

# GAMMA

Sopla Aspirador  
2400 W



## MANUAL DE USO / MANUTENCIÓN ESPAÑOL

Las fotos son sólo ilustrativas



### **ATENCIÓN**

Este manual debe ser leído atentamente antes de proceder a instalar y utilizar este producto.

Antes de usar la máquina lea cuidadosamente, comprenda y respete las instrucciones de seguridad.



ESPAÑOL

## CARACTERISTICAS TECNICAS

---

**Artículo:** G3082AR

---

**Modelo:** G3082AR

---

**Alimentación:** 220V 50Hz

---

**Potencia consumida:** 2400 W

---

**Velocidad sin carga:** de 9000 a 14000min<sup>-1</sup>

---

**Velocidad máxima del aire:** 270 km/h

---

**Volumen máximo del aire:** 13,2 m<sup>3</sup>/min

---

**Porcentaje de picado – hojas:** 10:1

---

**Capacidad de la bolsa:** 35 litros

---

**Nivel de presión sonora:**

L<sub>pA</sub>=85.1dB K=3 dB(A)

---

**Nivel de potencia sonora:** K<sub>wA</sub>=100.1dB(A)

K=2.03dB(A)

---

**Nivel de presión sonora garantizada**

L<sub>wA</sub>=102dB(A)

---

**Vibración:** 4.813 m/s<sup>2</sup> K=1.5m/s<sup>2</sup>

---

**Peso:** 3 kg

---

## PRESENTACIÓN

Este sopla aspirador ha sido diseñado para el uso doméstico en la casa o el jardín para la limpieza y barrido de pequeños espacios verdes. Para obtener el mejor rendimiento de esta máquina, hemos redactado el presente manual, que le rogamos lea atentamente y tenga en cuenta cada vez que vaya a utilizarla.

El presente **MANUAL de USO - MANTENIMIENTO** es parte integrante del sopla aspirador y tiene que conservarse con esmero para poder consultarlo siempre que sea necesario. Si entrega el sopla aspirador a terceros, aconsejamos entregar también este manual.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



### LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES.

Cerciórese de que toda persona que la use la haya leído.

Antes de comenzar a operar la máquina, lea, preste atención y siga atentamente todas las instrucciones que se encuentra en la máquina y en los manuales.

Familiarícese totalmente con los controles y el uso correcto del sopla aspirador.



### WARNING PRECAUCION ATENCION

Este símbolo es empleado para alertar al usuario sobre operaciones y usos que implican riesgo de daño físico o peligro de muerte cuando las instrucciones no son seguidas estrictamente.

**SIGA LAS PRESCRIPCIONES DE MANTENIMIENTO.**

## IMPORTANTE

Si al desbalar el sopla aspirador detectara algún daño producido durante el transporte, **NO LO PONGA EN SERVICIO.** Contrólole en alguno de los talleres autorizados y eventualmente que sea reparado.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



El soplaspirador **NO DEBE SER USADO** por niños ni personas que no hayan sido instruidas en su manejo, ni por personas con capacidades sensoriales, físicas o mentales reducidas.



Antes de comenzar a trabajar, asegúrese de que no haya otras personas y/o animales alrededor.



Mantenga a todas las personas y en especial a los niños además de los animales domésticos a una distancia segura de 6 metros antes de usar el soplador.



Detenga el sopla aspirador si alguien entra en el área de trabajo.



Si el sopla aspirador queda desatendido, debe ser desconectado del tomacorriente.



Controle que el voltaje de alimentación sea igual al de la máquina.



Por razones de seguridad, el sopla aspirador debe utilizarse **SIEMPRE** en circuitos de alimentación que posean un **DISYUNTOR DIFERENCIAL** para una corriente de fuga igual o inferior a 30 mA, de acuerdo a la norma.



**NO USE** adaptadores ni modifique o reemplace la ficha original de la máquina por otra de otro tipo.



Evite el contacto del cuerpo con estructuras metálicas puestas a tierra porque incrementan el riesgo de recibir golpes eléctricos.



**NO** abuse del cable de alimentación. **NUNCA** tire de él para desconectar la máquina, desplazarla o transportarla. Manténgalo alejado del calor, grasas y aceites, bordes afilados y partes en movimiento.



Controle **SIEMPRE** que el cable de prolongación no presente daños en su aislación en todo su largo como así también su enchufe y el estado de la máquina.

**USE** un cable de prolongación aprobado para su uso en exteriores y de sección de los conductores de acuerdo al largo y consumo de su máquina.



