

User's Guide

for Frontload Washers



FLW1548C_SVG

Original Instructions

Keep These Instructions for Future Reference.

(If this machine changes ownership, this manual must accompany machine.)


Alliance
Laundry Systems

ca.alliancelaundry.com

Part No. 806630EN
September 2016



WARNING

Failure to install, maintain, and/or operate this machine according to the manufacturer's instructions may result in conditions which can produce bodily injury and/or property damage.

W030



WARNING

For your safety and to reduce the risk of fire or an explosion, do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

W022

NOTE: The **WARNING** and **IMPORTANT** instructions appearing in this manual are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood that common sense, caution, and carefulness are factors which cannot be built into these washers. These factors **MUST BE** supplied by the person(s) installing, maintaining, or operating the washer.

Always contact the distributor, service agent, or the manufacturer about any problems or conditions you do not understand.



Read all instructions before using washer.

This product uses FreeRTOS V7.2.0 (www.freertos.org).

Product Registration

New owners of Alliance Laundry Systems equipment are encouraged to register their appliance to insure proper limited warranty coverage. Register online at ca.speedqueen.com/warranty or contact your dealer to register your appliance. All information will be kept confidential and will not be distributed to other parties.

Table of Contents

Product Registration	4
Safety Information	6
Explanation of Safety Messages.....	6
Important Safety Instructions.....	6
Operation	8
Before Washing.....	8
Loading the Washer.....	8
Control Panel	10
Digital Display.....	11
Cycles.....	11
Selections.....	12
Options.....	13
Status.....	13
To Wash Clothes.....	13
Out of Balance Load.....	15
Cycle Operation	16
Common Washer Sounds.....	19
Using Your Dispenser Drawer.....	20
Maintenance	22
Lubrication.....	22
Cold Weather Care.....	22
Care of Your Washer.....	22
Cleaning Glass Sealing Area.....	22
Replacing Hoses.....	22
Filter Screens.....	22
Vacations and Extended Non-Use.....	22
Reinstallation of Shipping Materials.....	22
Cleaning Foreign Object Trap.....	23
Preventative Maintenance.....	23
Troubleshooting	24
Warranty Repairs.....	28
Contact Information.....	28


© Copyright 2016, Alliance Laundry Systems LLC


All rights reserved. No part of the contents of this book may be reproduced or transmitted in any form or by any means without the expressed written consent of the publisher.


Safety Information

Explanation of Safety Messages

Precautionary statements (“DANGER,” “WARNING,” and “CAUTION”), followed by specific instructions, are found in this manual and on machine decals. These precautions are intended for the personal safety of the operator, user, servicer, and those maintaining the machine.

	DANGER
Indicates an imminently hazardous situation that, if not avoided, will cause severe personal injury or death.	

	WARNING
Indicates a hazardous situation that, if not avoided, could cause severe personal injury or death.	

	CAUTION
Indicates a hazardous situation that, if not avoided, may cause minor or moderate personal injury or property damage.	


Additional precautionary statements (“IMPORTANT” and “NOTE”) are followed by specific instructions.

IMPORTANT: The word “IMPORTANT” is used to inform the reader of specific procedures where minor machine damage will occur if the procedure is not followed.

NOTE: The word “NOTE” is used to communicate installation, operation, maintenance or servicing information that is important but not hazard related.

Important Safety Instructions

Save These Instructions

	WARNING
To reduce the risk of fire, electric shock, serious injury or death to persons when using your washer, follow these basic precautions:	
W023	

- Read all instructions before using the washer.
- Install the washer according to the INSTALLATION INSTRUCTIONS. Refer to the EARTH/GROUND INSTRUCTIONS in the INSTALLATION manual for the proper earth/ground connection of the washer. All connections for water, drain, electrical power and earth/ground must comply with local codes and be made by licensed personnel when required. Do not do it yourself.
- Do not install or store the washer where it will be exposed to water and/or weather.
- Do not add the following substances or textiles containing traces of the following substances to the wash water: gasoline, kerosene, waxes, cooking oils, vegetable oils, machine oils, dry-cleaning solvents, flammable chemicals, thinners or other flammable or explosive substances. These substances give off vapors that could ignite, explode or cause the fabric to catch on fire by itself.
- Under certain conditions, hydrogen gas may be produced in a hot water system that has not been used for two weeks or more. HYDROGEN GAS IS EXPLOSIVE. If the hot water system has not been used for such a period, before using a washing machine or combination washer-dryer, turn on all hot water faucets and let the water flow from each for several minutes. This will release any accumulated hydrogen gas. THE GAS IS FLAMMABLE, DO NOT SMOKE OR USE AN OPEN FLAME DURING THIS TIME.
- To reduce the risk of an electric shock or fire, DO NOT use an extension cord or an adapter to connect the washer to the electrical power source.
- Do not allow children to play on or in the washer. Close supervision of children is necessary when the washer is used near children. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their safety. This is a safety rule for all appliances.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Children less than three years should be kept away unless continuously supervised.

- Do not reach into the washer if the washtub or agitator, if applicable, is moving.
- Never operate the washer with any guards, panels and/or parts removed or broken. DO NOT tamper with the controls or bypass any safety devices.
- DO NOT operate individual units if they have been separated from a stack unit.
- Use your washer only for its intended purpose, washing clothes. Always follow the fabric care instructions supplied by the garment manufacturer.
- Always read and follow manufacturer's instructions on packages of laundry and cleaning aids. To reduce the risk of poisoning or chemical burns, keep them out of the reach of children at all times (preferably in a locked cabinet). Heed all warnings or precautions.
- Do not use fabric softeners or products to eliminate static unless recommended by the manufacturer of the fabric softener or product.
- Loading door MUST BE CLOSED any time the washer is to fill, tumble or spin. DO NOT bypass the loading door switch by permitting the washer to operate with the loading door open.
- Be sure water connections have a shut-off valve and that fill hose connections are tight. CLOSE the shut-off valves at the end of each wash day.
- Keep your washer in good condition. Bumping or dropping the washer can damage safety features. If this occurs, have your washer checked by a qualified service person.
- Do not repair or replace any part of the washer, or attempt any servicing unless specifically recommended in the user-maintenance instructions or in published user-repair instructions that you understand and have the skills to carry out. ALWAYS disconnect the washer from electrical supply before attempting any service.
- Disconnect the power cord by grasping the plug, not the cord. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Before the washer is removed from service or discarded, remove the lid or door to the washing compartment.
- Failure to install, maintain, and/or operate this washer according to the manufacturer's instructions may result in conditions which can produce bodily injury and/or property damage.

NOTE: The WARNING and IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS appearing in this manual are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. Observe and be aware of other labels and precautions that are located on the machine. They are intended to provide instruction for safe use of the machine. Common sense, caution and care must be exercised when installing, maintaining, or operating the washer.

Always contact your dealer, distributor, service agent or the manufacturer about any problems or conditions you do not understand.

Operation

Before Washing

Prepare Wash Load

Empty Pockets and Cuffs

Make sure all pockets are empty and turn them inside out. One bobby pin, metal or plastic toy, nail or sharp object in a load can catch laundry, cause tears and plug the pump. Facial tissue left in a pocket will produce extreme "lint". A crayon or lipstick in a wash load may cause stains that cannot be removed. Roll down cuffs and shake out grass, sand and gravel.



TLW1990N_SVG

Mend Rips and Tears

Little holes can become bigger in the washer. Mend holes and tears before placing garments in the washer.

Close Zipper and Fasten Hooks

These can catch on garments in a wash load and tear them. Tie belts and sashes so they won't wind around clothes.

Put Small Items in Bag

Small items such as baby socks may get stuck around the door. Put them inside a mesh garment bag.

Check For Colorfastness

Squeeze a portion of garment in warm or hot sudsy water. If the color bleeds or runs, wash the item separately in cold water.

Sort Items

Different items use different wash cycles and temperatures. Always follow the manufacturer's care label.



TLW1991N_SVG

Proper sorting is easy if you follow a few guidelines:

1. **Sort by Color:** Separate items into loads of whites, darks, lights and non-colorfast.
2. **Sort by Fabric and Construction:** Separate items into loads of cottons/linens, permanent press, synthetics/blends/poly knits, and delicates.
3. **Sort by Temperature:** Separate items into loads that can be washed in cold, warm or hot water.
4. **Sort by Type and Amount of Soil:** Heavily soiled clothes will need extra treatment. Lightly soiled clothes can become dingy if washed with heavily soiled items.
5. **Sort Lint "Shedders" From Lint "Receivers":** Some fabrics attract lint and should not be washed with lint-shedding loads. Lint shedders are cottons, terry towels, chenille bedspreads, rugs and clothes that have been heavily bleached. Lint receivers are synthetics, permanent or durable press, knits (including socks), corduroy, and other smooth fabrics.

Pretreat

Pretreat shirt collars and cuffs with a pretreat product or liquid detergent when placing them in the washer. Before washing, treat special stains individually.



WARNING

Do not wash or dry items soiled with vegetable or cooking oils. Some oils may remain after washing and may cause the fabric to catch on fire by itself.

W527

Loading the Washer

Load Articles

- Load items by the amount of space they take up, not by their weight. Mix large and small items in a load to get the best washing results.
- Load items loosely into the wash drum. The bulk of the clothes rather than the weight will determine load size.

Bulky Items

- Use the BULKY cycle for bulky items such as blankets and comforters. The cycle includes gentle agitation to clean items delicately and thoroughly. The Second Rinse Option may be selected to ensure complete removal of soap residue. A final spin extracts the moisture at a lower speed to maintain the load's balance and minimize wear to the articles.

Load Sizes

- Load sizes vary. Small and large items should be washed together to create a balanced load. If washing a large item, two bath towels should be added to even the load.
- Smaller loads can create an unbalanced condition and cause premature wear on the washer. Do not hesitate to fill the entire inner drum of the washer. The load will compress a great deal when wet. This allows room for proper tumbling.

Water Level

- The washer will automatically adjust the water level to the type and size of the load during any fill.

Wash Temperature

Hot

Hot water is the most effective for cleaning, but it is not recommended for all fabric types (read labels).

Warm

The Warm Wash is useful for providing a thorough cleaning on light and moderately soiled clothing without damaging fabric or adding to color fading. Warm water also reduces wrinkling. Use with non-colorfast or dark colors, permanent press, silks, woolens, nylon, and acrylic.

Cool

The Cool Wash temperature is useful for washing permanent press fabrics.

Cold

The Cold Wash is ideal for delicate items. Although its cleaning abilities are not as great as with hot or warm water, it is useful for colors that bleed easily and for sensitive fabrics.

All rinses use cold water. It is the most beneficial for fabrics. Cold rinses reduce wrinkling and color fading. In addition, cold rinses will save money and energy.

NOTE: In wash temperatures colder than 16°C [60°F], detergents do not dissolve well. This may cause ineffective cleaning, or lint and residue to form.

NOTE: Always follow manufacturer's care labels.

Wash Temperature Guide

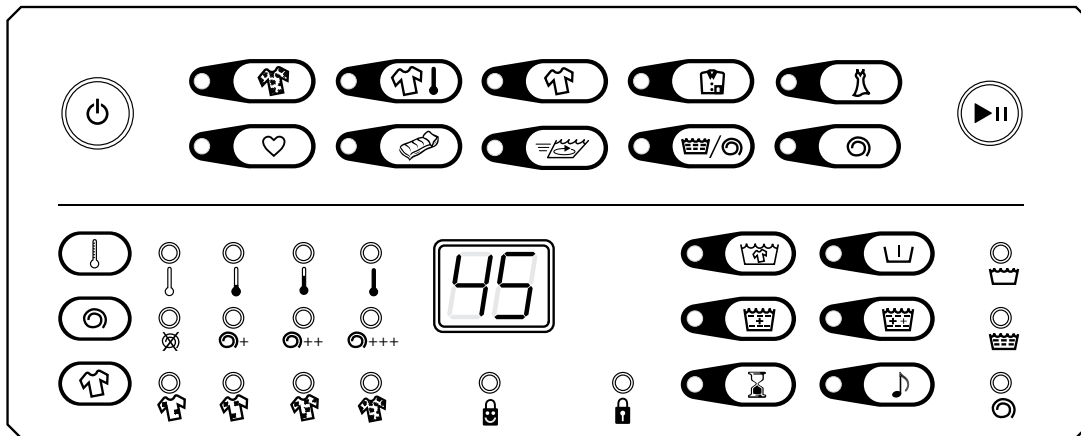
Water Temperature	Use	Comments
HOT	<ul style="list-style-type: none"> • Sturdy whites and colorfast items • Work clothes • Soiled items • Diapers 	<ul style="list-style-type: none"> • Best cleaning for items soiled with oily or greasy stains, grass, or ink.
WARM	<ul style="list-style-type: none"> • Light and moderately soiled items • Non-colorfast or dark colors • Permanent press • Silks, woolens, nylon, acrylic 	<ul style="list-style-type: none"> • Reduces wrinkling in permanent press fabrics • Less fading • Reduces shrinking in knits
COOL	<ul style="list-style-type: none"> • Permanent press • Silks, woolens, nylon, acrylic 	<ul style="list-style-type: none"> • Less fading • Reduces shrinking in knits
COLD	<ul style="list-style-type: none"> • Non-colorfast fabrics • Extra delicate clothing 	<ul style="list-style-type: none"> • Saves energy • Reduces color fading • Reduces wrinkling • Reduces shrinking

Energy

You can save energy when washing by following a few guidelines:

1. Heating water accounts for the greatest energy expense when washing. Save on heating water by using warm or cold washes.
2. Wash full loads, but do not overload.
3. Use Soak option for heavily soiled items to reduce the need for higher soil level selections.

Control Panel



FLW2422N_SVG









 TLW2173N_SVG	Power/Cancel
 TLW2174N_SVG	Start/Pause
 TLW2175N_SVG	Heavy Duty
 FLW2423N_SVG	Whites
 TLW2185N_SVG	Normal Eco
 TLW2177N_SVG	Perm Press
 TLW2178N_SVG	Delicate
 DRY2550N_SVG	Favorite

Table continues...









 FLW2424N_SVG	Bulky
 FLW2425N_SVG	Quick Wash
 TLW2179N_SVG	Rinse & Spin
 CPW65_SVG	Spin
 TLW2180N_SVG	Temp
 TLW2181N_SVG	Cold
 FLW2426N_SVG	Cool
 TLW2182N_SVG	Warm

Table continues...









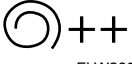

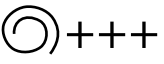











 TLW2183N_SVG	Hot	 FLW2431N_SVG	Third Rinse
 CPW65_SVG	Spin Speed Indicator	 FLW2430N_SVG	Delay Start
 FLW2427N_SVG	No Spin	 TLW2192N_SVG	Signal
 FLW2352N_SVG	Low	 CPW70_SVG1	Wash Indicator
 FLW2353N_SVG	Medium	 TLW2193N_SVG1	Rinse Indicator
 FLW2354N_SVG	High	 CPW65_SVG	Spin Indicator
 TLW2185N_SVG	Soil Level	 FLW2405N_SVG	Door Lock
 TLW2186N_SVG	Light	 DRY2569N_SVG	Control Lock
 TLW2187N_SVG	Medium		
 TLW2188N_SVG	Heavy		
 FLW2428N_SVG	Max		
 FLW2429N_SVG	Soak		
 TLW2190N_SVG	Pre-Wash		
 TLW2191N_SVG	Second Rinse		

Table continues...

Digital Display

The two-digit display is used to show the time remaining in a cycle.

If the cycle time is over 99 minutes the control will display either 1H, 2H, etc., and then the additional minutes over one or two hours.

When the control is powered off, the right-most decimal in the display will flash every one to five minutes to indicate that the machine is in Idle Mode.

The display also shows diagnostic codes.

Idle Mode

If no keypads have been pressed for five minutes after a cycle is finished, the control will enter Idle Mode. A light in the lower right corner of the digital display will flash every one to five minutes. Press the Power/Cancel keypad to exit this mode and power the display for cycle/option selection. This light will flash again after five minutes when it re-enters Idle Mode.

