



CERRADURA BLUETOOTH DE SEGURIDAD

LOCK-300BT



IMPORTANTE

Por favor, lee atentamente este instructivo para saber cómo utilizar adecuadamente el producto.

La información es presentada únicamente como referencia; debido a actualizaciones pueden existir diferencias. Consulta nuestra página www.steren.com para obtener la versión más reciente de este manual.

PRECAUCIONES















- No instales la cerradura en lugares donde existan goteras o salpicaduras.
- Límpiela con un paño suave y seco o con un cepillo de cerdas suaves.
- Este aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento.
- Los niños deben supervisarse para asegurarse de que no empleen el aparato como juguete.
- Evita golpear el teclado touch.

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

ÍNDICE

CONTENIDO	3
PREPARATIVOS Y REVISIÓN DE DIMENSIONES	3
Preparación de la carátula	4
CAMBIO DE SENTIDO DE LA CERRADURA	5
INSTALACIÓN	10
MODO DE USO	11
Instalación y registro de la app	11
Cómo conectar la cerradura	13
Descripción de la interfaz	15
Compartir llaves con usuarios de la app	16
Compartir códigos con usuarios sin cuenta en la app	19
Administrar las llaves de usuarios con cuenta	22
Administrar los códigos de usuarios sin cuenta	22
Configuraciones avanzadas	23
Registros	23
RESET (RESTABLECER LA CERRADURA)	24
ENERGÍA AUXILIAR	25
ESPECIFICACIONES	25

CONTENIDO

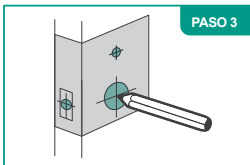
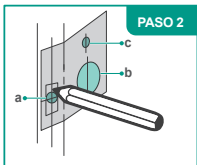
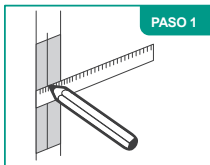
A  1 pza.	B  1 pza.	C  1 pza.	D  1 pza.	E  2 pzas.	F  4 pzas.		
G  3 pzas.	H  2 pzas.	I  1 pza.	J  2 pzas.	K  1 pza.	L  1 pza.	M  1 pza.	N  1 juego

PREPARATIVOS Y REVISIÓN DE DIMENSIONES

Toma en cuenta las siguientes recomendaciones para una adecuada instalación de la cerradura.

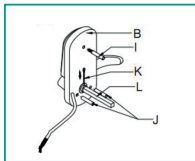
- Esta cerradura está diseñada para instalarse en puertas cuyo espesor sea de 33 a 48 mm. Revisa que la puerta en la que deseas instalarla cumpla con esta característica.
- La altura estándar para colocar cerraduras (en una puerta de 2,3 m) es a 91 cm del piso.
- Usa la plantilla incluida para marcar los círculos **a**, **b** y **c** en la puerta, (*c es opcional*).
- Si la puerta abre hacia adentro o hacia afuera, bastará con girar el cerrojo **D** para que coincida con la orientación de apertura.

- ✓ Puedes usar esta cerradura para complementar la que ya esté instalada en tu puerta o para sustituirla.
- ✓ La contraseña de fábrica de la cerradura es **123456**.
- ✓ Para confirmar cualquier código que introduzcas, presiona al final #.



El círculo c es opcional. Su función es aumentar la sujeción entre ambas carátulas de la cerradura para evitar vandalismo.

Preparación de la carátula



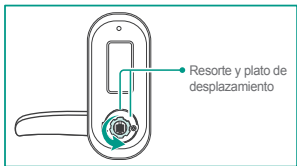
*Arma la carátula **B** como se muestra en la imagen. La pieza **I** es opcional para la cual debes considerar el orificio **c** mencionado anteriormente.*

CAMBIO DE SENTIDO DE LA CERRADURA

La cerradura, inicialmente, está preparada para una instalación a la derecha (vista desde afuera). Para cambiar el sentido de la cerradura, sigue estos pasos.

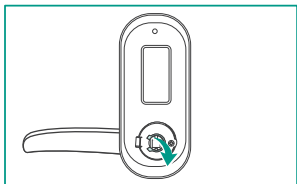
En la pieza A

- 1 Retira la tuerca tope del enroscado.



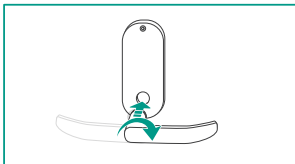
Mientras vas retirando la tuerca, la manija se aflojará. Cuida que las piezas no se salgan de su lugar (el sistema de resorte y el plato de desplazamiento).