En caso de que el cable de alimentación debiera ser reemplazado, concorra a un **CENTRO DE SERVICIOS AUTORIZADO**, según consta en el certificado de garantía.



**NO USE** la herramienta en lugares con ambientes con gases inflamables, líquidos o sólidos, las chispas del colector podrían inflamarlos.



Vista de forma adecuada para trabajar.



Mantenga manos, pies, cabello y guantes alejados de las partes móviles. Los elementos colgantes se pueden enganchar en las partes móviles.



Utilice **SIEMPRE** gafas o lentes de seguridad con protección lateral para proteger los ojos de objetos extraños que puedan ser lanzados por la unidad, máscara para polvo de ser necesario, protección auditiva y calzado anti resbalante.



**NO** opere el sopla aspirador bajo los efectos de alcohol, drogas o medicinas que puedan provocar sueño o que puedan afectar su habilidad para operarla con seguridad.



### ES PELIGROSO TRABAJAR BAJO LA LLUVIA.

Esté atento a las condiciones meteorológicas. Si las condiciones del tiempo empeoran mientras está trabajando, pare por el momento y termine más tarde.



**NO USE LA MÁQUINA BAJO LA LLUVIA EN CONDICIONES DE ALTA HUMEDAD Y PISOS ENCHARCADOS.**





**EVITE ACCIDENTES**, controle que el interruptor está en apagado antes de conectar la máquina y trasladarse con el dedo sobre el gatillo.



Manténgase bien parado y balanceado mientras trabaja.

Los orificios de alimentación son peligrosos.



Ventilador girando, mantenga las manos y los pies alejados mientras el ventilador está girando.



Antes de guardar la herramienta apáguela y espere que la turbina se haya detenido por completo.

## CUIDADOS DE LA HERRAMIENTA

**NO FUERCE** la máquina ni la emplee para usos distintos a los recomendados.

**NO LA USE** si el interruptor no se puede colocar en la posición **OFF-ON**

Si la herramienta comenzara a vibrar muy fuerte o se atascara, apáguela inmediatamente y compruebe los posibles daños.

Un soplea aspirador dañado **NO DEBE SER USADO**.



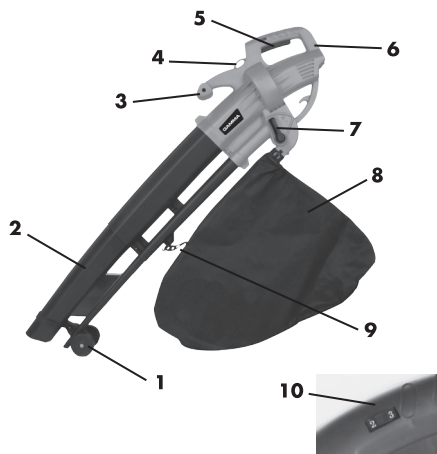
**PRECAUCION** después de apagar la máquina, la turbina continúa moviéndose durante un corto periodo de tiempo.



**Importante:** No use la máquina sobre pavimentos de grava (piedras sueltas) ni vidrios o piezas metálicas. Podría dañar la máquina o producir serias lesiones. Si durante su empleo sintiera una sensación desagradable o adormecimiento de las manos por efecto de las vibraciones, detenga el trabajo y tómese un descanso para normalizar su circulación, trate de mantener sus manos caliente usando guantes.

## DESCRIPCIÓN

1. Ruedas
2. Tubo de soplado/aspiración
3. Empuñadura frontal
4. Enganche para la cinta bandolera
5. Gatillo interruptor
6. Empuñadura trasera
7. Palanca selectora aspirado-soplado
8. Bolsa colectora
9. Enganche auxiliar de la bolsa
10. Velocidad variable



## EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS DE ADVERTENCIAS



Esta máquina solamente luego de haber leído y comprendido todas las operaciones descritas en esta manual. Esté atento a la seguridad de las personas presentes en el área todo el tiempo.



**Apagado del motor:** Desenchufe la ficha de la fuente de alimentación antes de iniciar tareas de limpieza o mantenimiento. También desconecte el equipo si el cable de alimentación resultara dañado.



Mantenga alejados a los espectadores



Use protección ocular



No use la máquina bajo la lluvia, no quede a la intemperie durante la lluvia ni trabaje sobre mojado.