Cycles

The following cycle descriptions will help determine which cycle to choose depending on the type of laundry being washed. The descrip-

Control Panel

tions are standard settings that may be modified using the Selections and Options.

The last cycle that is set, including selections and options, is saved even if the control is turned off.

Heavy Duty

Use for sturdy items, like play or work clothes, towels, T-shirts, etc. The cycle includes a longer wash tumble and two rinses. The final spin extracts moisture at a high spin speed.

Whites

This cycle is designed to keep white laundry white. It utilizes a longer, hot water wash tumble and two rinses. The final spin extracts moisture at a high spin speed.

Normal Eco

This cycle includes a wash tumble and two rinses, but uses less water than the other cycles. It also uses less hot water. Only the High Spin Speed is available in this cycle.

This cycle is recommended for washing everyday cottons and linens.

Perm Press

Use for permanent press items and synthetics. This cycle includes a wash tumble and two rinses. The final spin extracts moisture at a low spin speed.

Delicate

Wash delicate items usually washed by hand on this cycle. The cycle includes a wash tumble and two rinses. The final spin extracts moisture at a low spin.

Favorite

The Favorite cycle keypad allows the user to save different cycles, selections and options for later use. Nine favorite cycles can be saved.

1. Press the Favorite keypad. The control will display the cycle and modifier settings for the first Favorite cycle. The 2-digit display will switch between F1 and the cycle time for the selected cycle.
2. Press the keypads for the desired cycle, selection and option settings.
3. Press the Favorite, Start/Pause or Delay Start keypad to save the current settings.
4. Press the Power/Cancel keypad to discard the current settings.
5. The next Favorite cycle, F2, will be displayed.

Bulky

Use this cycle when washing bulky items such as blankets and comforters. The cycle includes a wash tumble and two rinses. A final

spin extracts the moisture at a medium speed to maintain the load's balance and minimize wear to the articles.

Quick Wash

Wash lightly soiled items on this cycle. The cycle includes a short wash tumble followed by one rinse. The final spin extracts moisture at a high speed spin.

Rinse & Spin

Use to quickly rinse items. The rinse is followed by a high spin.

Spin


Use this cycle to extract water from wet items. The cycle uses the high spin.

Selections

The following selections can be used to modify the currently chosen cycle. The default selections will be lit after choosing a cycle.

Temp

Press the Temp keypad to change the cycle's wash water temperature from the default selection to Cold, Cool, Warm, or Hot.

	WARNING
Window may be hot in the Hot Wash Cycle.	
W326	

Spin Speed

The Spin Speed selection will change the cycle's final spin from the default speed to No Spin, Low, Medium, or High spin.

The spin's RPM speed depends on both the Spin Speed and the Cycle that is selected.

NOTE: Spin speed may be limited due to out-of-balance conditions.

Cycle	No Spin	Low	Medium	High
Heavy Duty	0	800	1000	1200
Whites	0	650	1000	1200
Normal Eco	0	800	1000	1200
Perm Press	0	400	650	800
Delicate	0	400	475	550

Table continues...

Cycle	No Spin	Low	Medium	High
Bulky	0	400	475	550
Quick Wash	0	800	1000	1200
Rinse & Spin	0	650	1000	1200
Spin	0	650	1000	1200

Soil Level

Changing the Soil Level keypad will add more wash time to the cycle.

Choose Light, Medium, Heavy or Max according to the amount of soil in the laundry load.

Options

The following options can be used to modify the currently chosen cycle, signal volume and control lock.

Soak

The Soak option adds a 30 minute soak to the beginning of the cycle. During the soak period, the wash basket will rotate every few minutes to tumble the laundry.

Pre-Wash

The Pre-Wash option adds a second wash to the selected cycle.

Second Rinse

This Option will provide an additional rinse to the selected cycle. The water temperature will be cold.

Third Rinse

The Third Rinse Option provides two additional rinses. It is useful for detergent sensitive skin. The water temperature will be cold.

NOTE: If Second Rinse and Third Rinse are both selected, the cycle will provide a total of three additional rinses.

Delay Start

Pressing the Delay Start Option will allow the cycle to begin up to 24 hours after pressing the keypad. Pressing it once will delay the cycle by one hour and 1h will show on the control's display. Press the Delay Start keypad again to increase the time by one hour each press. Press the Start/Pause keypad to begin the countdown.

While setting the Delay Start Option, the cycle time and the Delay Start keypad light will flash (1 second on/off).

After the Delay Start Option is started, the Delay Start keypad light will flash (1 second on/off).

Signal

Pressing the Signal keypad will change the end of cycle signal volume. There are four settings: Off, Low, Medium, High.

Control Lock (Secure keypad)

Pressing and holding the Signal keypad for three seconds will turn on the Control Lock. The Control Lock status light will be lit. While Control Lock is on, no other keypad presses are allowed. Press and hold the Signal keypad again to turn the option off.

Status

The Status lights are lit during the cycle to show what part of the cycle is running.

Wash	The Wash status light is lit during the wash portion of the cycle including Pre-Wash and Soak, if selected.
Rinse	The Rinse status light is lit during the rinse portions of the cycle including Second Rinse and Third Rinse, if selected.
Spin	The Spin status light is lit during the final spin portion of the cycle.
Door Lock	The Door Lock status light is lit whenever the door is locked. The door cannot be opened while it is lit.

While the door is locking, the door lock status light flashes (1 second on/1 second off). While unlocking, the door lock status light stays lit and the cycle time flashes (1 second on/1 second off).

To Wash Clothes

IMPORTANT: Before using your new washer, make sure the washer cord is connected to an appropriate electrical outlet that is properly installed and connected to a protective earth/ground. Make sure the washer hoses are connected to the hot and cold water faucets, and that the faucets are turned on. Be sure the drain hose is not kinked and is inserted into a drain. Refer to the INSTALLATION INSTRUCTIONS for details of proper washer installation.

IMPORTANT: Prior to first wash, use an all purpose cleaner, or a detergent and water solution, and a damp cloth to remove shipping dust from inside of wash drum.

Control Panel

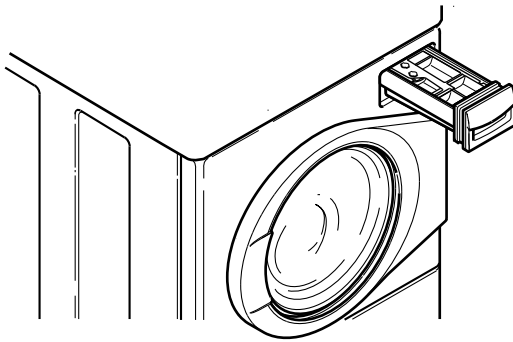
1. Get the clothes ready for washing. Empty pockets and cuffs. Sort items into separate loads. Pretreat stains and heavily soiled areas.



TLW1991N_SVG

IMPORTANT: Remove all sharp objects from laundry to avoid tears and rips to items during normal machine operation.

2. Measure and add low sudsing, high efficiency (HE) detergent, fabric softener and bleach to the dispenser drawer. Refer to section on Using Your Dispenser Drawer. Follow instructions on detergent package for amount to use.



FLW2308N_svg

NOTE: High efficiency (HE) detergents are designed especially for frontload washers to reduce oversudsing and maximize cleaning results. Look for the HE logo or “high efficiency” on the detergent’s label.

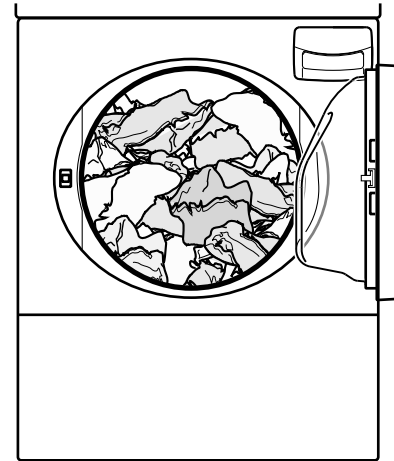


IMPORTANT: If using non-HE detergent, avoid oversudsing by using only 1/2 of the detergent manufacturer's recommended amount.

IMPORTANT: If using single-load laundry detergent pods or 3-in-1 laundry sheets, DO NOT place them in the dispenser drawer. Place them directly in the wash drum with clothes.

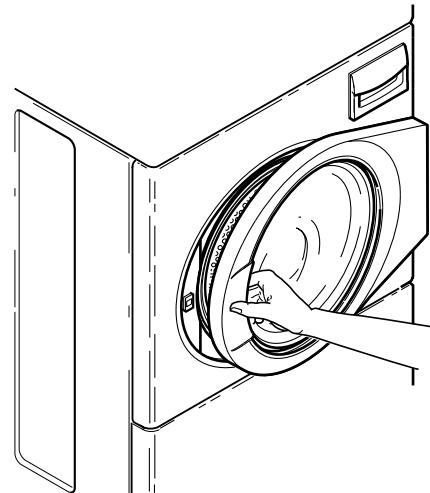
3. Load clothes into wash drum (9.5 kg [21 pounds] maximum dry clothes load). Refer to section on Load Sizes.

NOTE: Small items such as baby socks may get caught around the door. Place these articles inside a mesh garment bag.




FLW2309N_SVG

4. Close the loading door tightly. The washer will not operate with the loading door open.



FLW2310N_SVG

	WARNING
To reduce the risk of serious injury, do not bypass the loading door switch by permitting the washer to tumble or spin with the loading door open.	
W095	

5. If not already on (control lights will be lit), turn on the washer. Press the Power button to turn on the washer.

NOTE: You will not be able to press the Start/ Pause button to start a cycle until five seconds after turning on the washer. A status light will flash during this warm-up period.

6. Select the cycle according to the type of fabric being washed. If the selected cycle is not the correct cycle for the fabric being washed, you may change the cycle selection at any time until the first wash fill is complete.

NOTE: The Normal Eco cycle is recommended for everyday cottons and linens.

7. If desired change the Selections and Options settings.
8. Press the Start/Pause button to begin the cycle. The Door Lock light will come on after a short delay and the cycle will begin.

NOTE: If the door is open when trying to start a cycle, the display will show “do” and cycle time (1 second on/1 second off).

If items need to be added or removed after a cycle has started, press the Start/Pause button. After the door unlocks and the Door Lock light goes out, open the door to add or remove laundry.

While a cycle is paused, the display will show the cycle time remaining and **5L** to restart the cycle. Close the door and press the Start/Pause button to resume the cycle.

The Door Lock light will flash while the door re-locks.

NOTE: If water needs to be removed before opening the door, run a Spin cycle to pump water out of the washer.

Out of Balance Load

If at the end of the cycle the load is dripping wet, the washer has limited the spin speed. This is to prevent damage to the unit if there is a severely unbalanced load.

If this condition occurs, redistribute the load manually and run a SPIN cycle.

If the condition persists, consider steps discussed in the Before Washing section.

Cycle Operation

The cycles of your washer include several different stages. Refer to the table below for what can be expected during the cycles that you select.

The washer operates by gently tumbling the clothing through the water. The wash action consists of a period of tumbling in one direction, a brief pause, and then a reverse tumble in the opposite direction. The pauses are part of the tumble action and add to the unique cleaning capabilities of the washer. They are part of the cycle.

The wash and rinse spins utilize a "ramp spin" action. The wash drum starts rotating clockwise at a low speed and then gradually spins up to higher speeds to efficiently extract water.

The cycle stages are dependent on the cycle, selections and options chosen.

The times listed are approximate and will vary depending on the selections and options chosen.

NOTE: The rinse water temperature will be cold, including when optional rinses are selected.

NOTE: If No Spin is selected, all spin stages are one minute of drain and tumble.

Heavy Duty, Whites, Normal Eco, Perm Press, Bulky and Quick Wash Cycles				
Cycle Stage	Activity	Time (minutes)	Speed	Comments
Initial Drain	Drain	0:10	Off	Removes water that might be left over from previous cycle
Wetting	Fill/Tumble	2:30	Wetting Agitate	
Soak	Fill/Tumble/Soak	34:00	Low Agitate, Off, Soak Agitate, Off, Distribute	Option
Pre-Wash	Fill/Tumble	7:00	Regular Agitate, Distribute	Option
Wash	Fill/Tumble	Heavy Duty = 15:00 Whites = 20:00 Perm Press = 12:00 Normal Eco = 14:00 Bulky = 11:00 Quick Wash = 4:00	Heavy Duty = Regular Agitate, Distribute Whites = Regular Agitate, Distribute Perm Press = Regular Agitate, Distribute Normal Eco = Regular Agitate, Distribute Bulky = Regular Agitate, Distribute Quick Wash = Regular Agitate, Distribute	
Spin	Spin	4:35	Ramp Spin	
Rinse	Fill/Tumble	3:25	Regular Agitate, Distribute	Not active in Quick Wash Cycle

Table continues...

Heavy Duty, Whites, Normal Eco, Perm Press, Bulky and Quick Wash Cycles				
Cycle Stage	Activity	Time (minutes)	Speed	Comments
Spin	Spin	4:35	Ramp Spin	Not active in Quick Wash Cycle
Second Rinse	Fill/Tumble	3:25	Regular Agitate, Distribute	Option
	Spin	4:35	Ramp Spin	Option
Third Rinse	Fill/Tumble	3:25	Regular Agitate, Distribute	Option
	Spin	4:35	Ramp Spin	Option
	Fill/Tumble	3:25	Regular Agitate, Distribute	Option
	Spin	4:35	Ramp Spin	Option
Final Rinse	Fill/Tumble/Spin	3:25	Regular Agitate, Distribute, Ramp Spin	
Final Spin	Spin	Bulky = 8:00 All Other Cycles = 9:00	Heavy Duty = High Spin Whites = High Spin Whites = High Spin Perm Press = Low Spin Normal Eco = High Spin Bulky = Medium Spin Quick Wash = High Spin	
Fluff	Tumble	2:20	Breakaway Agitate	

Delicate Cycle				
Cycle Stage	Activity	Time (minutes)	Speed	Comments
Initial Drain	Drain	0:10	Off	Removes water that might be left over from previous cycle
Wetting	Fill/Tumble	2:30	Wetting Agitate	
Soak	Fill/Tumble/Soak	34:00	Low Agitate, Off, Soak Agitate, Off, Distribute	Option
Pre-Wash	Fill/Tumble	7:00	Hand Wash Agitate, Distribute	Option

Table continues...

Delicate Cycle				
Cycle Stage	Activity	Time (minutes)	Speed	Comments
Wash	Fill/Tumble/Distribute	8:00	Hand Wash Agitate, Distribute	
Rinse	Fill/Tumble/Distribute	4:25	Hand Wash Agitate, Distribute	
Second Rinse	Fill/Tumble/Distribute	4:25	Hand Wash Agitate, Distribute	Option
Third Rinse	Fill/Tumble/Distribute	4:25	Hand Wash Agitate, Distribute, PS	Option
	Fill/Tumble/Distribute	4:25	Hand Wash Agitate, Distribute, PS	Option
Final Rinse	Fill/Tumble	3:25	Hand Wash Agitate, Distribute, PS	
Final Spin	Spin	7:00	Low Spin	
Fluff	Tumble	1:30	Breakaway Agitate	

Rinse & Spin and Spin Cycles				
Cycle Stage	Activity	Time (minutes)	Speed	Comments
Initial Drain	Drain	0:10	Off	Removes water that might be left over from previous cycle
Soak	Fill/Tumble/Soak	34:00	Low Agitate, Off, Soak Agitate, Off, Distribute	Option
Pre-Wash	Fill/Tumble	7:00	Regular Agitate, Distribute	Option
Second Rinse	Fill/Tumble	3:25	Regular Agitate, Distribute	Option
	Spin	4:35	Ramp Spin	Option

Table continues...