- 2 Quita la arandela de seguridad (ten cuidado de no doblarla).

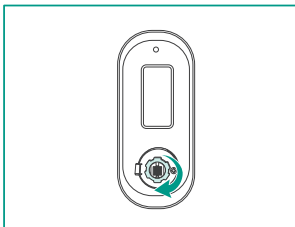
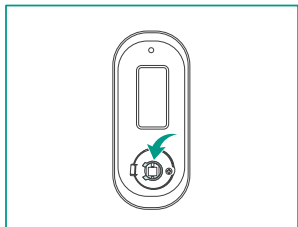


Te recomendamos usar unas pinzas especiales para este tipo de arandelas.

3 Sacar la manija, girarla 180° y volver a insertarla.



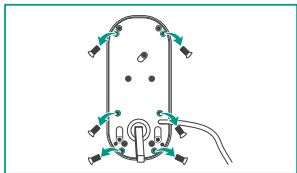
4 Colocar la arandela (hasta el fondo) y la tuerca (ligeramente apretada).



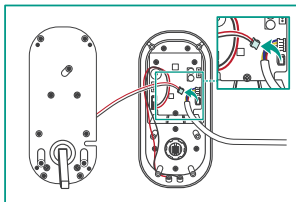
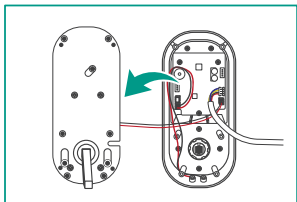
Si se aprieta demasiado la tuerca, tendrás problemas para girar la manija.

En la pieza B

- 1 Retira los tornillos indicados en la imagen.

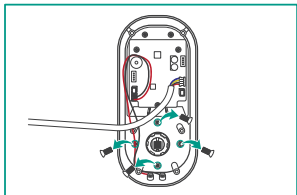


- 2 Separa la tapa y desconecta el cable que la une a placa. Después, retírala completamente.

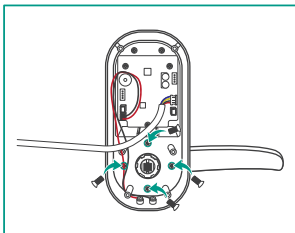
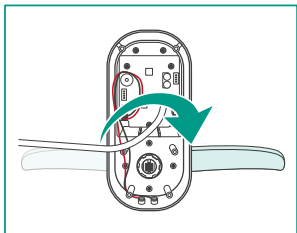


El cable es para conectar el motor de accionamiento, ten cuidado de no jalarlo demasiado.

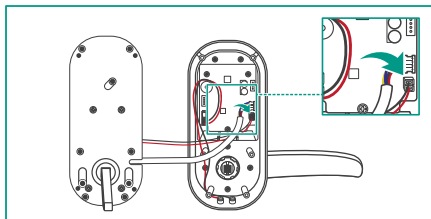
- 3** Retira los 4 tornillos que fijan la manija a la pieza B.



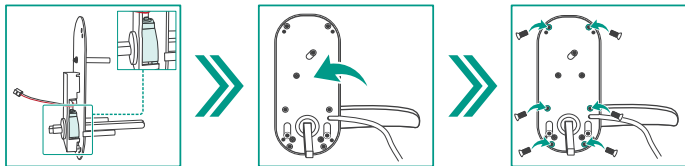
- 4** Gira la manija 180°, colócala nuevamente y fíjala con sus tornillos.



5 Conecta nuevamente el motor.



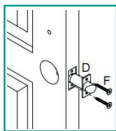
6 Verifica que el vástago quede hacia arriba y coloca la tapa acomodando el cable de alimentación. Al finalizar fija la tapa con sus tornillos.



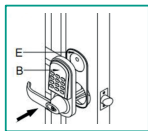
Después de seguir las instrucciones para la pieza **A** y **B**, realiza el proceso de instalación descrito en la siguiente sección.

INSTALACIÓN

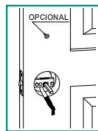
- 1** Inserta el cerrojo **D** en el orificio **a** y fíjalo con los tornillos **F**.



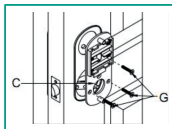
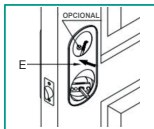
- 2** Coloca el empaque **E** y luego la carátula **B**, como se muestra en la figura.



