

MANUAL TECNICO DE INSTALACION

MOTOR DE TECHO PARA PUERTAS
BASCULANTES Y SECIONALES

POLAR/SIRIO



Atención! Antes de efectuar la instalación, leer atentamente el presente manual, que es parte integrante de este producto.

Nuestros productos si son instalados por personal cualificado capaz de la evaluación de riesgos, cumplen con la norma UNI EN 12453, EN 12445

La marca CE es conforme con la directiva europea R&TTE 99/05CE



INDICE

	Pag.
COMPOSICIÓN EMBALAJE	2
DIMENSIÓN	3
DATOS TÉCNICOS	3
CONSIDERACIONES PARA LA INSTALACIÓN	3
FASES DE MONTAJES	4-5-6
INCONVENIENTES : CAUSAS Y SOLUCIONES.....	7
SUGERENCIAS Y SEGURIDAD	8

CONTENIDO EMBALAJE

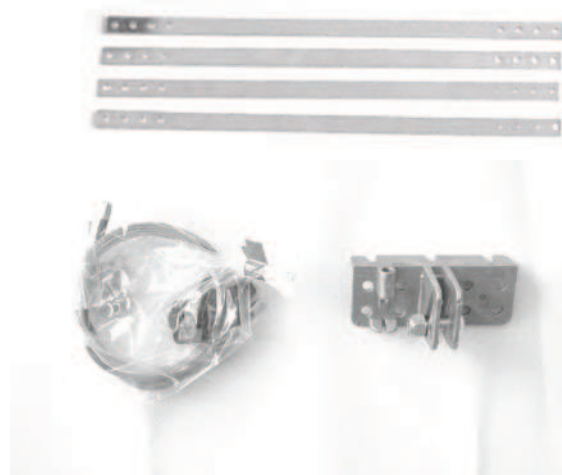
1- MOTORIDUCTOR CON CUADRO DE MANIOBRA Y RECEPTOR



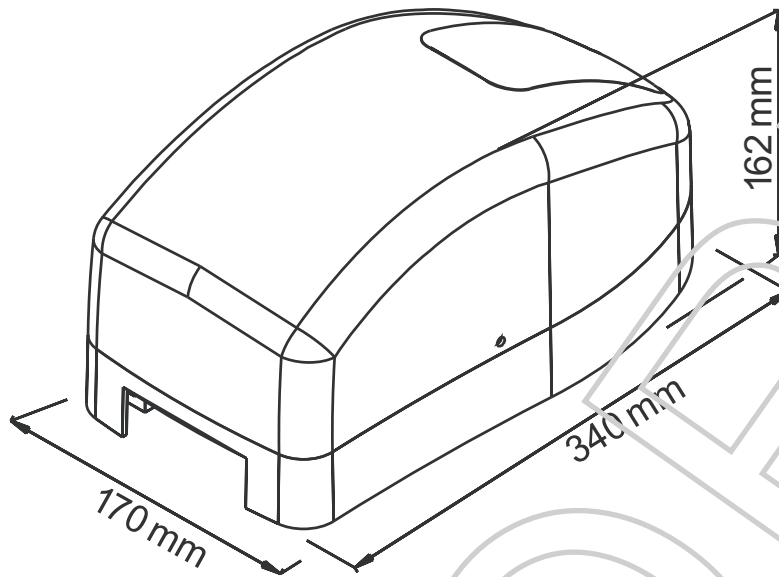
1- HERRAJE (GUIA)



1- KIT CADENA DE TRANSMISION



DIMENSIÓN



DATOS TECNICOS

	60Kg	120Kg
ALTURA MAX PUERTA BASCULANTE	3000mm	
ALTURA MAX PUERTA SECCIONAL	2700mm	
ANCHO MAX PUERTA	3000mm	4500mm
ALIMENTACIÓN	230Vac	
ALIMENTACIÓN DEL MOTOR	24Vdc	
POTENCIA DEL MOTOR ELÉCTRICO	50 W	100 W
REVOLUCIONES DEL MOTOR	1400	
DESBLOQUEO MECÁNICO	Meccanico- interno/externo	
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-20° C / +55° C	
PESO	6 Kg	
CLASE DE PROTECCIÓN	IP 30	
TIEMPO DE APERTURA	20 sec	
FUERZA DE EMPUJE	600 N	1200 N
CORRIENTE ABSORBIDA POR EL MOTOR	0,7 A	1,2 A

