

# WOOD CHIPPER

### FOR MODELS:

BE-WCGR4H13

BE-WCGR4H13E

BE-WCGR4R13

BE-WCGR4R13E

BE-WCGR4V



BE-WCGR4R13



BE-WCGR4V

## **TABLE OF CONTENTS**

---

GENERAL DESCRIPTION.....	4
SAFETY.....	5
EXPLODED VIEW & PARTS LIST.....	14
ASSEMBLY & SET UP.....	16
OPERATING INSTRUCTIONS.....	19
TRANSPORT.....	20
MAINTENANCE & CARE.....	20
SPECS & CAPABILITIES.....	23
TORQUE VALUE CHART.....	24
WARRANTY INFORMATION.....	25
CONTACT INFORMATION.....	26

### **NEED HELP?**

Have questions or need more information, please contact us at:

**BRABER** Customer Service: +1 (877) 588-3311

# THANK YOU!

Thank you for choosing **BRABER**! Since 1969, we've proudly supported farming and agricultural endeavors by combining our family's farm and industrial roots with modern Canadian engineering and design. We appreciate your business and are committed to providing implements that work as hard as you do.

Every **BRABER** implement is built to withstand the toughest conditions and deliver reliable performance—whether you're handling routine property upkeep or tackling heavy-duty commercial projects. Our comprehensive line of implements and tools is designed to meet a wide range of challenges, ensuring that you have the right equipment for every job. We're confident that your new implement will become a trusted part of your operation for years to come.

Welcome to the **BRABER** family!

---

**! READ THIS MANUAL BEFORE ASSEMBLING OR OPERATING**

**! ALL OPERATORS NEED TO READ THIS MANUAL.**

**! BE SURE TO FOLLOW ALL SAFETY GUIDELINES IN THIS MANUAL AND PAY CLOSE ATTENTION TO SAFETY DECALS.**

---

## PREPARATION CHECKLIST

Check these off before getting started - WOOD CHIPPER

- Implement is completely assembled
- All fasteners torqued correctly (see chart on page 24)
- All decals are there and readable
- Overall condition is good
- Operator manual has been read by those who will be using/operating the Wood Chipper
- Warning decals on the Wood Chipper have been read
- Check engine oil level and fuel level
- Verify all guards, shields, and discharge chutes are intact and secure

PURCHASE DATE	MODEL NO.	SERIAL NUMBER
<b>DEALER</b>		

## GENERAL DESCRIPTION

### BE-WCGR SERIES - BRABER WOOD CHIPPERS

The BE-WCGR Wood Chippers from **BRABER** are robust, versatile drum-style chippers engineered to tackle brush, branches, and yard debris with efficiency and reliability. Designed for both homeowner and professional use, this series features a large input opening and a high-performance cutting rotor that easily processes woody material into uniform chips, helping you clear land, maintain properties, or produce mulch. Key features include greaseable bearings for long-lasting durability, multi-positional discharge angles for flexible chip placement, and rough-terrain tires plus a removable tow bar for convenient mobility around job sites. Optional electric start models are available for easier operation. The BE-WCGR Series combines solid construction with intuitive design to deliver dependable performance across landscaping, farm, and property maintenance tasks.

### KEY FEATURES:

- **Large Input Opening** - Makes it easy to feed branches and brush into the chipper for fast processing.
- **Multi-Positional Discharge Angle** - Allows you to aim chipped material where you want it, improving workflow and cleanup.
- **Greaseable Bearings & Accessible Rotor** - Built for durability and easier maintenance in tough yard and landscaping conditions.
- **Rough-Terrain Pneumatic Tires + Removable Tow Bar** - Enhance mobility across job sites, letting you move the chipper with minimal effort.

Explore the full range at **BRABEREQ.COM**.

# SAFETY

## GENERAL SAFETY

### SAFETY AT ALL TIMES

- Careful operation is your best assurance against an accident. All operators, no matter how much experience they may have, should carefully read this manual and other related manuals before operating the power machine and this implement.
- Thoroughly read and understand the “Safety Label” section. Read all instructions noted on them.
- Do not operate the equipment while under the influence of drugs or alcohol, as they impair your ability to safely and properly operate the equipment.
- The operator should be familiar with all functions of the tractor and attached implement, and be able to handle emergencies quickly.
- Make sure all guards and shields appropriate for the operation are in place and secured before operating the implement.
- Keep all bystanders away from equipment and work area.
- Start tractor from the driver’s seat with hydraulic controls in neutral.
- Operate tractor and controls from the driver’s seat only.
- Never dismount from a moving tractor or leave tractor unattended with engine running.
- Do not allow anyone to stand between the implement and tractor while backing up to the implement.
- Keep hands, feet, and clothing away from power-driven parts.
- While transporting and operating equipment, watch out for objects overhead and along the sides such as fences, trees, buildings, wires, etc.
- Do not turn tractor so tight as to cause hitched implement to ride up on the tractor’s rear wheel.
- Store implement in a safe and secure area where children normally do not play. When needed, secure implement against falling with support blocks.

---

### LOOK FOR THE SAFETY ALERT SYMBOL

The **SAFETY ALERT SYMBOL** indicates there is a potential hazard to personal safety and extra precaution must be taken. When you see this symbol, be alert and carefully read the message that follows it. Hazard control, and accident prevention are dependent upon the awareness, concern, prudence, and proper training of personnel involved in the operation, transport, maintenance, and storage of equipment.

### BE AWARE OF SIGNAL WORDS

A signal word designates a degree or level of hazard seriousness. They are:

#### **DANGER:**

Indicates a hazardous situation that, if not avoided, will result in death or serious injury.



## GENERAL SAFETY CONTINUED

### **WARNING:**

Indicates a hazardous situation that, if not avoided, could result in death or serious injury.

### **CAUTION:**

Indicates a hazardous situation that, if not avoided, may result in minor or moderate injury.

## BE AWARE OF SPECIAL NOTICES

Special notices are intended to point out important and helpful information that should be followed. They are usually placed inside a box. They are:

**IMPORTANT:** Indicates that equipment or property damage could result if instructions are not followed.

**NOTE:** Indicates supplementary explanations that will be helpful when using the equipment.

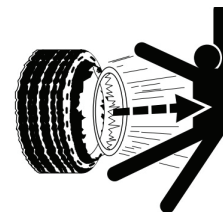
### **SAFETY PRECAUTIONS FOR CHILDREN**

**Tragedy can occur if the operator is not alert to the presence of children, Children generally are attracted to implements and their work.**

- Never assume children will remain where you last saw them.
- Keep children out of the work area and under the watchful eye of a responsible adult.
- Be alert and shut the implement and tractor down if children enter the work area.
- Never carry children on the tractor or implement. There is not a safe place for them to ride. They may fall off and be run over or interfere with the control of the power machine.
- Never allow children to operate the power machine, even under adult supervision.
- Never allow children to play on the power machine or implement.
- Use extra caution when backing up. Before the tractor starts to move, look down and behind to make sure the area is clear.

### **TIRE SAFETY**

- Tire changing can be dangerous and must be performed by trained personnel using the correct tools and equipment.
- Always properly match the wheel size to the properly sized tire.
- Always maintain correct tire pressure. Do not inflate tires above recommended pressures shown in the Operator's Manual.
- When inflating tires, use a clip-on chuck and extension hose long enough to allow you to stand to one side and NOT in front of or over the tire assembly. Use a safety cage if available.
- Securely support the implement when changing a wheel.
- When removing and installing wheels, use wheel handling equipment adequate for the weight involved.
- Make sure wheel bolts have been tightened to the specified torque.



## GENERAL SAFETY CONTINUED

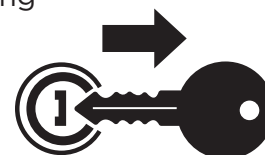
### USE A SAFETY CHAIN

- A safety chain will help control drawn machinery should it separate from the tractor drawbar.
- Use a chain with the strength rating equal to or greater than the gross weight of the towed implement.
- Attach the chain to the tractor drawbar support or other specified anchor location. Allow only enough slack in the chain to permit turning.
- Always hitch the implement to the machine towing it. Do not use the safety chain to tow the implement.



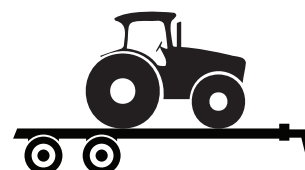
### TRACTOR SHUTDOWN & STORAGE

- If engaged, disengage power take-off.
- Park on solid, level ground and lower implement to ground or onto support blocks.
- Put tractor in park or set park brake.
- Turn off engine and remove ignition key to prevent unauthorized starting.
- Relieve all hydraulic pressure to auxiliary hydraulic lines.
- Wait for all components to stop before leaving operator's seat.
- Use steps, grab-handles and anti-slip surfaces when stepping on and off the tractor.



### TOWING SAFELY

- Comply with federal, state, and local laws.
- Use towing vehicle and trailer of adequate size and capacity. Secure equipment towed on a trailer with chocks, tie downs, and chains.
- **IMPORTANT:** Do not tow a load that is more than double the weight of the vehicle towing the load.
- Sudden braking can cause a towed trailer to swerve unexpectedly.
- Reduce speed if trailer is not equipped with brakes.



### PREPARE FOR EMERGENCIES

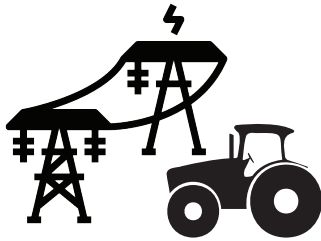
- Be prepared if a fire starts.
- Keep a first aid kit and fire extinguisher handy.
- Keep emergency numbers for doctor, ambulance, hospital, and fire department near the phone.



## GENERAL SAFETY CONTINUED

### TRANSPORT SAFELY

- Comply with federal, state, and local laws.
- Avoid contact with any overhead utility lines or electrically charged conductors.
- Engage park brake when stopped on an incline.
- Maximum transport speed for an implement is 20 mph (32 km/h). DO NOT EXCEED.
- Never travel at a speed which does not allow adequate control of steering and stopping. Some rough terrains require a slower speed.
- Sudden braking can cause a towed load to swerve and upset.
- Do not tow an implement that, when fully loaded, weighs more than 1.5 times the weight of towing vehicle.



### HANDLE CHEMICALS PROPERLY

- Protective clothing should be worn.
- Handle all chemicals with care.
- Follow instructions on container label.
- Agricultural chemicals can be dangerous. Improper use can seriously injure persons, animals, plants, soil, and property.
- Inhaling smoke from any type of chemical fire can be a serious health hazard.
- Store or dispose of unused chemicals as specified by the chemical manufacturer.



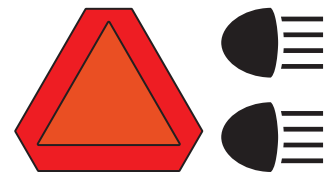
### DIG SAFE - AVOID UNDERGROUND UTILITIES

- USA: Call 811
- CAN: <http://www.clickbeforeyoudig.com>
- Always contact your local utility companies (electrical, telephone, gas, water, sewer, and others) before digging so that they may mark the location of any underground services in the area.



### USE SAFETY LIGHTS AND DEVICES

- A slow moving power machine can create a hazard when driven on public roads. They are difficult to see, especially at night.
- Flashing warning lights and turn signals are recommended whenever driving on public roads.
- For tractors and other agriculture equipment, a Slow Moving Vehicle (SMV) sign is required when traveling on public roads.



## PRACTICE SAFE MAINTENANCE

- Understand procedure before doing work. Refer to the Operator's Manual for additional information.
- Work on a level surface in a clean dry area that is well-lit.
- Lower implement to the ground and follow all shutdown procedures before leaving the operator's seat to perform maintenance.
- Do not work under any hydraulically supported equipment. It can settle, suddenly leak down, or be lowered accidentally. If it is necessary to work under the equipment, securely support it with stands or suitable blocking beforehand.
- Use properly grounded electrical outlets and tools.
- Use correct tools and equipment for the job that are in good condition.
- Allow equipment to cool before working on it.
- Disconnect battery ground cable (-) before servicing or adjusting electrical systems or before welding on implement.
- Inspect all parts. Make certain parts are in good condition & installed properly.
- Replace parts on this implement with genuine Braber Equipment parts only.
- Do not alter this implement in a way which will adversely affect its performance.
- Do not grease or oil implement while it is in operation.
- Remove buildup of grease, oil, or debris.
- Always make sure any material and waste products from the repair and maintenance of the implement are properly collected and disposed.
- Remove all tools and unused parts from equipment before operation.
- Do not weld or torch on galvanized metal as it will release toxic fumes.



## KEEP RIDERS OFF MACHINERY

- Never carry riders on the tractor or implement.
- Riders obstruct operator's view and interfere with the control of the power machine.
- Riders can be struck by objects or thrown from the equipment.
- Never use the tractor or implement to lift or transport riders.

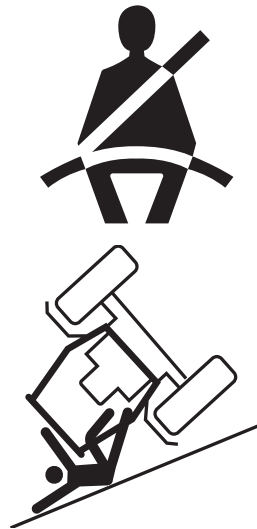


**GENERAL SAFETY CONTINUED****AVOID HIGH PRESSURE FLUIDS**

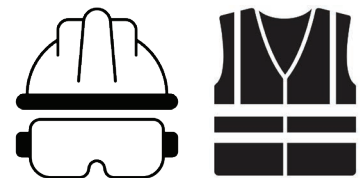
- Escaping fluid under pressure will penetrate the skin or eyes causing serious injury.
- Relieve all residual pressure before disconnecting hydraulic lines or performing work on the hydraulic system.
- Make sure all hydraulic fluid connections are properly tightened/ torqued and all hydraulic hoses and lines are in good condition before applying pressure to the system.
- Use a piece of paper or cardboard, NOT BODY PARTS, to check for suspected leaks.
- Wear protective gloves and safety glasses or goggles when working with hydraulic systems.
- DO NOT DELAY. If an accident occurs, seek immediate emergency medical care.

**USE SEAT BELT & ROLL OVER PROTECTIVE STRUCTURES (ROPS)**

- Braber Equipment recommends the use of a CAB or roll-over-protective structures (ROPS) and seat belt in almost all power machines. The Combination of a CAB or ROPS and seat belt will reduce the risk of serious injury or death if the power machine should be upset.
- If ROPS is in the locked-up position, fasten seat belt snugly and securely to help protect against serious injury or death from falling and machine overturn.

**WEAR PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT (PPE)**

- Wear protective clothing and equipment appropriate for the job such as safety shoes, safety glasses, hard hat, dust mask, and ear plugs.
- Clothing should fit snug without fringes and pull strings to avoid entanglement with moving parts.
- Prolonged exposure to loud noise can cause hearing impairment or hearing loss. Wear suitable hearing protection such as earmuffs or earplugs.
- Operating a machine safely requires the operator's full attention. Avoid wearing headphones while operating equipment.



## GENERAL SAFETY CONTINUED

### AVOID CRYSTALLINE SILICA (QUARTZ) DUST

**Because crystalline silica is a basic component of sand and granite, many activities at construction sites produce dust containing crystalline silica. Trenching, sawing, and boring of material containing crystalline silica can produce dust containing crystalline silica particles. This dust can cause serious injury to the lungs (silicosis). There are guidelines which should be followed if crystalline silica (quartz) is present in the dust.**

- Be aware of and follow OSHA (or other local, State, or Federal) guidelines for exposure to airborne crystalline silica.
- Know the work operations where exposure to crystalline silica may occur.
- Participate in air monitoring or training programs offered by the employer.
- Be aware of and use optional equipment controls such as water sprays, local exhaust ventilation, and enclosed cabs with positive pressure air conditioning if the machine has such equipment. Otherwise respirators shall be worn.
- Where respirators are required, wear a respirator approved for protection against crystalline silica containing dust. Do not alter respirator in any way. Workers who use tight-fitting respirators can not have beards/mustaches which interfere with the respirator seal to the face.
- If possible, change into disposable or washable work clothes at the work site; shower and change into clean clothing before leaving the work site.
- Do not eat, drink, use tobacco products, or apply cosmetics in areas where there is dust containing crystalline silica.
- Store food, drink, and personal belongings away from the work area.
- Wash hands and face before eating, drinking, smoking, or applying cosmetics after leaving the exposure area.



