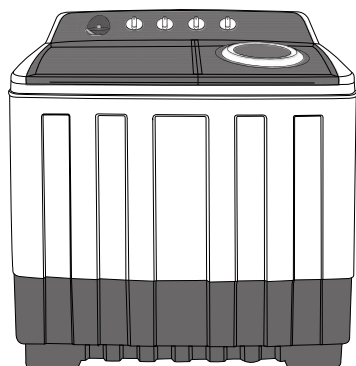


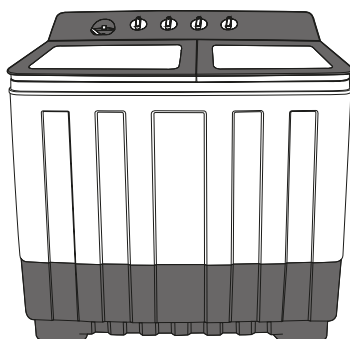


Por una vida mejor

MANUAL DE USUARIO



LS28131PPBG



**LS28131PCBA
LS28131PCBN**

**LAVADORA DE ROPA SEMIAUTOMÁTICA
28 kg. LAVADO / 13 kg. CENTRIFUGADO**

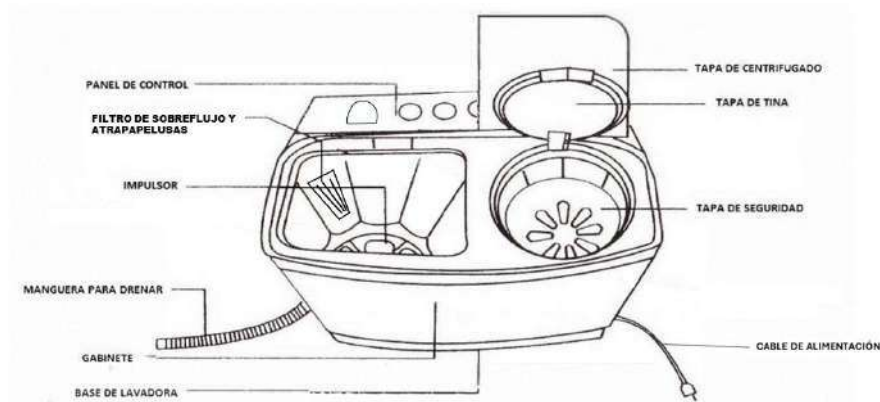
**POR SU SEGURIDAD, FAVOR DE LEER ESTE MANUAL CUIDADOSAMENTE ANTES DE
PONER EN FUNCIONAMIENTO EL PRODUCTO.**

**MANTENGA EL MANUAL EN UN LUGAR SEGURO PARA FUTURAS CONSULTAS.
PUEDE VISITAR NUESTRAS REDES SOCIALES PARA MÁS INFORMACIÓN DE SU
PRODUCTO. www.daceap.com**

ÍNDICE

1. DESCRIPCIÓN DE PARTES	3
2. INSTALACIÓN	4
3. CONOZCA SU LAVADORA	5
4. PROCESO DE LAVADO	6
5. PROCESO DE ENJUAGUE	8
6. PROCESO DE SECADO CON CENTRIFUGADO	10
7. LIMPIEZA DE SU LAVADORA	11
8. PROBLEMAS Y SOLUCIONES	12
9. PRECAUCIONES DE SEGURIDAD	14
10. DIAGRAMA ELÉCTRICO	15
11. CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADOS	16

DESCRIPCIÓN DE PARTES



Nota importante: Verifique en la etiqueta del producto el modelo, para confirmar las especificaciones y funciones de su lavadora.

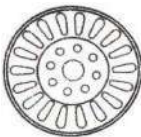
Este manual ampara los modelos:

LS28131PPBG: Ese modelo cuenta con tapas de plástico con bisagras.

LS28131PCBA y LS28131PCBN: Estos modelos cuentan con tapas de cristal templado y sistema de cierre suave en tapa de lavado.