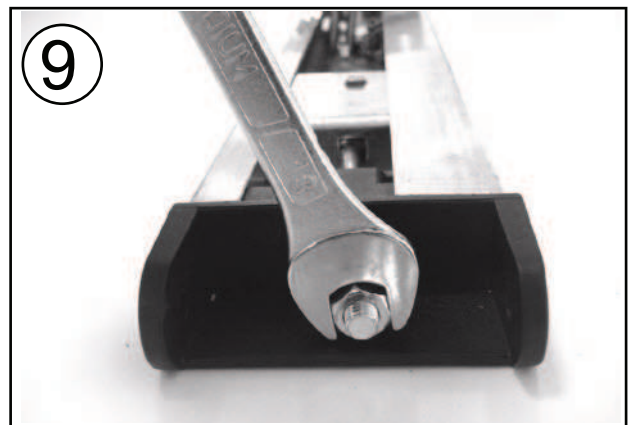
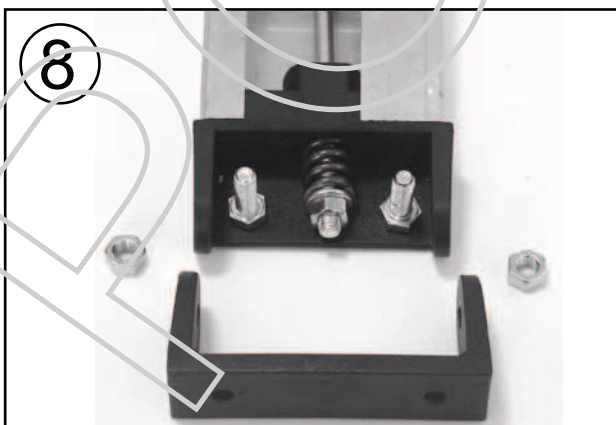
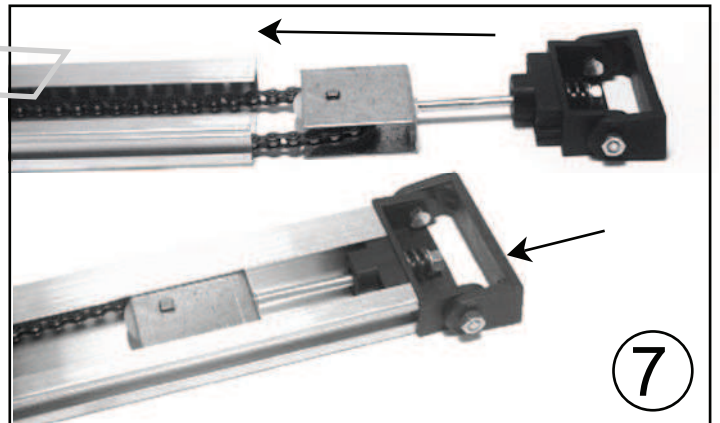
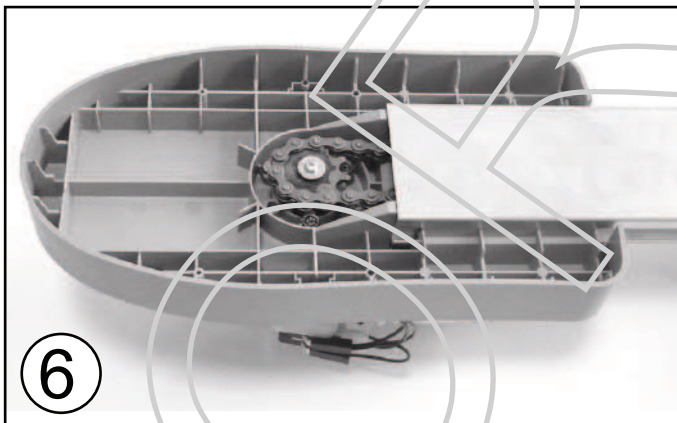
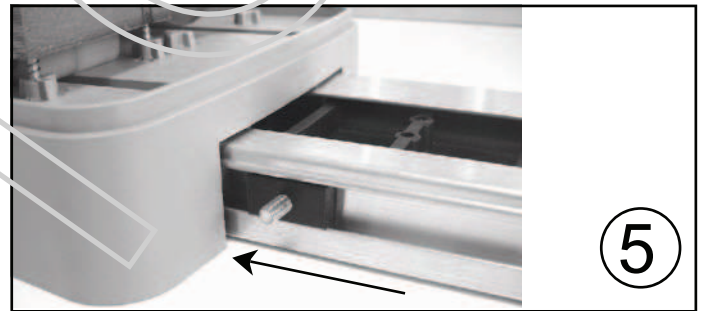
