

EM EMSW

Mecanismo para puertas batientes

EMSW el operador para puertas batientes mas versatil y fiable

El EMSW de EM Entrematic es un operador electro – hidráulico adecuado para casi todos los tipos de puertas batientes interiores y exteriores. El operador puede ser montado a ambos lados de la puerta para las acciones de tirar o empujar y es adecuado para puertas simples o dobles.

Para cualquier instalación el EMSW puede estar operativo en minutos le permite ser instalado en un amplia variedad de condiciones.

El EMSW esta adecuado para accesos de personas discapacitadas, residencias de ancianos, pasillos de hospitales, grandes almacenes, bancos, hoteles, etc...con alta densidad de trafico.

Seguridad en primera línea con la aprobación de puertas cortafuegos

El EMSW ofrece un alto grado de seguridad. El operador se puede combinar con una amplia gama de unidades de seguridad EM Entrematic. De esta manera se evita que la puerta se abra o cierre sobre los usuarios o cualquier otra obstrucción. Ha recibido la certificación de aprobación Sueca y Alemana para la instalación en puertas cortafuegos.

Fácil instalación para los entornos más exigentes

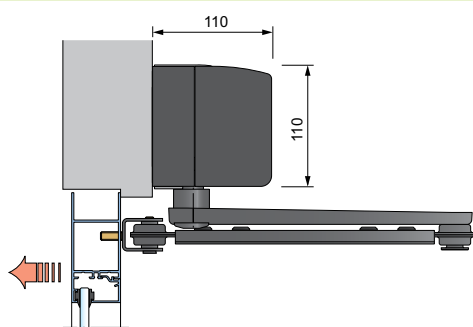
La instalación de la unidad es fácil y EM Entrematic ofrece con regularidad formación a todos los distribuidores para garantizar instalaciones de alta calidad. Su solido diseño resiste cualquier tipo de tratamiento por duro que este sea.

Fuerza

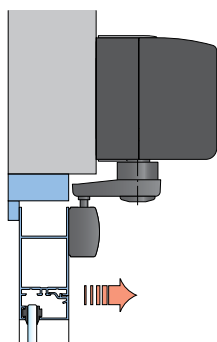
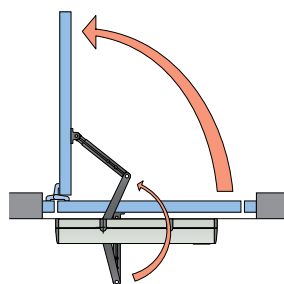
El EMSW es uno de los operadores mas potente de puertas en el mercado, manejando puertas de hasta 250 Kg y con 1600 mm de anchura.

Puertas del fuego

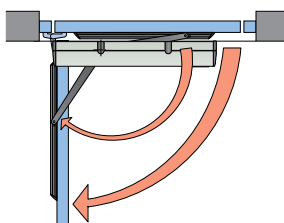
El EMSW ofrece una valoración, del fuego y está aprobado por las autoridades Alemanas y Suecas para las instalaciones de puertas de fuego.



PUSH- sistema del brazo de empuje



PULL- sistema del brazo de tiro



Modelos

- EMSW – para puertas de una hoja – una unidad de disco y unidad de control equipada en virtud de una cubierta de longitud estándar.
- EMSW-especial-para puertas de una hoja – una unidad de disco y una unidad de control equipado en virtud de una cubierta con longitud opcional.
- EMSW-2 – para doble puerta – dos unidades de disco con control con unidad de control y unidad de control esclava bajo una cubierta con longitud opcional para operación paralela de dos puertas.

Sistemas de brazo

- PUSH – Sistema de brazo de empuje, utilizado para puertas a prueba de fuego donde el operador se instala en la pared al lado contrario del swing de la puerta. El ángulo de apertura de la puerta es ajustable hasta 120 °.
- PULL – Sistema de brazo de tracción donde el operador está instalado en la pared en el mismo lado que la puerta Swing. El ángulo de apertura de la puerta es ajustable hasta 120 °.
- Eje extensiones: Permite que el operador pueda ser instalado en la parte superior de la pared o del

brazo o en la parte inferior de la hoja de la puerta.

Diseño

El compacto EM Entrematic EMSW es suministrado para diferentes puertas y necesidades del cliente. El operador funciona electrohidráulicamente. Se abre con motor y se cierra con resorte (muelle). La velocidad de apertura y cierre pueden variar individualmente. El motor, la bomba de aceite, y la unidad hidráulica están combinadas dentro de una unidad compacta montada al lado de la unidad de control dentro de la cubierta.

El operador está conectado a la hoja de puerta con un sistema de brazo para tirar o empujar.

Equipamiento estándar

- Cubierta en aluminio anodizado claro
- Control de la unidad – con posibilidad de conexión manual y automático unidades de activación, programa selector PS-3 y sorprendentes placas eléctricas

- Brazo de extensión telescópica
- Extensión de eje
- Black SAS-F PUSH y PULL brazo sistema de

Accesorios

- Unidad de coordinación COOA que garantiza ese cierre de puertas biselados en el orden correcto
- Gama de EM Entrematic de manual y automático unidades de activación.
- Impulso y presencia de sensores de detección
- Parada de brazo

Aprobación de la autoridad

La EMSW cumple los siguiente requisitos.

DIBT Z-6.5-1706

GOST R POCC SE ME 01.B 06026

SITAC 0135/05

SITAC 0136/05

TÜV B 07 07 58029 004

Datos técnicos

Fuente de alimentación:	230 V CA, 50 Hz
Consumo de energía:	máximo 230 W
Tensión auxiliar:	24 V DC
Operador de peso:	11,5 kg
Max recomendado. puerta peso:	250 kg puerta hoja de ancho de 1600 mm
Temperatura:	-15 ° a + 30 ° C



Entrematic

Box 669, SE 261 25 Landskrona
Phone: +46 10 47 48 300
Fax: +46 418 201 15
info.em@entrematic.com
www.ementrematic.com
www.entrematic.com

