

# organicshredder™

For **Urban Gardens BIG and SMALL**

Para **Jardines Residenciales  
PEQUEÑOS y GRANDES**



INSTRUCTION MANUAL  
MANUAL DE INSTRUCCIÓN

smart.

easy.

green.

## CONGRATULATIONS!

You have just acquired quality product with the highest technology developed by **RAZARSHARP**. This product was designed to work quickly and efficiently, providing total safety at low cost.

The primary function of the Organic Shredder is to convert residues into organic fertilizer. Safety measures should be followed to operate this equipment. The safety measure in this manual do not cover all possible situations which may occur during usage. Always use good sense and precaution when operating this equipment.



### Attention!

**Read all the instructions in this manual before operating the equipment. Always observe and follow the safety indications to prevent accidents and/or injuries.**

### Important Recommendations

- Read this manual carefully before using this equipment, and save for references.
- Install this equipment in a dry area free from any debris.
- Before installing your Organic Shredder, make sure the electrical voltage in your property coincide with the electric motor. (Connecting electrical cables in a different voltage will cause immediate motor burn-out in a loss of warranty).
- Should the shredder not achieve its full power capacity contact service dealer or an electrician to verify the condition of your electric power source to avoid motor burn-out overload.
- Before introducing any green crops into the grin shredder certify that electric motor is running at its full capacity. Shredder with diesel or gasoline engines allow engine to run until reaching full capacity before initiating use.
- Do not insert any material when shredder is off, make sure that there isn't any obstructions.

- If after turning on shredder, motor does not start, turn off immediately.
- Do not use shredder if there is a power failure.
- Do not use shredder for purposes other than specified in this manual.
- Tighten screws and adjustments of the counter cutting blades periodically.
- Do not grind rock, glass, metal, plastics, chemical products or other items that can damage the shredder mill.
- Verify that the cutting blades are running counterclockwise. Should blades be running clockwise, contact service dealer or an electrician to invert direction of rotation.
- Clean shredder periodically to avoid buildup of residue.

**Note: We recommend the use of a differential-residual current protection device (RCD) less or equal to 30MA (standard IEC 335) in your electrical installation.**

### Safety Instructions

- Keep children and animals away from shredder when operating.
- Do not leave shredder running and/or unattended.
- Turn off shredder before cleaning or servicing.
- Only open shredder once it is completely shut off.
- Do not turn on shredder if feeding funnel is open. In this position the blades will lock.
- Do not use loose clothing when operating this equipment. Keep hands away from moving parts.

If you need maintenance and spare parts, get in touch with you local distributor or an authorized technical assistant.

In case of further difficulties, get in touch with:

### **RAZARSHARP Inc.**

1380 Monroe Street NW#105  
Washington, DC 20010  
info@razarsharp.com  
www.razarsharp.com

## Operating Instructions

Read instructions carefully and get familiarized with the controls and proper use of the equipment.

- Remember that the operator or user is responsible for any accident involving people in their property.
- Never allow children or people not familiarized with these instructions to use the equipment.

### Before use be sure that

- There are no objects or tools on or near the motor or inside the shredder.
- There is nothing blocking the motor.
- The direction of the rotation of the motor is correct (counterclockwise).
- The electric power source in your property coincides with voltage of the electric motor.
- There are no objects, people or animals near the shredder.

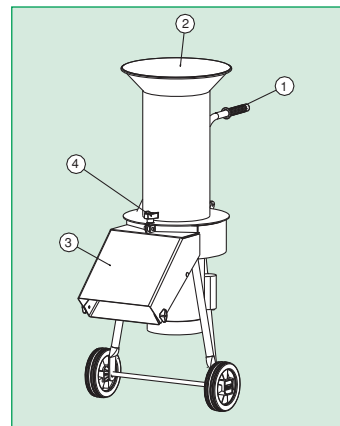
### What you can Shred

The **RAZARSHARP** Organic Shredder is equipped to shred dried leaves and flowers, small branches, egg shells, fruit peel, bushes, paper, grass, leftover, crop and vegetables, etc. Almost anything can be converted into natural fertilizer.

## Operation

- 1- For large & bulk material such as wood, and tree branches, cut into peaces creating small bundles to be shredded.
- 2- Divide everything into small bundles before shredding, verifying that there are no foreign objects such as rocks, glass, etc.
- 3- Small bushes and crops can be placed directly into feeder.
- 4- Turn on motor.
- 5- Hold bundle securely with both hands, position into feeder, push inward until material is pulled by shredder.

### Main Components



1. Holder
2. Feeder
3. Body
4. Knob

### Technical Data

Model	Power	Voltage	rpm 60 Hz	Type
Organic Shredder	1,5 HP	127 V	3600	Monophase

### Extension Cord (chart)

Meterage	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m
Gauge (Ø) A.W.G.	13 AWG	13 AWG	11 AWG	9 AWG	9 AWG	8 AWG	8 AWG



## BIENVENIDO!

Muchas gracias por la adquisición de más un producto de calidad, desarrollado con la más alta tecnología RAZARSHARP. Este equipo va a proporcionarle rapidez y eficiencia en sus trabajos, con economía y total seguridad. La principal utilidad del triturador de residuos orgánicos es la transformación de residuos orgánicos en abono orgánico. Para eso, algunos cuidados especiales deben ser observados. Las instrucciones de seguridad presentadas en este manual son extremadamente importantes, pero no comprenden todas las posibles condiciones y situaciones que podrán ocurrir. El operador debe fijarse que prudencia, atención y cuidado no son factores que puedan ser incorporados al producto, pero son calidades que uno debe tener durante el manoseo y al hacer el mantenimiento del equipo.