NOTA: Evite azotar las tapas al momento del cierre para prevenir daños al sistema

**Al abrir la caja asegúrese de contar con
estos accesorios**

ACCESORIOS	
MANGUERA DE ENTRADA 	TAPA DE SEGURIDAD DE CENTRIFUGADO 
1 PIEZA	1 PIEZA



INSTALACIÓN



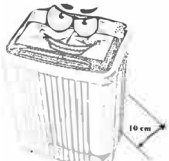
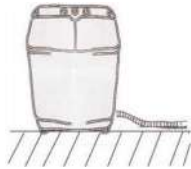
CONEXIONES ELÉCTRICAS



- Antes de conectar el cable de alimentación asegúrese que el suministro eléctrico esté instalado correctamente con una conexión a tierra física.
- Las tomas de corriente deben ser del tipo aterrizadas con terminales independientes y conducción de 3 vías (Fase, Neutro y Tierra) para suministro eléctrico estándar de 127 V ~ / 60 Hz.
- El equipo debe estar conectado correctamente a tierra. No utilice extensiones, multi-contactos o adaptadores, porque puede que estos no permitan una conexión adecuada a tierra. *
- No instale la lavadora en un entorno donde exista humedad y/o posibilidad de salpicaduras de agua.

* El fabricante declina cualquier responsabilidad por los daños o accidentes causados por la falta de cumplimiento de esta precaución. Por esto, le recomendamos verificar que la fuente de electricidad en su hogar esté conectada correctamente a tierra.

INSTALACIÓN DE LA LAVADORA

No colocarla en posición inclinada.	Mantenga sobre un suelo sólido y nivelado para evitar vibración excesiva durante el funcionamiento.	No colocar sobre un terreno irregular.
		
Mantenga la lavadora al menos a 10 cm de distancia de las paredes.	No colocar en una base inestable.	Mantenga la manguera de drenaje apoyada en el suelo antes de encender la lavadora.
		



CONOZCA SU LAVADORA

1. Selector de Agua:



SELECTOR PARA
FLUJO DE AGUA



Utilice este selector para direccionar el agua hacia la tina de lavado o a la tina de centrifugado. Esta última se usa para cuando requiera enjuagar las prendas mientras se centrifugan.

2. Tiempo de Lavado:



Utilice esta perilla para ajustar el tiempo de lavado deseado según el nivel de suciedad de la ropa. (Bajo, Medio y Alto).

3. Tipo de Tela:



Utilice esta perilla para seleccionar una opción del tipo de lavado deseado de acuerdo con el tipo de tela, como delicada o normal.

4. Selector de Drenado:



Utilice esta perilla para abrir el paso del agua hacia la manguera de desagüe cuando quiera DRENAR el agua de la tina de lavado. Si no quiere drenar, coloque la perilla en LAVAR/ENJUAGAR.

5. Tiempo de Centrifugado:



Utilice esta perilla para ajustar el tiempo de secado de acuerdo con el tipo de tela. Puede seleccionar desde un minuto hasta 5 minutos.

NOTA

Las imágenes que se muestran son únicamente una representación esquemática de las máquinas. No trate de reproducir el modelo exacto.



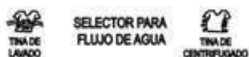
PROCESO DE LAVADO

➡ PASO 1: Preparación antes de Lavar



- Conecte un extremo de la manguera de llenado a un grifo de agua y el otro extremo a la entrada de agua de lavado.
- Desenganche la manguera de drenaje y colóquela apoyada sobre el suelo y dirigida a la coladera. Cuide que la manguera no quede doblada o que algún objeto la aplaste.
- Conecte el cable de corriente correctamente a una toma eléctrica.
- Los cuellos muy sucios de camisas, los puños, así como los dobladillos de vestidos y los bolsillos tienen que ser previamente tratados antes de lavar, cepillándolos con un poco de detergente diluido o con algún producto de prelavado.

➡ PASO 2: Selección del Proceso de Lavado



SELECTOR PARA
FLUJO DE AGUA

- Ajuste el selector del flujo de agua en la posición "TINA DE LAVADO".



SELECTOR DE
DRENADO

- Coloque la perilla del SELECTOR DE DRENADO en la posición de "LAVAR/ENJUAGAR".

➡ PASO 3: Cargado de la Ropa en su Lavadora



- Levante la tapa de lavado.
- Revise las prendas en busca de papeles, monedas, pasadores u objetos extraños o cortantes antes de cargar la ropa en la lavadora.
- Coloque la ropa alrededor del disco impulsor de forma que las prendas queden libres y con espacio.
- Cargue la ropa de manera uniforme. No recargue la ropa de un lado de la tina.
- NO EXCEDA LA CARGA DE ROPA.