Rinse & Spin and Spin Cycles				
Cycle Stage	Activity	Time (minutes)	Speed	Comments
Third Rinse	Fill/Tumble	3:25	Regular Agitate, Distribute	Option
	Spin	4:35	Ramp Spin	Option
	Fill/Tumble	3:25	Regular Agitate, Distribute	Option
	Spin	4:35	Ramp Spin	Option
Final Rinse	Fill/Tumble/Spin	3:25	Regular Agitate, Distribute, Ramp Spin	Not active in Spin Cycle
Final Spin	Spin	9:00	High Spin	
Fluff	Tumble	Rinse & Spin = 2:20 Spin = 1:50	Breakaway Agitate	

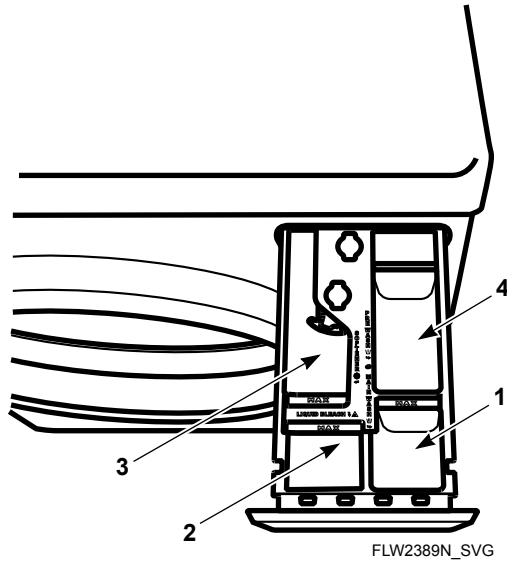
Common Washer Sounds

Sounds	Cause
Accelerating	This sound is heard during the spin portions of every cycle.
Tapping	These sharp sounds may come from metal fasteners, zippers, belt buckles or coins hitting the wash drum or door glass.
Thumping	Washer may be out of balance. Washer is designed to balance the load. If the washer is severely unbalanced, press the Start/Pause button and redistribute the load.
Rumbling	Washer may not be level. Stop washer and adjust leveling legs. Refer to INSTALLATION INSTRUCTIONS for details.

Table continues...

Sounds	Cause
Clicking	<p>A clicking noise may be heard when the door locks and unlocks, and from the balance ring during the agitate part of the cycle.</p> <p>When rotating the tub slowly you will hear the balance balls click together. This noise is normal and does not require a service call.</p>

Using Your Dispenser Drawer



1. Main Wash Detergent
2. Liquid Bleach
3. Fabric Softener
4. Pre-Wash Detergent

Figure 1

Detergent Compartments

The detergent compartments are located on the right side of the dispenser drawer. The front compartment is for detergent used in the main wash. Refer to compartment 1 of illustration. If a prewash is selected, liquid wash detergent added to the main wash compartment may run into the load during the prewash. To avoid this, use powdered detergent in the main wash compartment when selecting a prewash. The rear compartment can be filled with detergent for the pre-wash if one is selected on the control panel. Refer to compartment 4 of the illustration.

Use low sudsing, high efficiency (HE) powdered or liquid detergents that are recommended for use with frontload washers. Powdered bleach can also be used in the dispenser along with the detergent.

NOTE: High efficiency (HE) detergents are designed especially for frontload washers to reduce oversudsing and maximize cleaning results. Look for the HE logo or “high efficiency” on the detergent’s label.



NOTE: If using non-HE detergent, avoid oversudsing by using only 1/2 of the detergent manufacturer's recommended amount.

IMPORTANT: If using single-load laundry detergent pods or 3-in-1 laundry sheets, DO NOT place them in the dispenser drawer. Place them directly in the wash drum with clothes.

When adding detergent, use only the recommended amount. Do not fill the compartment over the maximum level indicated on the drawer. Adding too much detergent or using regular sudsing detergent could result in an oversudsing condition, which would require additional rinsing with cold water. Use care when adding detergent so as not to spill into the other compartments. Detergent mixed with fabric softener can make the softener gummy.

NOTE: The normal level of suds should be below center of the door.

Liquid Bleach Compartment

The bleach compartment is located in the left front corner of the dispenser drawer. Refer to compartment 2 of illustration. It has been designed to prevent the dispensing of undiluted bleach onto the clothes load.

Use liquid bleach in the dispenser. Powdered bleach must not be used in this compartment. Powdered bleach can be used in the detergent compartment only and can be added along with the detergent.

DO NOT use more than the maximum level indicated for the bleach compartment. Adding more than the maximum amount could result in early dispensing of the product and possible damage to fabrics.

Carefully pour recommended amount of bleach into the compartment before starting wash load.

Be careful not to spill undiluted bleach. It is a strong chemical and can damage some fabrics if it is not properly diluted. Follow bleach manufacturer’s label for proper use.

Carefully close dispenser drawer. Do not allow bleach to spill into other compartments.

Fabric Softener Compartment

The fabric softener compartment is located in the left rear corner of the dispenser drawer. Refer to compartment 3 of illustration.

Use no more than the maximum level indicated for the fabric softener compartment. Adding more than the maximum amount could result in early dispensing of the product and possible staining of fabrics.

Add fabric softener to compartment before beginning wash load. The fabric softener will be dispensed during the last rinse stage of the cycle.

Carefully close dispenser drawer. Do not allow softener to spill into other compartments.

To Remove the Dispenser Drawer

Pull the drawer out until it stops. Then press the tab under the drawer to release and remove it.

To Clean the Dispenser

Pour hot water into the dispenser drawer, making sure it flushes through each compartment. Use a small brush to thoroughly clean out any residue.

Maintenance

Lubrication

All moving parts are sealed in a permanent supply of lubricant or are equipped with oilless bearings. Additional lubrication will not be necessary.

Do not lubricate the door hinge. If the hinge makes noise, replace the hinge.

Cold Weather Care

If the unit is delivered on a cold day (below freezing), or is stored in an unheated room or area during the cold months, do not attempt to operate the washer until it has had a chance to warm up. Water from the previous cycle may remain.

Care of Your Washer

Use only a damp or sudsy cloth for cleaning the control panel. Some cleaning products may harm the finish on the control panel or damage the interior. DO NOT use products that contain alcohol on the control panel. Wipe the panel dry after cleaning.

Wipe the washer cabinet as needed. If detergent, bleach or other washing products are spilled on the cabinet, wipe immediately. Some products will cause permanent damage if spilled on the cabinet.

Do not use scouring pads or abrasive cleansers.

The wash drum will need no particular care although it may need rinsing or wiping after an unusual load has been washed.

The outside of the door window can be cleaned with household window cleaner.

Leave the door and dispenser drawer open slightly when not in use. This will help keep them dry and prevent musty smells.

Running an occasional rinse cycle with bleach will help to avoid a musty smell in the wash drum.

Cleaning Glass Sealing Area

In order to assure that the door properly seals against water leaks, the following surfaces should be wiped off periodically:

- The outside perimeter of the door glass where the seal contacts the glass
- The front surface of the door seal lip

Usually a mild soap solution will work. If there is an extreme build-up of minerals from a hard water supply, the surfaces may need to be cleaned with a lime removal chemical.

Replacing Hoses

Hoses and other natural rubber parts deteriorate after extended use. Hoses may develop cracks, blisters or material wear from the temperature and constant high pressure they are subjected to.

All hoses should be checked on a monthly basis for any visible signs of deterioration. Any hose showing the signs of deterioration listed above should be replaced immediately. All hoses should be replaced every five years.

Filter Screens

Check the filter screens in the fill hoses for debris or damage every six months. Clean or replace them if necessary.

If the washer is filling with water slower than normal, check the filter screens. Clean or replace them if necessary.

Order filter screen Part No. 803615 from the nearest authorized parts distributor.

Vacations and Extended Non-Use

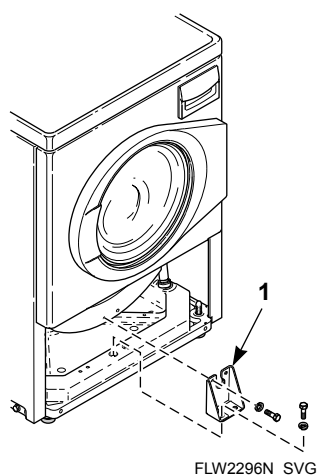
IMPORTANT: To avoid possible property damage due to flooding, turn off the water supply to the washer whenever there will be an extended period of non-use.

Leave the loading door and dispenser drawer open during extended periods of non-use to allow the wash drum and drawer to dry out and avoid a musty smell.

Reinstallation of Shipping Materials

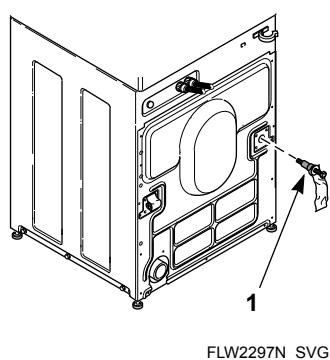
To prevent damage while moving the unit, the shipping materials MUST be reinstalled.

1. Disconnect washer from electrical supply.
2. Remove two screws at bottom of front access panel.
3. Rotate bottom of panel out and remove panel.
4. Attach shipping brace to weight and base using four bolts and washers. Refer to *Figure 2*.
5. Reinstall front access panel.
6. Go to rear of washer to install rear shipping bolt, washer, spacer assemblies.
7. Insert shipping bolt assemblies into each shipping bolt hole. Refer to *Figure 3*.
8. Tighten bolt while pressing washer against rear panel to ensure spacer is fully inserted.



1. Shipping Brace

Figure 2



1. Shipping Bolt Assembly

Figure 3

Refer to the Installation instructions for proper procedures whenever the washer is moved.

Cleaning Foreign Object Trap

The washer's pump has a trap that may collect foreign objects. The trap may need to be cleaned if water is draining slower than usual.

To clean:

1. Disconnect washer from electrical supply.
2. Remove two screws at bottom of the front access panel.
3. Rotate bottom of panel out and remove panel.

NOTE: The pump may have some water in it. Use a rag or a container to catch water. If the wash drum is full of water, use a wet/dry shop vacuum to catch the water.

4. With rag or vacuum ready, unscrew the cap on the left side of the pump and remove trap.
5. Clean the debris from the trap.
6. Reinstall the trap and access panel.
7. Reconnect washer to electrical supply.

Preventative Maintenance

Follow these guidelines to ensure the washer operates properly. Call for service if you observe any of the following: water of any amount on the floor, an increase in operating noise or water remaining in the wash basket after a cycle.

Frequency	Maintenance Procedure
Monthly	<ol style="list-style-type: none"> 1. Check all hoses and the drain for leaks. 2. Check the door lock for proper operation. 3. Clean the dispenser drawer. Refer to Using Your Dispenser Drawer. 4. Check to make sure the washer is level.
Every six months	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clean the filter screens in the fill hoses. 2. Clean the door gasket with a bleach and water solution.
Every five years	<ol style="list-style-type: none"> 1. Have a qualified service technician conduct general preventative maintenance on the washer to ensure it operates properly. 2. Replace the fill hoses.

Troubleshooting

Try these troubleshooting tips before making a service call. They may save you time and money.

Washer Symptom	Possible/Cause Solution
Won't Fill	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure power cord is plugged all the way into the electrical outlet. • Make sure hot and cold water faucets are turned on. • Make sure that the fill hoses are not kinked or twisted. • Press Start/Pause button to start washer. • Make sure that the controls are properly set. • Make sure that the loading door is closed tightly. • Check the laundry room fuse or circuit breaker. • Clean the screens in the water mixing valve and the filter screens located at the faucet end of the fill hoses. (Owner is responsible for service calls regarding cleaning of the screens.)
Won't Start	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure that the loading door is closed tightly. • Press Start/Pause button to start washer. • Make sure power cord is plugged all the way into the electrical outlet. • Make sure that the controls are properly set. • Check the laundry room fuse or circuit breaker. • Make sure door latch is properly adjusted relative to door lock. • You will not be able to press the Start/ Pause button to start a cycle until five seconds after turning on the washer. A status light will flash during this warm-up period.
Won't Spin/Tumble	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure that the loading door is closed tightly. • Press Start/Pause button to start washer. • Make sure power cord is plugged all the way into the electrical outlet. • Make sure that the controls are properly set. • Check the laundry room fuse or circuit breaker. • Broken drive belt. Call the service person. • Foreign object trap in pump may be clogged. Clean the trap. Refer to Maintenance section.
Stops/Pauses During Cycle	<ul style="list-style-type: none"> • Pauses are part of the washer's normal operation. • Check the laundry room fuse or circuit breaker. • Wash load may be unbalanced. Washer will stop and then re-start spin automatically. If the washer is severely unbalanced, press the Start/Pause button and redistribute the load.

Table continues...

Washer Symptom	Possible/Cause Solution
Won't Drain	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure drain hose is not kinked or twisted. • Make sure drain hose is not clogged. • Make sure drain receptacle is not clogged. • Refer to the Installation instructions to make sure that the drain hose has been properly installed. • Foreign object trap in pump may be clogged. Clean the trap. Refer to Maintenance section.
Water Leaks	<ul style="list-style-type: none"> • Check that fill hoses are properly installed on the faucets and the washer's water mixing valve. • Check the condition of the fill hoses. Replace fill hoses every five years. • Check the condition of the rubber door gasket for tears or holes. • Make sure drain receptacle is not clogged. • Check laundry room plumbing. • Laundry load may be oversudsing. Make sure you are using low-sudsing, high efficiency (HE) detergent. • Laundry load may be overloaded. Make sure you are using proper load sizes. • Make sure outside perimeter of the door glass where seal contacts glass is clean.
Too Many Soap Suds	<ul style="list-style-type: none"> • Laundry load may be oversudsing. Make sure you are using low-sudsing, high efficiency (HE) detergent. • Make sure you are using the amount of detergent recommended on the detergent's label. If using non-HE detergent, use only 1/2 of the detergent manufacturer's recommended amount. • Laundry load may be overloaded. Make sure you are using proper load sizes.
Vibrates/Moves Slightly	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure washer is level. Uneven leveling can cause vibration. • Make sure shipping materials have been removed. • Make sure washer is installed on a solid, sturdy and level floor. The washer should not be installed on carpeting, soft tile or other weakly supported structures. • Make sure rubber feet are installed on all four leveling legs. Refer to Position and Level the washer. • Try placing the washer near a corner of the room or near an external structural support wall.
Is Noisy	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure washer is level. Uneven leveling can cause vibration. • Some sounds may be a part of normal operation for a frontload washer, such as clicking noise when door locks and unlocks, and clicking noise from balance ring during agitate part of cycle. • When rotating the tub slowly you will hear the balance balls click together. This noise is normal and does not require a service call.

Table continues...

Washer Symptom	Possible/Cause Solution
Load is Too Wet	<ul style="list-style-type: none"> • Wash load may be unbalanced. The washer may have limited the spin speed to prevent damage to the machine. Redistribute the load and run a Spin cycle. • Load is too small. Add items to make full load.
Wrong Water Temperature	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure that the controls are properly set. • Check fill hoses. Make sure hot faucet hose is connected to hot mixing valve (indicated with "H" on the valve bracket) and cold faucet is connected to cold mixing valve (indicated with "C" on the valve bracket). • Make sure laundry room water heater is adjusted properly. • The Normal Eco cycle uses a colder water temperature.
Control not responding to keypad selections	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure Control Lock feature is off. If on, Control Lock light will be lit. • Press and hold Signal Keypad for three seconds to turn off.
Er, do on digital display	<ul style="list-style-type: none"> • The control senses that the door is open during a running cycle. • Unplug the machine to clear this code.
Er, dL on digital display	<ul style="list-style-type: none"> • The control senses that the door has unlocked during a running cycle. • Unplug the machine to clear this code.
Er, dr on digital display	<ul style="list-style-type: none"> • This code indicates that water is still in the washer at the end of the cycle. • Check the drain hose and drain receptacle to make sure they are installed properly and not blocked. • Foreign object trap in pump may be clogged. Clean the trap. Refer to Maintenance section. • Unplug the machine for 15 seconds to clear this code.
Er, FL on digital display	<ul style="list-style-type: none"> • This code will appear if the washer has not reached the fill level after 30 minutes during a wash or rinse fill. • Make sure hot and cold water faucets are turned on. • Make sure that the fill hoses are not kinked or twisted. • Clean the screens in the water mixing valve and the filter screens located at the faucet end of the fill hoses. • Unplug the machine for 15 seconds to clear this code.
Er, nF on digital display	<ul style="list-style-type: none"> • The washer has not filled to the proper water level. • No or very little change in water level has been sensed within 5 minutes of the current fill. • Make sure hot and cold water faucets are turned on. • Make sure that the fill hoses are not kinked or twisted. • Clean the screens in the water mixing valve and the filter screens located at the faucet end of the fill hoses. • Unplug the machine for 15 seconds to clear this code.