No toque las partes en movimiento



**Precaución!** Lea y comprenda el manual antes de usar la máquina





Doble aislación



Los productos eléctricos no deben arrojarse con los residuos domésticos. Recíclelo en los sitios especiales de recepción. Consulte con sus autoridades locales sobre los lugares de reciclado.

## CABLE DE ALARGUE

El cable de alargue debe ser de categoría H05VV-F, (envainado tipo taller) de 2x1,5mm.

## ARMADO Y AJUSTES

Del envase retire el cuerpo del motor, los dos tubos, la bolsa colectora, la cinta bandolera, ruedas y dos tornillos y el manual. Asegúrese que no queden elementos en el envase antes de descartar el material de empaque.

## ARMADO

Siempre asegúrese que el gatillo interruptor esté en la posición de apagado y desconectada de la fuente de alimentación.

1. Ensamble a presión el tubo 1 en el tubo 2, si no puede conectarlo afloje ligeramente el tornillo hasta poder conectarlos bien.
2. Inserte el tubo en el cuerpo a ajuste los tornillos 1 y 2.
3. Coloque la bolsa colectora en el enganche y la boca en el tubo curvo
4. Enganche la cinta bandolera en el gancho metálico del cuerpo.
5. Coloque las ruedas en el extremo del tubo.

## OPERACIÓN DEL EQUIPO

1. Coloque la cinta sobre su hombro
2. Tome la empuñadura con su mano derecha y la empuñadura menor con la mano izquierda
3. Gire la perilla selectora a la posición "Blow" para soplar y "Vac" para aspirar y recolectar en la bolsa

para aspirar y recolectar en la bolsa

4. Conecte la ficha en el toma corriente y presione el gatillo interruptor.
5. Se pueden apoyar y hacer rodar las ruedas por el suelo para facilitar el desplazamiento de la tobera durante la aspiración.
6. Cuando la bolsa esté llena abra el cierre directamente sobre un recipiente de basura o desenganche la bolsa para poder sacudirla.
7. **IMPORTANTE**, esta aspiradora solo puede ser usada con desechos blandos de jardín, no aspire piedras, metales ni vidrios que puedan dañar la máquina, los desechos de jardín son aspirados por el tubo hasta la turbina donde son picados y enviados a la bolsa.
8. No la fuerce, si nota una resistencia en su desplazamiento, desconecte la fuente de alimentación y verifique si un residuo duro está trabando la turbina.
9. Cuando mueva la palanca selectora no la deje en una posición intermedia, tiene que estar colocada en sus topes.

## RECOMENDACIONES DE USO

Siempre trate de aspirar residuos secos, recortes de césped y hojas. Los materiales fibrosos no pueden ser picados por la turbina provocando atoramientos.

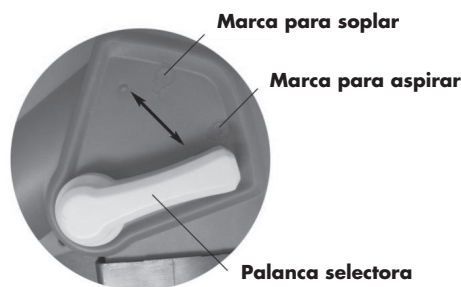
Si los residuos son húmedos use el soplador para amontonarlos y esperar que se sequen para aspirarlos.

No aspire tierra del suelo o piedras, sople los residuos hasta amontonarlos sobre un piso firme y luego aspirarlos allí.

La aspiradora es para tomar desechos del jardín, no lo use para levantar basura común.

Para obtener el mayor rendimiento solamente cargue la bolsa hasta la mitad de su capacidad, esto reduce el peso a sostener y da mayor capacidad de aspiración.

Cuando termine, vacíe la bolsa, no guarde los residuos en ella.



## LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

**ANTES DE REALIZAR CUALQUIER TRABAJO DE MANTENIMIENTO VERIFIQUE QUE LA MAQUINA SE ENCUENTRE APAGADA Y DESCONECTADA DE LA RED ELECTRICA.**

La máquina no requiere ningún tipo de mantenimiento especial. Limpie regularmente las ranuras de ventilación.