➡ PASO 4: Agregue Detergente

- Diluya el detergente en un poco de agua y colóquelo directamente dentro de la tina antes de cargar la ropa.

❗NOTA

Cuide de no exceder la cantidad de detergente recomendada a fin de prevenir un desbordamiento de espuma que alcance al panel de controles, especialmente con jabón altamente espumante.

➡ PASO 5: Llenado de Agua



- Levante la tapa de lavado.
- Revise las prendas en busca de papeles, monedas, pasadores u objetos extraños o cortantes antes de cargar la ropa en la lavadora.
- Coloque la ropa alrededor del disco impulsor de forma que las prendas queden libres y con espacio.
- Cargue la ropa de manera uniforme. No recargue la ropa de un lado de la tina.
- NO EXCEDA LA CARGA DE ROPA.

➡ PASO 6: Lavado de su Ropa

- Antes de iniciar el temporizador de lavado debe asegurarse de que toda la ropa esté completamente sumergida en agua y con espacio libre entre las prendas, esto ayudará a que las prendas no se rocen y maltraten.
- Seleccione un programa de lavado adecuado en función al TIPO DE TELA.
- Gire el selector de TIEMPO DE LAVADO hacia la derecha, hasta llegar a la posición de tiempo de lavado deseado. La acción de lavado del impulsor se inicia tan pronto como el tiempo de lavado se selecciona.



TIPO DE TELA



TIEMPO DE LAVADO



PROCESO DE ENJUAGUE

Un buen lavado está incompleto sin un enjuague adecuado. El enjuague no sólo ayuda a que se haga una limpieza a fondo de los excesos de suciedad, sino también apoya a eliminar el agua jabonosa y el detergente que queda entre los tejidos, el cual puede ser perjudicial para su preciada ropa y para su piel.

➡ MÉTODO 1: Enjuague en la Tina de Lavado

1. Drenar el agua con detergente.



- Después de lavar, coloque la perilla del SELECTOR DE DRENADO en la posición de "DRENAR". Cuide que la manguera esté en el suelo y dirigida hacia la coladera.
- Tomará unos minutos para que el agua jabonosa se vacíe.
- Regrese la perilla a la posición "LAVAR/ENJUAGAR".

2. Selección del proceso de enjuague.



- Ajuste el selector de agua en la posición "LAVADO".

3. Llenar la lavadora con agua.



- Abra el grifo del agua y llene la tina a un nivel de agua adecuado a la carga de lavado.
- Asegúrese de que las prendas estén completamente sumergidas en agua antes de iniciar el enjuague.

4. Enjuague su ropa

- Ajuste la perilla de TIEMPO DE LAVADO entre 3 y 6 minutos. La lavadora comenzará inmediatamente el proceso de enjuague.
- Al finalizar el enjuague puede drenar el agua colocando el SELECTOR DE DRENADO en la posición "DRENAR".

! NOTA

Por favor enjuague las prendas en el lado correspondiente a la tina de lavado. Esto ayudará a eliminar de mejor forma el jabón entre los tejidos.

➡ MÉTODO 2: Enjuague en la Tina de Centrifugado

Usted puede optar por el siguiente método para el enjuague de las prendas.



- Mueva la ropa de la tina de lavado hacia la tina de centrifugado.
- Coloque la ropa de manera uniforme sin apretar las prendas. Si es necesario divida la carga en dos partes.
- Coloque la tapa de seguridad y cierre la tapa de centrifugado.
- Ajuste la perilla de TIEMPO DE CENTRIFUGADO entre 1 y 5 minutos. La lavadora comenzará inmediatamente el proceso de enjuague
- Ajuste el selector de agua en la posición “CENTRIFUGADO”. Y abra el grifo del agua, mientras la tina esté girando.
- Espere hasta que la tina se detenga para abrir la tapa y cerrar el grifo del agua.

El enjuague con centrifugado es una opción que ayuda a remover el jabón de los tejidos.

!NOTA

- Se recomienda realizar una ronda de enjuague en la tina de lavado antes de cargar la ropa en la tina de centrifugado.
- La selección del método de enjuague queda a discreción del usuario.
- Cierre el grifo del agua al terminar el proceso de enjuague.