Table continues...

Washer Symptom	Possible/Cause Solution
<i>Er, DF</i> on digital display	<ul style="list-style-type: none"> • This code indicates the washer has filled to the overflow level. • The machine will begin to attempt to pump water out if the door is closed and locked. • Foreign object trap in pump may be clogged. Clean the trap. Refer to Maintenance section. • If the code does not clear, unplug the machine and call for service.
<i>Er, PS</i> on digital display	<ul style="list-style-type: none"> • The control has detected trouble sensing the water fill level. • Unplug the machine and call for service.
<i>Er, dU</i> on digital display	<ul style="list-style-type: none"> • The control senses that the door will not unlock. • Unplug the machine for three minutes to unlock the door. • If the code appears again, call for service.
<i>Er, dl</i> on digital display	<ul style="list-style-type: none"> • This code indicates that the door has not locked. • Make sure the door is closed all the way and try to start the cycle. • Open the door or unplug the machine to clear the code. • If this code continues, call for service.
<i>Er, ub</i> on digital display	<ul style="list-style-type: none"> • This code indicates that the wash load was unbalanced. • The unbalanced load may have limited the spin speed. • Be sure to use proper load sizes. • Open the door or press the Power/Cancel keypad to clear this code.
<i>PF</i> on digital display	<ul style="list-style-type: none"> • This code will be displayed if the control was in Delay Start Mode when a power failure occurred. • The delayed start will be canceled. • Press the Power/Cancel Pad to clear the code.
<i>Er, SL</i> on digital display	<ul style="list-style-type: none"> • This code will be displayed after a cycle for one minute, or until the Power/Cancel keypad is pressed, and indicates an oversudsing condition. • Laundry load may be oversudsing. Make sure you are using low sudsing, high efficiency (HE) detergent. If using non-HE detergent, use only 1/2 of the detergent manufacturer's recommended amount. • Laundry load may be overloaded. Make sure you are using proper load sizes.
<i>Sr</i> , cycle time remaining on digital display	<ul style="list-style-type: none"> • The control has detected an oversudsing condition and is running a special routine to remove the excess suds.

Warranty Repairs

If something should occur with your washer or that requires service please use the service locator at ca.speedqueen.com.

We would like to point out items that would not be considered a product failure and are not covered under warranty. If a service technician is called for the items listed below you will be responsible for payment of the service call.

- Plugged or restricted drain pipes
- Plugged or restricted water filters or fill valve screens
- Home electrical issues
- Foreign objects found inside the washer or pump

Contact Information

If service is required, contact the nearest Factory Authorized Service Center. To find the nearest service center, visit us online at ca.speedqueen.com.

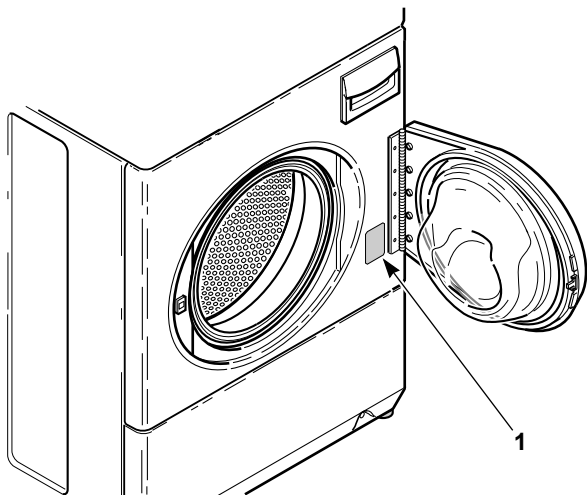
If you are unable to locate an authorized service center or are unsatisfied with the service performed on your unit, contact:

Speed Queen
Shepard Street
P.O. Box 990
Ripon, Wisconsin 54971-0990
ca.speedqueen.com - select "Find Service" and enter your zip code to find a local service company
Phone: (920)748-3121

Date Purchased _____

Model Number _____

Serial Number _____




1. Serial Plate

When contacting us about your washer, PLEASE GIVE THE MODEL AND SERIAL NUMBERS. The model and serial numbers are located

on the serial plate. The serial plate will be in the location shown. Please include a copy of your bill of sale and any service receipts you have.

If replacement parts are required, contact the source from where you purchased your washer or visit us online at ca.speedqueen.com.

	<h2>WARNING</h2>
<p>To reduce the risk of serious injury or death, DO NOT repair or replace any part of the unit or attempt any servicing unless specifically recommended in the user-maintenance instructions or in published user-repair instructions that you understand and have the skills to carry out.</p>	
<p>W329</p>	

Guide de l'utilisateur

pour laveuses à chargement frontal



FLW1548C_SVG

Traduction des instructions originales
Conserver ces instructions à titre de référence.
(Si la machine est vendue, le guide doit être remis au nouveau propriétaire.)


Alliance
Laundry Systems

ca.alliancelandry.com

N° réf. 806630CA
Septembre 2016



MISE EN GARDE

Le défaut d'installer, d'entretenir ou de faire fonctionner cette machine en conformité avec les instructions du fabricant risque de créer des conditions dangereuses pouvant provoquer de graves blessures et/ou dommages.

W030



MISE EN GARDE

Pour renforcer votre sécurité et réduire le risque d'incendie ou d'explosion, ne pas entreposer ni utiliser d'essence ou d'autres vapeurs ou liquides inflammables dans le voisinage de cette machine ou de tout autre appareil.

W022

REMARQUE : Les mises en garde intitulées **AVERTISSEMENT** et **IMPORTANT** figurant dans ce manuel ne sont pas destinées à couvrir toutes les situations susceptibles de se produire. Le bon sens, la prudence et l'attention sont des paramètres qui n'ont rien à voir avec la conception des machines à laver. Il s'agit de comportements devant **IMPÉRATIVEMENT** être adoptés par les personnes qui installent, entretiennent et utilisent la machine.

Toujours contacter le distributeur, un réparateur ou le fabricant en cas de problèmes ou de situations difficiles à comprendre.



Lire le mode d'emploi complet avant d'utiliser le lave-linge.

Ce produit utilise FreeRTOS V7.2.0 (www.freertos.org).

Enregistrement du produit

Les nouveaux propriétaires d'appareils fabriqués par Alliance Laundry Systems sont encouragés à enregistrer leur appareil afin de bénéficier de la couverture de la garantie limitée. L'enregistrement peut se faire en ligne à ca.speedqueen.com/warranty ou il est également possible de le faire par l'entremise de votre revendeur. Toute information personnelle à votre égard demeure confidentielle et ne sera pas partagée avec des tiers.


Table des matières


Enregistrement du produit.....	4
Sécurité.....	6
Explications des consignes de sécurité.....	6
Instructions importantes sur la sécurité.....	6
Fonctionnement.....	8
Avant le lavage.....	8
Chargement de la machine à laver.....	9
Tableau de commande.....	11
Affichage numérique.....	12
Cycles.....	13
Sélections.....	13
Options.....	14
État.....	14
Pour laver les vêtements.....	15
Déséquilibre de la charge.....	16
Fonctionnement des cycles.....	17
Bruits normaux de la laveuse.....	21
Utilisation du tiroir distributeur.....	22
Maintenance.....	24
Lubrification.....	24
Entretien par temps froid.....	24
Entretien de votre lave-linge.....	24
Nettoyage du joint de la vitre de la porte.....	24
Tuyaux de rechange.....	24
Filtres.....	24
Vacances et longues périodes de non-utilisation.....	24
Réinstallation des accessoires d'expédition.....	24
Nettoyage du purgeur d'objets étrangers.....	25
Maintenance préventive.....	25
Dépannage.....	26
Réparations sous garantie.....	31
Coordonnées.....	31


Sécurité

Explications des consignes de sécurité

Des mises en garde (« DANGER », « AVERTISSEMENT » et « ATTENTION »), suivies d'instructions particulières, figurent dans le manuel et sur des autocollants de la machine. Ces mises en garde ont pour objet d'assurer la sécurité des exploitants, utilisateurs, réparateurs et personnels d'entretien de la machine.

	DANGER
Signale un danger imminent pouvant entraîner des blessures graves, voire mortelles.	

	MISE EN GARDE
Signale une situation dangereuse pouvant entraîner des blessures graves, voire mortelles.	

	ATTENTION
Signale une situation dangereuse pouvant causer des blessures légères ou modérées et des dommages matériels.	


D'autres messages (« IMPORTANT » et « REMARQUE ») sont également utilisés, suivis d'instructions particulières.

IMPORTANT : Le mot « IMPORTANT » signale au lecteur que si des procédures particulières ne sont pas suivies, il y a risque de dommages mineurs à l'appareil.

REMARQUE : « REMARQUE » sert à communiquer des renseignements importants, mais qui n'ont pas trait à un danger particulier, sur l'installation, le fonctionnement, l'entretien ou la réparation de l'appareil.

Instructions importantes sur la sécurité

Conserver ces instructions

	MISE EN GARDE
Pour réduire les risques d'incendie, de chocs électriques, de blessures graves voire la mort lors de l'utilisation de la machine à laver, respecter les consignes de base suivantes :	
W023	

- Lisez toutes les instructions avant d'utiliser la laveuse.
- Installer le lave-linge conformément aux INSTRUCTIONS D'INSTALLATION. Se reporter aux INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE dans le GUIDE D'INSTALLATION pour mettre correctement la machine à laver à la terre. Tous les raccords pour l'alimentation en eau et en électricité, pour la vidange et pour la mise à la terre doivent être conformes aux codes locaux et, au besoin, être faits par un technicien autorisé. Ne pas le faire soi-même.
- N'installez pas et n'entreposez pas la laveuse à un endroit où elle sera exposée à l'eau et aux conditions météorologiques.
- N'ajoutez pas les substances suivantes ou des tissus contenant des traces des produits suivants dans la laveuse : essence, kérosène, cire, huile de cuisson, huile végétale, huile machine, solvant de nettoyage à sec, produits chimiques inflammables, diluant à peinture ou toute autre substance inflammable ou explosive. Ces substances libèrent des émanations qui peuvent s'enflammer, exploser ou rendre le tissu inflammable.
- Dans certaines conditions, de l'hydrogène gazeux peut se dégager d'un circuit d'eau chaude n'ayant pas été utilisé pendant deux semaines ou plus. L'HYDROGÈNE EST UN GAZ EXPLOSIF. Si le système d'eau chaude n'a pas été utilisé pendant au moins deux semaines, faites couler l'eau chaude de tous les robinets pendant plusieurs minutes avant d'utiliser la laveuse ou un appareil laveuse-sècheuse combiné. Vous évacuerez ainsi l'hydrogène gazeux qui pourrait s'être accumulé. CE GAZ EST INFLAMMABLE, NE PAS FUMER OU UTILISER UNE FLAMME NUE DURANT CETTE OPÉRATION.
- Pour réduire les risques de décharge électrique et d'incendie, N'UTILISEZ PAS de rallonge électrique ou d'adaptateur pour brancher l'appareil à une source d'alimentation électrique.
- Ne laissez pas jouer des enfants sur ou à l'intérieur du lave-linge. Il est nécessaire de surveiller attentivement les enfants qui jouent près de la laveuse. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dotés de capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant de connaissance ou d'expérience, à moins qu'ils ne soient surveillés par ou qu'ils aient reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil, d'une personne responsable de leur sé-

curité. Cette règle de sécurité s'applique à tous les appareils électroménagers.

- Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants, sans supervision.
- Tenir les enfants de moins de trois ans à l'écart, à moins qu'ils ne soient sous supervision constante.
- Ne cherchez pas à mettre la main dans la laveuse si la cuve ou l'agitateur (le cas échéant) est en mouvement.
- N'utilisez pas la laveuse si des dispositifs et des panneaux de sécurité ou des pièces ont été enlevés ou sont brisés. NE MODIFIEZ PAS les commandes et ne contournez pas des dispositifs de sécurité.
- N'utilisez pas les appareils individuels s'ils ont été séparés d'une unité superposée.
- S'assurer de l'utilisation correcte de la machine à laver : Toujours suivre les instructions d'entretien des tissus données par le fabricant des vêtements.
- Suivez toujours les instructions figurant sur les emballages des produits nettoyants et d'aide au nettoyage. Pour réduire les risques d'empoisonnement et de brûlures chimiques, toujours gardez ces produits hors de portée des enfants (de préférence dans un placard verrouillé). Respectez tous les avertissements et les précautions.
- N'utilisez pas d'assouplissants ni de produits antistatiques à moins que leur utilisation soit recommandée par le fabricant du produit.
- La porte de chargement DOIT ÊTRE FERMÉE lorsque la laveuse se remplit d'eau ou lors de l'agitation ou de l'essorage. NE PAS court-circuiter le contacteur de la porte de chargement pour permettre le fonctionnement avec la porte de chargement ouverte.
- Prévoyez des robinets d'arrêt sur les branchements d'eau et vérifiez que les raccords de flexibles d'alimentation sont bien serrés. FERMER les vannes d'arrêt à la fin de la journée.
- Garder le lave-linge en bon état. Le fait de heurter la laveuse ou de l'échapper peut endommager des dispositifs de sécurité. Le cas échéant, le faire contrôler par un technicien d'entretien qualifié.
- Ne pas réparer ou remplacer des pièces ni tentez d'intervenir sur le lave-linge autrement que conformément aux consignes spécifiques du manuel d'entretien ou autres guides de réparation destinés à l'utilisateur et à condition de comprendre ces consignes et d'être capable de les exécuter. TOUJOURS débrancher le lave-linge de la prise de courant avant toute opération d'entretien ou de réparation.
- Débranchez le cordon d'alimentation en le tenant par la fiche, pas par le câble. Pour éviter les risques, un cordon d'alimentation endommagé doit être remplacé par le fabricant, par son technicien d'entretien ou par des personnes adéquatement qualifiées.
- Avant de mettre la laveuse hors service ou de la jeter, retirez le couvercle ou la porte du compartiment de lavage.
- Le fait de ne pas installer, entretenir ou utiliser cette laveuse conformément aux instructions du fabricant peut entraîner des risques de blessures ou de dommages.

REMARQUE : Les AVERTISSEMENTS et CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES figurant dans ce manuel ne sont pas destinés à couvrir toutes les situations susceptibles de se produire. Il faut prendre connaissance des vignettes et des consignes placées sur l'appareil. Elles donnent des instructions pour l'utilisation sécuritaire de l'appareil. Il faut user de bon sens, de prudence et d'attention lors de l'installation, de l'entretien et de l'utilisation de la laveuse.

Toujours contacter le revendeur, le distributeur, un réparateur ou le fabricant en cas de problèmes ou de situations difficiles à comprendre.

Fonctionnement

Avant le lavage

Préparer les vêtements à laver

Vider les poches et les revers

S'assurer que toutes les poches sont vides et les retourner à l'envers. Une pince à cheveux, un jouet en métal ou en plastique, un clou ou un article acéré dans une brassée peuvent s'accrocher aux articles dans la cuve, causer des déchirures ou bloquer la pompe. Un mouchoir de papier oublié dans une poche produira des « peluches ». Un crayon gras ou un tube de rouge à lèvres dans une brassée de lavage peut causer des taches indélébiles. Ouvrir les revers et en secouer l'herbe, le sable, et le gravier.