## SAFETY SPECIFICALLY FOR YOUR WOOD CHIPPER

### CAUTION

**The following safety precautions should be thoroughly understood before attempting to begin assembling this machine.**

1. Select an area for assembly that is clean and free of any debris which might cause persons working on the assembly to trip.
2. Do not lift heavy parts or assemblies. Use crane jack, tackle, fork trucks or other mechanical device.
3. Never put hands, or any part of body, into blocked up assemblies if at all possible.
4. After completing assembly, thoroughly inspect the machine to be sure that all nuts, bolts or any other fastened assemblies have been thoroughly tightened.
5. Before operating equipment, If you have any questions regarding the proper assembly or operations, contact your dealer or the manufacturer.

### IMPORTANT SAFETY INFORMATION

Working with unfamiliar equipment can lead to serious injury. Always read this manual — along with your tractor's manual — before assembling or operating the Wood Chipper to ensure you understand how to use it safely and effectively.

If the Wood Chipper is loaned, rented, or operated by someone other than the owner, it is the owner's responsibility to make sure the operator is properly trained and understands safe operation.

While this equipment is built for safe performance, certain hazards cannot be eliminated through design alone. Every operator must read and understand this entire manual before use, paying close attention to safety instructions and operating procedures. If anything is unclear, contact your dealer or supervisor before proceeding.

Most accidents happen due to carelessness or neglect. Keep all bystanders and helpers at least 25 feet away from the Wood Chipper while in use. Only trained individuals should operate this equipment.

Use appropriate personal protective equipment (PPE) such as safety glasses, gloves, and steel-toed footwear during assembly, installation, operation, adjustment, maintenance, repair, or transport.

Never place any part of your body where movement could occur.

Before each use, check all pins, bolts, and connection points to ensure they are secure and in good condition. Replace any worn or damaged parts immediately. Do not allow untrained or unfamiliar individuals to operate the Wood Chipper.

---

**WARNING DECALS AND PLACEMENT**

MM02.021 DECAL SET

**1**

**WARNING  
AVERTISSEMENT**






Read carefully and understand all INSTRUCTIONS before operating. Failure to follow the safety rules and other basic safety precautions may result in serious personal injury.

Lisez attentivement et comprenez toutes les INSTRUCTIONS avant d'utiliser. Le non-respect des règles de sécurité et autres précautions de sécurité de base peut entraîner des blessures graves.

**2**

**DANGER**










**3**

**WARNING  
AVERTISSEMENT**



**Discharge Object Hazard**  
To avoid the serious personal injury from discharge debris, please wear eye protector and make sure the discharge bag installed before operating.

**Risque lié aux objets de décharge**  
Pour éviter les blessures graves causées par les débris de décharge, veuillez porter un protecteur oculaire et vous assurer que le sac de décharge est installé avant de l'utiliser.

**4**

**DANGER**



**Amputation Hazard/Risque d'amputation**  
High speed rotation cutting blade! To avoid serious injury from the running machine, please keep hands out of hopper and discharge areas at all times.

Lame de coupe rotative à grande vitesse! Pour éviter des blessures graves causées par la machine en marche, veuillez garder les mains hors de la trémie et des zones de décharge à tout moment.

**5**

**WARNING / AVERTISSEMENT**

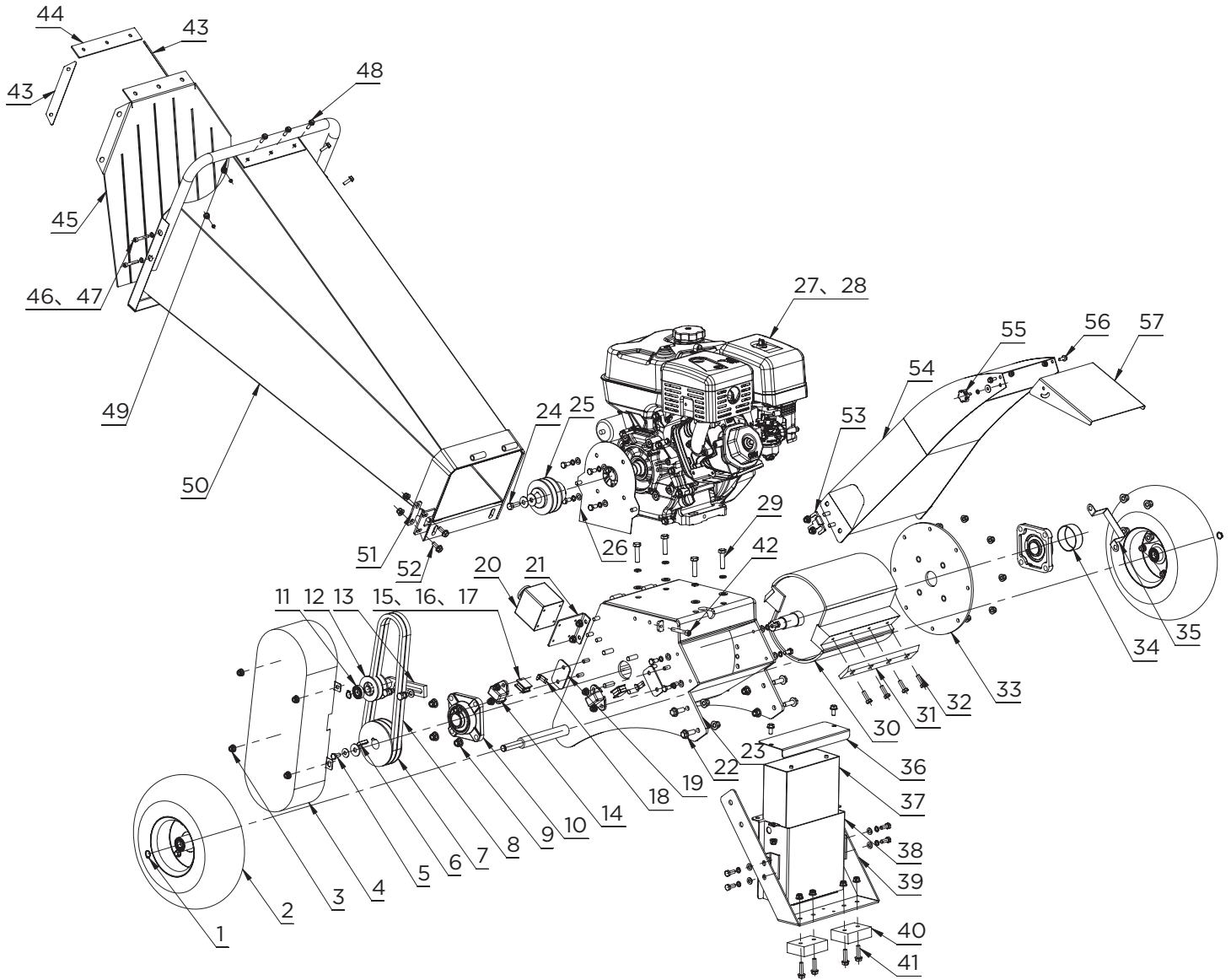


**High Speed running belt inside, please don't remove the guard before stopping the machine completely.**

**Courroie de course à grande vitesse à l'intérieur, veuillez ne pas retirer la protection avant d'arrêter complètement la machine.**



## EXPLODED VIEW & PARTS LIST

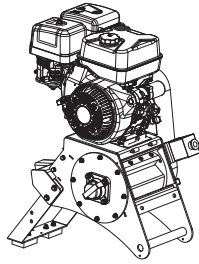


NO.	DESCRIPTION	PART#	QTY	NO.	DESCRIPTION	PART#	QTY
1	Circlips	102.106B.100	3	30	Chipper drum	102.106B.129	1
2	Wheel	102.106B.101	2	31	Knife	102.106B.130	2
3	Flange nut M8	102.106B.102	34	32	Bolt M8x25	102.106B.131	8
4	Belt cover	102.106B.103	1	33	Side cover	102.106B.132	1
5	Bolt M8x16	102.106B.104	9	34	Bearing cover	102.106B.133	1
6	Key parallel pin	102.106B.105	1	35	Bearing cover plate	102.106B.134	1
7	Pulley	102.106B.106	1	36	Box cover (Only apply on electric start engine)	102.106B.135	1
8	Belt	102.106B.107	2	37	Battery (Only apply on electric start engine)	102.106B.136	1
9	Flange nut M10	102.106B.108	14	38	Battery box (Only apply on electric start engine)	102.106B.137	1
10	Bearing Seat	102.106B.109	2	39	Support stand	102.106B.138	1
11	Bearing	102.106B.110	2	40	Stand pad	102.106B.139	2
12	Clutch	102.106B.111	1	41	Flange Bolt M8x30	102.106B.140	4
13	Clutch support	102.106B.112	1	42	Socket head cap screw M8x50	102.106B.141	1
14	Switch box	102.106B.113	2	43	Guard plate	102.106B.142	2
15	Fixed block	102.106B.114	2	44	Guard plate	102.106B.143	1
16	Fixed block	102.106B.115	2	45	Hopper guard	102.106B.144	1
17	Microswitch	102.106B.116	4	46	Socket head cap screw M6x40	102.106B.145	4
18	Sheet	102.106B.117	2	47	Flange nut M6	102.106B.146	13
19	Retaining plate	102.106B.118	2	48	Flange Bolt M6x20	102.106B.147	7
20	Emergency stop button	102.106B.119	1	49	Handle	102.106B.148	1
21	Switch seat	102.106B.120	1	50	In-feed bin	102.106B.149	1
22	Flange Bolt M10x30	102.106B.121	6	51	Inserting piece	102.106B.150	1
23	Base frame	102.106B.122	1	52	Flange Bolt M8x20	102.106B.151	2
24	Hex head bolts	102.106B.123	1	53	Inserting piece	102.106B.152	1
25	Engine pulley	102.106B.124	1	54	Discharge chute	102.106B.153	1
26	Connection plate	102.106B.125	1	55	Handwheel	102.106B.154	1
27	Engine	102.106B.126	1	56	Flange Bolt M6x16	102.106B.155	2
28	Engine flat key	102.106B.127	1	57	Splash guard	102.106B.156	1
29	Bolt M10x40	102.106B.128	4	58	Battery Connection Wires (1 set Red & Black - Only apply on electric start engine)	102.106B.157	2

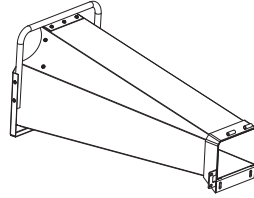


## ASSEMBLY

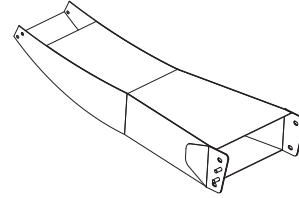
### CONTENTS OF CONTAINER



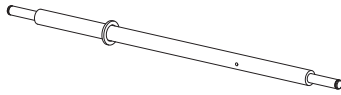
Engine Assembly Kit



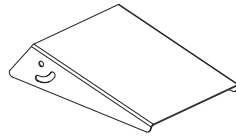
Feed-in Chute



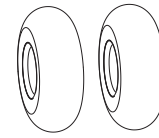
Discharge Chute



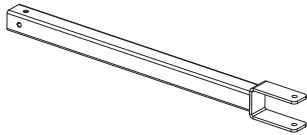
Axle



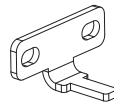
Discharge Guide Plate



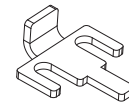
Wheels



Tow Bar



Insert



Insert



M6x16 Bolt (x2)



Ø6 Elastic Washer (x1)



M6 Nut (x2)



M8x16 Bolt (x4)



Ø8 Elastic Washer (x4)



M8 Nut (x4)



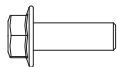
M8x20 Bolt (x2)



Ø6 Flat Washer (x1)



M10 Nut (x2)



M10x30 Bolt (x2)



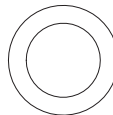
Ø8 Flat Washer (x4)



Retaining Ring for Shaft-19 (x2)



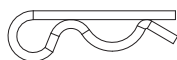
Star Head Bolt (x1)



Axle Retaining Ring (x1)



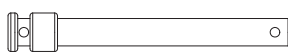
Cotter Pin  
4x50 (x1)



R Type Pin 3.2x62 (x2)



Handle Ring  
Ø28 (x2)

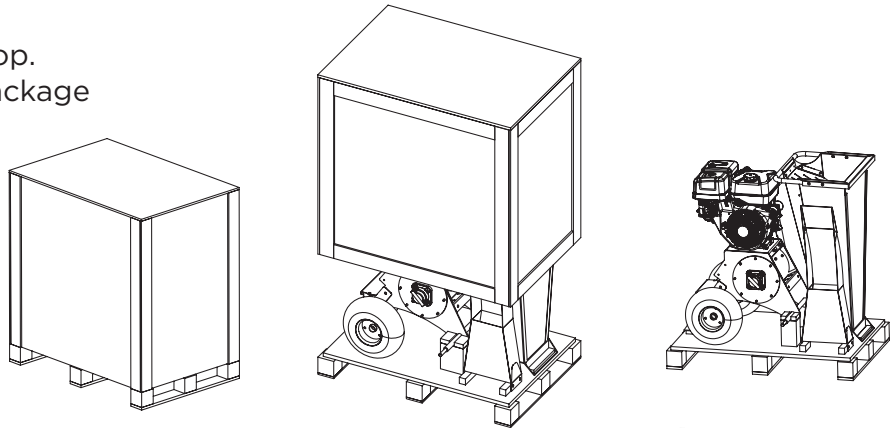


Latch Ø10 (x2)

**ASSEMBLY CONT.**

**UNPACKING THE CONTAINER**

1. Remove the wooden plate in the top.
2. At least two people hold up the package and move it from the top.



**INSTALL WHEELS - FIG 1**

1. Put the wheel (A) onto the axle (B), Make sure the wheel disc flat side faces the machine.
2. Fix the wheel to the axle with the external circlips (C).

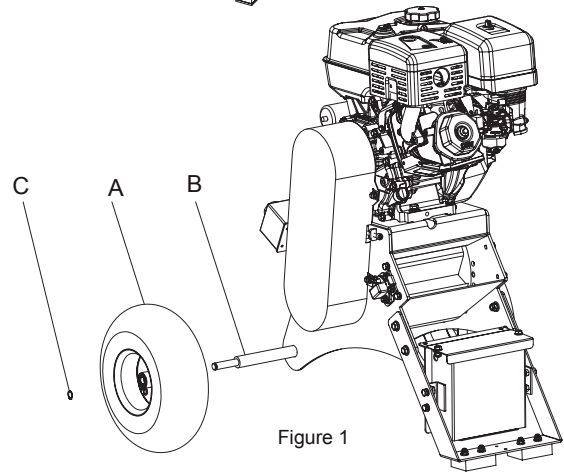


Figure 1

**INSTALL IN-FEED BIN - FIG 2**

1. Position the In-feed bin (A) to the engine base and attach the bin on the hinge side first.
2. Close the bin and use the two M10x30 (B) flange bolts and two flange M10 nuts (C) to fix.

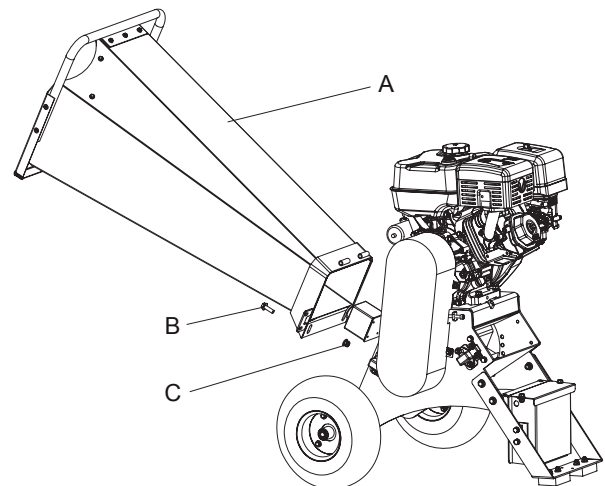


Figure 2

**INSTALL INSERTING PIECE - FIG 3**

1. Insert the Inserting piece (B) into the slot of the safety switch box (A).
2. Fix the Inserting piece with the two M8x16 flange bolts (C) and two flange M8 nuts (D).

