDENCIAL COMERCIAL INDUSTRIAL

MEMBER IDA International Door Association

(229) 927-5107, 167-8080, 167-8007, 151-7529

ADS

www.adsver.com.mx

» BARRERA DE ESTACIONAMIENTO HIDRAULICA USO INTENSIVO MARCA FAAC MOD.B680H.

Fiabilidad y prestaciones en condiciones de seguridad

La barrera B680H tiene un corazón Hybrid que, junto a los muelles "de duración infinita", le permite superar 2.000.000 de ciclos de uso continuo y subir barras de 8m en menos de 6 segundos, en condiciones de total seguridad gracias a la inversión ante un obstáculo.

Cárter desmontable

B680H tiene una estructura interna portante y un cárter externo desmontable.
Esta solución confiere una gran estabilidad a la estructura y permite cambiar fácilmente el cárter.

V07.20

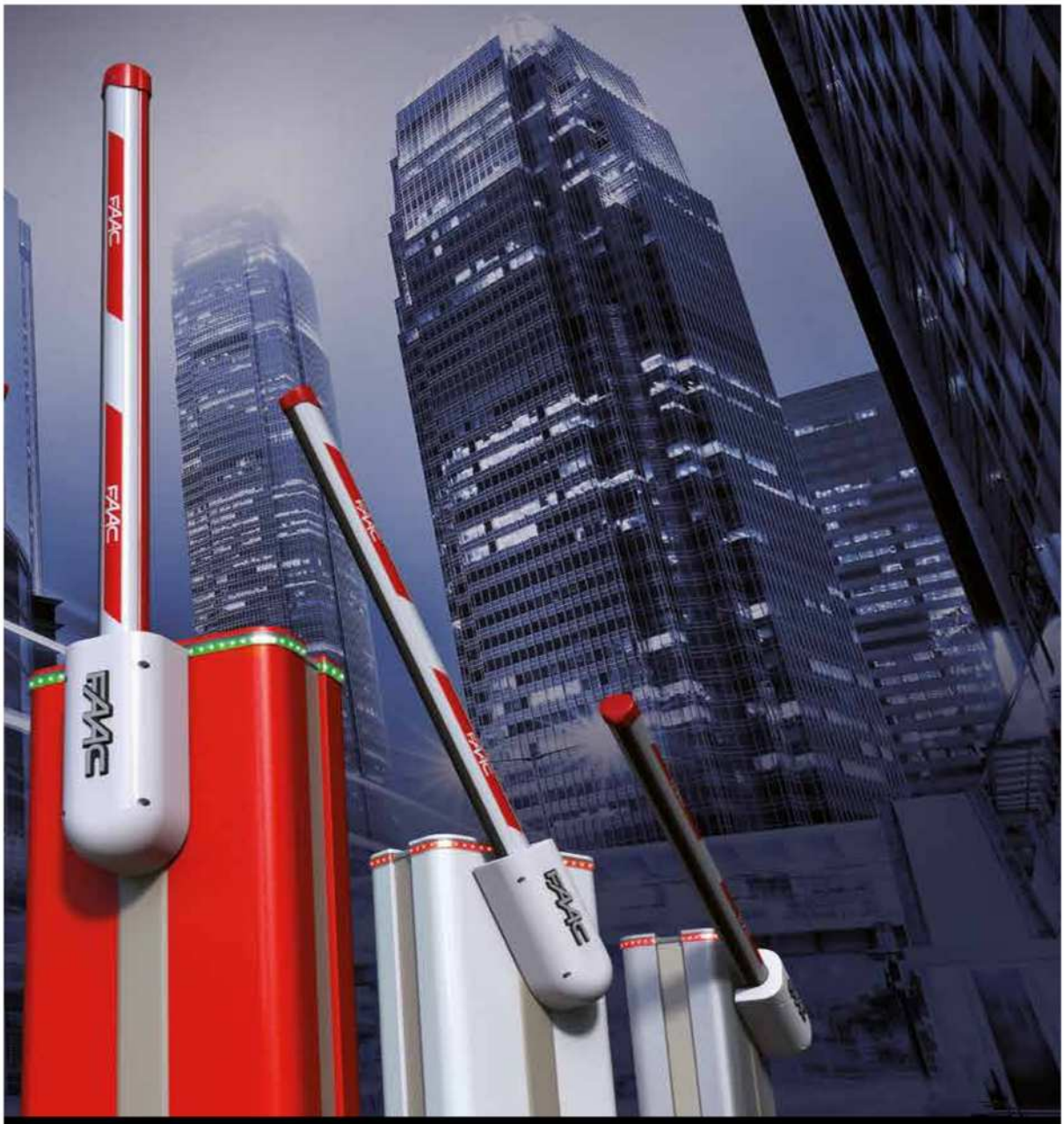
A·D·S AUTOMATIC DOOR SPECIALISTS

Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.

¡Nuestra pasión es la Solución!....