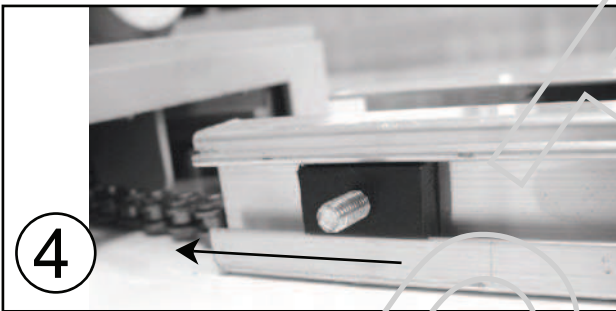
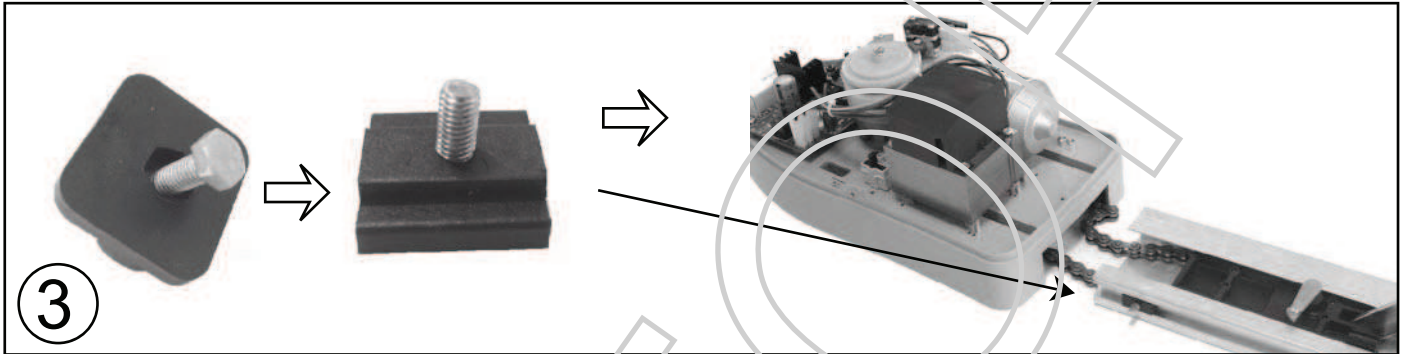
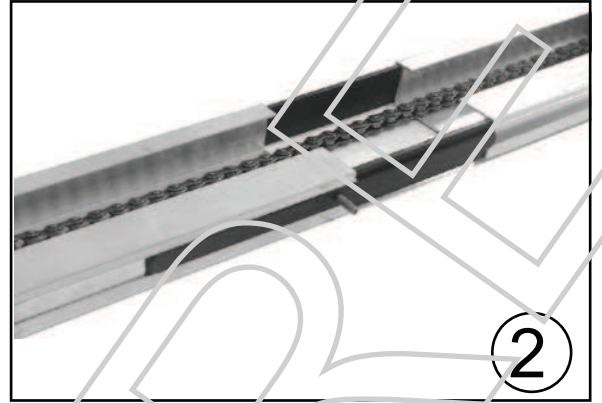
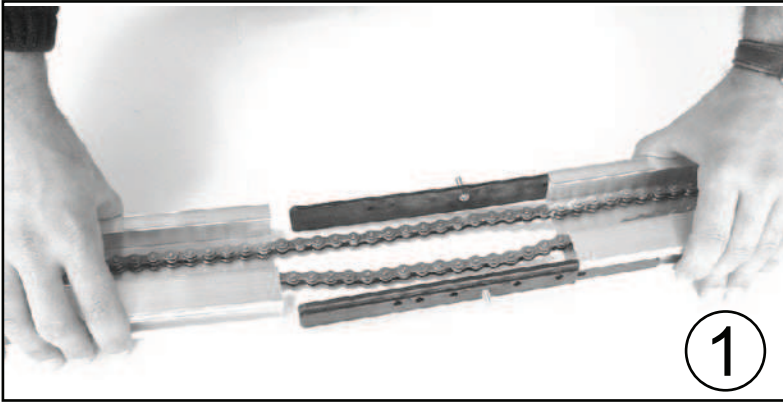
CONSIDERACIONES PARA LA INSTALACION