TLW1990N_SVG

Réparer tout accroc ou déchirure

Dans la machine à laver, les petits trous peuvent s'agrandir. Réparer les trous et les déchirures avant de placer les vêtements dans la laveuse.

Fermer les fermetures éclair et mettre les crochets dans leurs pattes

Dans un lot de lavage, ces accessoires peuvent s'accrocher dans les vêtements et les arracher. Nouer les ceintures et les écharpes pour qu'elles ne s'enroulent pas autour des vêtements.

Mettre les petits articles dans un sac

Les petits articles, par exemple des chaussettes de bébé, peuvent rester coincés autour de la porte. Les placer dans un sac à vêtements en mailles.

Vérifier que les couleurs ne déteignent pas

Essorer une partie du vêtement dans de l'eau chaude ou tiède savonneuse. Si la couleur dégorge, laver le vêtement séparément à l'eau froide.

Trier les articles

Différents vêtements doivent être lavés à différentes températures et cycles de lavage. Toujours suivre les instructions d'entretien inscrites sur l'étiquette du fabricant.



TLW1991N_SVG

Il est facile de trier les vêtements en respectant les quelques conseils suivants:

1. Trier par couleur : Séparer les vêtements blancs, foncés, clairs et ceux qui déteignent.
2. Trier par tissu : Séparer le coton/lin, les tissus infroissables, synthétiques/mélangés/polyesters et les tissus délicats.
3. Trier par température : Séparer les vêtements devant être lavés à froid, à tiède et à chaud.
4. Trier les vêtements selon leur type et leur degré de salissure : Les vêtements très sales doivent être détachés à l'avance. Les vêtements moins sales peuvent ternir s'ils sont lavés avec des vêtements très sales.
5. Séparer les vêtements qui produisent de la charpie et ceux qui l'attirent : Certains tissus attirent la charpie et ne doivent pas être lavés avec ceux qui en produisent. Les tissus qui produisent de la charpie sont les cotons, les serviettes en tissus bouclés, les couvre-lits en chenille, les tapis et les vêtements très décolorés. Les tissus attirant la charpie sont les synthétiques, les tissus infroissables, le tricot (y compris les chaussettes), le velours côtelé et d'autres tissus lisses.

Pré-traitement

Pré-traiter les cols et manchettes de chemises avec un produit de pré-lavage ou un détergent liquide, avant de les placer dans la machine à laver. Détacher certains vêtements avant de les laver.



MISE EN GARDE

Ne pas laver ou sécher d'articles souillés d'huile végétale ou d'huile de cuisson. Il se peut que les huiles ne partent pas au lavage et causent l'inflammation spontanée du tissu.

W527

Chargement de la machine à laver

Chargement du linge

- Charger la machine en fonction du volume occupé par le linge, pas par son poids. Mélanger des articles de grande taille et de petite taille pour obtenir la meilleure qualité de lavage.
- Placer les articles sans serrer dans le tambour. Le volume des vêtements plutôt que le poids doit déterminer l'importance de la charge.

Articles volumineux

- Utiliser le cycle BULKY (articles volumineux) pour les articles volumineux comme les couvertures et les couvre-pieds. Ce cycle comporte une faible agitation pour nettoyer les articles délicatement et en profondeur. L'option Second Rinse (deuxième rinçage) peut être sélectionné pour assurer la disparition complète des résidus de savon. L'essorage final se fait à une vitesse plus basse pour garder la charge en équilibre et minimiser l'usure des articles.

Volumes de charges

- Les volumes des charges varient. Les petits et grands articles devraient être lavés ensemble pour produire une charge équilibrée. Lors du lavage d'un article de grande taille, ajouter deux serviettes de bain afin d'équilibrer la charge.
- Les petites brassées peuvent créer un état de déséquilibre et conduire à l'usure prématurée de la laveuse. Ne pas hésiter à emplir complètement la cuve de la machine à laver. Une fois mouillée, la charge sera fortement comprimée. Ce qui laissera suffisamment d'espace pour assurer un culbutage adéquat.

Water Level (Niveau d'eau)

- La laveuse ajuste automatiquement le niveau d'eau selon le type et la taille de la charge lors de tout remplissage.

Température de lavage

Chaud

Le lavage à l'eau chaude est le plus efficace pour nettoyer, mais n'est pas recommandé pour tous les types de tissus (lire les étiquettes).

Tiède

Le lavage tiède (WARM) permet de bien laver les vêtements peu ou moyennement sales sans dommage ni décoloration supplémentaire du tissu. L'eau tiède permet également de réduire le froissement. Utiliser avec des couleurs sombres ou qui déteignent, les tissus infroissables en nylon ou en acrylique, les soies et les lainages.

Frais

Le lavage à l'eau fraîche est utile pour les tissus infroissables.

Froid

Fonctionnement

Le lavage froid (COLD) est idéal pour les articles délicats. Bien que ce lavage ne soit pas aussi efficace qu'à l'eau chaude ou tiède, il est conseillé pour les tissus qui déteignent facilement et pour les tissus fragiles.

Le rinçage se fait toujours à l'eau froide. C'est la plus bénéfique pour les vêtements. Le rinçage à froid réduit le froissement et la décoloration. En outre, il représente une économie d'énergie et d'argent.

REMARQUE : Lors de lavages à des températures inférieures à 16°C [60°F], la lessive ne se dissout pas facilement. Il se peut donc que les vêtements ne soient pas bien lavés ou que de la charpie se forme.

REMARQUE : Toujours suivre les instructions d'entretien inscrites sur l'étiquette du fabricant.

Guides des températures de lavage

Température de l'eau	Utilisation	Commentaires
CHAUD	<ul style="list-style-type: none"> Blancs solides et articles de couleurs grand teint. Vêtements de travail. Articles sales. Couches 	<ul style="list-style-type: none"> Offre le meilleur nettoyage des articles tachés avec de l'huile, de la graisse, de la pelouse ou de l'encre.
TIÈDE	<ul style="list-style-type: none"> Articles légèrement et modérément souillés. Couleurs non résistantes et couleurs foncées. Pressage permanent Soieries, lainages, nylon, acrylique. 	<ul style="list-style-type: none"> Les pressé-permanents se froisseront moins. Moindre perte de couleur. Permet de réduire le rétrécissement des tricotés.
FRAIS	<ul style="list-style-type: none"> Pressage permanent Soieries, lainages, nylon, acrylique. 	<ul style="list-style-type: none"> Moindre perte de couleur. Permet de réduire le rétrécissement des tricotés.

Le tableau continue...

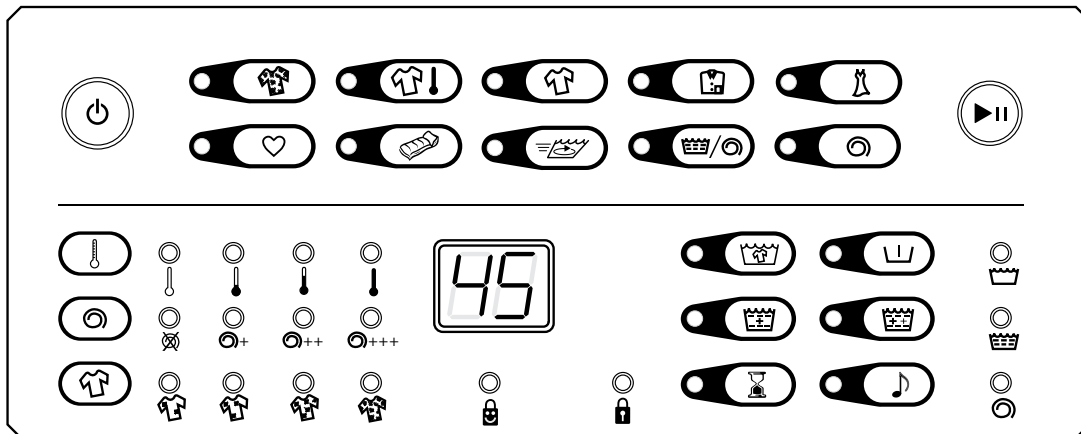
Température de l'eau	Utilisation	Commentaires
FROID	<ul style="list-style-type: none"> Tissus de couleurs non résistantes. Vêtements particulièrement délicats 	<ul style="list-style-type: none"> Economise l'énergie. Réduit la dégradation des couleurs. Permet de réduire le rétrécissement. Réduit les faux-plis.

Énergie









Il est possible d'économiser l'énergie, pendant le blanchissage, en suivant ces quelques conseils :

1. Le chauffage de l'eau de lavage constitue la plus grande dépense d'énergie. Économiser sur l'eau de chauffage en lavant à l'eau tiède ou froide.
2. Laver par charge complète, mais sans surcharger.
3. Utiliser l'option Trempage pour les articles très sales afin de pallier à la nécessité de choisir un niveau de souillure plus élevé.









Tableau de commande



FLW2422N_SVG





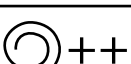
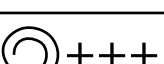








 TLW2173N_SVG	Mise sous tension/Cancel
 TLW2174N_SVG	Démarrer/Pause
 TLW2175N_SVG	Intense
 FLW2423N_SVG	Blancs
 TLW2185N_SVG	Normal Eco
 TLW2177N_SVG	Tissu infroissable
 TLW2178N_SVG	Délicat
 DRY2550N_SVG	Favorite (favori)

Le tableau continue...









 FLW2424N_SVG	Articles volumineux
 FLW2425N_SVG	Lavage rapide
 TLW2179N_SVG	Rinçage et essorage
 CPW65_SVG	Essorage
 TLW2180N_SVG	Temp (Température)
 TLW2181N_SVG	Froid
 FLW2426N_SVG	Frais
 TLW2182N_SVG	Tiède

Le tableau continue...

Tableau de commande

 TLW2183N_SVG	Chaud
 CPW65_SVG	Indicateur de vitesse d'essorage
 FLW2427N_SVG	Pas d'essorage
 FLW2352N_SVG	Bas
 FLW2353N_SVG	Moyenne
 FLW2354N_SVG	Haut
 TLW2185N_SVG	Niveau de salissure
 TLW2186N_SVG	Léger
 TLW2187N_SVG	Moyenne
 TLW2188N_SVG	Très sale
 FLW2428N_SVG	Max
 FLW2429N_SVG	Trempage
 TLW2190N_SVG	Pré lavage
 TLW2191N_SVG	Deuxième Rinçage

Le tableau continue...

 FLW2431N_SVG	Troisième Rinçage
 FLW2430N_SVG	Démarrage différé
 TLW2192N_SVG	Signal
 CPW70_SVG1	Indicateur de lavage
 TLW2193N_SVG1	Indicateur de rinçage
 CPW65_SVG	Indicateur d'essorage
 FLW2405N_SVG	Verrou de la porte
 DRY2569N_SVG	Verrouillage de la commande

Affichage numérique

L'affichage à deux chiffres indique la durée de cycle restante.

Si la durée du cycle est plus de 99 minutes, la commande affiche soit 1H, 2H, etc., puis les minutes supplémentaires dépassant une ou deux heures.

Lorsque la commande est éteinte, le point décimal le plus à droite sur l'affichage clignotera à intervalles d'une à cinq minutes pour indiquer que la machine est en mode Veille.

L'affichage indique également les codes de diagnostic.

Mode Veille

Si aucune touche n'a été appuyée pendant cinq minutes après la fin d'un cycle, la commande passe en mode Veille. Une lumière dans le coin inférieur droit de l'affichage numérique clignotera à intervalles d'une à cinq minutes. Appuyer sur la touche Power/Cancel (mise sous tension/annuler) pour quitter ce mode et mettre l'affichage sous tension afin de sélectionner un cycle ou des options. Le voyant lumineux se remettra à clignoter lorsque cela fait cinq minutes que la machine est passée en mode Veille.

Cycles

Les descriptions de cycle suivants aideront à déterminer quel cycle choisir en fonction du type de linge à laver. Les descriptions font état des paramètres standards qui peuvent être modifiés à l'aide des Sélections et Options.

Le dernier cycle réglé, y compris les sélections et options choisies, est sauvegardé en mémoire, et ce même si le contrôle est fermé.

Intense

Ce cycle s'utilise pour les articles tels que les vêtements de travail ou de jeu, serviettes, tee-shirts etc. Ce cycle comporte une étape de culbutage plus longue et deux rinçages. L'essorage final extrait l'eau à haute vitesse.

Blancs

Ce cycle est conçu pour maintenir la blancheur des tissus blancs. Il utilise une étape de culbutage à eau chaude plus longue et deux rinçages. L'essorage final extrait l'eau à haute vitesse.

Normal Eco

Ce cycle comporte une étape de culbutage plus longue et deux rinçages, mais utilise moins d'eau que les autres cycles. Cela utilise également moins d'eau chaude. Seule la vitesse d'essorage rapide est disponible pour ce cycle.

Ce cycle est conseillé pour le lavage des cotons et de la literie.

Tissu infroissable

Ce cycle s'utilise pour les pressés permanents et les synthétiques. Ce cycle comporte une étape de culbutage et deux rinçages. L'essorage final extrait l'eau à faible vitesse.

Délicat

Ce cycle s'utilise pour les articles délicats qui se lavent généralement à la main. Le cycle comporte une étape de culbutage et deux rinçages. L'essorage final extrait l'eau à faible vitesse.

Favorite (favori)

La touche de cycle Favorite (favori) permet à l'utilisateur d'enregistrer différents cycles, sélections et options pour usage ultérieur. Il est possible d'enregistrer neuf cycles favoris.

1. Appuyer sur la touche Favorite (favori). La commande affichera le cycle et les paramètres de modification pour le premier cycle favori. L'affichage à deux caractères affiche en alternance F1 et la durée du cycle pour le cycle sélectionné.
2. Appuyer sur les touches pour choisir le cycle et les options désirées.

3. Appuyer sur la touche Favorite (favori), Start/Pause (marche/pause) ou Delay Start (démarrage différé) pour sauvegarder les paramètres actuels.
4. Appuyer sur la touche Power/Cancel (mise sous tension/annuler) pour annuler les paramètres actuels.
5. Le cycle Favorite (favori) suivant, F2, sera alors affiché.

Articles volumineux

Utiliser ce cycle pour laver les articles volumineux comme les couvertures et les couvre-pieds. Le cycle comporte une étape de culbutage et deux rinçages. L'essorage final se fait à vitesse moyenne pour garder la charge en équilibre et minimiser l'usure des articles.

Lavage rapide

Utiliser ce cycle pour laver des articles légèrement sale. Ce cycle comporte une courte étape de culbutage, suivi d'un rinçage. L'essorage final extrait l'eau à haute vitesse.

Rinçage et essorage

S'utilise pour rincer rapidement les articles. Le rinçage est suivi d'un essorage à vitesse rapide.

Essorage

Utiliser ce cycle pour extraire l'eau des articles mouillés. Le cycle utilise l'essorage à vitesse rapide.

Sélections

Les sélections suivantes peuvent être utilisées pour modifier le cycle actuellement choisi. Les sélections par défaut s'affichent après sélection d'un cycle.

Temp (Température)

Appuyer sur la touche Temp pour changer la température de l'eau de lavage du cycle de la sélection par défaut à froid, frais, tiède ou chaud.

	MISE EN GARDE
Le hublot peut devenir chaud pendant le cycle de lavage à l'eau chaude (Hot Wash Cycle).	
W326	

Spin Speed [vitesse d'essorage]

La sélection de la vitesse d'essorage permet de changer la valeur par défaut du cycle d'essorage final et de choisir de ne pas effectuer d'essorage final ou de régler sa vitesse à lente, moyenne ou rapide.

Tableau de commande

La vitesse d'essorage en tr/min dépend à la fois de la vitesse d'essorage et du cycle sélectionnés.