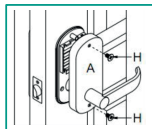
- 3** Pasa la barra por el hueco del cerrojo que tiene la misma figura.



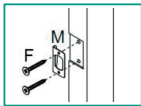
- 4** Coloca el empaque **E** y pasa el cable por el orificio que está debajo del portapilas, y colócalo en el conector. Fíjalo con los tornillos **G**.



- 5** Coloca las baterías, y después la carátula **A**. Fija esta última con los tornillos **H**.



- 6** En el marco de la puerta monta la contrachapa *M* y fíjala con los tornillos *F*.



Cuando las baterías se vayan agotando, la iluminación en el teclado destellará. Reemplázalas por unas nuevas.

MODO DE USO

Instalación y registro de la app

Las instrucciones y el funcionamiento pueden variar si existen actualizaciones en la aplicación.

Para realizar este instructivo se utilizó un dispositivo con sistema operativo Android 8.0.0 y la aplicación *TTLock* versión 5.0.4. La configuración y las funciones pueden variar según la versión de la aplicación y el sistema operativo utilizados.

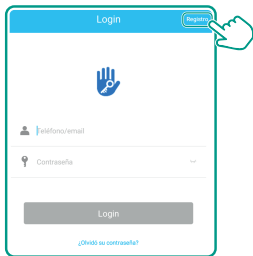
- 1** Ingresa a la tienda de aplicaciones de tu smartphone, para descargar e instalar la app *TTLock*.



TTLock
Smart Lock

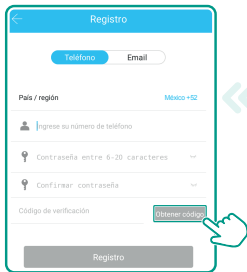
Esta aplicación no es propiedad de Steren; la empresa no se hace responsable por su funcionamiento ni actualizaciones.

2 Abre la aplicación. Selecciona **Registro**.



The screenshot shows a mobile application interface for login. At the top, there is a blue header with the word "Login" on the left and a "Registro" button on the right. Below the header is a blue hand icon with a gear inside. There are two input fields: "Teléfono/email" and "Contraseña". Below these fields is a grey "Login" button. At the bottom, there is a link that says "¿Olvidó su contraseña?". A hand icon is pointing to the "Registro" button.

3 Crea una cuenta por número de celular o por correo electrónico. Después de introducir tus datos, selecciona **Obtener código**.



The screenshot shows a mobile application interface for registration. At the top, there is a blue header with a back arrow on the left and the word "Registro" on the right. Below the header are two tabs: "Teléfono" (selected) and "Email". There is a "País / región" field with "México +52" selected. Below that are three input fields: "Ingrese su número de teléfono", "Contraseña entre 6-20 caracteres", and "Confirmar contraseña". Below these fields is a "Código de verificación" field and a "Obtener código" button. At the bottom is a grey "Registro" button. A hand icon is pointing to the "Obtener código" button.

« Asegúrate de seleccionar el país donde está registrado el número telefónico.

4 Escribe el código que llegó por mensaje de texto o por correo. Para terminar, selecciona **Registro**.

Registro

Teléfono Email

País / región México +52

5555555555

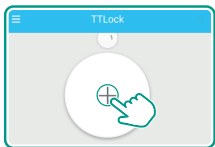
123456 Obtener código

Registro

Cómo conectar la cerradura

La conexión entre la cerradura y el dispositivo móvil es por medio de Bluetooth; te recomendamos mantenerlo encendido durante este procedimiento, así como cuando lo requiera la aplicación.

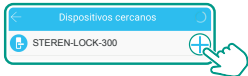
1 Selecciona el ícono + Después, elige la opción **Cerradura**.



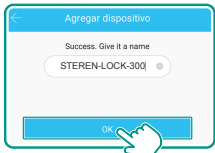
- 2** Toca cualquier botón para activar el teclado. Una vez que éste se ilumine, en la app selecciona **Siguiente**.



- 3** Espera hasta que se detecte el dispositivo. Presiona + para agregarlo.