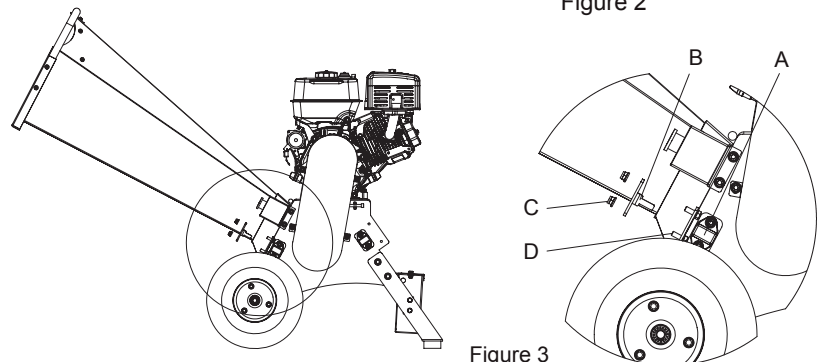


Figure 3



**ASSEMBLY CONT.****INSTALL DISCHARGE CHUTE - FIG 4**

1. Install the discharge chute (A) with the engine base by using M8x16 bolts (B) and Spring washer (C) and Flat washer (D) to tighten.

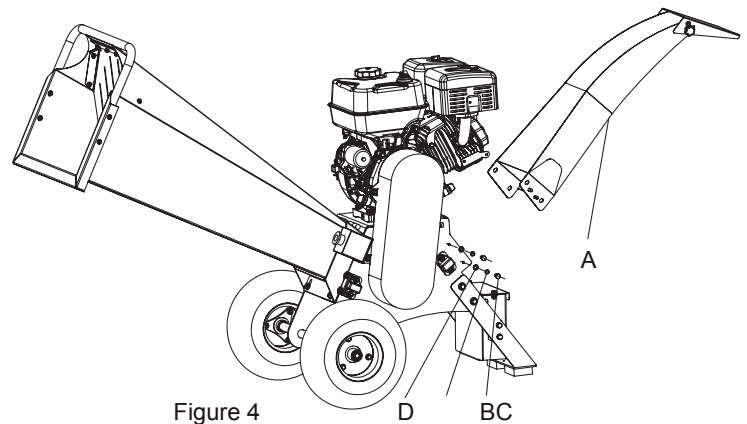


Figure 4

**INSTALL INSERTING PIECES - FIG 5**

1. Insert the Inserting piece (B) into the slot of the switch box (A).
2. Fix the Inserting piece with the two flange M8 nuts (C).

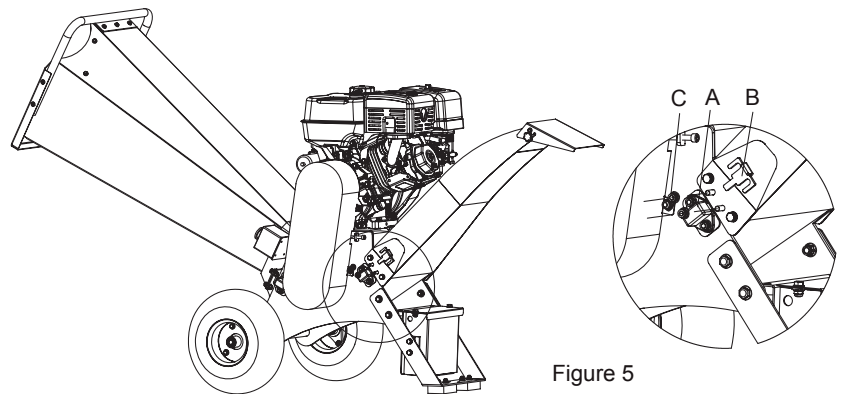


Figure 5

**INSTALL HANDWHEEL - FIG 6**

1. Assemble the handwheel (C) by using the spring washer (D) and flat washer (E), the splash guard (A) can be adjusted at the desired direction, then tighten the handwheel.

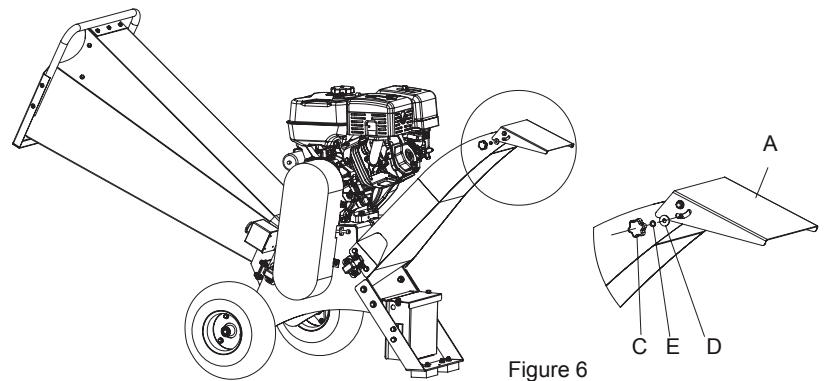


Figure 6

**INSTALL BATTERY CORD - FIG 7**

1. Open the battery box cover (A).
2. Connect the electric cord to the battery (B). Use the red cord to connect with positive pole (red color), and the black cord to connect with negative pole (black or blue color).
3. Put back the cover on battery box (C), using M8X16 flange bolt (D) and M8 flange nut (E) to tighten the box.

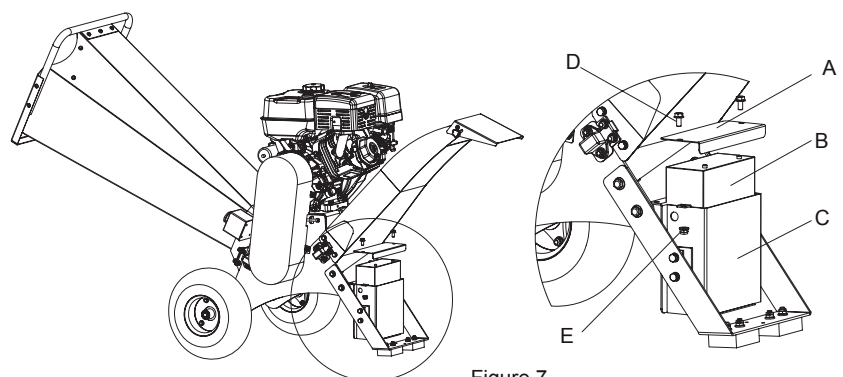


Figure 7

## OPERATION

### OPERATOR CHECKLIST

- Be sure to read all information in the Safety and Operation sections before attempting to operate this unit. Become familiar with all of the controls and how to stop the unit.
- Check all hardware (bolts, screws, etc) before every use for tightness to be sure machine is in safe working condition.
- Overloading the equipment will shorten its life, and can cause mechanical failures.
- Inspect cutting blades for wear—flip or replace if necessary.

### LIMITATIONS

- The chipper of WCGR is designed to handle tree limbs and branches up to approximately 4” (10 cm) in diameter.
- The chipping knives also permit the processing of course organic matter like corn stalks. Tree branches must be inserted large-end first into the chipper bin. Since occasional kick-backs may occur, always stand off to the side of the unit. Allow the self-feeding action of the unit to draw the sticks in.

### OPERATION LOCATION

- Select an area with firm, level ground, covered by dirt or grass.
- Do not operate on wet or slick surfaces, or near bystanders.
- Locate and organize the materials to be processed so that you don't have to walk in front of the inlet or discharge openings, and so you have adequate room to work safely.

### ADD FLUIDS

Oil:

- Refer to engine manual for information on adding oil.

Fuel:

1. Remove the fuel cap.
2. Fill the tank. Do not overfill. Leave room in the tank for fuel expansion. Refer to your engine manual for specific fuel recommendations.
3. Install and hand tighten the fuel cap.

#### **DANGER:**

To avoid serious injury or death:

The exhaust from this product contains carbon monoxide as. Carbon monoxide is a colorless, odorless, and tasteless as that can cause dizziness, nausea, unconsciousness or even brain damage and death if inhaled or prolonged periods. Operate the unit outdoors in a well ventilated location only. Keep children, pets, and bystanders away.

#### **WARNING:**

To avoid serious injury or death:

Gasoline is highly flammable and must be handled with care. Never fill the tank when the engine is still hot from recent operation. Do not allow open flame smoking or matches in the area. Avoid over-filling and wipe up any spills.

Do not use gasoline containing methanol, gasohol containing more than 10% ethanol, gasoline additives or white as because engine/fuel system damage could result.

Engine is shipped from factory without oil. You must add engine oil before starting engine.



## OPERATION CONT.

### STARTING THE ENGINE

1. See engine manual for starting up instructions.
2. Ensure engine is running full throttle before beginning chipping operation. On some engines, the throttle may not be adjustable.

### STOPPING THE ENGINE

1. See engine manual for shut down procedure.
  2. Stopping the engine is the only way to stop the rotor from turning. With engines equipped with an adjustable throttle, move the throttle to the SLOW position and wait for engine to be running a slow RPM. Then switch to STOP ENGINE as shown in the engine manual.
- 

## TRANSPORT

1. Always observe safe refueling and fuel handling practices when refueling the unit after transportation or storage.
  2. Never store the unit (with fuel) in an enclosed poorly ventilated structure. Fuel vapors can travel to an ignition source (such as a furnace, water heater, etc.) and cause an explosion. Fuel vapor is also toxic to humans and animals.
  3. Always use the hopper handle and built-in wheels to move the chipper shredder. Never lift the unit using the fuel tank for support. If the unit must be lifted, always use at least two people, and always grip the unit securely using the front leg and hopper handle.
- 

## MAINTENANCE & CARE

Proper servicing and adjustments ensure a long-lasting implement. Regular inspection and maintenance prevent costly downtime. After initial use, check all bolts for tightness. Replace worn or illegible safety labels through your dealer or manufacturer.

Use only genuine BRABER parts for your WOOD CHIPPER. Modifications may impair performance.

### **WARNING:**

To avoid serious injury or death:

- Only trained personnel should perform maintenance.
- Inspect regularly for loose, missing, or damaged parts. Repair before use.
- Use only genuine OEM parts—other brands may not fit properly or meet safety standards.
- Keep body parts clear of blades and moving parts when installing, removing, or adjusting to prevent injury.

## MAINTENANCE CONT. MAINTENANCE SCHEDULE

SAFETY ITEMS	BEFORE EACH USE	EVERY 5 HOURS	EVERY 25 HOURS	EVERY 100 HOURS
Check for loose hardware		X		
Check all safety labels	X			
Inspect cone, hopper, and guards	X			
CHIPPER MAINTENANCE ITEMS	BEFORE EACH USE	EVERY 5 HOURS	EVERY 25 HOURS	EVERY 100 HOURS
Clean debris from engine and chipper	X			
Check general equipment condition	X			
Check belts	X			
Inspect/Rotate Chipping Knives	X			
Check engine oil level			X	
Check tire pressure	First time 5 hours		X	
Change engine oil			X	
Replace air filter			X	
Replace spark plug				X

## ENGINE MAINTENANCE

Refer to the engine manual included in your package for information on engine maintenance. Your engine manual provides information and a maintenance schedule for performing the following tasks:

- Always check oil level before starting engine. Refer to engine manual for capacity and type of oil to use.
- Change oil after first 5-8 hours of operation. Change oil while engine is warm. Refill with new oil of recommended grade.
- Check spark plug yearly or every 50 hours of operation.
- Service air cleaner.
- Keep engine and parts clean.
- Check engine and equipment often for loose nuts and bolts, keep these items tightened.

## CHECK FOR LOOSE HARDWARE

- Service Interval: Every 5 hours; every spring and fall.
- Inspect the unit, checking for loose hardware or components.
- Pay special attention to the hardware attaching the chipper cone, hopper, axle, and front leg.

## CHECK SAFETY LABELS

- Service Interval: Every spring and fall.
- Check that the safety labels are in place and undamaged.
- Replace any damaged or missing decals.

## CHECK IN-FEED BIN & GUARDS

- Service Interval: Every spring and fall.
- Check that the chipper in-feed bin, and discharge guards are in place, undamaged, and secure. Replace any damaged or missing parts.



## MAINTENANCE CONT.

### CLEAN DEBRIS FROM ENGINE & CHIPPER

- Service Interval: Before each use and every 100 hours.
  - The engine requires air flow to cool itself and for combustion.
  - Before each use, clean any debris from the unit especially from around the air shroud intake, air filter, and muffler. Every 100 hours, remove the engine air shroud and clean out any debris from the engine cooling fins. We recommend having this service performed by an authorized dealer.
- 

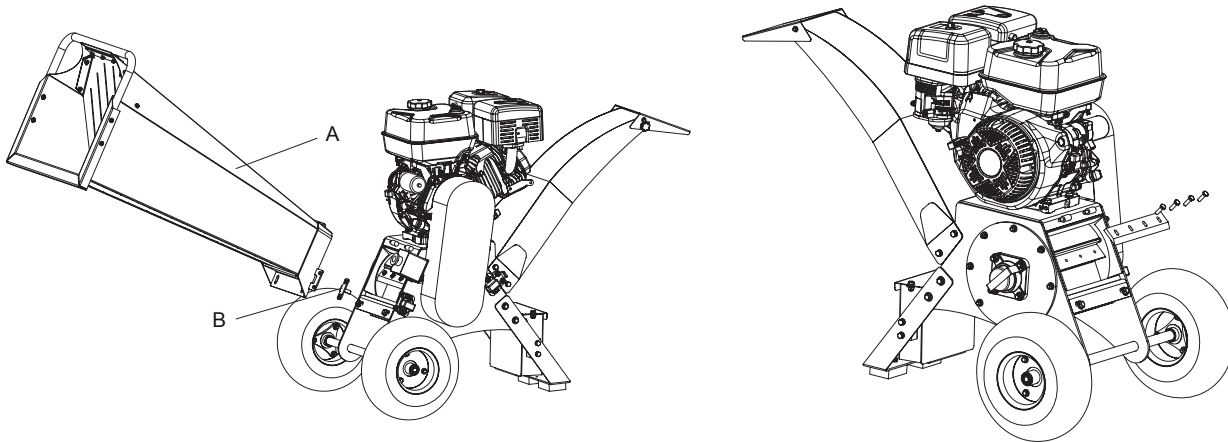
## REPLACEMENT INSTRUCTIONS

### KNIFE REMOVAL AND REPLACEMENT

This chipper shredder is equipped with two chipper knives mounted on the cutting disk. When the knives get dull or show visible nicks, the machine will lose its self-feeding action and the material has to be pushed in. Often it comes out in long strips.

Replace the knives by following steps:

1. Remove the In-feed bin(A) and Inserting piece(B) (Remove the Inserting piece before the In-feed bin).
2. Remove the old knife and replace the new knife to ensure that the blade is facing down.
3. Install back the In-feed bin and Inserting piece.



## LONG TERM STORAGE

Before long-term storage or season's end, clean, inspect, and service the implement to ensure it's ready for future use.

1. Always follow the engine manual instructions for storage preparations before storing the unit for both short and long term periods.
2. Always follow the engine manual instructions for proper start-up procedures when returning the unit to service.
3. Never store the unit or fuel container inside where there is an open flame or pilot light, such as in a water heater. Allow unit to cool before storing.

### Before starting the unit after it has been stored:

1. Check all fluid levels. Check all maintenance items.
2. Perform all recommended checks and procedures found in the engine owner's manual.
3. Allow the engine to warm up for several minutes before use.