REMARQUE : La vitesse d'essorage peut se trouver réduite en raison d'un déséquilibre.

Cycle	Pas d'essorage	Bas	Moyenne	Haut
Intense	0	800	1000	1200
Blancs	0	650	1000	1200
Normal Eco	0	800	1000	1200
Tissu infroissable	0	400	650	800
Délicat	0	400	475	550
Articles volumineux	0	400	475	550
Lavage rapide	0	800	1000	1200
Rinçage et essorage	0	650	1000	1200
Essorage	0	650	1000	1200

Niveau de salissure

En changeant de touche de niveau de souillure, on allonge la durée du cycle.

Choisir saleté légère, moyenne, tenace ou maximale en fonction du niveau de souillure de la brassée.

Options

Les options suivantes peuvent être utilisées pour modifier le cycle actuellement choisi, le volume du signal et pour contrôler la serrure.

Trempage

L'option Soak (trempage) ajoute 30 min de trempage au début du cycle. Pendant la période trempage, la cuve de lavage fera une rotation toutes les quelques minutes afin de brasser le linge.

Prélavage

L'option de prélavage ajoute un deuxième lavage au cycle sélectionné.

Deuxième Rinçage

Cette option ajoutera un rinçage supplémentaire au cycle sélectionné. La température de lavage sera froide.

Troisième Rinçage

L'option Third Rinse (troisième rinçage) ajoute deux rinçages supplémentaires. Ceci s'avère utile pour les personnes dont la peau est sensible à la lessive. La température de lavage sera froide.

REMARQUE : Si l'on sélectionne à la fois Second Rinse (deuxième rinçage) et Third Rinse (troisième rinçage), le cycle comportera un total de trois rinçages supplémentaires.

Démarrage différé

Appuyer l'option Delay Start (démarrage différé) pour faire démarrer le cycle jusqu'à 24 heures après avoir appuyé sur la touche. Appuyer une fois pour différer le démarrage du cycle d'une heure ; 1h apparaît à l'écran de la commande. Appuyer de nouveau sur la touche Delay Start pour différer le démarrage d'une heure chaque fois que la touche est enfoncée. Appuyer sur la touche Démarrer/Pause pour démarrer le compte à rebours.

Lors du réglage de l'option Delay Start, la durée de cycle et la touche Delay Start clignoteront à intervalles d'une (1) seconde.

Après que l'option Delay Start a été activée, la touche Delay Start clignotera à intervalles d'une (1) seconde.

Signal

Appuyer sur Signal pour modifier le volume du signal de fin de cycle. Il y a quatre réglages : Off (silencieux), Low (faible), Medium (moyen), High (fort).

Control Lock (verrouillage) (Secure keypad - pavé sécurisé)

Appuyer sur Signal pendant trois secondes pour activer la commande Control Lock (verrouillage). Le témoin Control Lock (verrouillage) s'allume. Il est impossible d'appuyer sur d'autres touches lorsque le pavé est verrouillé. Appuyer à nouveau sur Signal pendant trois secondes pour désactiver la commande.

État

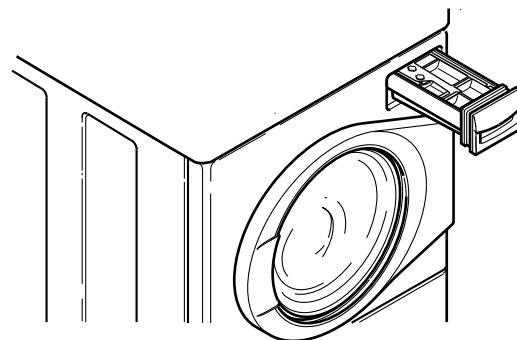
Les voyants d'état s'allument pendant le cycle afin d'indiquer l'étape de cycle en cours.

Lavage	Le voyant d'état de lavage s'allume pendant l'étape de lavage, incluant le prélavage et le trempage si sélectionnés.
Rinçage	Le voyant d'état de rinçage s'allume pendant l'étape de rinçage, incluant le deuxième rinçage si sélectionné.

Le tableau continue...

Essorage	Le voyant d'état d'essorage s'allume pendant l'étape d'essorage final du cycle.
Verrou de la porte	Le voyant d'état de verrouillage de la porte s'allume lorsque la porte est verrouillée. La porte ne peut pas être ouverte lorsqu'il est allumé.

Lors du verrouillage de la porte, le voyant d'état de verrouillage de la porte clignote à intervalles d'une seconde. Lors du déverrouillage de la porte, le voyant d'état de verrouillage de la porte s'allume et la durée du cycle clignote à intervalles d'une seconde.



FLW2308N_svg

Pour laver les vêtements

IMPORTANT : Avant de vous servir de votre nouvelle laveuse, veiller à ce que son fil soit branché à une prise électrique adéquate, correctement installée et raccordée à la terre. Veiller à ce que les tuyaux de la machine soient connectés aux robinets d'eau chaude et d'eau froide et que les robinets soient ouverts. Vérifier que le tuyau de vidange n'est pas tordu et qu'il est inséré dans un orifice de vidange. Se reporter aux INSTRUCTIONS D'INSTALLATION pour de plus amples détails quant à l'installation appropriée de la machine.

IMPORTANT : Avant le premier lavage, utiliser un produit nettoyant tout usage ou une solution d'eau et de détergent et un linge humide pour enlever de l'intérieur du tambour de lavage la poussière accumulée pendant le transport.

1. Rassembler les vêtements à laver. Vider les poches et les revers. Trier les articles par catégorie. Prétraiter les taches et les zones particulièrement souillées.



TLW1991N_SVG

IMPORTANT : Retirer tous les objets coupants des articles à laver pour éviter les déchirures et les accrocs pendant le fonctionnement normal de la machine.

2. Mesurer et ajouter un détergent peu moussant et de haute efficacité (HE), le produit assouplissant et l'eau de javel dans le tiroir de distributeur. Se reporter à la section Utilisation du tiroir de distributeur. Suivre les instructions du paquet de lessive pour savoir combien en utiliser.

REMARQUE : Les détergents à haute efficacité (HE) sont conçus spécialement pour les laveuses à chargement frontal afin de réduire l'excès de mousse et de maximiser les résultats de nettoyage. Rechercher le logo « HE » ou « high efficiency » (haute efficacité) sur l'étiquette des détergents.

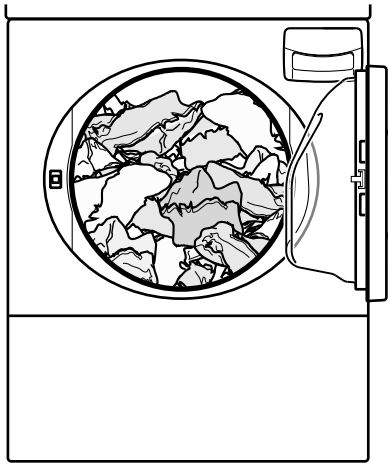


IMPORTANT : En cas d'utilisation d'une lessive normale, éviter de générer trop de mousse en n'utilisant que la moitié de la quantité conseillée.

IMPORTANT : Lors de l'utilisation de capsules de détergent à lessive à chargement unique ou de feuilles de lessive 3-en-1, NE PAS les placer dans le tiroir du distributeur. Les mettre directement dans le tambour de lavage avec les vêtements.

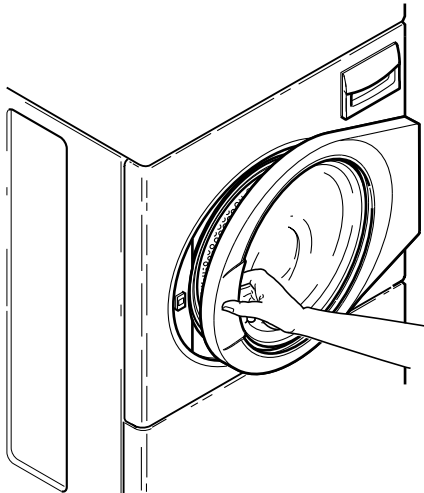
3. Placer le linge dans le tambour. (9,5 kg [21 livres] charge maximale d'articles secs). Se reporter à la section Dimension de la brassée.

REMARQUE : Les petits articles, par exemple des chaussettes de bébé, peuvent rester coincés autour de la porte. Placer ces articles dans un sac à vêtements en mailles.



FLW2309N_SVG

4. Bien fermer la porte de chargement. La laveuse ne fonctionne pas si la porte de chargement est ouverte.



FLW2310N_SVG

	MISE EN GARDE
<p>Afin de réduire le risque de blessures graves, ne pas modifier l'interrupteur de la porte de chargement en permettant à la machine de culbuter ou d'essorer avec la porte de chargement ouverte.</p>	
W095	

5. Si ce n'est déjà fait (les voyants de la commande seront allumés), mettre la laveuse sous tension. Appuyer sur la touche Mise sous tension pour allumer la laveuse.

REMARQUE : Le bouton Start/Pause (démarrer/pause) ne fonctionnera que cinq secondes après avoir mis le lave-linge sous tension. Un témoin lumineux clignotera pendant cette période de réchauffement.

6. Sélectionner le cycle selon le type de tissu qui doit être lavé. Si le cycle sélectionné n'est pas correct pour les tissus lavés, le réglage du cycle peut être changé pendant toute la durée du premier remplissage de lavage.

REMARQUE : Le cycle Normal Eco est déconseillé pour les cotons et la literie.

7. Changer les paramètres de sélection et d'option au besoin.
8. Appuyer sur la touche Démarrer/Pause pour démarrer le cycle. Le voyant d'état de verrouillage de la porte s'allume après quelques instants et le cycle démarre.

REMARQUE : Si la porte est ouverte alors que l'on tente de démarrer un cycle, l'écran affiche « do » et la durée du cycle à intervalles d'une seconde.

Pour ajouter ou retirer des articles après le démarrage du cycle, appuyer sur la touche Start/Pause (marche/pause). Une fois que la porte s'est déverrouillée et que le voyant lumineux d'état de verrouillage de la porte s'est éteint, ouvrir la porte pour ajouter ou retirer le linge.

Tandis qu'un cycle est sur pause, l'affichage indique la durée de cycle restante et « 5t » vous invitant à relancer le cycle. Fermer la porte et appuyer sur la touche Start/Pause (marche/pause) pour reprendre le cycle.

Le voyant d'état de verrouillage de la porte clignote lorsque la porte se reverrouille.

REMARQUE : S'il reste de l'eau dans la cuve qui doit être évacuée avant que l'on puisse ouvrir la porte, effectuer un cycle d'essorage pour la vider.

Déséquilibre de la charge

Si, à la fin du cycle, le linge est toujours trempé, la machine a dû réduire la vitesse d'essorage. Ceci protège la machine contre les dommages lorsque la charge est fortement déséquilibrée.

Si cela se produit, redistribuer la charge à la main et exécuter un cycle SPIN (essorage).

Si le problème persiste, se reporter aux instructions de la section Avant le lavage du Guide d'utilisation et d'entretien.

Fonctionnement des cycles

Les cycles de la laveuse comportent chacun plusieurs étapes possibles. Se reporter aux tableaux ci-dessous pour connaître les actions exécutées lors de chacune des étapes des cycles sélectionnés.

La laveuse culbute le linge délicatement dans l'eau. Le processus de lavage consiste en une période de culbutage dans un sens, suivie d'une courte pause, puis d'un culbutage dans l'autre sens. Les pauses font partie du processus de culbutage et ajoutent aux fonctionnalités de lavage uniques de cette laveuse. Elles sont incluses au cycle.

Les cycles de lavage et de rinçage utilisent une action de rotation progressive. Le tambour de lavage commence à tourner en sens ho-

raire à faible vitesse, puis accélère graduellement afin de permettre l'extraction efficace de l'eau.

Les étapes varient selon le cycle et les options choisies.

Les temps indiqués sont approximatifs et varient selon les options choisies.

REMARQUE : L'eau de rinçage est froide, même lors de rinçages optionnels.

REMARQUE : Si l'on sélectionne « pas d'essorage », toutes les étapes d'essorage sont remplacées par une minute de vidange et de culbutage.

Cycles Intense, Blancs, Normal Eco, Tissus infroissables, Articles volumineux et Lavage rapide				
Étape du cycle	Action	Durée (minutes)	Vitesse	Commentaires
Vidange initial	Drain	0:10	Off	Supprime l'eau restante d'un cycle précédent
Mouillage	Remplissage/Culbutage	02:30	Agitation avec mouillage	
Trempage	Remplissage/Culbutage/Trempage	34:00	Agitation à vitesse basse, Arrêt, Trempage, Agitation, Arrêt, Distribution	Option
Prélavage	Remplissage/Culbutage	07:00	Agitation à vitesse régulière, Distribution	Option

Le tableau continue...

Cycles Intense, Blancs, Normal Eco, Tissus infroissables, Articles volumineux et Lavage rapide				
Étape du cycle	Action	Durée (minutes)	Vitesse	Commentaires
Lavage	Remplissage/Culbutage	Intense = 15:00 Blancs = 20:00 Tissus infroissables = 12:00 Normal Eco = 14:00 Articles volumineux = 11:00 Lavage rapide = 4:00	Heavy Duty (lourde charge) = Agitation à vitesse régulière, Distribution Whites (blancs) = Agitation à vitesse régulière, Distribution Perm Press (sans repassage) = Agitation à vitesse régulière, Distribution Normal Eco (normal économique) = Agitation à vitesse régulière, Distribution Bulky (articles volumineux) = Agitation à vitesse régulière, Distribution Quick Wash (lavage rapide) = Agitation à vitesse régulière, Distribution	
Essorage	Essorage	04:35	Essorage progressif	
Rinçage	Remplissage/Culbutage	03:25	Agitation à vitesse régulière, Distribution	Inactif lors du cycle de lavage rapide
Essorage	Essorage	04:35	Essorage progressif	Inactif lors du cycle de lavage rapide
Deuxième Rinçage	Remplissage/Culbutage	03:25	Agitation à vitesse régulière, Distribution	Option
	Essorage	04:35	Essorage progressif	Option
Troisième Rinçage	Remplissage/Culbutage	03:25	Agitation à vitesse régulière, Distribution	Option
	Essorage	04:35	Essorage progressif	Option
	Remplissage/Culbutage	03:25	Agitation à vitesse régulière, Distribution	Option
	Essorage	04:35	Essorage progressif	Option

Le tableau continue...

Cycles Intense, Blancs, Normal Eco, Tissus infroissables, Articles volumineux et Lavage rapide				
Étape du cycle	Action	Durée (minutes)	Vitesse	Commentaires
Rinçage final	Remplissage/Culbutage/Essorage	03:25	Agitation régulière, Distribution, Essorage progressif	
Essorage final	Essorage	Articles volumineux = 08:00 Tous les autres cycles = 9:00	Heavy Duty (lourde charge) = Essorage à vitesse élevée Blancs = Essorage à vitesse élevée Blancs = Essorage à vitesse élevée Perm Press (sans repassage) = Essorage à vitesse basse Normal Eco (normal économique) = Essorage à vitesse élevée Bulky (articles volumineux) = Essorage à vitesse moyenne Quick Wash (lavage rapide) = Essorage à vitesse élevée	
Gonflement	Culbutage	02:20	Agitation avec secouage	

Cycle DELICATE (Délicat)				
Étape du cycle	Action	Durée (minutes)	Vitesse	Commentaires
Vidange initial	Drain	0:10	Off	Supprime l'eau restante d'un cycle précédent
Mouillage	Remplissage/Culbutage	02:30	Agitation avec mouillage	
Trempage	Remplissage/Culbutage/Trempage	34:00	Agitation à vitesse basse, Arrêt, Trempage, Agitation, Arrêt, Distribution	Option
Prélavage	Remplissage/Culbutage	07:00	Agitation style lavage à la main, Distribution	Option

Le tableau continue...