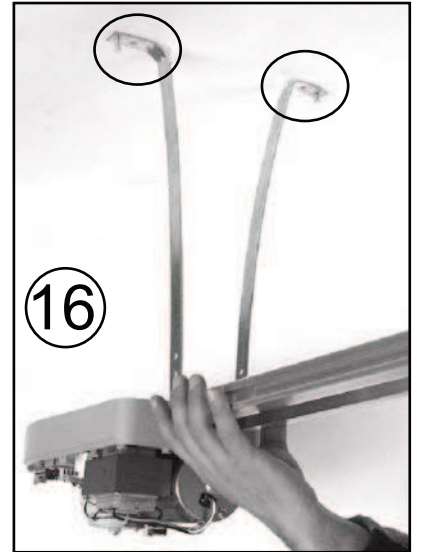
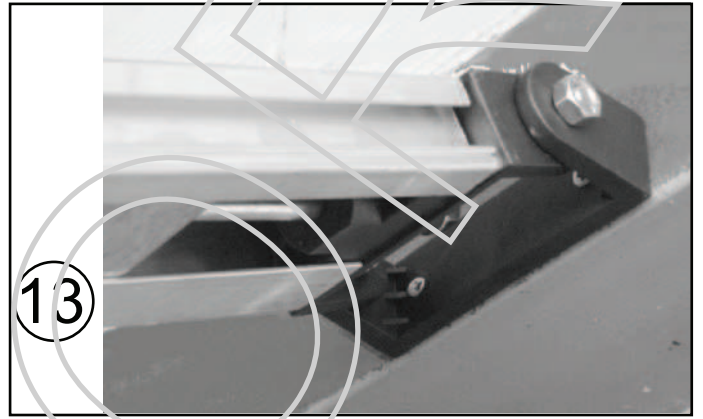
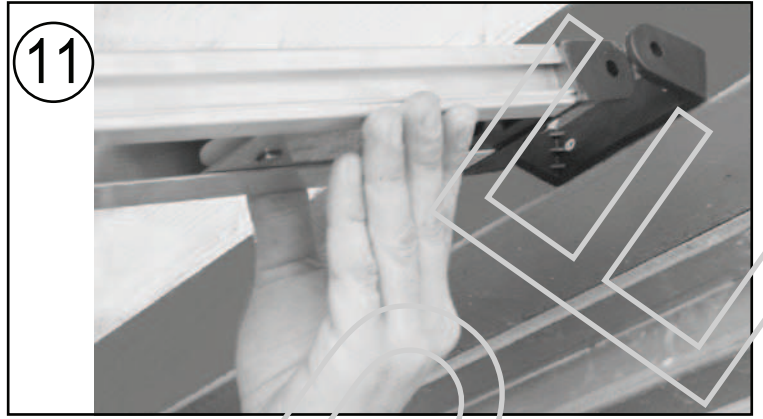
Las operaciones de instalación y ensayo deben ser efectuadas únicamente por personal cualificado para garantizar un funcionamiento correcto y seguro de la puerta motorizada.