## TROUBLESHOOTING

PROBLEM(S)	POSSIBLE CAUSE	CORRECTIVE ACTION
Engine won't start	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. No fuel.</li> <li>2. Choke not in START position.</li> <li>3. Low quality or deteriorated, old gasoline.</li> <li>4. Dirty fuel passageways.</li> <li>5. Spark plug cap not connected securely.</li> <li>6. Spark plug fouled.</li> <li>7. No compressions. Problem after long storage periods.</li> <li>8. Low engine oil.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Add fuel.</li> <li>2. Turn choke to START position.</li> <li>3. Use fresh unleaded gasoline.</li> <li>4. Clean out passageways using fuel additive. Heavy deposits may require further cleaning.</li> <li>5. Connect spark plug cap properly.</li> <li>6. Remove spark plug. Clean/replace as recommended in engine manual.</li> <li>7. Lubricate the cylinder, pour tablespoon of oil into spark plug hole. Crank engine a few times and try to start again.</li> <li>8. Add engine oil to proper level.</li> </ol>
Engine exhaust is black	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dirty air filter.</li> <li>2. Choke closed.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Replace air filter.</li> <li>2. Open choke.</li> </ol>
Engine stops suddenly	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fuel tank empty or full of impure or low quality gasoline.</li> <li>2. Low oil shutdown.</li> <li>3. Disconnected or improperly connected spark plug cap.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Add fuel tank with fresh unleaded gasoline.</li> <li>2. Fill engine oil to proper level.</li> <li>3. Secure spark plug cap.</li> </ol>
Engine runs but no material is discharged	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Discharge chute clogged.</li> <li>2. Engine not running at full speed.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clean out debris.</li> <li>2. Set throttle control to FAST if equipped.</li> </ol>
Chipping action slow, or engine stalling	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Branch diameter is too thick.</li> <li>2. Throttle set is too slow.</li> <li>3. Tree limbs are extremely hard or dried out.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. The WCGR does not process branches over 4" diameter.</li> <li>2. Adjust throttle to increase engine speed.</li> <li>3. Material is not suitable for chipping.</li> </ol>
Machine does not seem to have full chipping power	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. The belts may be too loose and slipping.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Adjust or replace belts as needed.</li> </ol>

## SPECS & CAPABILITIES

PART #	BE-WCGR4H13	BE-WCGR4H13E	BE-WCGR4R13	BE-WCGR4R13E	BE-WCGR4V
ENGINE	Honda GX390 389cc / 13 HP	Honda GX390 389cc / 13 HP	Powerease 420cc / 15 HP	Powerease 420cc / 15 HP	Vanguard 400 408cc / 14 HP
ROTOR BLADES	2	2	2	2	2
ROTOR DIAMETER	220 MM	220 MM	220 MM	220 MM	220 MM
ROTOR LENGTH	240 MM	240 MM	240 MM	240 MM	240 MM
STARTER TYPE	RECOIL	ELECTRIC	RECOIL	ELECTRIC	RECOIL
CHIPPER CAPACITY	4"	4"	4"	4"	4"
WEIGHT	258 LBS	324 LBS	335 LBS	335 LBS	360 LBS

### REPLACEMENT WEAR PARTS

BLADE	102.106B.130	102.106B.130	102.106B.130	102.106B.130	102.106B.130
-------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------



## TORQUE VALUE CHART

TORQUE VALUES CHART FOR COMMON BOLT SIZES													
Bolt Size (inches)	Bolt Head Identification						Bolt Size (metric)	Bolt Head Identification					
	Grade 2		Grade 5		Grade 8			Class 5.8		Class 8.8		Class 10.9	
in-tpi <sup>1</sup>	N·m <sup>2</sup>	ft-lb <sup>3</sup>	N·m	ft-lb	N·m	ft-lb	mm x pitch	N·m	ft-lb	N·m	ft-lb	N·m	ft-lb
1/4" - 20	7.4	5.6	11	8	16	12	M5 x 0.8	4	3	6	5	9	7
1/4" - 28	8.5	6	13	10	18	14	M6 x 1	7	5	11	8	15	11
5/16" - 18	15	11	24	17	33	25	M8 x 1.25	17	12	26	19	36	27
5/16" - 24	17	13	26	19	37	27	M8 x 1	18	13	28	21	39	29
3/8" - 16	27	20	42	31	59	27	M10 x 1.5	33	24	52	39	72	53
3/8" - 24	31	22	47	35	67	49	M10 x .075	39	29	61	45	85	62
7/16" - 14	43	32	67	49	95	70	M12 x 1.75	58	42	91	67	125	93
7/16" - 20	49	36	75	55	105	78	M12 x 1.5	60	44	95	70	130	97
1/2" - 13	66	49	105	76	145	105	M12 x 1	90	66	105	77	145	105
1/2" - 20	75	55	115	85	165	120	M14 x 2	92	68	145	105	200	150
9/16" - 12	95	70	150	110	210	155	M14 x 1.5	99	73	155	115	215	160
9/16" - 18	105	79	165	120	235	170	M16 x 2	145	105	225	165	315	230
5/8" - 11	130	97	205	150	285	210	M16 x 1.5	155	115	240	180	335	245
5/8" - 18	150	110	230	170	325	240	M18 x 2.5	195	145	310	230	405	300
3/4" - 10	235	170	360	265	510	375	M18 x 1.5	220	165	350	260	485	355
3/4" - 16	260	190	405	295	570	420	M20 x 2.5	280	205	440	325	610	450
7/8" - 9	225	165	585	430	820	605	M20 x 1.5	310	230	650	480	900	665
7/8" - 14	250	185	640	475	905	670	M24 x 3	480	355	760	560	1050	780
1" - 8	340	250	875	645	1230	910	M24 x 2	525	390	830	610	1150	845
1" - 12	370	275	955	705	1350	995	M30 x 3.5	960	705	1510	1120	2100	845
1-1/8" - 7	480	355	1080	795	1750	1290	M30 x 2	1060	785	1680	1240	2320	1710
1-1/8" - 12	540	395	1210	890	1960	1440	M36 x 3.5	1730	1207	2650	1950	3660	2700
1-1/4" - 7	680	550	1520	1120	2460	1820	M36 x 2	1880	1380	2960	2190	4100	3220
1-1/4" - 12	750	555	1680	1240	2730	2010	<sup>1</sup> in-tpi = nominal thread diameter in inches-threads per inch <sup>2</sup> N·m = newton-meters <sup>3</sup> ft-lb = foot pounds <sup>4</sup> mm x pitch = nominal thread diameter in millimeters x thread pitch						
1-3/8" - 6	890	655	1990	1470	3230	2380							
1-3/8" - 12	1010	745	2270	1670	3680	2710							
1-1/2" - 6	1180	870	2640	1950	4290	3160							
1-1/2" - 12	1330	980	2970	2190	4820	3560							

Torque tolerance + 0%, -15% of torquing values. Unless otherwise specified use torque values listed above. All locknuts or lubricated fasteners: Use 75% of torque value. (i.e. 1/2"-13 GR5 = 76 ft-lb; 75% of 76 or .75 x 76 = 57 ft-lb)



## OUR INDUSTRY LEADING WARRANTY INFORMATION

At **BRABER**, we stand behind our equipment with reliable warranties designed for hardworking folks and industrial pros.

Registering your **BRABER** product ensures you get the full benefit of your warranty and hassle-free support when you need it. It also helps us keep you informed about important updates, service options, and exclusive offers—because we’re committed to keeping your equipment running strong.

### HARDWORKING EQUIPMENT NEEDS HARDWORKING WARRANTIES



#### 2 YEAR MANUFACTURER’S DEFECT WARRANTY

We stand by our quality. All parts and whole goods come with a 2 Year Manufacturer’s Defect Warranty, ensuring reliability and peace of mind.



#### 3 YEAR SPINDLE & MOWER WARRANTY

Durability you can trust. Our **BRABER** manufactured mower spindles are covered with a 3 Year Warranty, keeping your equipment running strong.



#### 6 YEAR GEARBOX WARRANTY

Built to last. All **BRABER** gearboxes are backed by a 6 Year Warranty, so you can work with confidence season after season.

### BECAUSE NO ONE LIKES A VAGUE DISCLAIMER

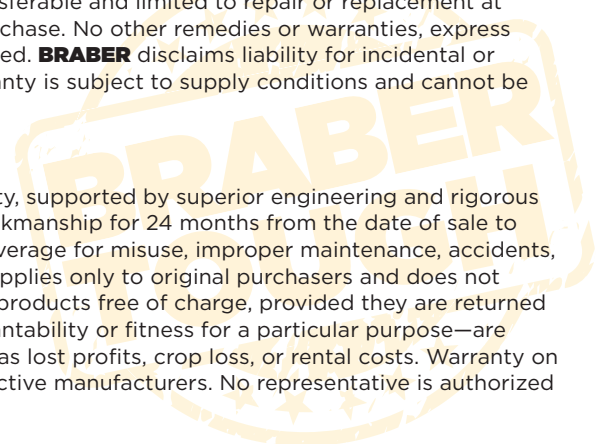
### THE SMALL PRINT:

#### PARTS

**BRABER** warrants its products to be free from defects in materials and workmanship for 24 months from the date of delivery to the original purchaser. This warranty is void if the product is, in **BRABER**’s opinion, subjected to misuse, improper maintenance, or accidents, and does not cover normal wear or maintenance items. It is non-transferable and limited to repair or replacement at **BRABER**’s discretion, provided the defective product is returned with proof of purchase. No other remedies or warranties, express or implied, including merchantability or fitness for a particular purpose, are provided. **BRABER** disclaims liability for incidental or consequential damages, including lost profits, crop loss, or rental costs. This warranty is subject to supply conditions and cannot be altered by any representative or dealer.

#### EQUIPMENT/WHOLE GOODS:

Your **BRABER** attachment is backed by a comprehensive, industry-leading warranty, supported by superior engineering and rigorous testing. **BRABER** warrants its products to be free from defects in material and workmanship for 24 months from the date of sale to the original purchaser, with proof of purchase required. This warranty excludes coverage for misuse, improper maintenance, accidents, unauthorized repairs or modifications, and normal wear or maintenance items. It applies only to original purchasers and does not transfer to third parties. **BRABER** will, at its discretion, repair or replace defective products free of charge, provided they are returned with proof of purchase. No other warranties, express or implied—including merchantability or fitness for a particular purpose—are provided, and **BRABER** is not liable for incidental or consequential damages such as lost profits, crop loss, or rental costs. Warranty on engines, batteries, and other non-**BRABER** components is provided by their respective manufacturers. No representative is authorized to modify this warranty.



# BRABER®



CHECK OUT OUR FULL RANGE OF PRODUCTS AT  
**BRABEREQ.COM**

---

**CALL TOLL FREE: +1 (877) 588-3311**  
**MAIN OFFICE: +1 (604) 850-7770**  
**ORDERS@BRABEREQ.COM**

---

**NOTICE** All information, illustrations, and specifications in this manual are based on the latest information available at the time of publication. Because we are always striving to improve our products, the images could differ slightly from actual equipment. Specifications are subject to change without notice. We also reserve the right to make changes at any time without notice.

## DÉCHIQUETEUSE À BOIS

POUR LES MODÈLES :

BE-WCGR4H13  
BE-WCGR4H13E  
BE-WCGR4R13  
BE-WCGR4R13E  
BE-WCGR4V



BE-WCGR4R13



BE-WCGR4V

## TABLE DES MATIÈRES

---

DESCRIPTION GÉNÉRALE .....	30
SÉCURITÉ.....	31
VUE ÉCLATÉE ET LISTE DES PIÈCES.....	40
ASSEMBLAGE ET INSTALLATION .....	42
INSTRUCTIONS D'UTILISATION .....	45
TRANSPORT.....	46
ENTRETIEN ET MAINTENANCE .....	46
SPÉCIFICATIONS ET CAPACITÉS .....	49
TABLEAU DES COUPLES DE SERRAGE .....	50
INFORMATIONS SUR LA GARANTIE .....	51
COORDONNÉES.....	52

### BESOIN D'AIDE ?

Si vous avez des questions ou besoin de plus d'informations, veuillez nous contacter à :  
Service à la clientèle **BRABER**: +1 (877) 588-3311

# MERCI!

Merci d'avoir choisi **BRABER** ! Depuis 1969, nous soutenons fièrement l'agriculture en alliant nos racines agricoles et industrielles familiales à l'ingénierie et au design moderne canadien. Nous apprécions votre confiance et nous engageons à vous fournir des équipements aussi robustes et performants que vous.

Chaque équipement **BRABER** est conçu pour résister aux conditions les plus exigeantes et offrir des performances fiables, que ce soit pour l'entretien de votre propriété ou pour des projets commerciaux intensifs. Notre gamme complète d'équipements et d'outils est conçue pour répondre à tous vos besoins, en vous assurant d'avoir le bon outil pour chaque tâche. Nous sommes convaincus que votre nouvel équipement deviendra un élément essentiel de votre travail pour de nombreuses années.

Bienvenue dans la famille **BRABER** !

**! LIRE CE MANUEL AVANT L'ASSEMBLAGE OU L'UTILISATION.**

**! TOUS LES OPÉRATEURS DOIVENT LIRE CE MANUEL.**

**! ASSUREZ-VOUS DE SUIVRE TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ DANS CE MANUEL ET D'ATTENTIONNER LES DÉCALCOMANIES DE SÉCURITÉ.**

## LISTE DE VÉRIFICATION DE PRÉPARATION

Check these off before getting started - **DÉCHIQUETEUSE À BOIS**

- Le bedder est entièrement assemblé.
- Tous les fixations sont serrées correctement (voir le tableau à la page 50).
- Toutes les décalcomanies sont présentes et lisibles.
- L'état général est bon.
- Le manuel de l'opérateur a été lu par ceux qui utiliseront/feront fonctionner le déchiqueteuse à bois.
- Les décalcomanies d'avertissement sur le déchiqueteuse à bois ont été lues.
- Vérifiez le niveau d'huile moteur et le niveau de carburant.
- Vérifiez que tous les dispositifs de protection, les boucliers et les goulottes d'évacuation sont intacts et bien fixés.

DATE D'ACHAT	NUMÉRO DE MODÈLE	NUMÉRO DE SÉRIE
<b>REVENDEUR</b>		



## DESCRIPTION GÉNÉRALE

### SÉRIE BE-WCGR - DÉCHIQUETEUSE À BOIS BRABER

Les broyeurs à bois BE-WCGR de **BRABER** sont des broyeurs à tambour robustes et polyvalents, conçus pour traiter efficacement et de manière fiable les broussailles, les branches et les débris de jardin. Conçue pour un usage domestique et professionnel, cette série se caractérise par une grande ouverture d'alimentation et un rotor de coupe haute performance qui transforme facilement les matériaux ligneux en copeaux uniformes, vous aidant ainsi à défricher votre terrain, à entretenir votre propriété ou à produire du paillis. Parmi les principales caractéristiques, citons les roulements graissables pour une durabilité accrue, les angles de déchargement multiposition pour un placement flexible des copeaux, les pneus tout-terrain et une barre de remorquage amovible pour une mobilité pratique sur les chantiers. Des modèles à démarrage électrique en option sont disponibles pour une utilisation plus facile. La série BE-WCGR combine une construction solide et une conception intuitive pour offrir des performances fiables dans les tâches d'aménagement paysager, d'entretien agricole et d'entretien des propriétés.

### PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES :

- **Grande ouverture d'alimentation** - Facilite l'introduction des branches et des broussailles dans la déchiqueteuse pour un traitement rapide..
- **Angle de décharge multipositionnel** - Vous permet de diriger les copeaux vers l'endroit souhaité, améliorant ainsi le flux de travail et le nettoyage.
- **Roulements graissables et rotor accessible** - Conçu pour durer et faciliter l'entretien dans des conditions difficiles de jardinage et d'aménagement paysager.
- **Pneus tout-terrain + barre de remorquage amovible** - Améliore la mobilité sur les chantiers, vous permettant de déplacer la déchiqueteuse avec un minimum d'effort.

Découvrez la gamme complète sur **BRABEREQ.COM**.

# SÉCURITÉ

## SÉCURITÉ GÉNÉRALE

### SÉCURITÉ EN TOUT TEMPS

- Une opération prudente est votre meilleure garantie contre un accident. Tous les opérateurs, peu importe leur expérience, doivent lire attentivement ce manuel ainsi que les autres manuels connexes avant d'utiliser la machine motorisée et cet outil.
- Lisez attentivement et comprenez la section Étiquette de sécurité. Lisez toutes les instructions qui y sont indiquées.
- N'utilisez pas l'équipement sous l'influence de drogues ou d'alcool, car cela altère votre capacité à opérer l'équipement en toute sécurité et correctement.
- L'opérateur doit être familiarisé avec toutes les fonctions du tracteur et de l'outil attelé, et être capable de gérer rapidement les situations d'urgence.
- Assurez-vous que toutes les protections et carters appropriés pour l'opération sont en place et sécurisés avant d'utiliser l'outil.
- Maintenez tous les spectateurs éloignés de l'équipement et de la zone de travail.
- Démarrez le tracteur depuis le siège du conducteur avec les commandes hydrauliques en position neutre.
- Opérez le tracteur et les commandes depuis le siège du conducteur uniquement.
- Ne jamais descendre d'un tracteur en mouvement ni laisser un tracteur sans surveillance avec le moteur en marche.
- Ne laissez personne se tenir entre l'outil et le tracteur lors du recul vers l'outil.
- Garder les mains, les pieds et les vêtements éloignés des pièces entraînées par la puissance.
- Lors du transport et de l'utilisation de l'équipement, soyez vigilant aux objets au-dessus et sur les côtés, tels que les clôtures, arbres, bâtiments, fils électriques, etc.
- Ne tournez pas le tracteur de manière à ce que l'outil attelé monte sur la roue arrière du tracteur
- Rangez l'outil dans un endroit sûr et sécurisé où les enfants ne jouent généralement pas. Lorsque nécessaire, sécurisez l'outil contre les chutes à l'aide de blocs de support.