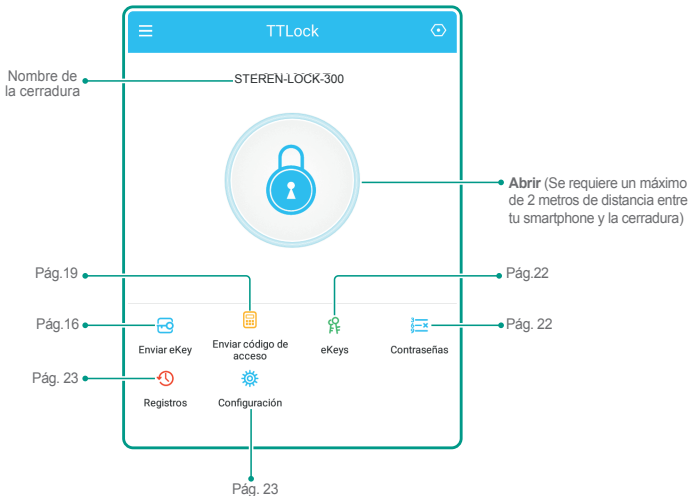


- 4** Asígnale un nombre, y después selecciona **OK**.



Descripción de la interfaz

Una vez que se haya sincronizado la cerradura con la aplicación, el código de fábrica caducará.





Compartir llaves con usuarios de la app

Enviar eKey

Temporal Permanente Un uso Cíclico

Destinatario Ingrese la cuenta del destinatario

Nombre Por favor introduzca un nombre para esta eKey

Hora de inicio 2019.07.08 13:05

Hora de finalización 2019.07.08 14:05

Administrador autorizado

Enviar

« Crea llaves (**eKeys**), para compartirlas con usuarios registrados en la app que estén en tu lista de contactos.

Temporal » La llave será válida durante el tiempo especificado en **Hora de inicio** y **Hora de finalización**.

- 1 En tu lista de contactos, selecciona un destinatario.
- 2 Asigna un nombre a la llave.
- 3 Establece una fecha y hora de inicio, así como una fecha y hora de finalización.
- 4 Si el usuario será administrador de la cerradura, activa la opción **Administrador autorizado**.
- 5 Selecciona **Enviar** para crear y compartir la llave.
Tu contacto recibirá en su aplicación el código cifrado de acceso.

Permanente » La llave estará activa y será válida siempre.

- 1 En tu lista de contactos, selecciona un destinatario.
 - 2 Asigna un nombre a la llave.
 - 3 Si el usuario será administrador de la cerradura, activa la opción **Administrador autorizado**.
 - 4 Selecciona **Enviar** para crear y compartir la llave.
Tu contacto recibirá en su aplicación el código cifrado de acceso.
-

Un uso » La llave será válida una sola vez.

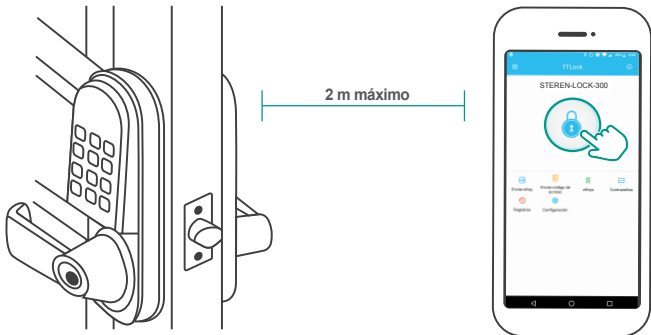
- 1 En tu lista de contactos, selecciona un destinatario.
 - 2 Asigna un nombre a la llave.
 - 3 Selecciona **Enviar** para crear y compartir la llave.
Tu contacto recibirá en su aplicación el código cifrado de acceso.
-

Cíclico » La llave será válida solo bajo las condiciones de fecha, día o días de la semana, hora de inicio y fin especificados.

- 1 En tu lista de contactos, selecciona un destinatario.
- 2 Asigna un nombre a la llave.
- 3 Selecciona **Período de validez**.
- 4 Asigna los días, la hora de inicio y fin, así como la fecha de inicio y fin. Selecciona **OK** para regresar.

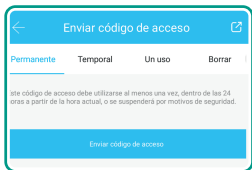
- 5** Selecciona **Enviar** para crear y compartir la llave. *Tu contacto recibirá en su aplicación el código cifrado de acceso.*

El usuario con quien compartiste la llave debe abrir la aplicación y colocar el smartphone cerca de la cerradura, a una distancia que no exceda los 2 metros. Luego debe presionar el botón central.