➡ MÉTODO 3: Enjuague con flujo continuo en la Tina de Lavado

1. Repita los pasos 1 al 4 del “MÉTODO 1”.
2. Abra el grifo del agua mientras se realiza el enjuague.
 - Coloque el SELECTOR DE DRENADO en la posición “DRENAR”.
 - Mientras el agua se vacía, abra el grifo del agua para añadir agua en la tina de lavado. Si lo desea, active el TIEMPO DE LAVADO entre 1 y 3 minutos.

!NOTA

El MÉTODO #3 consume más agua que los otros dos métodos. Se recomienda discreción en el uso de este método.



PROCESO DE SECADO CON CENTRIFUGADO



1. Cargar la ropa en la tina.

- Abra la tapa de la tina de centrifugado.
- Transfiera la carga a la tina de centrifugado.
- Coloque la ropa de manera uniforme y sin apretar las prendas.
- Coloque la tapa de seguridad y cuide que este bien posicionada.
- Considere que la capacidad de la tina de centrifugado es menor a la tina de lavado, por lo tanto, si es necesario, divida la carga en dos partes para mejores resultados y para no forzar su lavadora.
- NO EXCEDA LA CARGA DE ROPA.

2. Cierre las tapas.

- Primero, cierre la tapa interior y luego la tapa exterior del centrifugado.
- La lavadora no centrifuga si la tapa de centrifugado está abierta o mal cerrada.

3. Centrifugación.

- Ajuste la perilla al tiempo de centrifugado deseado.
- Establezca el tiempo de centrifugado de acuerdo con la tabla que se muestra a continuación:

TIPO DE TELA	TIEMPO DE CENTRIFUGADO
Ropa que se arruga con facilidad (sintético, fibras de material delicado, etc.)	3 minutos
Ropa que no se arruga fácilmente (camisas de algodón, pantalones de algodón, toallas, playeras de algodón, colchas, etc.	5 minutos

NOTA

La lavadora cuenta con un mecanismo que previene el sobrellenado de agua en la tina, de forma que el exceso de agua es conducido por un conducto interno hacia la manguera de desagüe. No obstante, cuide de no sobrellenar la tina y de no exceder el nivel máximo indicado.

NOTA

1. Cuelgue la ropa para secarla inmediatamente después del centrifugado para prevenir exceso de arrugas en las telas.
2. No ejecute el centrifugado continuamente durante más de tres ciclos. Si el centrifugado es operado continuamente por más tiempo, el motor térmico se bloqueará (una característica de seguridad) lo que hará que no funcione el centrifugado. Si esto ocurre, espere unos 25 minutos hasta que el equipo se estabilice y posteriormente continúe con el proceso de centrifugado.

IMPORTANTE



- No introduzca las manos cuando el equipo esté funcionando.
- Utilice la tapa de seguridad.
- Espere hasta que la tina se detenga para abrir la tapa.
- Cuando centrifugue coloque la manguera de desagüe en el piso y en dirección al drenaje.
- Desconecte el cable de corriente cuando concluya la operación.



LIMPIEZA DE SU LAVADORA

Antes de limpiar su lavadora, coloque las perillas de TIEMPO DE LAVADO y de TIEMPO DE CENTRIFUGADO en la posición APAGADO, y desconecte el cable de la alimentación eléctrica.



1. LIMPIEZA DEL CUERPO

- Limpie la lavadora con un paño suave.
- Si el equipo está muy sucio, límpielo con un paño mojado con una solución de agua y detergente. Luego seque y limpie la lavadora con un paño suave y seco.
- No utilice solventes u otros líquidos que puedan dañar su lavadora.



2. LIMPIEZA DEL FILTRO DE AGUA

- Retire el filtro de pelusa.
- Limpie con cuidado el filtro bajo el chorro de agua.
- Coloque el filtro de pelusas nuevamente en su lugar. Tenga cuidado de no forzarlo o de dañarlo.

PROBLEMAS Y SOLUCIONES

Cuando usted perciba que el equipo presenta algún problema, le pedimos por favor que primero revise estos simples consejos antes de llamar a nuestro Servicio Técnico.