### RECHERCHEZ LE SYMBOLE D'ALERTE DE SÉCURITÉ

Le **SYMBOLE D'ALERTE DE SÉCURITÉ** indique qu'il existe un danger potentiel pour la sécurité personnelle et qu'une précaution supplémentaire doit être prise. Lorsque vous voyez ce symbole, soyez vigilant et lisez attentivement le message qui le suit. Le contrôle des risques et la prévention des accidents dépendent de la conscience, de l'attention, de la prudence et de la formation adéquate du personnel impliqué dans l'opération, le transport, l'entretien et le stockage de l'équipement.

### SOYEZ CONSCIENT DES MOTS DE SIGNALISATION

Un mot de signalisation désigne un degré ou un niveau de gravité du danger. Ceux-ci sont :

#### DANGER:

Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, entraînera la mort ou des blessures graves.



## SÉCURITÉ GÉNÉRALE (SUITE)

### ⚠️ AVERTISSEMENT :

Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

### ⚠️ PRUDENCE :

Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures légères ou modérées.

## SOYEZ ATTENTIF AUX AVIS SPÉCIAUX

Les avis spéciaux ont pour but de signaler des informations importantes et utiles qui doivent être suivies. Ils sont généralement placés dans une boîte. Ce sont :

**IMPORTANT:** Indique que des dommages à l'équipement ou à la propriété pourraient survenir si les instructions ne sont pas suivies.

**REMARQUE :** Indique des explications supplémentaires qui seront utiles lors de l'utilisation de l'équipement.

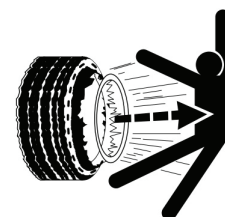
### PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ POUR LES ENFANTS

**Une tragédie peut se produire si l'opérateur n'est pas vigilant à la présence d'enfants. Les enfants sont généralement attirés par les outils et leur travail.**

- Ne supposez jamais que les enfants resteront là où vous les avez vus pour la dernière fois.
- Gardez les enfants hors de la zone de travail et sous la surveillance d'un adulte responsable.
- Soyez vigilant et arrêtez l'outil et le tracteur si des enfants entrent dans la zone de travail.
- Ne transportez jamais d'enfants sur le tracteur ou l'outil. Il n'y a pas d'endroit sûr pour eux. Ils peuvent tomber et être écrasés ou interférer avec le contrôle de la machine.
- Ne laissez jamais les enfants opérer la machine, même sous la supervision d'un adulte.
- Ne laissez jamais les enfants jouer sur la machine ou l'outil.
- Soyez particulièrement prudent lors du recul. Avant que le tracteur commence à se déplacer, regardez en bas et derrière vous pour vous assurer que la zone est dégagée.

### SÉCURITÉ DES PNEUS

- Le changement de pneus peut être dangereux et doit être effectué par du personnel formé en utilisant les bons outils et équipements.
- Assurez-vous toujours de faire correspondre correctement la taille de la roue à celle du pneu approprié.
- Maintenez toujours la pression des pneus correcte. Ne gonflez pas les pneus au-delà des pressions recommandées indiquées dans le manuel de l'opérateur.
- Lors du gonflage des pneus, utilisez un mandrin à clip et un tuyau d'extension suffisamment long pour vous permettre de vous tenir sur le côté et NON devant ou au-dessus de l'assemblage du pneu. Utilisez une cage de sécurité si disponible.
- Assurez-vous de bien supporter l'outil lors du changement d'une roue.
- Lors du retrait et de l'installation des roues, utilisez un équipement de manutention de roues adapté au poids concerné.
- Assurez-vous que les boulons de roue ont été serrés au couple spécifié.



## SÉCURITÉ GÉNÉRALE (SUITE)

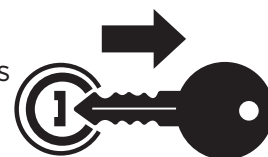
### UTILISEZ UNE CHAÎNE DE SÉCURITÉ

- Une chaîne de sécurité aidera à contrôler le matériel tiré s'il se sépare du timon du tracteur.
- Utilisez une chaîne dont la capacité de résistance est égale ou supérieure au poids brut de l'outil tiré.
- Fixez la chaîne au support du timon du tracteur ou à tout autre point d'ancrage spécifié. Laissez suffisamment de jeu dans la chaîne pour permettre le virage.
- Attachez toujours l'outil à la machine qui le remorque. N'utilisez pas la chaîne de sécurité pour remorquer l'outil.



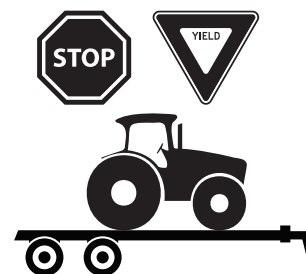
### ARRÊT DU TRACTEUR ET STOCKAGE

- Si engagé, désengagez l'arbre de transmission (PTO).
- Garez-vous sur un sol stable et de niveau, et abaissez l'outil au sol ou sur des blocs de support.
- Mettez le tracteur au point mort ou activez le frein de stationnement.
- Éteignez le moteur et retirez la clé d'allumage pour éviter tout démarrage non autorisé.
- Dégonflez toute pression hydraulique des lignes hydrauliques auxiliaires.
- Attendez que tous les composants s'arrêtent avant de quitter le siège de l'opérateur.
- Utilisez les marches, les poignées de maintien et les surfaces antidérapantes lorsque vous montez et descendez du tracteur.



### TIRER EN TOUTE SÉCURITÉ

- Conformez-vous aux lois fédérales, d'État et locales.
- Utilisez un véhicule de remorquage et une remorque de taille et de capacité adéquates. Fixez l'équipement remorqué sur une remorque avec des cales, des sangles et des chaînes.
- **IMPORTANT** : Ne remorquez pas une charge dont le poids est plus du double de celui du véhicule remorquant la charge.
- Un freinage soudain peut faire dévier une remorque remorquée de manière imprévisible.
- Réduisez la vitesse si la remorque n'est pas équipée de freins.



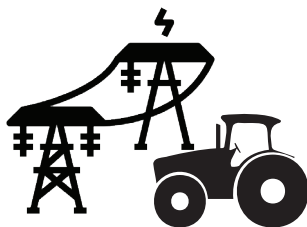
### PRÉPAREZ-VOUS AUX URGENCES

- Soyez préparé en cas d'incendie.
- Gardez une trousse de premiers secours et un extincteur à portée de main.
- Gardez les numéros d'urgence pour le médecin, l'ambulance, l'hôpital et les pompiers près du téléphone



**SÉCURITÉ GÉNÉRALE (SUITE)****TRANSPORTER EN TOUTE SÉCURITÉ**

- Conformez-vous aux lois fédérales, d'État et locales.
- Évitez tout contact avec des lignes électriques aériennes ou des conducteurs électriquement chargés.
- Engagez le frein de stationnement lorsque vous êtes arrêté sur une pente.
- La vitesse maximale de transport pour un outil est de 20 mph (32 km/h). **NE PAS DÉPASSER.**
- Ne voyagez jamais à une vitesse qui ne permet pas un contrôle adéquat de la direction et de l'arrêt. Certains terrains accidentés nécessitent une vitesse plus lente.
- Un freinage soudain peut faire dévier et renverser une charge remorquée.
- Ne remorquez pas un outil qui, lorsqu'il est entièrement chargé, pèse plus de 1,5 fois le poids du véhicule de remorquage.

**MANIPULEZ LES PRODUITS CHIMIQUES CORRECTEMENT**

- Des vêtements de protection doivent être portés.
- Manipulez tous les produits chimiques avec soin.
- Suivez les instructions sur l'étiquette du contenant.
- Les produits chimiques agricoles peuvent être dangereux. Une utilisation incorrecte peut sérieusement blesser des personnes, des animaux, des plantes, le sol et des biens.
- Inhaler de la fumée provenant de tout type d'incendie chimique peut constituer un grave danger pour la santé.
- Stockez ou éliminez les produits chimiques non utilisés conformément aux spécifications du fabricant.

**CREUSEZ EN TOUTE SÉCURITÉ - ÉVITEZ LES SERVICES PUBLICS SOUTERRAINS**

- États-Unis : Appelez le 811
- Canada : <http://www.clickbeforeyoudig.com>
- Contactez toujours vos entreprises de services publics locales (électricité, téléphone, gaz, eau, égouts, etc.) avant de creuser afin qu'elles puissent marquer l'emplacement des services souterrains dans la zone.

**UTILISEZ DES FEUX DE SÉCURITÉ ET DES DISPOSITIFS**

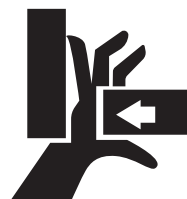
- Un engin à puissance lente peut constituer un danger lorsqu'il circule sur les routes publiques. Il est difficile à voir, surtout la nuit.
- Des feux clignotants et des signaux de direction sont recommandés chaque fois que vous conduisez sur les routes publiques.
- Pour les tracteurs et autres équipements agricoles, un panneau de véhicule à mouvement lent (SMV) est requis lors des déplacements sur les routes publiques.



## SÉCURITÉ GÉNÉRALE (SUITE)

### PRATIQUEZ UN ENTRETIEN EN TOUTE SÉCURITÉ

- Comprenez la procédure avant de commencer le travail. Consultez le manuel de l'opérateur pour des informations supplémentaires.
- Travaillez sur une surface plane dans un endroit propre, sec et bien éclairé.
- Abaissez l'outil au sol et suivez toutes les procédures d'arrêt avant de quitter le siège de l'opérateur pour effectuer l'entretien.
- Ne travaillez pas sous un équipement soutenu par hydraulique. Il peut s'affaisser, se dégonfler soudainement ou être abaissé accidentellement. S'il est nécessaire de travailler sous l'équipement, soutenez-le de manière sécurisée avec des supports ou des blocs appropriés au préalable.
- Utilisez des prises électriques et des outils correctement mis à la terre.
- Utilisez les outils et équipements appropriés pour le travail, en bon état.
- Laissez l'équipement refroidir avant de travailler dessus.
- Déconnectez le câble de terre de la batterie (-) avant d'entretenir ou de régler les systèmes électriques ou avant de souder sur l'outil.
- Inspectez toutes les pièces. Assurez-vous que les pièces sont en bon état et installées correctement.
- Remplacez les pièces de cet outil par des pièces d'origine Braber Equipment uniquement.
- Ne modifiez pas cet outil de manière à nuire à ses performances.
- Ne graissez ni ne lubrifiez l'outil pendant son fonctionnement. Éliminez l'accumulation de graisse, d'huile ou de débris.
- Veillez toujours à ce que tout matériau et produit résiduel provenant de la réparation et de l'entretien de l'outil soient correctement collectés et éliminés.
- Retirez tous les outils et pièces inutilisés de l'équipement avant de l'utiliser.
- Ne soudez pas ni ne coupez du métal galvanisé, car cela libérerait des fumées toxiques



### NE LAISSEZ PAS DE PASSAGERS SUR L'ÉQUIPEMENT

- Ne jamais transporter de passagers sur le tracteur ou l'outil.
- Les passagers obstruent la vue de l'opérateur et interfèrent avec le contrôle de la machine motrice.
- Les passagers peuvent être frappés par des objets ou être projetés hors de l'équipement.
- N'utilisez jamais le tracteur ou l'outil pour soulever ou transporter des passagers.



**SÉCURITÉ GÉNÉRALE (SUITE)****ÉVITEZ LES FLUIDES À HAUTE PRESSION**

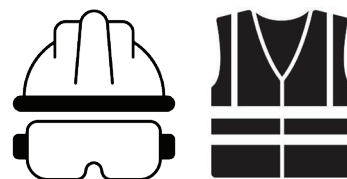
- Les fluides échappant sous pression peuvent pénétrer la peau ou les yeux, causant des blessures graves.
- Relâchez toute pression résiduelle avant de déconnecter les lignes hydrauliques ou d'effectuer des travaux sur le système hydraulique.
- Assurez-vous que toutes les connexions de fluide hydraulique sont correctement serrées/torquées et que toutes les durites et lignes hydrauliques sont en bon état avant d'appliquer de la pression sur le système.
- Utilisez un morceau de papier ou de carton, **PAS DE PARTIES DU CORPS**, pour vérifier les fuites suspectées.
- Portez des gants de protection et des lunettes de sécurité ou des lunettes de protection lorsque vous travaillez avec des systèmes hydrauliques.
- **NE FAITES PAS DE DÉLAI.** En cas d'accident, consultez immédiatement un médecin d'urgence.

**UTILISEZ LA CEINTURE DE SÉCURITÉ ET LES STRUCTURES DE PROTECTION CONTRE LES RETOURNEMENTS (ROPS)**

- Braber Equipment recommande l'utilisation d'une cabine (CAB) ou d'une structure de protection contre le retournement (ROPS) ainsi que d'une ceinture de sécurité sur presque toutes les machines motorisées. La combinaison d'une CAB ou d'une ROPS et d'une ceinture de sécurité réduit le risque de blessures graves ou de décès en cas de renversement de la machine.
- Si la ROPS est en position verrouillée, attachez votre ceinture de sécurité fermement et correctement afin de vous protéger contre les chutes ou le retournement de la machine, pouvant entraîner des blessures graves ou mortelles.

**PORTEZ UN ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE (EPI)**

- Portez des vêtements et un équipement de protection appropriés pour le travail, tels que des chaussures de sécurité, des lunettes de protection, un casque, un masque anti-poussière et des bouchons d'oreilles.
- Les vêtements doivent être ajustés sans franges ni cordons pour éviter qu'ils ne s'accrochent aux pièces en mouvement.
- Une exposition prolongée à un bruit fort peut entraîner une déficience ou une perte auditive. Portez une protection auditive adaptée, comme des casques antibruit ou des bouchons d'oreilles.
- Faire fonctionner une machine en toute sécurité nécessite toute l'attention de l'opérateur. Évitez de porter des écouteurs lorsque vous utilisez l'équipement.



## SÉCURITÉ GÉNÉRALE (SUITE)

### ÉVITEZ LA POUSSIÈRE DE SILICE CRISTALLINE (QUARTZ)

**Parce que la silice cristalline est un composant de base du sable et du granit, de nombreuses activités sur les chantiers de construction produisent de la poussière contenant de la silice cristalline. Le creusement de tranchées, le sciage et le perçage de matériaux contenant de la silice cristalline peuvent générer une poussière contenant des particules de silice cristalline. Cette poussière peut causer de graves lésions pulmonaires (silicose). Il existe des directives à suivre en cas de présence de silice cristalline (quartz) dans la poussière.**

- Soyez conscient et respectez les directives de l'OSHA (ou d'autres réglementations locales, provinciales ou fédérales) concernant l'exposition à la silice cristalline en suspension dans l'air.
- Identifiez les opérations de travail où une exposition à la silice cristalline peut se produire.
- Participez aux programmes de surveillance de l'air ou aux formations offerts par l'employeur.
- Utilisez les équipements de contrôle disponibles, tels que les pulvérisateurs d'eau, la ventilation par aspiration locale et les cabines fermées avec climatisation à pression positive si la machine en est équipée. Sinon, le port d'un respirateur est obligatoire.
- Lorsque le port d'un respirateur est requis, utilisez un respirateur homologué pour la protection contre les poussières contenant de la silice cristalline. Ne modifiez en aucun cas le respirateur. Les travailleurs portant un respirateur à ajustement serré ne doivent pas avoir de barbe ou de moustache qui interfère avec l'étanchéité du masque sur le visage.
- Si possible, changez-vous sur le lieu de travail en portant des vêtements de travail jetables ou lavables ; prenez une douche et mettez des vêtements propres avant de quitter le site.
- Ne mangez pas, ne buvez pas, ne fumez pas et n'appliquez pas de produits cosmétiques dans les zones où il y a de la poussière contenant de la silice cristalline.
- Stockez les aliments, boissons et effets personnels loin de la zone de travail.
- Lavez-vous les mains et le visage avant de manger, de boire, de fumer ou d'appliquer des produits cosmétiques après avoir quitté la zone d'exposition.



## SÉCURITÉ SPÉCIFIQUE POUR VOTRE POUR BROYEUR À BOIS

### PRUDENCE

**Les précautions de sécurité suivantes doivent être parfaitement comprises avant de commencer l'assemblage de cette machine.**

1. Choisissez un endroit propre et exempt de tout débris qui pourrait faire trébucher les personnes travaillant à l'assemblage.
2. Ne soulevez pas de pièces ou d'assemblages lourds. Utilisez un cric, un palan, un chariot élévateur ou tout autre dispositif mécanique.
3. Ne mettez jamais les mains ou toute autre partie du corps sous des assemblages bloqués, si possible.
4. Après avoir terminé l'assemblage, inspectez minutieusement la machine pour vous assurer que tous les écrous, boulons, raccords hydrauliques ou autres assemblages fixés ont été correctement serrés.
5. Avant d'utiliser l'équipement, si vous avez des questions concernant l'assemblage ou le fonctionnement, contactez votre revendeur ou le fabricant.