Compartir códigos con usuarios sin cuenta en la app



« Crea llaves para compartirlas con usuarios que no tengan cuenta en la app. Estas llaves se pueden crear sin tener que estar cerca de la cerradura y ser compartidas por mensaje de texto o por medio de WhatsApp.

Si una llave (código) es introducida erróneamente 5 veces, el teclado se bloqueará por 5 min.

Permanente » La llave debe utilizarse por lo menos una vez, dentro de 24 horas a partir de la hora en la que se creó, o se suspenderá por motivos de seguridad.

- 1 Selecciona **Enviar código de acceso**.
- 2 Espera hasta que se genere la llave.
- 3 Asígnale un nombre, y presiona **OK**.
- 4 Toca el ícono  para compartir la llave por SMS o por aplicación de mensajería.

Temporal » La llave será válida durante el tiempo especificado en **Hora de inicio** y **Hora de finalización**.

- 1 Ajusta la fecha y hora de inicio, así como la fecha y hora de finalización.
- 2 Espera hasta que se genere la llave.

3 Asigne un nombre, y presiona **OK**.

4 Toca el ícono  para compartir la llave por SMS o por aplicación de mensajería.

Un uso » La llave sólo será válida una sola vez, durante las próximas 6 horas después de haber sido creada.

1 Selecciona **Enviar código de acceso**.

2 Espera hasta que se genere la llave.

3 Asigne un nombre, y presiona **OK**.

4 Toca el ícono  para compartir la llave por SMS o por aplicación de mensajería.

Borrar » Esta llave será válida durante las siguientes 24 horas después de haber sido creada. *Al usarla, borrará las demás llaves creadas para usuarios sin cuenta.*


1 Selecciona **Enviar código de acceso**.

2 Espera hasta que se genere la llave.


3 Asigne un nombre, y presiona **OK**.

4 Toca el ícono  para compartir la llave por SMS o por aplicación de mensajería.

Personalizado » Asigna una llave de 4 a 9 dígitos con uso permanente o temporal.

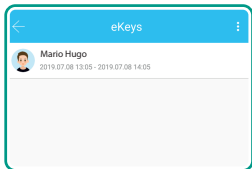
- 1 Si la llave será de uso común, activa la opción **Permanente**. / Si la llave será de uso temporal, ajusta la fecha y hora de inicio, así como la fecha y hora de finalización.
 - 2 Selecciona **Código de acceso establecido**.
 - 3 Escribe los dígitos de la llave, y presiona **OK**.
 - 4 Asigne un nombre, y presiona **OK**.
 - 5 Toca el ícono  para compartir la llave por SMS o por aplicación de mensajería.
-

Cíclico » La llave será válida solo durante el día y hora establecidos.

- 1 Selecciona el día de validación.
- 2 Ajusta la hora de inicio y de finalización.
- 3 Selecciona **Enviar código de acceso**.
- 4 Espera hasta que se genere la llave.
- 5 Asigne un nombre, y presiona **OK**.
- 6 Toca el ícono  para compartir la llave por SMS o por aplicación de mensajería.



Administrar las llaves de usuarios con cuenta

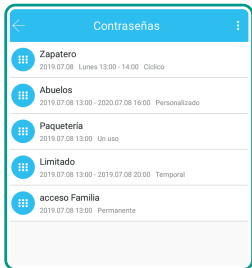


Toca este ícono para eliminar todas las llaves (eKeys), restablecerlas o crear nuevas.

Toca alguna llave para ver los detalles o eliminarla.



Administrar los códigos de usuarios sin cuenta

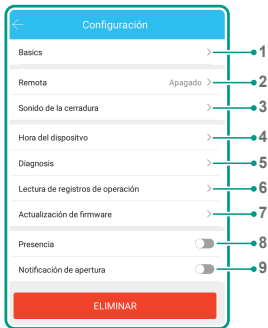


Toca este ícono para restablecer el código de acceso, crear más llaves o cargar las llaves creadas a la cerradura.

Toca alguna llave para ver los detalles o eliminarla.