FAAC Simply automatic.

» BARRERA DE ESTACIONAMIENTO HIDRAULICA USO INTENSIVO MARCA FAAC MOD.B680H.



Gran flexibilidad y optimización logística

Con un único modelo se pueden controlar vías de 2 m a 8 m de luz neta. Gracias a sus barras modulares, B680H es una barrera cómoda de gestionar y de desplazar.

Plena visibilidad y control del tránsito

El destellador semafórico incorporado programable garantiza una perfecta regulación del tránsito, mientras que la barra iluminada con LED indica adecuadamente la oclusión del paso incluso en condiciones de poca visibilidad.

V07.20

(229) 288-1552

portonesautomaticos@adsver.com.mx
portonesautomaticos@prodigy.net.mx

RESIDENCIAL COMERCIAL INDUSTRIAL

MEMBER IDA International Door Association

» BARRERA DE ESTACIONAMIENTO HIDRAULICA USO INTENSIVO MARCA FAAC MOD.B680H.

Igual sólo a **sí misma.**

green tech

Alimentador switching

El alimentador switching de alta eficiencia energética y de largo alcance garantiza el funcionamiento de la barrera de 100 V a 240 V, 50/60Hz por lo que es inmune a los saltos de tensión presentes en redes no idóneas.

safe zone

Encoder absoluto

Encoder absoluto para el completo control del movimiento e inversión ante un obstáculo: de este modo se respeta la curva de impacto, al objeto de que los pasos de peatones también estén dentro de las normas vigentes.

Muelles "de duración infinita"

Los muelles de B680H han sido realizados para superar 2.000.000 de ciclos.

Corazón Hybrid 24V

La bomba hidráulica con motor brushless permite mover barras largas o cortas a alta velocidad y en ciclo continuo (duty cycle 100%).

Baterías de seguridad

Instalando el módulo XBAT 24 (baterías de altas prestaciones de níquel-hidruro metálico), provisto de cargador de baterías, se garantiza el funcionamiento de la B680H incluso sin alimentación primaria.

V07.20

» BARRERA DE ESTACIONAMIENTO HIDRAULICA USO INTENSIVO MARCA FAAC MOD.B680H.

Destellador semafórico incorporado

El destellador semafórico está completamente incorporado en la estructura para que no pueda sufrir daños. La función de sus LED rojos y verdes de alta eficiencia puede programarse mediante tarjeta.

Barras modulares de sección elíptica

Las barras más largas se obtienen uniendo dos módulos hasta un máximo de 8,3 m (8 m de luz neta de la vía) para facilitar su transporte. La junta es invisible una vez montada y se puede incorporar una iluminación de LED a lo largo de la toda la barra. Todas las barras son de sección redonda o elíptica antiviento y se entregan con goma protectiva en el lado inferior.

INTELIGENCIA DE LAS SOLUCIONES

- Predisposición para el montaje de accesorios en el cárter
- Setup mecánico simple y guiado
- Setup de la tarjeta electrónica automático en tan sólo 2 movimientos
- Tarjeta electrónica con caja transparente montada en la parte alta de la barrera
- Barra DIN premontada y espacio para ulteriores accesorios
- Pocos códigos de venta
- Barras modulares
- Retro-compatible con placa de cimentación barreras FAAC 620 y 640
- Certificado de conformidad de grado de protección IP56 (TÜV Süd)

Electrónica sofisticada con Loop Detector incorporados

La tarjeta electrónica por microprocesador E680 garantiza la integración de la B680H en sistemas de gestión complejos. En efecto, dispone de numerosas salidas y entradas programables, así como de un conector para módulos GSM, Ethernet y Wi-Fi. Dos Loop Detector incorporados de alta sensibilidad permiten reducir los costes de sistema.

HIGH SPEED

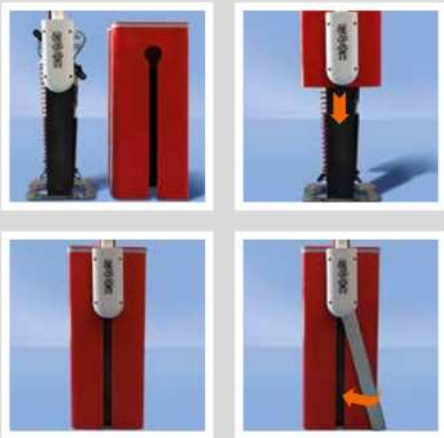
2,3 m en menos de 1,5 segundos

8,3 m en menos de 6 segundos

Cárter desmontable

El cárter no es portante y, en el caso se dañe, la barrera funciona regularmente. El cárter se puede cambiar fácilmente sin necesidad de retirar el montante. Está disponible en versión INOX o en acero con el innovador tratamiento contra la corrosión Primer de galvanizado epoxi 100 micrones, con pintura disponible en cuatro colores.