### INFORMATION DE SÉCURITÉ IMPORTANTE

L'utilisation d'un équipement inconnu peut entraîner des blessures graves. Veuillez toujours lire ce manuel, ainsi que le manuel de votre tracteur, avant d'assembler ou d'utiliser le broyeur à bois afin de vous assurer que vous comprenez comment l'utiliser de manière sûre et efficace.

Si le broyeur à bois est prêté, loué ou utilisé par une personne autre que le propriétaire, il incombe à ce dernier de s'assurer que l'opérateur a reçu une formation adéquate et comprend les consignes de sécurité.

Bien que cet équipement ait été conçu pour fonctionner en toute sécurité, certains risques ne peuvent être éliminés par la seule conception. Chaque opérateur doit lire et comprendre l'intégralité de ce manuel avant utilisation, en accordant une attention particulière aux consignes de sécurité et aux procédures d'utilisation. En cas de doute, veuillez contacter votre revendeur ou votre supérieur hiérarchique avant de continuer.

La plupart des accidents sont dus à la négligence ou à l'imprudence. Veuillez maintenir les personnes présentes et les assistants à une distance d'au moins 7,5 mètres du broyeur à bois pendant son utilisation. Seules les personnes formées sont autorisées à utiliser cet équipement.

Veuillez utiliser un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, tel que des lunettes de sécurité, des gants et des chaussures à embout en acier, pendant le montage, l'installation, l'utilisation, le réglage, l'entretien, la réparation ou le transport.

Ne placez jamais aucune partie de votre corps à proximité de zones susceptibles de bouger.

Avant chaque utilisation, vérifiez toutes les goupilles, tous les boulons et tous les points de connexion afin de vous assurer qu'ils sont bien fixés et en bon état. Remplacez immédiatement toute pièce usée ou endommagée. Ne laissez pas des personnes non formées ou non familiarisées avec le broyeur à bois l'utiliser.

**AUTOCOLLANTS D'AVERTISSEMENT ET EMPLACEMENT**

MM02.021 JEU D'AUTOCOLLANTS

**1**

**WARNING  
AVERTISSEMENT**






Read carefully and understand all INSTRUCTIONS before operating. Failure to follow the safety rules and other basic safety precautions may result in serious personal injury.

Lisez attentivement et comprenez toutes les INSTRUCTIONS avant d'utiliser. Le non-respect des règles de sécurité et autres précautions de sécurité de base peut entraîner des blessures graves.

**2**

**DANGER**










**3**

**WARNING  
AVERTISSEMENT**



**Discharge Object Hazard**  
To avoid the serious personal injury from discharge debris, please wear eye protector and make sure the discharge bag installed before operating.

**Risque lié aux objets de décharge**  
Pour éviter les blessures graves causées par les débris de décharge, veuillez porter un protecteur oculaire et vous assurer que le sac de décharge est installé avant de l'utiliser.

**4**

**DANGER**



**Amputation Hazard/Risque d'amputation**  
High speed rotation cutting blade! To avoid serious injury from the running machine, please keep hands out of hopper and discharge areas at all times.

Lame de coupe rotative à grande vitesse! Pour éviter des blessures graves causées par la machine en marche, veuillez garder les mains hors de la trémie et des zones de décharge à tout moment.

**5**

**WARNING / AVERTISSEMENT**

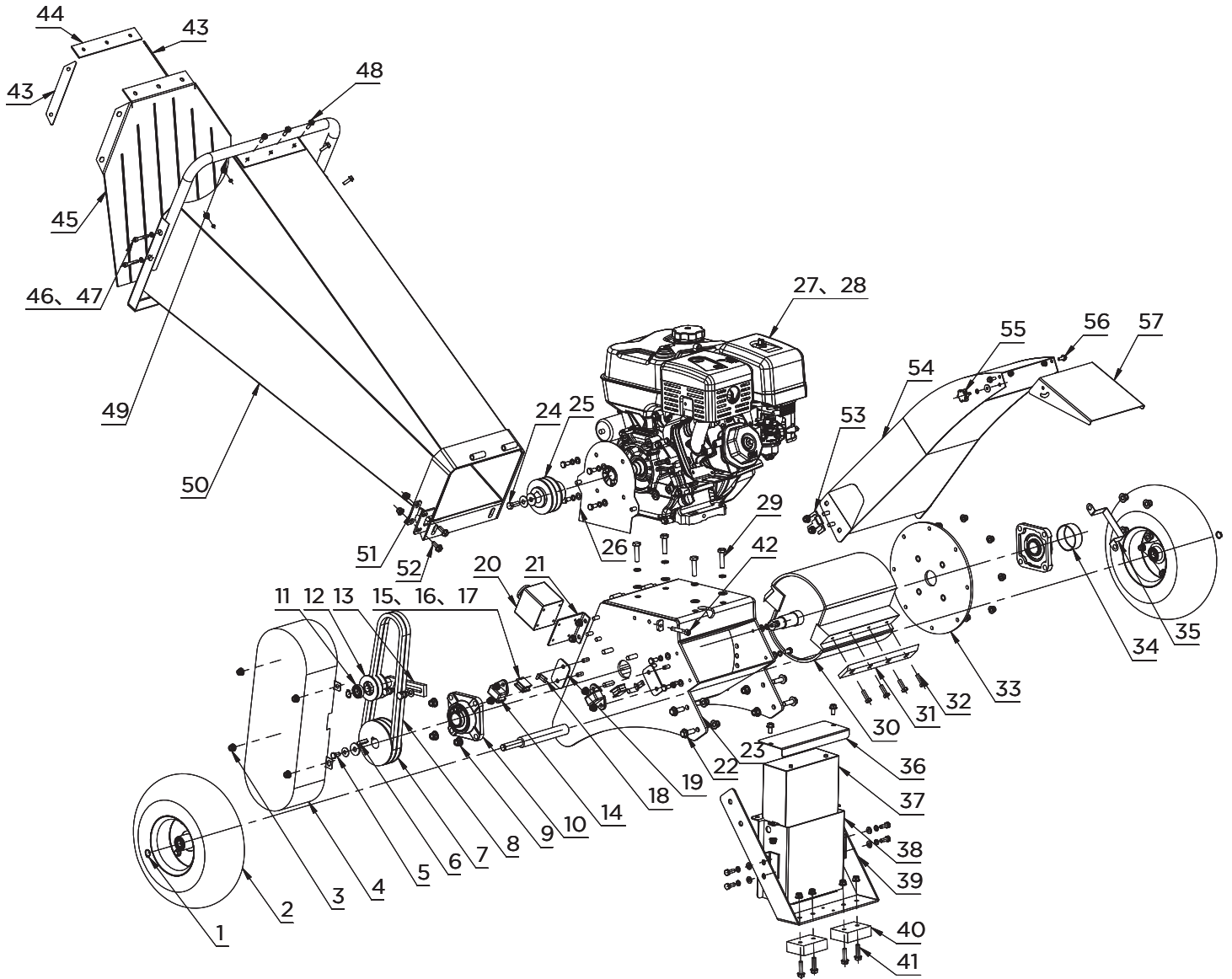


**High Speed running belt inside, please don't remove the guard before stopping the machine completely.**

**Courroie de course à grande vitesse à l'intérieur, veuillez ne pas retirer la protection avant d'arrêter complètement la machine.**



## VUE ÉCLATÉE ET LISTE DES PIÈCES

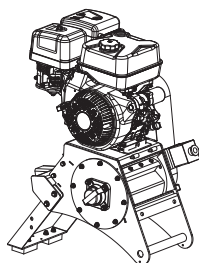


NO.	DESCRIPTION	PIÈCE N°	QTÉ	NO.	DESCRIPTION	PIÈCE N°	QTÉ
1	Circlips	102.106B.100	3	30	Tambour de déchiqueteur	102.106B.129	1
2	Roue	102.106B.101	2	31	Couteau	102.106B.130	2
3	Écrou à bride M8	102.106B.102	34	32	Boulon M8x25	102.106B.131	8
4	Couvre-courroie	102.106B.103	1	33	Capot latéral	102.106B.132	1
5	Boulon M8x16	102.106B.104	9	34	Couvercle de palier	102.106B.133	1
6	Goupille parallèle de clé	102.106B.105	1	35	Plaque de recouvrement de palier	102.106B.134	1
7	Poulie	102.106B.106	1	36	Couvercle de la boîte (s'applique uniquement sur le moteur à démarrage électrique)	102.106B.135	1
8	Ceinture	102.106B.107	2	37	Batterie (s'applique uniquement sur le moteur à démarrage électrique)	102.106B.136	1
9	Écrou à bride M10	102.106B.108	14	38	Boîtier de batterie (ne s'applique qu'au moteur à démarrage électrique)	102.106B.137	1
10	Siège de roulement	102.106B.109	2	39	Béquille d'appui	102.106B.138	1
11	Roulement	102.106B.110	2	40	Coussin de support	102.106B.139	2
12	Embrayage	102.106B.111	1	41	Boulon à bride M8x30	102.106B.140	4
13	Support d'embrayage	102.106B.112	1	42	Vis à tête cylindrique à six pans creux M8x50	102.106B.141	1
14	Boîtier de commutation	102.106B.113	2	43	Plaque de protection	102.106B.142	2
15	Bloc fixe	102.106B.114	2	44	Plaque de protection	102.106B.143	1
16	Bloc fixe	102.106B.115	2	45	Protection de trémie	102.106B.144	1
17	Micro-interrupteur	102.106B.116	4	46	Vis à tête cylindrique à six pans creux M6x40	102.106B.145	4
18	Feuille	102.106B.117	2	47	Écrou à bride M6	102.106B.146	13
19	Plaque de retenue	102.106B.118	2	48	Boulon à bride M6x20	102.106B.147	7
20	Bouton d'arrêt d'urgence	102.106B.119	1	49	Manche	102.106B.148	1
21	Changer de siège	102.106B.120	1	50	Bac d'alimentation	102.106B.149	1
22	Boulon à bride M10x30	102.106B.121	6	51	Pièce d'insertion	102.106B.150	1
23	Cadre de base	102.106B.122	1	52	Boulon à bride M8x20	102.106B.151	2
24	Boulons à tête hexagonale	102.106B.123	1	53	Pièce d'insertion	102.106B.152	1
25	Poulie moteur	102.106B.124	1	54	Goulotte d'éjection	102.106B.153	1
26	Plaque de connexion	102.106B.125	1	55	Volant	102.106B.154	1
27	Moteur	102.106B.126	1	56	Boulon à bride M6x16	102.106B.155	2
28	Clé plate du moteur	102.106B.127	1	57	Antiéclaboussure	102.106B.156	1
29	Boulon M10x40	102.106B.128	4	58	Fils de connexion de la batterie (1 jeu rouge et noir - ne s'applique qu'au moteur à démarrage électrique)	102.106B.157	2

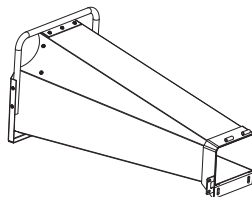


## ASSEMBLAGE

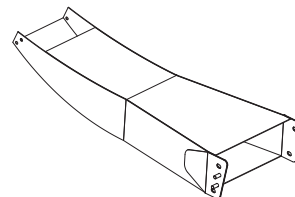
### CONTENU DU CONTENEUR



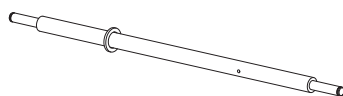
Kit d'assemblage moteur



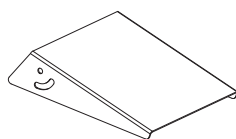
Goulotte d'alimentation



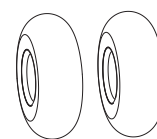
Goulotte de déchargement



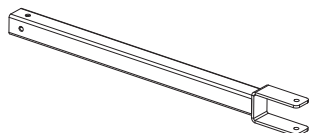
Essieu



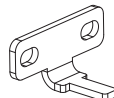
Plaque de guidage de décharge



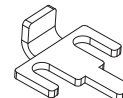
Roues



Attelage



Insérer



Insérer



Boulon M6x16 (x2)



Ø6 Rondelle élastique (x1)



Écrou m6 (x2)



Boulon M8x16 (x4)



Ø8 Rondelle élastique (x8)



Écrou m8 (x4)



Boulon M8x20 (x2)



Ø6 Rondelle plate (x1)



Écrou m10 (x2)



Boulon M10x30 (x2)



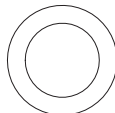
Ø8 Rondelle plate (x8)



Bague de retenue pour arbre-19 (x2)



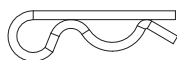
Boulon à tête étoilée (x1)



bague de retenue d'essieu (x2)



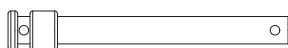
goupille fendue 4x50 (x1)



Broche de type R 3,2 x 62 (x2)



anneau de poignée Ø28 (x2)

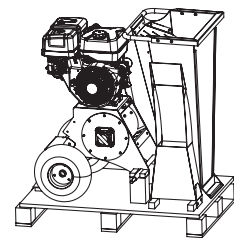
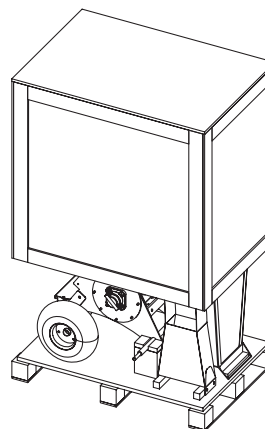
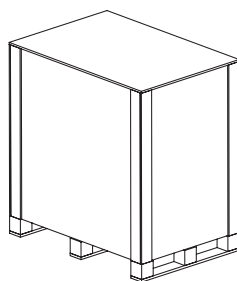


Ø10 loquet (x2)

## ASSEMBLAGE SUITE

### DÉBALLAGE DU CONTENEUR

1. Retirez la plaque en bois située sur le dessus.
2. Au moins deux personnes doivent soulever le paquet et le déplacer par le haut.



### INSTALLER LES ROUES - FIG. 1

1. Placez la roue (A) sur l'essieu (B), en veillant à ce que le côté plat du disque de roue soit tourné vers la machine.
2. Fixez la roue à l'essieu à l'aide des circlips externes (C).

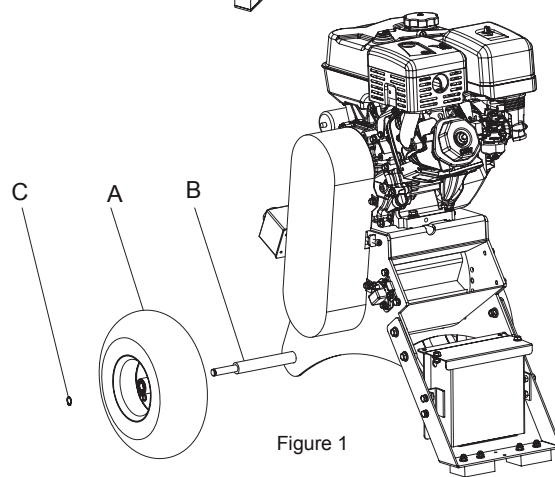


Figure 1

### INSTALLER LE BAC D'ALIMENTATION - FIG. 2

1. Positionnez le bac d'alimentation (A) sur la base du moteur et fixez-le d'abord du côté des charnières.
2. Fermez le bac et utilisez les deux boulons à bride M10x30 (B) et les deux écrous à bride M10 (C) pour le fixer.

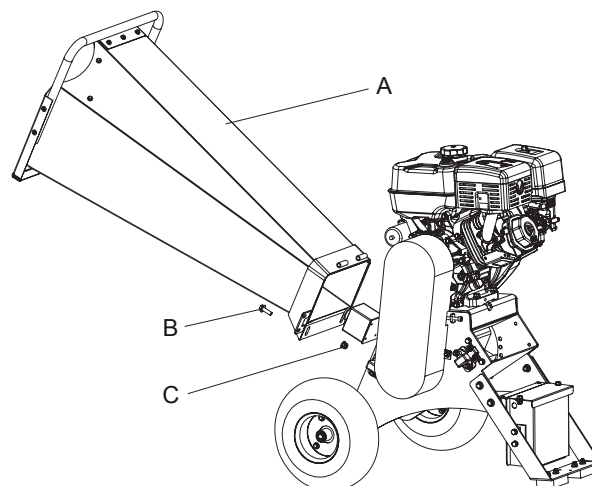


Figure 2

### INSTALLER LA PIÈCE D'INSERTION - FIG 3

1. Insérez la pièce d'insertion (B) dans la fente du boîtier de l'interrupteur de sécurité (A).
2. Fixez la pièce d'insertion à l'aide des deux boulons à bride M8x16 (C) et des deux écrous à bride M8 (D).