Configuraciones avanzadas



1. Revisa los detalles de la cerradura
2. Sin función
3. Activa o desactiva los sonidos del teclado
4. Ajusta la hora de la cerradura
5. Sin función
6. Realiza la descarga de todos los registros del sistema
7. Actualiza el firmware. (Se requiere previa confirmación de nuestra área de Servicio a Clientes)
8. Sin función
9. Activa y recibe notificaciones cuando se abra la puerta. (Se requiere conexión Bluetooth de alguno de los dispositivos vinculados)



Registros



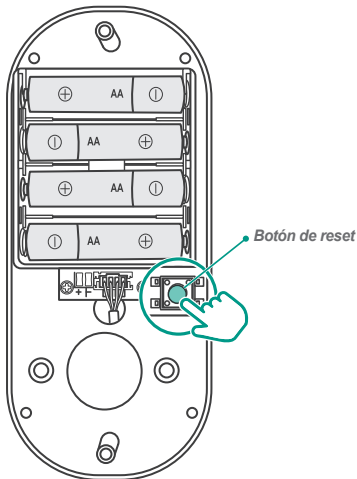
Revisa los detalles de los eventos que ha registrado la cerradura.

Colócate cerca de la cerradura, a una distancia que no exceda los 2 metros.

Ingresa a la app y selecciona **Actualizar registros**, para descargar la información.

RESET (RESTABLECER LA CERRADURA)

Para regresar la cerradura a parámetros de fábrica, presiona el botón de **reset** por unos segundos hasta escuchar un doble beep.

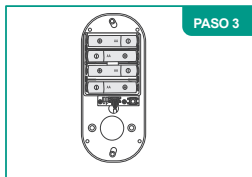
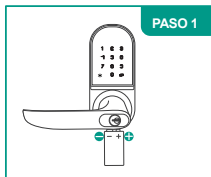


La contraseña volverá a ser la de fábrica (123456).

ENERGÍA AUXILIAR

En caso de que las baterías se agoten impidiéndote ingresar un código, realiza el siguiente procedimiento para dar energía auxiliar a la cerradura.

- 1 Coloca una batería de 9 V --- (cuadrada) en los pines inferiores con la polaridad indicada en la imagen. *La chapa se energizará.*
- 2 Sin retirar la batería, ingresa tu código de acceso o abre la cerradura a través de la app.
- 3 Destapa el compartimento de baterías y reemplaza las que están instaladas por unas nuevas.



ESPECIFICACIONES

Alimentación: 6 V --- (4 x AA)
Back set ajustable: 60/70 mm
Espesor de puerta: 33 a 48 mm
Cerrojo antisequeta: 12 mm
Capacidad de usuarios: 300

Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

PÓLIZA DE GARANTÍA

Producto: Cerradura Bluetooth de seguridad

Modelo: LOCK-300BT

Marca: Steren



Esta póliza garantiza el producto por el término de un año en todos sus componentes y mano de obra, contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, a partir de la fecha de entrega.

CONDICIONES

- 1.- Para hacer efectiva la garantía, presente esta póliza, o factura, o comprobante de compra y el producto, en donde fue adquirido o en Electrónica Steren S.A. de C.V.
- 2.- Electrónica Steren S.A. de C.V. se compromete a reparar el producto en caso de estar defectuoso sin ningún cargo al consumidor. Los gastos de transportación serán cubiertos por el proveedor.
- 3.- El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días, contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía.
- 4.- El lugar donde puede adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios, así como hacer válida esta garantía es en cualquiera de las direcciones mencionadas posteriormente.

ESTA PÓLIZA NO SE HARÁ EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- 1.- Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- 2.- Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso.
- 3.- Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personal no autorizado por Electrónica Steren S.A. de C.V.

El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto. Si la presente garantía se extraviara, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que le expida otra póliza, previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

DATOS DEL DISTRIBUIDOR

Nombre del Distribuidor _____

Domicilio _____

Fecha de entrega _____

ELECTRÓNICA STEREN S.A. DE C.V.

Biólogo Maximino Martínez, núm. 3408, col. San Salvador Xochimanca, Azcapotzalco, Ciudad de México, C.P. 02870, RFC: EST850628-K51

STEREN PRODUCTO EMPACADO S.A. DE C.V.

Autopista México-Querétaro, Km 26.5, sin número, Nave Industrial 3-A, col. Lomas de Boulevares, Tlalneantla de Baz, Estado de México, C.P. 54020, RFC: SPE-941215-H43

En caso de que su producto presente alguna falla, acuda al centro de distribución más cercano a su domicilio. Si tiene alguna duda o pregunta, por favor, llame a nuestro Centro de Atención a Clientes, en donde con gusto le atenderemos en todo lo relacionado con su producto Steren.

Centro de Atención a Clientes

(55) 16 60 00



www.steren.com