### Atención!

**Lea todas las instrucciones contenidas en este manual antes de operar el equipo, siempre observando las indicaciones de seguridad y siguiendo las instrucciones para prevenir accidentes y/o heridas.**

### Recomendaciones Importantes

- Antes de usar el equipo, lea atentamente este manual y guárdelo para eventuales consultas.
- Instale el triturador en local seco y protegido de las intemperies.
- Asegúrese de que la tensión eléctrica de su hogar coincide con la del triturador antes de instalarlo (la conexión en una tensión eléctrica diferente ocasiona quema inmediata del motor y la consecuente pérdida de la garantía).
- En el caso de que el triturador no desarrolle la potencia necesaria, contacte con un asistente técnico RAZARSHARP o con un electricista de su confianza para verificar las condiciones eléctricas de su red, evitando así, la quema del motor por sobrecarga.
- Antes de introducir cualquier tipo de residuo, accione el motor y espere hasta que él alcance la rotación máxima.
- No introduzca nada en el triturador con el motor desconectado.
- Si, al accionar el triturador, el motor no arranca (está cerrado), desconéctelo inmediatamente.

- No utilice el triturador en períodos que ocurren caídas de energía.
- No utilice el triturador para otros fines que no sean los especificados en este manual.
- Apriete frecuentemente los tornillos del triturador.
- No triture piedras, vidrios, metales, plásticos, depósitos de productos químicos (perfumería, limpieza, tintas, etc) u otros productos que dañifiquen el triturador.
- Asegúrese de que los cuchillos estén girando correctamente en el sentido contrario a las agujas del reloj. En el caso de que estén girando en el sentido de las agujas del reloj, llame un asistente técnico RAZARSHARP o un electricista de su confianza para invertir el sentido de rotación del motor.
- Limpie el triturador con frecuencia, para evitar la acumulación de residuos.
- Percibiendo cualquier anomalía en el funcionamiento del triturador, desconéctelo y busque la asistencia técnica RAZARSHARP más próxima.

**Nota: Recomendamos la utilización de un dispositivo de protección de corriente diferencial-residual (dispositivo RCD) con actuación inferior o igual que 30MA (norma IEC 335), en su instalación eléctrica.**

### Instrucciones de Seguridad

- Opere el triturador solamente lejos de niños.
- No se aleje del triturador sin antes desconectarlo.
- Desconecte el triturador de la red eléctrica siempre que efectuar cualquier mantenimiento o limpieza.
- Solamente abra la máquina con el motor desconectado.
- No conecte el triturador con el alimentador abierto pues, esta posición, los cuchillos están cerrados.

Si necesita mantenimiento y piezas de reposición, póngase en contacto con nuestro distribuidor local o asistente técnico autorizado:

En el caso de dificultades adicionales, llame al:

**RAZARSHARP Inc.**  
1380 Monroe Street NW#105  
Washington, DC 20010  
info@razarsharp.com  
www.razarsharp.com

## Instrucciones de Operación

### Verificaciones:

Antes de poner el triturador en operación se debe verificar:

- Si no hay herramientas u objetos sobre el motor o sobre la máquina, principalmente en la parte interna de triturador.
- Si no hay nada cerrando el motor.
- Si el sentido de rotación está correcto.
- Si la tensión de la red eléctrica coincide con la del triturador.
- Si no hay personas u objetos próximos al triturador.

### Qué Usted Puede Triturar

El triturador de residuos orgánicos está preparado para triturar cáscaras de frutas y huevos, pequeños huesos, sobras de comidas, periódicos, papeles, maderas, virutas de árboles, césped, seto, arbustos, hojas, flores secas, restos de vegetales y frutas.

### Funcionamiento

- 1- Corte en pedazos los materiales voluminosos y muy extensos como madera y virutas de árboles, formando mazos a ser triturados.

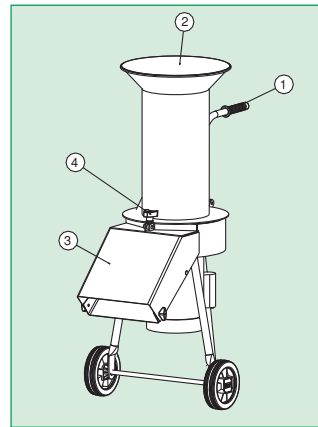
- 2- Divida el todo en porciones antes de triturarlo, asegurándose de que ninguna contenga objetos no triturables como piedras, vidrios, etc.

- 3- Virutas de seto y arbustos en general deben ser introducidos directamente en el alimentador.

- 4- Accione el motor.

- 5- Secure el mazo firmemente y, con las dos manos, introdúzcalo adentro del alimentador, empujándolo hasta sentir que el material esté siendo tirado y triturado.

### Componentes Principales



1. Mango
2. Alimentador
3. Cuerpo
4. Perilla

### Datos Técnicos

Modelo	Potencia	Tensión	rpm 60 Hz	Tipo
Triturador Orgánico	1,5 HP	127 V	3600	Monofásico

### Tabla para usar correctamente el prolongador Eléctrico

Metraje	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m
Diámetro (Ø) en A.W.G.	13 AWG	13 AWG	11 AWG	9 AWG	9 AWG	8 AWG	8 AWG



Check out More Smart, Easy, Green products  
brought to you by **RAZARSHARP**

Comprabe los nuevos eco productos, inteligentes y  
prácticos presentados por **RAZARSHARP**



**MINIMOWER**  
**MINICORTACÉSPED**



**ORGANICSHREDDER**  
**TRITURADOR DE**  
**RESÍDUOS ORGÁNICOS**



**ULTRATRIMMER**  
**ULTRA CORTACÉSPED**



**CITYCLIPPER**  
**CORTACÉSPED MANUAL**

**WWW.RAZARSHARP.COM**



**RAZARSHARP**



1113077