PROBLEMA	VERIFICAR / POSIBLE SOLUCIÓN
¿La lavadora no trabaja en absoluto?	¿Hay un corte de energía en la zona? ¿Está el cable de alimentación conectado correctamente a una toma de corriente? ¿Hay algún fusible fundido o un disyuntor disparado en el centro de carga de su casa? ¿Está bien cerrada la tapa?
La máquina no drena correctamente	¿Se ha colocado la manguera de desagüe en el suelo? ¿Está la manguera de desagüe obstruida, retorcida o pisada? ¿Está cualquier parte de la manguera de desagüe en una posición elevada más de 20 cm sobre el nivel del suelo? ¿Se añadió una extensión a la manguera de desagüe cuya longitud sea mayor a 3 metros? ¿Un drenaje más estrecho ha sido utilizado?
Ruido anormal durante el lavado	¿Está algo raspando el impulsor mientras gira? ¿Está la manguera de alimentación conectada y el grifo de agua abierto? ¿Hay algún material extraño en la tina de lavado? ¿Está la lavadora sobre una superficie irregular o en desnivel?
La tina de centrifugado no gira	¿Está la tapa abierta? ¿El proceso de centrifugado operó continuamente durante más de 3 ciclos, si es así, espere aproximadamente 25 minutos hasta que el mecanismo se estabilice?
Desbordamiento de espuma	¿Se usó una cantidad de detergente mayor a la recomendada? ¿El detergente que se utilizó es alto en la creación de espuma?
El agua fluye tanto a la tina de lavado como a la tina de centrifugado	¿Está el Selector de Agua mal posicionado? ¿Hay mucha presión de agua y que sea superior a 1 kg/cm² (presión del grifo al máximo)?

NOTA

EL APARATO NO DEBE DE INSTALARSE EN UN LUGAR HÚMEDO, A LA INTEMPERIE O EN EL EXTERIOR.



PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Tome nota de las siguientes precauciones de seguridad y sugerencias de mantenimiento

No tire del cable para desconectarlo del enchufe. Sujételo por la clavija.



No utilice adaptadores o extensiones para conectar la lavadora.



Evite arrastrar la lavadora. Siempre levante el equipo para moverlo de lugar. Se recomienda hacer esto entre dos personas.



No mueva la lavadora con ropa o agua en la tina, y mucho menos cuando esté en funcionamiento.



No intente desarmar la lavadora.



No exponga la máquina a la luz directa de sol o a la lluvia.



No instale la lavadora en un lugar húmedo o en el baño.



No lave ni salpique agua sobre los interruptores o el panel de controles.



Mantenga la máquina lejos del fuego o el calor.



No ponga zapatos o utensilios sobre la lavadora cuando lave o centrifugue.



No permita que los niños jueguen con la lavadora.



No conecte la lavadora al suministro de agua caliente.



Asegúrese de que las tapas estén cerradas, mientras lava o centrifuga.



No ponga las manos en la tina, hasta que la lavadora se detenga por completo.



No coloque objetos pesado sobre el cable de alimentación.



No utilice sosa caustica, lija o sustancias abrasivas para limpiar la lavadora.





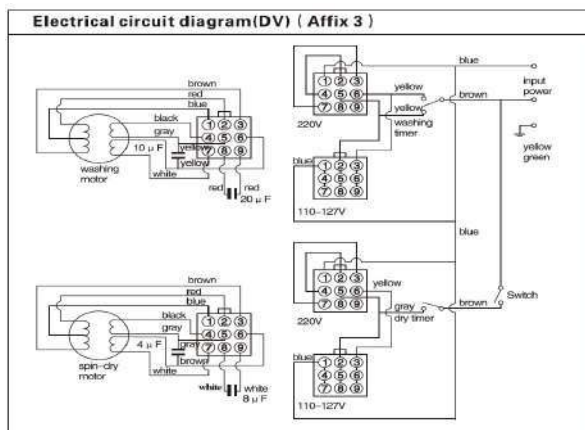
PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

1. Este aparato no se destina para utilizarse por personas cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o que estén reducidas (incluyendo niños); por personas que carezcan de habilidad para el manejo del equipo, a menos que reciban una supervisión sobre el funcionamiento del aparato a través de una persona responsable de su seguridad.
2. Los niños deben supervisarse para cuidar y asegurar de que no empleen la lavadora como juguete.
3. Colocar la lavadora en un lugar estable y no conectarla al suministro de agua caliente.
4. Las aberturas de ventilación en la base inferior no deben obstruirse por ningún objeto o material similar a una alfombra.
5. Si el cordón de alimentación se daña, este deberá sustituirse por el fabricante o por su agente de servicio autorizado y/o por personal calificado con el fin de evitar un peligro.
6. NO EXCEDA LA CANTIDAD DE CARGA RECOMENDADA PARA LA LAVADORA Y CENTRÍFUGA.