Cycle DELICATE (Délicat)				
Étape du cycle	Action	Durée (minutes)	Vitesse	Commentaires
Lavage	Remplissage/Culbutage/Distribution	08:00	Agitation style lavage à la main, Distribution	
Rinçage	Remplissage/Culbutage/Distribution	04:25	Agitation style lavage à la main, Distribution	
Deuxième Rinçage	Remplissage/Culbutage/Distribution	04:25	Agitation style lavage à la main, Distribution	Option
Troisième Rinçage	Remplissage/Culbutage/Distribution	04:25	Agitation style lavage à la main, Distribution, PS	Option
	Remplissage/Culbutage/Distribution	04:25	Agitation style lavage à la main, Distribution, PS	Option
Rinçage final	Remplissage/Culbutage	03:25	Agitation style lavage à la main, Distribution, PS	
Essorage final	Essorage	07:00	Essorage à vitesse basse	
Gonflement	Culbutage	01:30	Agitation avec secouage	

Cycles de rinçage & essorage et d'essorage				
Étape du cycle	Action	Durée (minutes)	Vitesse	Commentaires
Vidange initial	Drain	0:10	Off	Supprime l'eau restante d'un cycle précédent
Trempage	Remplissage/Culbutage/Trempage	34:00	Agitation à vitesse basse, Arrêt, Trempage, Agitation, Arrêt, Distribution	Option
Prélavage	Remplissage/Culbutage	07:00	Agitation à vitesse régulière, Distribution	Option
Deuxième Rinçage	Remplissage/Culbutage	03:25	Agitation à vitesse régulière, Distribution	Option
	Essorage	04:35	Essorage progressif	Option

Le tableau continue...

Cycles de rinçage & essorage et d'essorage				
Étape du cycle	Action	Durée (minutes)	Vitesse	Commentaires
Troisième Rinçage	Remplissage/Culbutage	03:25	Agitation à vitesse régulière, Distribution	Option
	Essorage	04:35	Essorage progressif	Option
	Remplissage/Culbutage	03:25	Agitation à vitesse régulière, Distribution	Option
	Essorage	04:35	Essorage progressif	Option
Rinçage final	Remplissage/Culbutage/Essorage	03:25	Agitation régulière, Distribution, Essorage progressif	Inactif lors du cycle d'essorage
Essorage final	Essorage	09:00	Essorage à vitesse élevée	
Gonflement	Culbutage	Rinçage & essorage = 2:20 Essorage = 1:50	Agitation avec secouage	

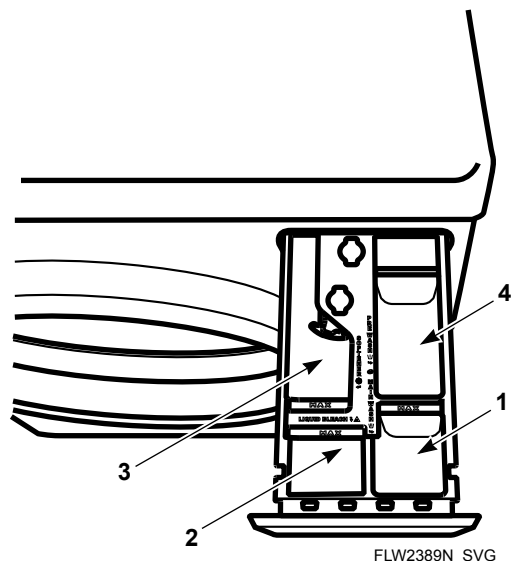
Bruits normaux de la laveuse.

Bruit	Cause
Accélération	Ce bruit se fait entendre lors des étapes d'essorage de chaque cycle.
Tapotement	Les fixations métalliques, fermetures à glissière, boucles de ceinture ou pièces de monnaie peuvent produire des sons aigus en frappant le tambour de la laveuse ou le verre de la porte.
Cognement	La laveuse n'est peut-être pas à plat ou la charge est déséquilibrée. La laveuse est conçue pour équilibrer la charge. Si la laveuse est très déséquilibrée, appuyer sur la touche Démarrer/Pause et redistribuer la charge.

Le tableau continue...

Bruit	Cause
Grondement	La laveuse n'est peut-être pas à plat. Arrêter la laveuse et ajuster les pieds de réglage. Se reporter aux INSTRUCTIONS D'INSTALLATION pour de plus amples détails.
Cliquetis	Il se peut que l'on entende un bruit de cliquetis lorsque la porte se verrouille et se déverrouille ou que l'anneau d'équilibrage émette un bruit de cliquetis lors de l'étape d'agitation du cycle. Lorsque la cuve tourne lentement, il est possible que l'on entende les billes d'équilibrage cliquer ensemble. Ce bruit est normal et ne nécessite pas un appel de service.

Utilisation du tiroir distributeur



1. Détergent principal
2. Javellisant liquide
3. Assouplissant
4. Détergent de prélavage

Figure 1

Compartiments à détergent

Les compartiments à détergent se trouvent dans la partie droite du tiroir distributeur. Le compartiment avant sert au détergent utilisé lors du lavage principal. Il s'agit du compartiment 1 de l'illustration. Si un pré-lavage est sélectionné, le détergent de lavage liquide ajouté au compartiment de lavage principal peut s'infiltrer dans la brassée lors du pré-lavage. Afin d'éviter que ceci ne se produise, utiliser un détergent en poudre dans le compartiment de lavage principal lors de la sélection de l'option de pré-lavage. Le compartiment arrière peut être rempli avec un détergent pour le pré-lavage s'il est sélectionné sur le panneau de commande. Il s'agit du compartiment 4 de l'illustration.

Utiliser des détergents liquides ou en poudre peu moussants et à haute efficacité recommandés pour les laveuses à chargement frontal. Il est également possible d'utiliser du javellisant en poudre dans le tiroir avec le détergent.

REMARQUE : Les détergents à haute efficacité (HE) sont conçus spécialement pour les laveuses à chargement frontal afin de réduire l'excès de mousse et de maximiser les résultats de nettoyage. Rechercher le logo « HE » ou « high efficiency » (haute efficacité) sur l'étiquette des détergents.



REMARQUE : En cas d'utilisation d'une lessive normale, éviter de générer trop de mousse en n'utilisant que la moitié de la quantité conseillée.

IMPORTANT : Lors de l'utilisation de capsules de détergent à lessive à chargement unique ou de feuilles de lessive 3-en-1, NE PAS les placer dans le tiroir du distributeur. Les mettre directement dans le tambour de lavage avec les vêtements.

Verser la quantité de détergent recommandée. Ne pas remplir le compartiment plus que le niveau maximum indiqué sur le tiroir. L'excès de détergent ou l'emploi d'un détergent moussant ordinaire pourrait produire un moussage excessif, nécessitant un rinçage supplémentaire à l'eau froide. Verser le détergent avec précaution pour ne pas déborder dans les compartiments voisins. Le mélange de détergent dans l'assouplisseur peut rendre celui-ci gélatineux.

REMARQUE : Le niveau normal de mousse doit être à moins de la mi-hauteur de la porte.

Compartiment à javellisant liquide

Le compartiment à javellisant liquide se trouve dans le coin avant gauche du tiroir distributeur. Il s'agit du compartiment 2 de l'illustration. Il est conçu pour empêcher tout contact du linge avec du javellisant non dilué.

Utiliser un agent de blanchiment liquide dans le distributeur. Ne pas placer de javellisant en poudre dans ce compartiment. Le javellisant en poudre ne s'utilise que dans le compartiment à détergent et peut être ajouté au détergent.

NE PAS utiliser plus que le niveau maximum indiqué dans le compartiment à javellisant. Le dépassement de la quantité maximale peut résulter en une distribution anticipée du produit susceptible d'endommager les tissus.

Verser le javellisant avec précaution dans le compartiment avant de démarrer le lavage.

C'est un produit chimique puissant qui risque d'endommager certains tissus s'il n'est pas suffisamment dilué. Verser avec soin la quantité recommandée d'agent de blanchiment dans le distributeur pendant le premier remplissage de la machine à laver. Suivre les consignes d'utilisation figurant sur l'étiquette du produit.

Fermer le tiroir distributeur avec précaution. Ne pas laisser le javelissant déborder dans les autres compartiments.

Compartiment à assouplisseur

Le compartiment à assouplisseur se trouve dans le coin arrière gauche du tiroir distributeur. Il s'agit du compartiment 3 de l'illustration.

Ne pas utiliser plus que le niveau maximum indiqué dans compartiment à assouplisseur. Le dépassement de la quantité maximale peut résulter en une distribution anticipée du produit susceptible de tacher les tissus.

Verser de l'assouplisseur dans le compartiment avant de démarrer le lavage. L'assouplisseur est distribué durant la dernière étape de rinçage du cycle.

Fermer le tiroir distributeur avec précaution. Ne pas laisser l'assouplisseur déborder dans les autres compartiments.

Pour retirer le tiroir du distributeur

Tirer le tiroir jusqu'à ce qu'il s'arrête. Ensuite, appuyer sur l'onglet sous le tiroir afin de le libérer et le retirer.

Nettoyage du distributeur

Verser de l'eau chaude dans le tiroir du distributeur, en s'assurant qu'elle pénètre chaque compartiment. Utiliser une petite brosse pour nettoyer avec soin tous les résidus.

Maintenance

Lubrification

Toutes les pièces en mouvement sont scellées et lubrifiées en permanence et équipées de roulement sans huile. Pas besoin de lubrification supplémentaire.

Ne pas lubrifier la charnière de la porte. Si la charnière fait du bruit, la remplacer.

Entretien par temps froid

Si l'unité est livrée un jour où il fait froid (température en dessous de zéro) ou qu'elle est entreposée dans une pièce non chauffée durant les mois d'hiver, ne pas essayer de la faire fonctionner tant qu'elle n'a pas eu l'occasion de se réchauffer. Il se peut qu'il contienne encore de l'eau des autres cycles.

Entretien de votre lave-linge

N'utiliser qu'un chiffon humide ou mouillé pour nettoyer le tableau de commande. Certains produits de lavage ou de nettoyage peuvent endommager le fini du panneau de commande ou l'intérieur de la machine. NE PAS utiliser de produits contenant de l'alcool sur le panneau de commande. Essuyer le panneau après l'avoir nettoyé.

Essuyer le châssis du lave-linge si besoin est. En cas de déversement de javel, de lessive ou d'un autre produit de nettoyage sur le châssis, les essuyer immédiatement. Certains produits causent des dommages permanents s'ils sont déversés sur le châssis.

Ne pas utiliser de tampon ou de nettoyant abrasif.

La cuve de lavage n'a pas besoin d'entretien particulier bien qu'elle puisse avoir besoin d'être rincée ou essuyée après un lavage inhabituel.

La partie extérieure de la vitre de la porte peut être nettoyée à l'aide d'un lave-glace ménager.

Laisser la porte et le tiroir du distributeur légèrement ouverts lorsque la machine n'est pas en utilisation. Ceci favorisera le séchage et préviendra les odeurs de mois.

De temps à autre, nous vous conseillons de lancer un cycle de rinçage avec un produit javellisant afin que la cuve de lavage ne sente pas le mois.

Nettoyage du joint de la vitre de la porte

Pour garantir que la porte est bien fermée et que l'eau ne fuit pas, essuyer les surfaces suivantes de temps à autre :

- Le périmètre extérieur de la vitre de la porte, là où le joint est en contact avec le verre
- La surface avant de la lèvres du joint de la porte

Généralement, une solution légèrement savonneuse est idéale. Si l'eau du robinet est très dure et qu'il y a beaucoup de dépôts de minéraux, les surfaces devront être nettoyées à l'aide d'un produit chimique qui élimine la chaux.

Tuyaux de rechange

Les tuyaux et les autres pièces en caoutchouc se détériorent après un usage prolongé. Les tuyaux peuvent se fendiller, cloquer ou s'user à cause de la température et des pressions élevées auxquelles ils sont soumis.

Tous les tuyaux doivent être vérifiés une fois par mois pour y déceler les signes visibles de détérioration. Tout tuyau affichant des signes de détérioration doivent être immédiatement remplacés. Remplacer tous les tuyaux tous les cinq ans

Filtres

Tous les six mois, inspecter les filtres des tuyaux de remplissage pour voir s'ils sont endommagés ou si des débris s'y sont déposés. Les nettoyer ou les remplacer au besoin.

Si le remplissage de la cuve est plus lent que la normale, inspecter les filtres. Les nettoyer ou les remplacer au besoin.

Commander la pièce n° 803615 chez le distributeur agréé le plus proche.

Vacances et longues périodes de non-utilisation

IMPORTANT : Pour éviter tous dommages matériels causés par une inondation, fermer l'arrivée d'eau chaque fois que la machine doit rester inutilisée pendant une longue période de temps.

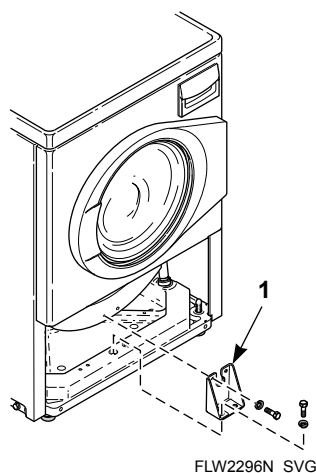
Laisser la porte de chargement et le tiroir distributeur ouverts si la machine doit rester inutilisée pendant de longues périodes pour permettre au tambour et au tiroir de sécher et éviter que la machine ne prenne une odeur de mois.

Réinstallation des accessoires d'expédition

Pour ne pas endommager l'appareil lors de son déplacement, les accessoires d'expédition DOIVENT être réinstallés.

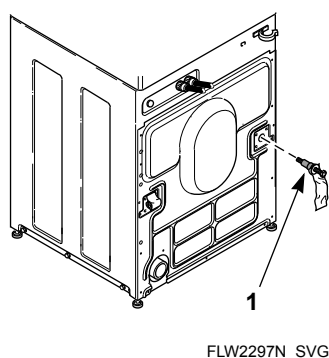
1. Débrancher le lave-linge.
2. Retirer deux vis au bas du panneau d'accès avant.
3. Faire pivoter le bas du panneau et retirer le panneau.
4. Fixer l'attache de transport au poids et à la base à l'aide de quatre boulons et rondelles. Se reporter à la Figure 2.

5. Remonter le panneau d'accès avant.
6. À l'arrière de la machine à laver, installer les boulons, les rondelles de transport et les bagues d'écartement.
7. Insérer les groupes de boulons de transport dans chacun des trous à cette fin. Se reporter à la Figure 3.
8. Serrer le boulon tout en appuyant la machine à laver contre le panneau arrière pour que la bague d'écartement soit insérée complètement.



1. Attache d'expédition

Figure 2



1. Ensemble de boulons de transport

Figure 3

Consulter les Instructions d'installation pour savoir comment correctement déplacer la laveuse.

Nettoyage du purgeur d'objets étrangers

La pompe du lave-linge est équipée d'un purgeur pouvant récupérer des objets étrangers. Le purgeur doit éventuellement être nettoyé si l'eau coule plus lentement que d'habitude. Pour nettoyer :

1. Débrancher le lave-linge.
2. Retirer deux vis au bas du panneau d'accès avant.
3. Faire pivoter le bas du panneau et retirer le panneau.

REMARQUE : Il se peut qu'il y ait de l'eau dans la pompe. Utiliser un torchon pour éponger l'eau ou un récipient pour la récupérer. Si la cuve de lavage est pleine d'eau, utiliser un aspirateur d'atelier pour récupérer l'eau.

4. Alors que le torchon ou l'aspirateur est à côté de vous, dévisser le capuchon situé sur le côté gauche de la pompe et retirer le purgeur.
5. Nettoyer les débris du purgeur.
6. Réinstaller le purgeur et le panneau d'accès.
7. Rebrancher le lave-linge.

Maintenance préventive

Suivre ces directives pour assurer le fonctionnement adéquat de la machine à laver. Téléphoner au technicien si un des problèmes suivants survient : eau sur le sol; accroissement du bruit pendant le fonctionnement; résidu d'eau dans le tambour à la fin d'un cycle.