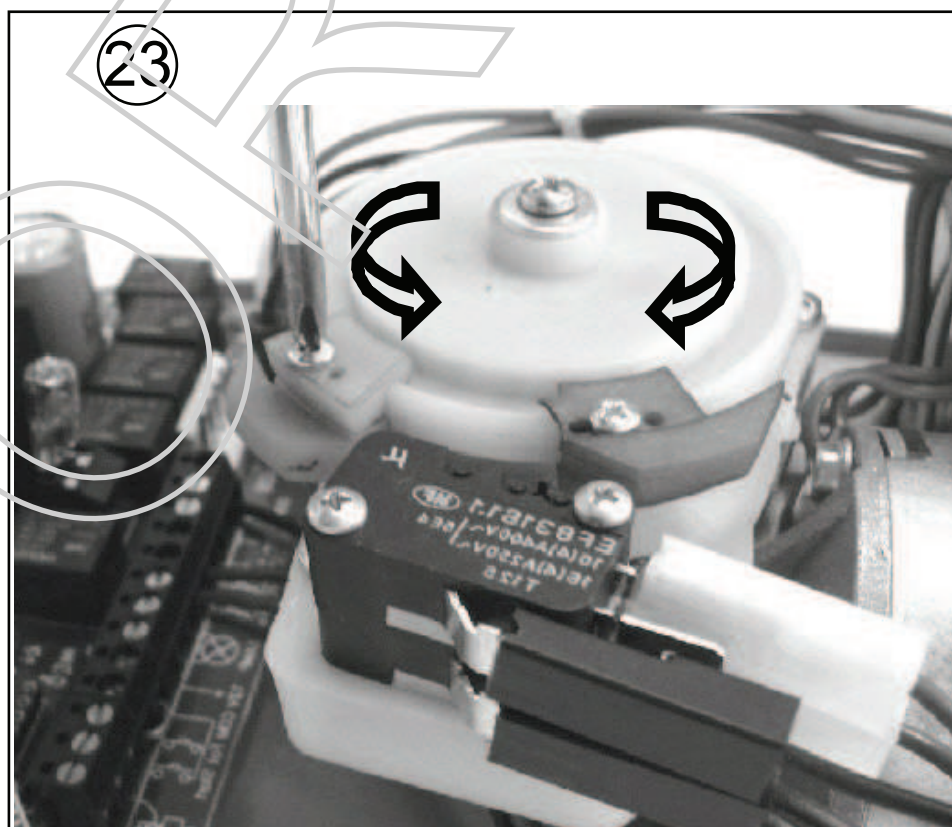
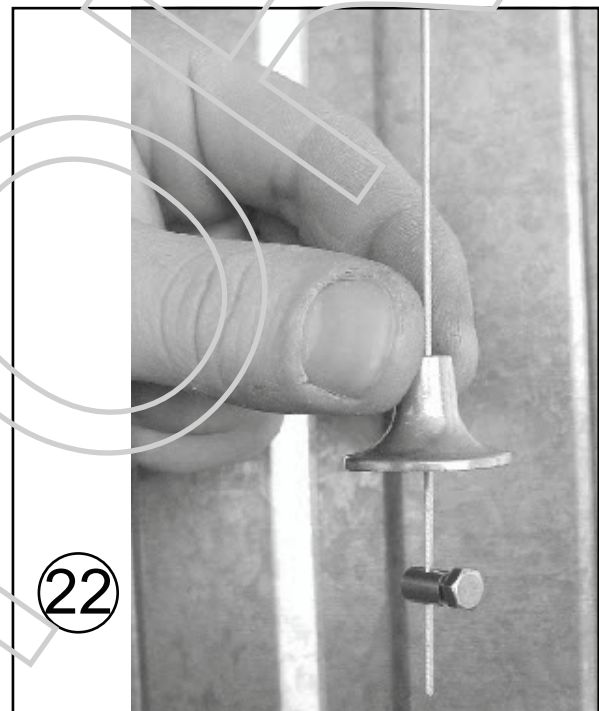
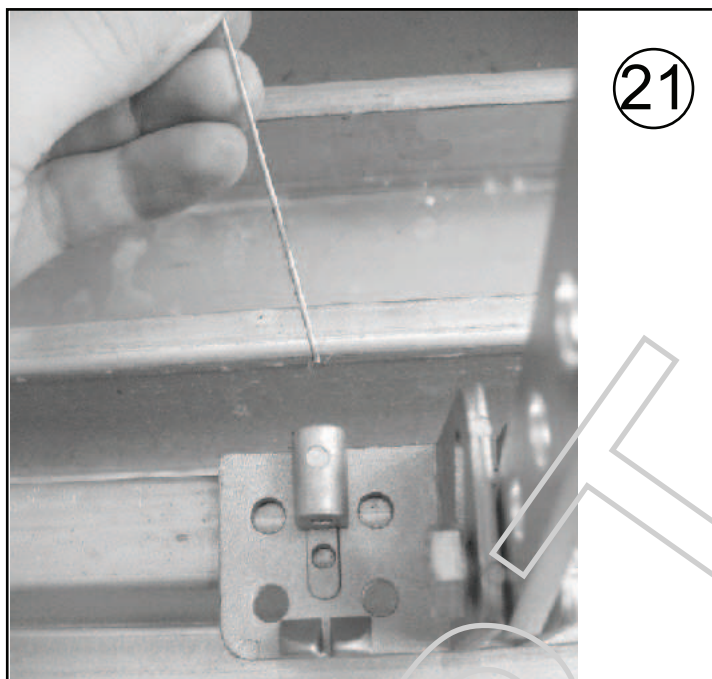
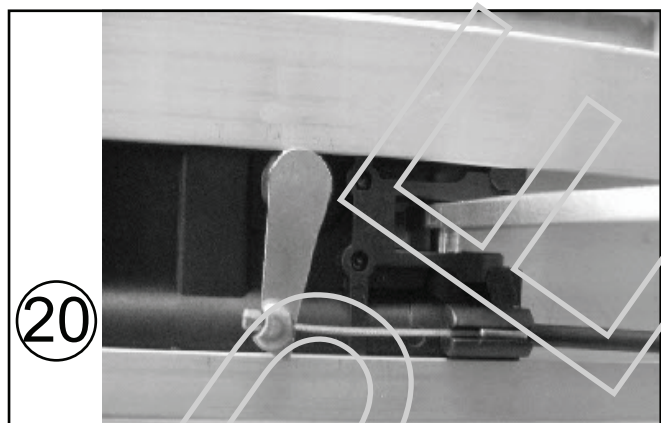
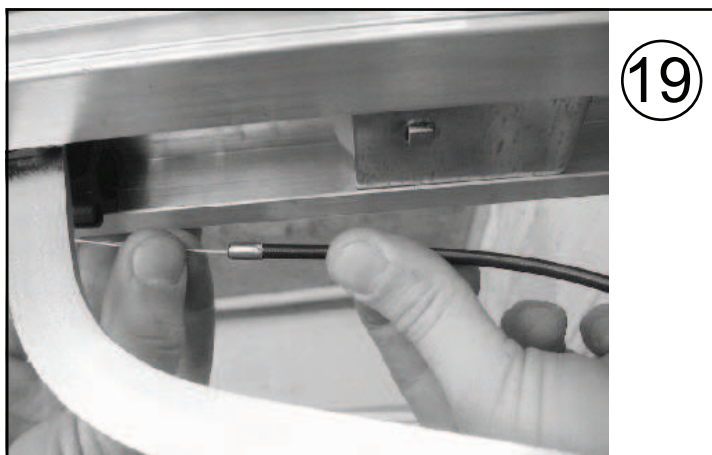
La Empresa, se exime de toda responsabilidad por los daños derivados de instalaciones erradas por incapacidad y/o negligencia.