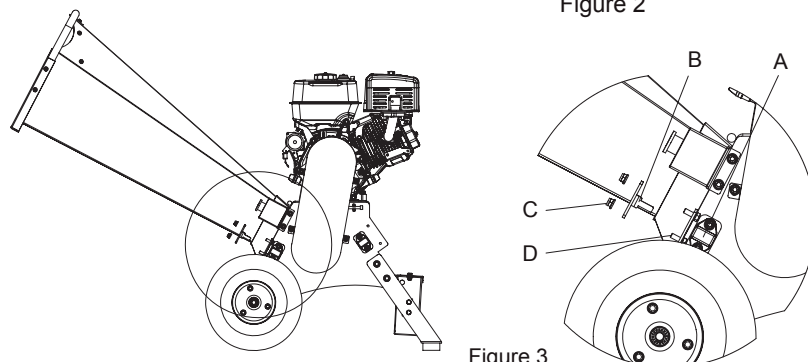


Figure 3



**ASSEMBLY SUITE****INSTALLER LA GOULOTTE DE DÉCHARGEMENT - FIG. 4**

1. Installez la goulotte d'évacuation (A) avec la base du moteur à l'aide de boulons M8x16 (B), d'une rondelle élastique (C) et d'une rondelle plate (D) pour serrer.

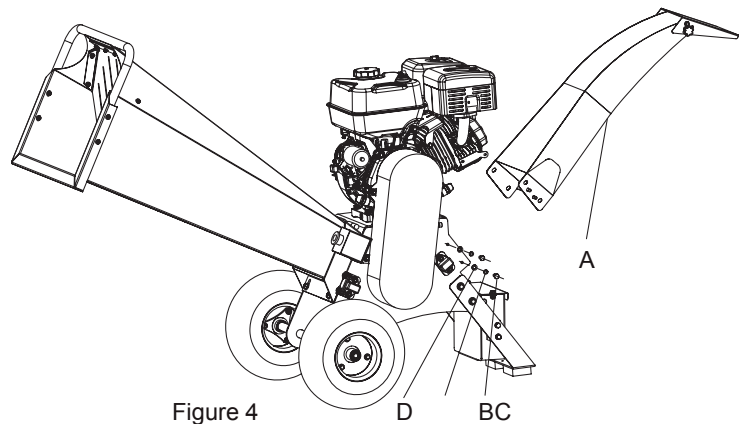


Figure 4

**INSTALLER LES PIÈCES D'INSERTION - FIG. 5**

1. Insérez la pièce d'insertion (B) dans la fente du boîtier de commutation (A).
2. Fixez la pièce d'insertion à l'aide des deux écrous à bride M8 (C).

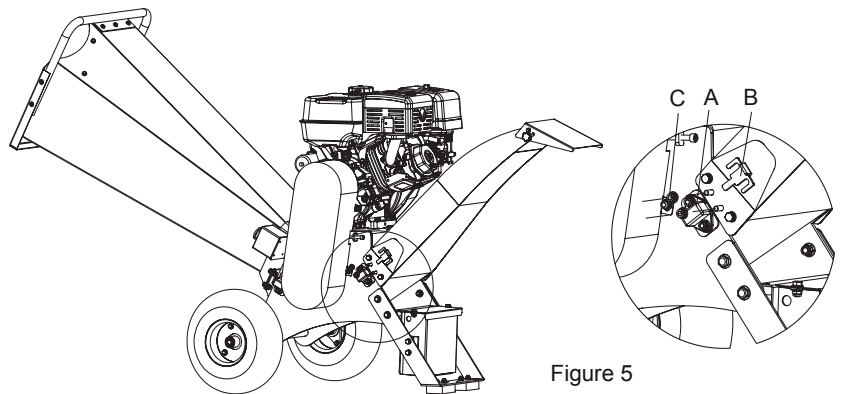


Figure 5

**INSTALLER LE VOLANT À MAIN - FIG. 6**

1. Assemblez le volant (C) à l'aide de la rondelle élastique (D) et de la rondelle plate (E). Le pare-éclaboussures (A) peut être réglé dans la direction souhaitée, puis serrez le volant.

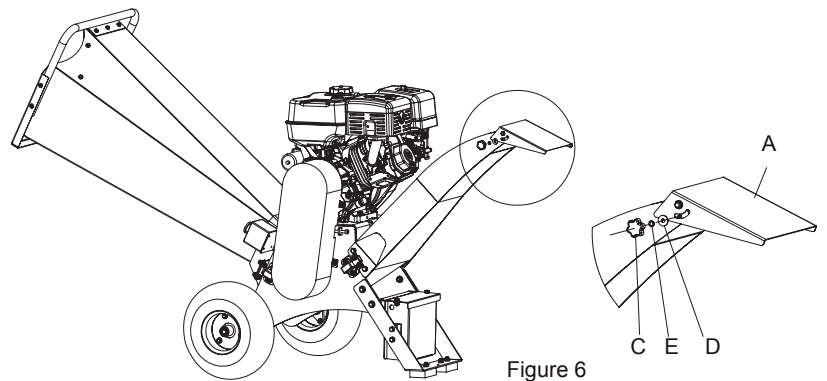


Figure 6

**INSTALLER LE CORDON D'ALIMENTATION - FIG. 7**

1. Ouvrez le couvercle du boîtier de batterie (A).
2. Connectez le cordon électrique à la batterie (B). Utilisez le cordon rouge pour connecter le pôle positif (couleur rouge) et le cordon noir pour connecter le pôle négatif (couleur noire ou bleue).
3. Remettez le couvercle sur le boîtier de batterie (C) à l'aide du boulon à bride M8X16 (D) et de l'écrou à bride M8 (E) pour serrer le boîtier.

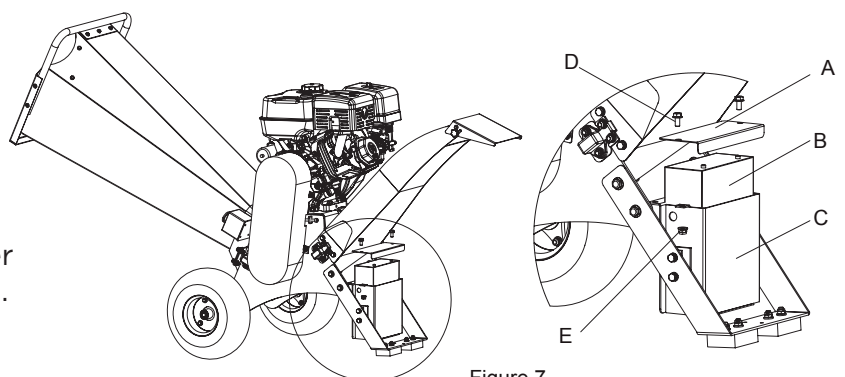


Figure 7

## OPÉRATION

### LISTE DE CONTRÔLE DE L'OPÉRATEUR

- Veillez à lire toutes les informations contenues dans les sections Sécurité et Fonctionnement avant d'utiliser cet appareil. Familiarisez-vous avec toutes les commandes et la manière d'arrêter l'appareil.
- Vérifiez le serrage de toutes les pièces métalliques (boulons, vis, etc.) avant chaque utilisation afin de vous assurer que la machine est en état de fonctionner en toute sécurité.
- Une surcharge de l'équipement réduira sa durée de vie et peut entraîner des défaillances mécaniques.
- Inspectez les lames de coupe pour détecter toute usure éventuelle. Retournez-les ou remplacez-les si nécessaire.

### RESTRICTIONS

- Le broyeur WCGR est conçu pour traiter les branches d'arbres d'un diamètre maximal d'environ 10 cm (4 pouces).
- Les couteaux de broyage permettent également de traiter des matières organiques grossières telles que les tiges de maïs. Les branches d'arbres doivent être insérées dans le bac du broyeur en commençant par leur extrémité la plus large. Étant donné que des rebonds peuvent parfois se produire, restez toujours à l'écart de l'appareil. Laissez l'action d'auto-alimentation de l'appareil aspirer les branches.

### LIEU D'OPÉRATION

- Choisissez un endroit avec un sol ferme et plat, recouvert de terre ou d'herbe.
- Ne travaillez pas sur des surfaces humides ou glissantes, ni à proximité de personnes.
- Placez et organisez les matériaux à traiter de manière à ne pas avoir à passer devant les ouvertures d'entrée ou de sortie et à disposer d'un espace suffisant pour travailler en toute sécurité.

### AJOUTER DES LIQUIDES

Huile:

- Reportez-vous au manuel du moteur pour plus d'informations sur l'ajout d'huile.

Carburant:

1. Retirez le bouchon du réservoir.
2. Remplissez le réservoir. Ne le remplissez pas excessivement.
3. Laissez de la place dans le réservoir pour permettre l'expansion du carburant. Reportez-vous au manuel du moteur pour connaître les recommandations spécifiques en matière de carburant.
4. Remettez le bouchon en place et serrez-le à la main.

#### **DANGER:**

Pour éviter toute blessure grave ou mortelle : les gaz d'échappement de ce produit contiennent du monoxyde de carbone. Le monoxyde de carbone est un gaz incolore, inodore et insipide qui peut provoquer des vertiges, des nausées, une perte de conscience, voire des lésions cérébrales et la mort en cas d'inhalation prolongée. Utilisez l'appareil uniquement à l'extérieur, dans un endroit bien ventilé. Éloignez les enfants, les animaux domestiques et les personnes présentes.

#### **AVERTISSEMENT:**

Pour éviter toute blessure grave ou mortelle : l'essence est hautement inflammable et doit être manipulée avec précaution. Ne remplissez jamais le réservoir lorsque le moteur est encore chaud après avoir fonctionné récemment. Ne fumez pas et n'utilisez pas d'allumettes à proximité. Évitez de trop remplir le réservoir et essayez tout déversement.

N'utilisez pas d'essence contenant du méthanol, de gazohol contenant plus de 10 % d'éthanol, d'additifs pour essence ou d'essence blanche, car cela pourrait endommager le moteur ou le système d'alimentation en carburant.

Le moteur est livré sans huile. Vous devez ajouter de l'huile moteur avant de démarrer le moteur.



## OPÉRATION SUITE

### DÉMARRER LE MOTEUR

1. Consultez le manuel du moteur pour connaître les instructions de démarrage.
2. Assurez-vous que le moteur tourne à plein régime avant de commencer l'opération de broyage. Sur certains moteurs, l'accélérateur peut ne pas être réglable.

### ARRÊTER LE MOTEUR

1. Consultez le manuel du moteur pour connaître la procédure d'arrêt.
2. L'arrêt du moteur est le seul moyen d'empêcher le rotor de tourner. Avec les moteurs équipés d'un accélérateur réglable, placez l'accélérateur en position SLOW (lent) et attendez que le moteur tourne à bas régime. Passez ensuite en mode STOP ENGINE (arrêt du moteur) comme indiqué dans le manuel du moteur.

---

## TRANSPORT

1. Respectez toujours les consignes de sécurité relatives au ravitaillement en carburant et à la manipulation du carburant lorsque vous ravitailler l'appareil après son transport ou son stockage.
2. Ne stockez jamais l'appareil (avec du carburant) dans une structure fermée et mal ventilée. Les vapeurs de carburant peuvent se propager vers une source d'inflammation (telle qu'une chaudière, un chauffe-eau, etc.) et provoquer une explosion. Les vapeurs de carburant sont également toxiques pour les humains et les animaux.
3. Utilisez toujours la poignée de la trémie et les roues intégrées pour déplacer le broyeur-déchetteur. Ne soulevez jamais l'appareil en vous appuyant sur le réservoir de carburant. Si l'appareil doit être soulevé, faites-le toujours à deux personnes et saisissez-le fermement par le pied avant et la poignée de la trémie.

---

## MAINTENANCE ET ENTRETIEN

Un entretien et des réglages appropriés garantissent la longévité de l'outil. Des inspections et un entretien réguliers permettent d'éviter des temps d'arrêt coûteux. Après la première utilisation, vérifiez le serrage de tous les boulons. Remplacez les étiquettes de sécurité usées ou illisibles auprès de votre revendeur ou du fabricant.

Utilisez uniquement des pièces d'origine BRABER pour votre BROYEUR DE BOIS. Les modifications peuvent nuire aux performances.

### **AVERTISSEMENT:**

Pour éviter toute blessure grave ou mortelle :

- Seul du personnel qualifié doit effectuer la maintenance.
- Inspectez régulièrement les pièces pour détecter tout élément desserré, manquant ou endommagé. Réparez avant utilisation.
- Utilisez uniquement des pièces d'origine OEM ; les pièces d'autres marques peuvent ne pas s'adapter correctement ou ne pas répondre aux normes de sécurité.
- Éloignez les parties du corps des lames et des pièces mobiles lors de l'installation, du retrait ou du réglage afin d'éviter toute blessure.

## MAINTENANCE SUITE

### CALENDRIER DE MAINTENANCE

ARTICLES DE SÉCURITÉ	AVANT À CHAQUE UTILISATION	CHAQUE 5 HEURES	CHAQUE 25 HEURES	CHAQUE 100 HEURES
Vérifier qu'il n'y a pas de matériel desserré		X		
Vérifiez toutes les étiquettes de sécurité	X			
Inspecter le cône, la trémie et les protections	X			
ARTICLES D'ENTRETIEN DE LA DÉCHIQUETEUSE	AVANT À CHAQUE UTILISATION	CHAQUE 5 HEURES	CHAQUE 25 HEURES	CHAQUE 100 HEURES
Nettoyer les débris du moteur et du déchiqueteur	X			
Vérifier l'état général de l'équipement	X			
Vérifier les courroies	X			
Inspecter/Faire pivoter les couteaux à déchiqueter	X			
Vérifier le niveau d'huile moteur			X	
Vérifier la pression des pneus	Première fois 5 heures		X	
Changer l'huile moteur			X	
Remplacer le filtre à air			X	
Remplacer la bougie d'allumage				X

### ENTRETIEN DU MOTEUR

Reportez-vous au manuel du moteur inclus dans votre colis pour obtenir des informations sur l'entretien du moteur. Votre manuel du moteur fournit des informations et un calendrier d'entretien pour effectuer les tâches suivantes :

- Vérifiez toujours le niveau d'huile avant de démarrer le moteur. Reportez-vous au manuel du moteur pour connaître la capacité et le type d'huile à utiliser.
- Changez l'huile après les 5 à 8 premières heures de fonctionnement. Changez l'huile lorsque le moteur est chaud. Remplissez avec de l'huile neuve de la qualité recommandée.
- Vérifiez les bougies d'allumage une fois par an ou toutes les 50 heures de fonctionnement.
- Entretenez le filtre à air.
- Maintenez le moteur et les pièces propres.
- Vérifiez régulièrement le moteur et l'équipement pour vous assurer qu'aucun écrou ou boulon n'est desserré, et resserrez-les si nécessaire.

### VÉRIFIER SI LES PIÈCES SONT BIEN SERRÉES

- Intervalle d'entretien : toutes les 5 heures ; chaque printemps et chaque automne.
- Inspectez l'appareil et vérifiez qu'aucun élément ou composant n'est desserré.
- Portez une attention particulière aux éléments de fixation du cône, de la trémie, de l'essieu et du pied avant du broyeur.

### VÉRIFIER LES ÉTIQUETTES DE SÉCURITÉ

- Intervalle d'entretien : chaque printemps et chaque automne.
- Vérifiez que les étiquettes de sécurité sont en place et en bon état.
- Remplacez les autocollants endommagés ou manquants.

### VÉRIFIER LE BAC D'ALIMENTATION ET LES PROTECTIONS

- Intervalle d'entretien : chaque printemps et chaque automne.
- Vérifiez que la trémie d'alimentation et les protections de décharge de la déchiqueteuse sont en place, en bon état et bien fixées. Remplacez toute pièce endommagée ou manquante.



## MAINTENANCE SUITE

### NETTOYER LES DÉBRIS DU MOTEUR ET DE LA DÉCHIQUETEUSE

- Intervalle d'entretien : avant chaque utilisation et toutes les 100 heures.
- Le moteur a besoin d'un flux d'air pour se refroidir et pour la combustion.
- Avant chaque utilisation, nettoyez tous les débris présents sur l'appareil, en particulier autour de la prise d'air, du filtre à air et du silencieux. Toutes les 100 heures, retirez le capot du moteur et nettoyez les débris présents sur les ailettes de refroidissement du moteur. Nous vous recommandons de faire effectuer cet entretien par un revendeur agréé.