Fréquence	Procédure de maintenance
Tous les mois	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifier tous les tuyaux et tous les drains pour voir s'il y a des fuites. 2. Vérifier le verrou de la porte pour voir s'il fonctionne correctement. 3. Nettoyer le tiroir distributeur. Se reporter à la section Utilisation du tiroir distributeur. 4. Vérifier que la machine à laver est à niveau.
Tous les six mois	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nettoyer les filtres des tuyaux d'arrivée d'eau. 2. Nettoyer la garniture de la porte à l'aide d'une solution d'eau de Javel et d'eau.
Tous les cinq ans	<ol style="list-style-type: none"> 1. Demander à un technicien qualifié de procéder à la maintenance préventive générale de la machine à laver pour en assurer le bon fonctionnement. 2. Remplacer les flexibles d'alimentation.

Dépannage

Respecter ces conseils de dépannage avant d'appeler un réparateur. Ils vous économiseront du temps et de l'argent.

Symptôme présenté par le lave-linge	Cause et correction possibles
Ne se remplit pas	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifier que la fiche du cordon est enfoncée jusqu'au bout dans la prise de courant. • Vérifier que les robinets d'eau chaude et froide sont bien ouverts. • Vérifier que les tuyaux de remplissage ne sont pas pliés ou tordus. • Appuyer sur la touche Start(démarrer)/Pause pour démarrer le lave-linge. • Vérifier que les commandes sont correctement configurées. • Assurez-vous que la porte de chargement est fermée et verrouillée. • Vérifier le fusible ou le disjoncteur de la buanderie. • Nettoyer les filtres de la vanne du mélangeur et ceux situés à l'extrémité robinet des tuyaux de remplissage. (Le propriétaire est responsable du nettoyage des filtres).
Ne démarre pas	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que la porte de chargement est fermée et verrouillée. • Appuyer sur la touche Start(démarrer)/Pause pour démarrer le lave-linge. • Vérifier que la fiche du cordon est enfoncée jusqu'au bout dans la prise de courant. • Vérifier que les commandes sont correctement configurées. • Vérifier le fusible ou le disjoncteur de la buanderie. • Assurez-vous que le loquet de la porte est correctement ajusté par rapport au verrou. • Le bouton Start/Pause (démarrer/pause) ne fonctionnera que cinq secondes après avoir mis le lave-linge sous tension. Un témoin lumineux clignotera pendant cette période de réchauffement.
N'essore pas/ne sèche pas	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que la porte de chargement est fermée et verrouillée. • Appuyer sur la touche Start(démarrer)/Pause pour démarrer le lave-linge. • Vérifier que la fiche du cordon est enfoncée jusqu'au bout dans la prise de courant. • Vérifier que les commandes sont correctement configurées. • Vérifier le fusible ou le disjoncteur de la buanderie. • Courroie d'entraînement cassée. Appeler le réparateur. • Il se peut que le purgeur d'objets étrangers de la pompe soit bouché. Nettoyer le purgeur. Consulter la section Maintenance.

Le tableau continue...

Symptôme présenté par le lave-linge	Cause et correction possibles
Arrêts/Pauses durant le cycle	<ul style="list-style-type: none"> • Les pauses font partie du fonctionnement normal du lave-linge. • Vérifier le fusible ou le disjoncteur de la buanderie. • La charge n'est peut-être pas équilibrée. La laveuse s'arrête puis recommence automatiquement à essorer. Si la laveuse est très déséquilibrée, appuyer sur la touche Démarrer/Pause et redistribuer la charge.
Ne se vide pas	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifier que le tuyau de vidange n'est ni plié ni tordu. • Vérifier que le tuyau de vidange n'est pas bouché. • Vérifier que la bouche de vidange n'est pas bouchée. • Consulter les Instructions d'installation pour vous assurer que le tuyau de vidange est correctement installé. • Il se peut que le purgeur d'objets étrangers de la pompe soit bouché. Nettoyer le purgeur. Consulter la section Maintenance.
Fuites d'eau	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifier que les tuyaux de remplissage sont correctement branchés sur les robinets et la vanne mélangeuse d'eau du lave-linge. • Contrôler l'état des tuyaux de remplissage. Remplacer les tuyaux de remplissage tous les cinq ans • Vérifier l'état du joint de porte en caoutchouc afin de détecter toute déchirure ou trou. • Vérifier que la bouche de vidange n'est pas bouchée. • Vérifier la plomberie de la buanderie. • Il y a peut-être trop de mousse pour la quantité de linge lavé. Utiliser de la lessive faisant moins de mousse et hautement efficace. • Il se peut qu'il y ait trop de linge dans la machine. Vérifiez que vous lavez bien la quantité de linge recommandée. • Vérifier que le périmètre extérieur de la vitre de la porte est propre, là où le joint est en contact avec le verre.
Trop de mousse	<ul style="list-style-type: none"> • Il y a peut-être trop de mousse pour la quantité de linge lavé. Utiliser de la lessive faisant moins de mousse et hautement efficace. • Utiliser la quantité de lessive recommandée sur l'étiquette du paquet de lessive. En cas d'utilisation d'une lessive normale, éviter de générer trop de mousse en n'utilisant que la moitié de la quantité conseillée. • Il se peut qu'il y ait trop de linge dans la machine. Vérifiez que vous lavez bien la quantité de linge recommandée.

Le tableau continue...

Symptôme présenté par le lave-linge	Cause et correction possibles
Vibre/Se déplace légèrement	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifier que le lave-linge est de niveau. Si le lave-linge n'est pas de niveau, cela peut causer des vibrations. • S'assurer que tout le matériel d'expédition a été retiré. • Installer la laveuse sur un sol compact, solide et au niveau. Ne jamais installer la laveuse sur de la moquette ou un tapis, des carreaux mous et d'autres structures qui ne sont pas correctement soutenues. • Placer les capuchons en caoutchouc sur les pieds de réglage. Se reporter à la section « Mettre la machine à laver à sa place et de niveau ». • Essayer de placer la machine à laver le plus près possible d'un coin de la pièce ou près d'un mur de soutien structural extérieur.
Fait du bruit	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifier que le lave-linge est de niveau. Si le lave-linge n'est pas de niveau, cela peut causer des vibrations. • Lors du fonctionnement normal de la laveuse à chargement frontal, il se peut que surviennent certains bruits, comme un clic lors du verrouillage de la porte ou un bruit de cliquetis émit par l'anneau d'équilibrage lors de l'étape d'agitation du cycle de lavage; ceci est normal. • Lorsque la cuve tourne lentement, il est possible que l'on entende les billes d'équilibrage cliquer ensemble. Ce bruit est normal et ne nécessite pas un appel de service.
Le linge est trop mouillé	<ul style="list-style-type: none"> • La charge n'est peut-être pas équilibrée. Il se peut que la laveuse ait limité la vitesse d'essorage afin de ne pas endommager la machine. Redistribuer la charge et refaire un cycle d'essorage. • La charge est trop petite. Ajouter des vêtements pour remplir la cuve.
Température de l'eau erronée.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifier que les commandes sont correctement configurées. • Vérifier les tuyaux de remplissage. Vérifier que le tuyau du robinet d'eau chaude est branché sur la vanne mélangeuse d'eau chaude (indiquée par un « H » sur le support de vanne) et que le robinet d'eau froide est branché sur la vanne mélangeuse d'eau froide (indiquée par un « C » sur le support de vanne). • Vérifier que le chauffe-eau de la buanderie est correctement réglé. • Le cycle Normal Eco utilise de l'eau à une température plus froide.
La commande ne répond pas aux sélections de touche	<ul style="list-style-type: none"> • S'assurer que la fonction de verrouillage de commande est désactivée. Si active, le voyant d'état de verrouillage de la commande sera allumé. • Appuyer et tenir la touche Signal enfoncée pendant trois secondes pour éteindre.
Er, do à l'écran numérique	<ul style="list-style-type: none"> • La commande détecte que la porte est ouverte lors d'un cycle en cours. • Débrancher la machine pour réinitialiser l'affichage.

Le tableau continue...

Symptôme présenté par le lave-linge	Cause et correction possibles
Er, dL à l'écran numérique	<ul style="list-style-type: none"> • La commande détecte que la porte s'est déverrouillée lors d'un cycle en cours. • Débrancher la machine pour réinitialiser l'affichage.
Er, dr à l'écran numérique	<ul style="list-style-type: none"> • Ce code indique qu'il reste de l'eau dans la laveuse à la fin du cycle. • Vérifier le tuyau de vidange et vidanger réceptacle afin de s'assurer qu'ils sont correctement installés et non bloqué. • Il se peut que le purgeur d'objets étrangers de la pompe soit bouché. Nettoyer le purgeur. Consulter la section Maintenance. • Débrancher la machine pendant 15 secondes pour réinitialiser l'affichage.
Er, FL à l'écran numérique	<ul style="list-style-type: none"> • Ce code s'affiche si la rondelle n'a pas atteint le niveau de remplissage au bout de 30 minutes pendant un lavage ou rinçage de remplissage. • Vérifier que les robinets d'eau chaude et froide sont bien ouverts. • Vérifier que les tuyaux de remplissage ne sont pas pliés ou tordus. • Nettoyer les filtres de la vanne du mélangeur et ceux situés à l'extrémité robinet des tuyaux de remplissage. • Débrancher la machine pendant 15 secondes pour réinitialiser l'affichage.
Er, nF à l'écran numérique	<ul style="list-style-type: none"> • La rondelle n'a pas rempli le niveau de l'eau. • Pas ou très peu de changement dans le niveau de l'eau a été détectée dans les 5 minutes de remplissage actuel. • Vérifier que les robinets d'eau chaude et froide sont bien ouverts. • Vérifier que les tuyaux de remplissage ne sont pas pliés ou tordus. • Nettoyer les filtres de la vanne du mélangeur et ceux situés à l'extrémité robinet des tuyaux de remplissage. • Débrancher la machine pendant 15 secondes pour réinitialiser l'affichage.
Er, OF à l'écran numérique	<ul style="list-style-type: none"> • Ce code indique que la laveuse s'est remplie jusqu'au niveau de débordement. • La machine tentera d'évacuer l'eau lorsque la porte est fermée et verrouillée. • Il se peut que le purgeur d'objets étrangers de la pompe soit bouché. Nettoyer le purgeur. Consulter la section Maintenance. • Si le code ne disparaît pas, débrancher la machine et appeler un réparateur.
Er, PS à l'écran numérique	<ul style="list-style-type: none"> • Le contrôle a détecté la difficulté à détecter le niveau de remplissage d'eau. • Débrancher la machine et appeler un réparateur.

Le tableau continue...

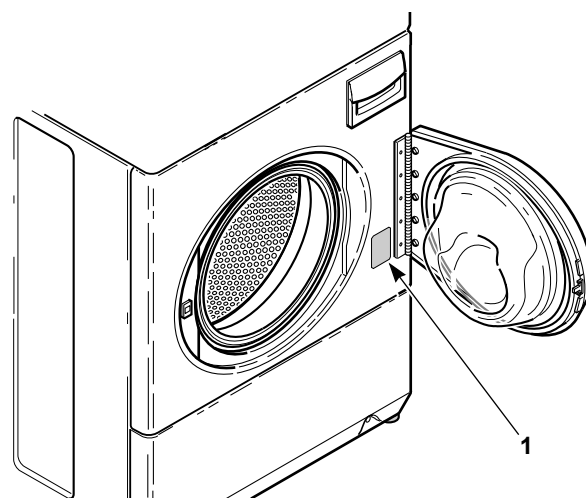
Symptôme présenté par le lave-linge	Cause et correction possibles
Er, dU à l'écran numérique	<ul style="list-style-type: none"> La commande détecte que la porte ne se déverrouille pas. Débrancher l'appareil pendant trois minutes pour déverrouiller la porte. Si le code réapparaît, appeler un réparateur.
Er, dl à l'écran numérique	<ul style="list-style-type: none"> Ce code indique que la porte n'est pas verrouillée. S'assurer que la porte est complètement fermée, puis essayer de démarrer le cycle. Ouvrir la porte ou débrancher la machine pour réinitialiser l'affichage. Si le code persiste, appeler un réparateur.
Er, ub à l'écran numérique	<ul style="list-style-type: none"> Ce code indique que la charge de lavage est déséquilibrée. La charge déséquilibrée peut avoir réduit la vitesse d'essorage. S'assurer d'utiliser la quantité de linge recommandée. Ouvrir la porte ou appuyer sur la touche Mise sous tension/Cancel pour réinitialiser l'affichage.
PF à l'écran numérique	<ul style="list-style-type: none"> Ce code s'affiche si la commande était en mode Départ différé alors qu'une panne de courant est survenue. Le départ différé est annulé. Appuyer sur la touche Mise sous tension/Cancel pour réinitialiser l'affichage.
Er, SL à l'écran numérique	<ul style="list-style-type: none"> Ce code indique un d'excès de mousse et s'affiche après un cycle pendant une minute, ou jusqu'à ce que la touche Mise sous tension/Cancel est appuyée. Il y a peut-être trop de mousse pour la quantité de linge lavé. Utiliser de la lessive faisant moins de mousse et hautement efficace. En cas d'utilisation d'une lessive normale, éviter de générer trop de mousse en n'utilisant que la moitié de la quantité conseillée. Il se peut qu'il y ait trop de linge dans la machine. Vérifiez que vous lavez bien la quantité de linge recommandée.
Sr , durée de cycle restante à l'écran numérique	<ul style="list-style-type: none"> La commande a détecté un excès de mousse et a lancé une procédure spéciale destinée à éliminer l'excès en question.

Réparations sous garantie

S'il survient un incident ou que votre laveuse nécessite des réparations, utiliser le chercheur de service après-vente à ca.speedqueen.com.

Nous tenons à souligner que les cas suivants ne constituent pas à notre point de vue une défaillance du produit et ne sont pas couverts par la garantie. Si l'on fait appel à un technicien de service pour traiter les cas énumérés ci-dessous, tout service rendu vous sera facturé.

- Tuyaux de vidange bouchés ou obstrués
- Filtres à eau ou tamis de robinet de remplissage bouchés ou obstrués
- Problématiques liées au réseau électrique domestique
- Corps étrangers se trouvant à l'intérieur de la laveuse ou de la pompe



FLW2305N_SVG

1. Numéro de série

Pour toute communication relative à votre machine à laver, VEUILLEZ FOURNIR LES NUMEROS DE MODELE ET DE SERIE. Le numéro de modèle et le numéro de série figurent sur la plaque signalétique. La plaque signalétique est à l'endroit indiqué. Veuillez inclure une photocopie de votre contrat de vente et tous les reçus d'entretien.

Si des pièces de rechange sont requises, contacter le revendeur qui vous a vendu votre laveuse ou nous visiter en ligne à ca.speedqueen.com.

Coordonnées

En cas de nécessité d'entretien, contacter le centre de service après-vente agréé le plus proche. Pour trouver le centre de service après-vente le plus proche, nous visiter en ligne à ca.speedqueen.com.

Si vous n'arrivez pas à trouver un centre de réparation agréé ou que vous n'êtes pas satisfait des réparations ou de l'entretien de votre laveuse, contactez :

Speed Queen
Shepard Street

P.O. Box 990

Ripon, Wisconsin 54971-0990

ca.speedqueen.com – sélectionner « Find Service » (trouver service) et saisir votre code postal pour trouver une entreprise de service après-vente dans votre région.

Téléphone : (920)748-3121

Date d'achat _____

Numéro de modèle _____

Numéro de série _____



MISE EN GARDE

Pour réduire les risques de blessures graves, voire de mort, N'EFFECTUER AUCUNE RÉPARATION NI AUCUN ENTRETIEN, et ne changer aucune pièce de l'unité à moins que cela ne soit spécifiquement recommandé dans les instructions d'entretien pour l'utilisateur ou dans un autre manuel pertinent, et à moins de bien comprendre ces instructions et d'avoir la compétence pour effectuer les opérations.

W329