Fácil de montar: *una vez instalado el montante con el bolsillo y la barra, el cárter simplemente debe introducirse por arriba hasta la base. Para sustituirlo es suficiente mover las fijaciones y extraerlo de nuevo hacia arriba, sin tener que desmontar toda la barrera.*



V07.20

A·D·S AUTOMATIC DOOR SPECIALISTS

Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.

¡Nuestra pasión es la Solución!....

FAAC Simply automatic.

» BARRERA DE ESTACIONAMIENTO HIDRAULICA USO INTENSIVO MARCA FAAC MOD.B680H.

Personalidad más allá de todo **estándar**.

Gris Aluminio
RAL 9006

Blanco puro
RAL 9010

Rojo fuego
RAL 3020

Azul acero
RAL 5011

INOX

V07.20

(229) 288-1552

portonesautomaticos@adsver.com.mx
portonesautomaticos@prodigy.net.mx

RESIDENCIAL COMERCIAL INDUSTRIAL

MEMBER IDA International Door Association

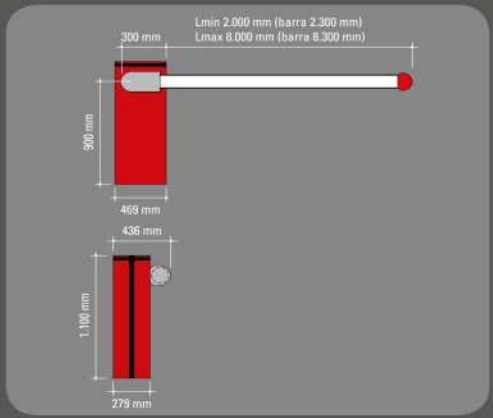
A·D·S AUTOMATIC DOOR SPECIALISTS
Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.
¡Nuestra pasión es la Solución!....

FAAC
Simply automatic.

» BARRERA DE ESTACIONAMIENTO HIDRAULICA USO INTENSIVO MARCA FAAC MOD.B680H.

DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión de alimentación	100 ÷ 240V~ 50/60 Hz
Motor eléctrico	Escobillas 36V ⎓
Velocidad de rotación del motor	1.000 ÷ 6.000 rpm
Potencia máx.	240 W
Caudal de la bomba	3,2 lpm
Tipo de material	Acero
Tipo de tratamiento	Tratamiento anticorrosivo de cincado epoxi 100 microns + Pintura poliester RAL 2004
Encoder	Encoder magnético absoluto
Ralentización	Electrónico - mediante encoder
Tipo de barra	Redonda
Temp. ambiente de funcionamiento	-20°C ÷ +55°C
Grado de protección	IP56 (Certificado TÜV)
Peso	85 Kg (65 Kg montante + 20 Kg caja)
Tipo de aceite	FAAC HP OIL
Dimensiones (L x a x h)	469 x 279 x 1100 mm
Longitud máx. de la barra	2 ÷ 8 m
Tiempo de apertura (90°)	1,5 s (2 m) - 6 s (8 m)
Frecuencia de uso	100%
Equipo electrónico	E680



ACCESSORIOS

- **Bolsillo para barras redondas pivotantes**

- **Kit articulación para barra redonda S (máx. 4 m)**

- **Destellador semafórico incorporado**

- **Kit faldilla de 2 m y 3 m de longitud para barra redonda S/L**

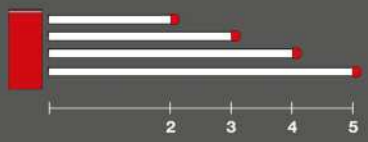
- **Pié terminal para barra redonda S/L**

- **Kit batería de emergencia XBAT 24**
- **Válvula antivandalismo para B680H**
  Permite salvaguardar la integridad del sistema hidráulico en caso de que se fuerce la barra
- **Grupo antipánico**
  Permite abrir manualmente la barra en caso de interrupción de la alimentación eléctrica
- **Sensor de empuje para barras redondas pivotantes**
- **Cordón luminoso**
  paq. de 11m.

BARRAS

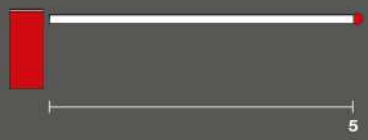
- **Bolsillo y muelle de equilibrado S**

- **Bolsillo y muelle de equilibrado L**



- **Barras enteras S**

- **Barras modulares S**



- **Barras enteras L**

- **Barras modulares L**

Medidas expresadas en m.

(229) 288-1552
portonesautomaticos@adsver.com.mx
portonesautomaticos@prodigy.net.mx

RESIDENCIAL COMERCIAL INDUSTRIAL

MEMBER IDA International Door Association

V07.20

» BARRERA DE ESTACIONAMIENTO HIDRAULICA USO INTENSIVO MARCA FAAC MOD.B680H.

A·D·S AUTOMATIC DOOR SPECIALISTS

Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.

¡Nuestra pasión es la Solución!....

V07.20