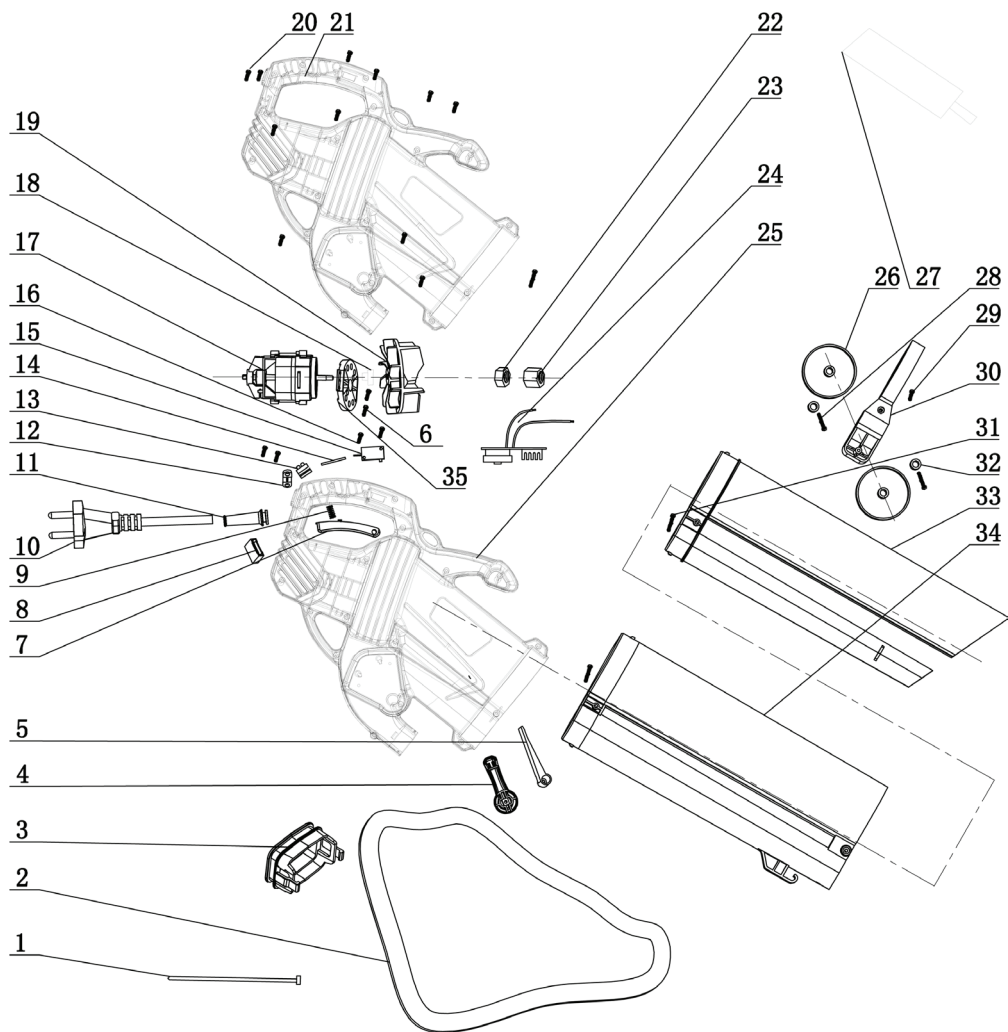
## GARANTIA

Por favor vea el **CERTIFICADO DE GARANTIA** adjunto para ver **PLAZOS Y CONDICIONES**.

**IMPORTANTE: USE SOLAMENTE REPUESTOS ORIGINALES.**

**LA NO OBSERVANCIA DE ESTAS RECOMENDACIONES SIMPLIFICA LA PERDIDA DE LA GARANTIA, POR USO INDEBIDO.**

# DESPIECE



## LISTA DE PARTES

---

1. Precinto
2. Bolsa colectora
3. Boca de bolsa
4. Palanca selectora
5. Actuador
6. Tornillo
7. Gatillo interruptor
8. Capacitor
9. Resorte
10. Cable y ficha
11. Pasa cordón
12. Prensa cable
13. Alambre
14. Alambre interno
15. Interruptor
16. Tornillo ST3x16
17. Conjunto motor
18. Tope turbina
19. Turbina
20. Tornillo ST4x14
21. Carcasa derecha
22. Tuerca M8
23. Tapón
24. Regulador de velocidad
25. Carcasa izquierda
26. Rueda
27. Cinta bandolera
28. Tornillo ST4x50
29. Tornillo
30. Soporte
31. Tornillo ST4x50
32. Arandela Ø4
33. Tubo inferior
34. Tubo superior
35. Deflector.





## GARANTÍA

**GRUPO SIMPA S.A.** en su carácter de importador, garantiza este producto por el término de **24 (veinticuatro) meses**, contados desde la fecha de compra asentada en esta garantía y acompañada de la factura de compra.