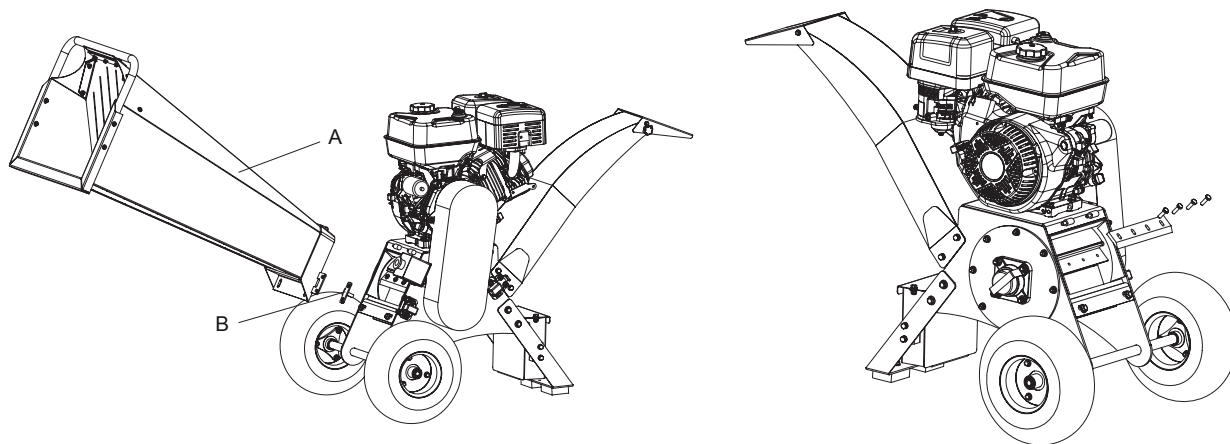
---

## INSTRUCTIONS DE REMPLACEMENT

### RETRAIT ET REMPLACEMENT DU COUTEAU

Ce broyeur est équipé de deux couteaux montés sur le disque de coupe. Lorsque les couteaux s'émousent ou présentent des entailles visibles, la machine perd sa capacité d'auto-alimentation et le matériau doit être poussé à l'intérieur. Il en ressort souvent sous forme de longues bandes. Remplacez les couteaux en suivant les étapes suivantes :

1. Retirez le bac d'alimentation (A) et la pièce d'insertion (B) (retirez la pièce d'insertion avant le bac d'alimentation).
2. Retirez l'ancien couteau et remplacez-le par le nouveau en veillant à ce que la lame soit orientée vers le bas.
3. Remettez en place le bac d'alimentation et la pièce d'insertion.



---

## STOCKAGE À LONG TERME

Avant un stockage prolongé ou à la fin de la saison, nettoyez, inspectez et entretenez l'outil afin de vous assurer qu'il est prêt pour une utilisation future.

1. Suivez toujours les instructions du manuel du moteur pour les préparatifs de stockage avant de stocker l'appareil pour des périodes courtes ou longues.
2. Suivez toujours les instructions du manuel du moteur pour les procédures de démarrage appropriées lorsque vous remettez l'appareil en service.
3. Ne stockez jamais l'appareil ou le réservoir de carburant à l'intérieur d'un endroit où se trouve une flamme nue ou une veilleuse, comme dans un chauffe-eau. Laissez l'appareil refroidir avant de le stocker.

### Avant de mettre l'appareil en marche après un stockage prolongé :

1. Vérifiez tous les niveaux de liquide. Vérifiez tous les éléments d'entretien.
2. Effectuez toutes les vérifications et procédures recommandées dans le manuel d'utilisation du moteur.
3. Laissez le moteur chauffer pendant plusieurs minutes avant de l'utiliser.

## TROUBLESHOOTING

PROBLÈME(S)	POSSIBLE CAUSE	MESURE CORRECTIVE
Le moteur ne démarre pas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pas de carburant.</li> <li>2. Le starter n'est pas en position START.</li> <li>3. Essence usagée de mauvaise qualité ou détériorée.</li> <li>4. Passages de carburant sales.</li> <li>5. Le capuchon de la bougie d'allumage n'est pas bien connecté.</li> <li>6. Bougie d'allumage encrassée.</li> <li>7. Pas de compressions. Problème après de longues périodes de stockage.</li> <li>8. Faible niveau d'huile moteur.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ajoutez du carburant.</li> <li>2. Tournez le starter en position START.</li> <li>3. Utilisez de l'essence sans plomb fraîche.</li> <li>4. Nettoyez les passages à l'aide d'un additif pour carburant. Les dépôts importants peuvent nécessiter un nettoyage supplémentaire.</li> <li>5. Connectez correctement le capuchon de la bougie d'allumage.</li> <li>6. Retirez la bougie d'allumage. Nettoyez/ remplacez comme recommandé dans le manuel du moteur.</li> <li>7. Lubrifiez le cylindre, versez une cuillère à soupe d'huile dans le trou de la bougie d'allumage. Lancez le moteur plusieurs fois et essayez de redémarrer.</li> <li>8. Ajoutez de l'huile moteur au niveau approprié.</li> </ol>
L'échappement du moteur est noir	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Filtre à air sale.</li> <li>2. Étranglement fermé.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Remplacez le filtre à air.</li> <li>2. Bobine d'étranglement ouverte.</li> </ol>
Le moteur s'arrête brusquement	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Réservoir de carburant vide ou plein d'essence impure ou de mauvaise qualité.</li> <li>2. Arrêt en cas de faible niveau d'huile.</li> <li>3. Capuchon de bougie d'allumage débranché ou mal connecté.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ajoutez du réservoir de carburant avec de l'essence sans plomb fraîche.</li> <li>2. Remplissez l'huile moteur jusqu'au niveau approprié.</li> <li>3. Fixez le capuchon de la bougie d'allumage.</li> </ol>
Le moteur tourne mais pas le matériau est déchargé	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Goulotte d'éjection bouchée.</li> <li>2. Le moteur ne tourne pas à plein régime.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nettoyez les débris.</li> <li>2. Réglez la commande d'accélérateur sur FAST si équipé.</li> </ol>
L'action d'écaillage est lente, ou calage du moteur	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Le diamètre de la branche est trop épais.</li> <li>2. Le réglage de l'accélérateur est trop lent.</li> <li>3. Les branches des arbres sont extrêmement dures ou desséchées.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Le WCGR ne traite pas les branches de plus de 4 po de diamètre.</li> <li>2. Ajustez l'accélérateur pour augmenter le régime moteur.</li> <li>3. Le matériau n'est pas adapté à l'écaillage.</li> </ol>
La machine ne semble pas pour avoir une pleine puissance d'écaillage	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Les courroies sont peut-être trop lâches et glissent.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ajustez ou remplacez les courroies au besoin.</li> </ol>

## SPÉCIFICATIONS ET CAPACITÉS







PIÈCE N°	BE-WCGR4H13	BE-WCGR4H13E	BE-WCGR4R13	BE-WCGR4R13E	BE-WCGR4V
MOTEUR	Honda GX390 389cm <sup>3</sup> / 13 HP	Honda GX390 389cm <sup>3</sup> / 13 HP	Powerease 420cm <sup>3</sup> / 15 HP	Powerease 420cm <sup>3</sup> / 15 HP	Vanguard 400 408cm <sup>3</sup> / 14 HP
PALES DU ROTOR	2	2	2	2	2
DIAMÈTRE DU ROTOR	220 MM	220 MM	220 MM	220 MM	220 MM
LONGUEUR DU ROTOR	240 MM	240 MM	240 MM	240 MM	240 MM
TYPE DE DÉMARREUR	MANUEL	ÉLECTRIQUE	MANUEL	ÉLECTRIQUE	MANUEL
CAPACITÉ DU BROYEUR	4 PO	4 PO	4 PO	4 PO	4 PO
POIDS	258 LBS	324 LBS	335 LBS	335 LBS	360 LBS

### REPLACEMENT DES PIÈCES D'USURE

LAME	102.106B.130	102.106B.130	102.106B.130	102.106B.130	102.106B.130
------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------



## TABEAU DES VALEURS DE COUPLE

TABEAU DES VALEURS DE COUPLE POUR LES TAILLES DE BOULONS COURANTES													
Taille du boulon (en pouces)	Identification de la tête de boulon						Taille du boulon (métrique)	Identification de la tête de boulon					
													
	Classe 2		Classe 5		Classe 8			Classe 5.8		Classe 8.8		Classe 10.9	
in-tpi <sup>1</sup>	N·m <sup>2</sup>	ft-lb <sup>3</sup>	N·m	ft-lb	N·m	ft-lb	mm x pas	N·m	ft-lb	N·m	ft-lb	N·m	ft-lb
1/4" - 20	7.4	5.6	11	8	16	12	M5 x 0.8	4	3	6	5	9	7
1/4" - 28	8.5	6	13	10	18	14	M6 x 1	7	5	11	8	15	11
5/16" - 18	15	11	24	17	33	25	M8 x 1.25	17	12	26	19	36	27
5/16" - 24	17	13	26	19	37	27	M8 x 1	18	13	28	21	39	29
3/8" - 16	27	20	42	31	59	27	M10 x 1.5	33	24	52	39	72	53
3/8" - 24	31	22	47	35	67	49	M10 x .075	39	29	61	45	85	62
7/16" - 14	43	32	67	49	95	70	M12 x 1.75	58	42	91	67	125	93
7/16" - 20	49	36	75	55	105	78	M12 x 1.5	60	44	95	70	130	97
1/2" - 13	66	49	105	76	145	105	M12 x 1	90	66	105	77	145	105
1/2" - 20	75	55	115	85	165	120	M14 x 2	92	68	145	105	200	150
9/16" - 12	95	70	150	110	210	155	M14 x 1.5	99	73	155	115	215	160
9/16" - 18	105	79	165	120	235	170	M16 x 2	145	105	225	165	315	230
5/8" - 11	130	97	205	150	285	210	M16 x 1.5	155	115	240	180	335	245
5/8" - 18	150	110	230	170	325	240	M18 x 2.5	195	145	310	230	405	300
3/4" - 10	235	170	360	265	510	375	M18 x 1.5	220	165	350	260	485	355
3/4" - 16	260	190	405	295	570	420	M20 x 2.5	280	205	440	325	610	450
7/8" - 9	225	165	585	430	820	605	M20 x 1.5	310	230	650	480	900	665
7/8" - 14	250	185	640	475	905	670	M24 x 3	480	355	760	560	1050	780
1" - 8	340	250	875	645	1230	910	M24 x 2	525	390	830	610	1150	845
1" - 12	370	275	955	705	1350	995	M30 x 3.5	960	705	1510	1120	2100	845
1-1/8" - 7	480	355	1080	795	1750	1290	M30 x 2	1060	785	1680	1240	2320	1710
1-1/8" - 12	540	395	1210	890	1960	1440	M36 x 3.5	1730	1207	2650	1950	3660	2700
1-1/4" - 7	680	550	1520	1120	2460	1820	M36 x 2	1880	1380	2960	2190	4100	3220
1-1/4" - 12	750	555	1680	1240	2730	2010							
1-3/8" - 6	890	655	1990	1470	3230	2380							
1-3/8" - 12	1010	745	2270	1670	3680	2710							
1-1/2" - 6	1180	870	2640	1950	4290	3160							
1-1/2" - 12	1330	980	2970	2190	4820	3560							

<sup>1</sup> in-tpi = diamètre nominal de filetage en pouces - filets par pouce

<sup>2</sup> N·m = newton-mètres

<sup>3</sup> ft-lb = Couple en pieds-livres

<sup>4</sup> mm x pas = Diamètre nominal du filetage en millimètres x pas du filetage

Tolérance de couple + 0 %, -15 % des valeurs de serrage. Sauf indication contraire, utilisez les valeurs de couple indiquées ci-dessus. Pour tous les écrous à verrouillage ou les éléments de fixation lubrifiés : utilisez 75 % de la valeur du couple. (par exemple, 1/2"-13 GR5 = 76 lb-pi ; 75 % de 76 ou .75 x 76 = 57 lb-pi)

# INFORMATIONS SUR LA MEILLEURE GARANTIE DE L'INDUSTRIE

Chez **BRABER**, nous soutenons nos équipements avec des garanties fiables conçues pour les travailleurs acharnés et les professionnels de l'industrie.

L'enregistrement de votre produit **BRABER** vous permet de bénéficier pleinement de votre garantie et d'une assistance sans tracas lorsque vous en avez besoin. Il nous aide également à vous tenir informé des mises à jour importantes, des options de service et des offres exclusives, car nous nous engageons à maintenir vos équipements en parfait état de fonctionnement.

## UN MATÉRIEL PERFORMANT A BESOIN DE PERFORMANT GARANTIES À LA HAUTEUR



### GARANTIE DE DEUX ANS CONTRE LES DÉFAUTS

Nous garantissons la qualité de nos produits. Toutes nos pièces et tous nos produits sont couverts par une garantie constructeur de 2 ans, garantissant fiabilité et tranquillité d'esprit.



### GARANTIE DE 3 ANS SUR LA ARBRE D'ENTRAÎNEMENT ET LA TONDEUSE

Une durabilité à laquelle vous pouvez faire confiance. Nos axes de tondeuse fabriqués par **BRABER** sont couverts par une garantie de 3 ans, garantissant ainsi le bon fonctionnement de votre équipement.



### GARANTIE DE 6 ANS SUR LA TRANSMISSION

Conçues pour durer. Toutes les boîtes de vitesses **BRABER** sont couvertes par une garantie de 6 ans, pour que vous puissiez travailler en toute confiance saison après saison.

PARCE QUE PERSONNE N'AIME LES CLAUSES VAGUE

**LES PETITS CARACTÈRES :**

## PIÈCES

**BRABER** garantit ses produits contre tout défaut de matériaux et de fabrication pendant 24 mois à compter de la date de livraison à l'acheteur initial. Cette garantie est nulle si, selon **BRABER**, le produit est soumis à une mauvaise utilisation, à un entretien inapproprié ou à des accidents, et ne couvre pas l'usure normale ni les pièces nécessitant un entretien. Elle est non transférable et limitée à la réparation ou au remplacement, à la discrétion de **BRABER**, à condition que le produit défectueux soit retourné avec une preuve d'achat. Aucun autre recours ni garantie, explicite ou implicite, y compris la qualité marchande ou l'adéquation à un usage particulier, n'est fourni. **BRABER** décline toute responsabilité pour les dommages accessoires ou indirects, y compris les pertes de profits, les pertes de récoltes ou les frais de location. Cette garantie est soumise aux conditions de livraison et ne peut être modifiée par aucun représentant ou revendeur.

## ÉQUIPEMENT / ATTACHMENTS TRACTEUR :

Votre accessoire **BRABER** est couvert par une garantie complète, à la pointe de l'industrie, soutenue par une ingénierie supérieure et des tests rigoureux. **BRABER** garantit que ses produits sont exempts de défauts de matériaux et de fabrication pendant 24 mois à compter de la date de vente à l'acheteur d'origine, avec preuve d'achat requise. Cette garantie exclut la couverture en cas de mauvaise utilisation, de maintenance inappropriée, d'accidents, de réparations ou de modifications non autorisées, ainsi que l'usure normale ou les éléments d'entretien. Elle s'applique uniquement aux acheteurs d'origine et ne peut être transférée à des tiers. **BRABER** réparera ou remplacera gratuitement, à sa discrétion, les produits défectueux, à condition qu'ils soient retournés avec une preuve d'achat. Aucune autre garantie, expresse ou implicite, y compris la qualité marchande ou l'adéquation à un usage particulier, n'est fournie, et **BRABER** n'est pas responsable des dommages accessoires ou indirects tels que la perte de profits, la perte de récolte ou les frais de location. La garantie sur les moteurs, les batteries et les autres composants non **BRABER** est fournie par leurs fabricants respectifs. Aucun représentant n'est autorisé à modifier cette garantie.

# **BRABER®**



**DÉCOUVREZ TOUTE NOTRE GAMME DE PRODUITS SUR  
**BRABEREQ.COM****

---

**APPELEZ SANS FRAIS: +1 (877) 588-3311  
BUREAU PRINCIPAL: +1 (604) 850-7770  
ORDERS@BRABEREQ.COM**

---

**AVIS** Toutes les informations, illustrations et spécifications contenues dans ce manuel sont basées sur les informations les plus récentes disponibles au moment de la publication. Étant donné que nous nous efforçons constamment d'améliorer nos produits, les images peuvent légèrement différer du matériel réel. Les spécifications sont sujettes à des modifications sans préavis. Nous nous réservons également le droit d'apporter des modifications à tout moment sans préavis.