NOTA

Revise las prendas en busca de papeles, monedas, pasadores u objetos extraños o cortantes antes de cargar la ropa en la lavadora.

DIAGRAMA ELÉCTRICO



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Modelos:	LS28131PPBG / LS28131PCBA / LS28131PCBN
Voltaje / Frecuencia:	127 V~ / 60 Hz
Capacidad máxima de Lavado:	28 kg
Capacidad máxima de Centrifugado	13 kg.
Potencia de Lavado:	560 W
Potencia de Centrifugado:	240 W
Peso Neto:	34.2 kg
Dimensiones producto: Alt/Anc/Prof	120.0 x 101.0 x 56.0 cm

CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADOS

Usted ha adquirido un producto con una red de Centros de Servicio profesionales, respaldados por DACE. Para que usted se sienta seguro y en confianza, ponemos a sus órdenes una línea de Call Center que los guíara paso a paso en su proceso de garantía.

Antes de llamar a nuestro Call Center, favor de tomar en cuenta las siguientes recomendaciones:

- Haber leído las recomendaciones contenidas en nuestro manual de usuario.
- Tener a la mano su ticket de compra y póliza de garantía. Es necesario para hacer válida la garantía.
- Anotar el modelo de su producto, serán solicitados por nuestros asesores de servicio.
- Tener los datos de domicilio completos, para mejorar la programación de su servicio.

PROCESO DE GARANTIA

Para hacer válida la garantía, deberá comunicarse a nuestro Call Center para levantar el número de servicio, posteriormente el Call Center generará orden de trabajo y lo direccionará con el Centro de Servicio de su zona.



**CALL CENTER
CONTACTO SERVICIO
55 5516 8111**

Correo Electrónico: servicio@daceap.com
Lunes a Viernes de 8:00 a 17:00 hrs
Sábados y Domingos Buzon de voz.



**CENTROS DE SERVICIO
RED NACIONAL**





Le agradecemos por su compra.

Conozca más sobre la marca DACE y obtenga
más información sobre su producto, visitando
nuestra página en Internet:
www.daceap.com

LAVADORA DE ROPA (SEMIAUTOMÁTICA DOS TINAS)
MARCA: DACE
MODELOS: LS28131PPBG / LS28131PCBA / LS28131PCBN
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

VOLTAJE: 127 V~
FRECUENCIA: 60 Hz
POTENCIA DE LAVADO: 560 W
POTENCIA DE CENTRIFUGADO: 240 W
POTENCIA TOTAL: 800 W
CAPACIDAD DE LAVADO 28 kg
CAPACIDAD DE CENTRIFUGADO 13 kg
CAPACIDAD DE LAVADO ROPA SECA: 28 kg
CAPACIDAD DE CENTRIFUGADO ROPA SECA: ... 13 kg
GRADO DE PROTECCIÓN: IPX4

DISTRIBUIDO POR:
DACE APPLIANCES NORTH AMERICA S.A.P.I. DE C.V.
TOLTECAS No. 139, COL. SAN PEDRO DE LOS PINOS
C.P. 01180, ÁLVARO OBREGÓN, CIUDAD DE MÉXICO
R.F.C.: DAN1209039B5

HECHO Y/O MANUFACTURADO POR:
MEXIPC S.A. DE C.V.
TOLTECAS No. 139, COL. SAN PEDRO DE LOS PINOS
C.P. 01180, ÁLVARO OBREGÓN, CIUDAD DE MÉXICO
R.F.C.: MEX220909BK5

LÍNEA DE SERVICIO SIN COSTO: 55 5516 8111
servicio@daceap.com

CONTENIDO: 1 PIEZA
1 AÑO DE GARANTÍA