Antes de proceder al montaje del automatismo, verifique que la puerta funcione perfectamente y esté correctamente contrabalanceada

FASES DE MONTAJES







INCONVENIENTES- CAUSAS Y SOLUCIONES

INCONVENIENTE	CAUSA PROBABLE	SOLUCION
<p>Ante un mando emitido con el radiomando o con el selector de llave, la puerta no abre o el motor no arranca</p>	Alimentación de red 230 volt ausente	Controlar el interruptor principal
	Presencia de STOP de emergencia	Controlar los selectores o mandos de STOP . Si no utilizados, controlar en la central, el puente en entrada contacto STOP
	Fusible quemado	Sustituirlo por otro fusible con las mismas características.
	Cable de alimentación del o de los motores no conectado o defectuoso.	Conectar el cable en el borne respectivo o sustituirlo.
	Hay un obstáculo en el medio de fotocélula o ésta no funciona	Verificar la conexión, remover obstáculo..
<p>Ante un mando emitido con el radiomando no abre pero funciona con el mando de llave</p>	El radiomando no ha sido memorizado o la batería está descargada	Efectuar el procedimiento de reconocimiento del radiomando en el receptor de radio o sustituir la batería por otra nueva.
<p>La puerta arranca, pero se detiene</p>	La fuerza del o de los motores es insuficiente	Modificar el valor con el trimmer FUERZA ubicado en la central

Nota - Si el inconveniente aún persiste, contactarse con el Revendedor mismo o con el Centro de Asistencia más cercano

ADVERTENCIAS PARA LA SEGURIDAD

Las presentes advertencias constituyen una parte integrante y esencial del producto y deben ser remitidas al usuario. Leerlas atentamente, ya que brindan importantes indicaciones relativas a la instalación, al uso y al mantenimiento. Es necesario conservar el presente módulo y transmitirlo a los nuevos utilizadores del equipo. La errada instalación o el uso inadecuado del producto podría representar una fuente de grave peligro.

INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACION

- La instalación debe ser efectuada por personal profesionalmente competente y respetando la legislación local, estatal, nacional y europea vigente.
- Antes de iniciar la instalación controlar la integridad del producto.
- La puesta en obra, las conexiones eléctricas y las regulaciones deben ser efectuadas a "La Perfección".
- Los materiales de embalaje (caja, plástico, poliestireno, etc.) no deben ser dispersados en el ambiente ni dejados al alcance de los niños, ya que constituyen una potencial fuente de peligro.
- No instalar el producto en ambientes donde existe peligro de explosión o interferidos por campos electromagnéticos. La presencia de gas o humos inflamables representa un grave peligro para la seguridad.
- Prever, en la red de alimentación, una protección para extratensiones y un interruptor/seccionador y/o diferencial adecuados para el producto y en conformidad con las normas vigentes.
- El constructor queda eximido de cualquier responsabilidad en el caso de instalación de dispositivos y/o componentes incompatibles para la integridad del producto, la seguridad y el funcionamiento.
- Para la reparación o sustitución de las partes se deberán utilizar exclusivamente repuestos originales.
- El instalador debe proporcionar todas las informaciones relativas al funcionamiento, mantenimiento y utilización de los componentes y de todo el sistema.

ADVERTENCIAS PARA EL USUARIO

- Leer atentamente las instrucciones y la documentación adjunta.
- El producto deberá ser destinado al uso para el que ha sido específicamente concebido. Cualquier otro uso debe considerarse como inapropiado y, en consecuencia, peligroso. Asimismo, las informaciones contenidas en el presente documento y en la documentación adjunta podrán ser objeto de modificaciones sin previo aviso. De hecho, son suministradas a título indicativo para la aplicación del producto. La sociedad queda eximida de cualquier responsabilidad.
- Mantener los productos, dispositivos, documentación y cualquier otro elemento fuera del alcance de los niños.
- En caso de mantenimiento, limpieza, avería o mal funcionamiento del producto, remover la alimentación y abstenerse de efectuar cualquier intento de intervención. Dirigirse únicamente al personal profesionalmente competente y encargado de realizar dicha tarea. El irrespeto por lo antes indicado podría generar situaciones de grave peligro.

Los datos y las imágenes son orientativos

PORTORE se reserva el derecho de modificar en cualquier momento de las características de los productos descritos en su única discreción, sin previo aviso.

Portore, S.A..

C/ José Viera y Clavijo, 3 (Los Andenes) TACO
38108 - LA LAGUNA - Santa Cruz de Tenerife
Spain
Tel.: +34 922 626 352 - Fax: +34 922 537 330

Portore, S.A..

C/ Los Dragos, 58 Polígono Industrial de Arinaga
35119 AGÜIMES - (Gran Canaria) Las Palmas
Spain
Telephone: + 34 928 18 97 68 - Fax : + 34 928 18 97 13
www.portore.es - e-mail: info@portore.es



ortore
puertas automáticas