## PRESCRIPCIONES DE LA GARANTÍA

1. Las herramientas eléctricas están garantizadas contra eventuales defectos de fabricación debidamente comprobados.
2. Dentro del período de garantía de las piezas o componentes que se compruebe, a juicio exclusivo de nuestros técnicos, que presenten defectos de fabricación, serán reparados o sustituidos en forma gratuita por los **Servicios Mecánicos Oficiales** contra la presentación de este **Certificado de Garantía** y la factura de compra.
3. Para efectivizar el cumplimiento de la garantía, el comprador podrá optar por presentar el producto en cualquiera de nuestros **Servicios Mecánicos Oficiales**. En aquellos casos en que el producto deba ser transportado al Servicio Mecánico más cercano, quedarán a cargo del importador los gastos de transporte, seguros y cualquier otro que deba realizarse para la ejecución del mismo. Previamente deberá comunicarse con nuestro Servicio Central: **(011) 4708-3400 (conmutador)**, a los efectos de coordinar el traslado.
4. Efectuado el pedido de Garantía, el Servicio Autorizado debe entregar al cliente un comprobante debidamente confeccionado, donde además debe figurar el plazo máximo de cumplimiento del mismo, con el cual el cliente puede efectuar el reclamo.
5. El plazo máximo de cumplimiento de la reparación efectuada durante la vigencia de la garantía, será de 30 días a partir de la recepción del pedido efectuado por el comprador, con la exclusión de aquellas reparaciones que exijan piezas y/o repuestos importados, casos estos en que el plazo de cumplimiento será de 60 días y el tiempo de reparación quedará condicionado a las normas vigentes de importación de partes. El tiempo que demandare el cumplimiento de la garantía será adicionado al plazo original de vigencia.

## ATENCIÓN

1. Esta garantía caduca automáticamente si la herramienta fue abierta por terceros.
2. Este producto sólo deberá ser conectado a la red del voltaje indicado en la chapa de identificación de cada máquina.
3. Conserve este **Certificado de Garantía**, junto con la factura de compra para futuros reclamos.

## NO ESTÁN INCLUIDOS EN LA GARANTÍA

Los defectos originados por:

1. Uso inadecuado de la herramienta.
2. Instalaciones eléctricas deficientes.
3. Conexión de las herramientas en voltajes inadecuados.
4. Desgaste natural de las piezas.
5. Los daños ocasionados por aguas duras o sucias en hidrolavadoras y bombas de agua.
6. Daños por golpes, aplastamiento o abrasión.
7. En los motores nafteros, los daños ocasionados por mezclas incorrectas nafta-aceite en los motores 2T y falta de lubricación en los motores 4T; y en los motores diesel, combustible de mala calidad.

Consulte la nómina de **Servicios Técnicos Autorizados** en nuestro Departamento de Atención al Cliente:  
**(011) 4708-3400 (conmutador)**  
 o en nuestra página web:  
**[www.gammaherramientas.com.ar](http://www.gammaherramientas.com.ar)**

MODELO

.....

FECHA DE COMPRA

.....

DIRECCIÓN

.....

.....

Nº SERIE

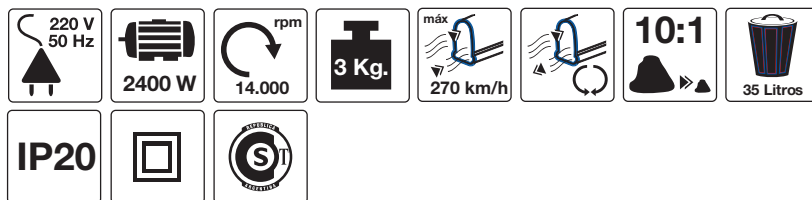
.....

COMERCIO VENDEDOR (sello de la casa)





**Artículo: G3082AR**  
**Modelo: G3082AR**



### IMPORTANTE

Los esquemas, dibujos e imágenes son sólo orientativos.  
Especificaciones técnicas sujetas a modificación sin previo aviso.  
La no observancia de estas recomendaciones implica pérdida de garantía, por uso indebido.

Importa, garantía y distribuye

**GRUPO|SIMPA S.A.**

Thames 333 (1609) Boulogne, Buenos Aires - Argentina  
N° de Importador 30-62832360-3  
Atención al cliente: (011) 4708-3400 (conmutador)  
[www.gammaherramientas.com.ar](http://www.gammaherramientas.com.ar)

ORIGEN Y PROCEDENCIA CHINA