

WARNING

Electrical Shock Hazard
Disconnect power before servicing.
Replace all parts and panels before operating.
Failure to do so can result in death or electrical shock.

AVERTISSEMENT

Risque de choc électrique
Déconnecter la source de courant électrique avant l'entretien.
Remplacer pièces et panneaux avant de faire la remise en marche.
Le non-respect de ces instructions peut causer un décès ou un choc électrique.

SPECIFICATIONS

Electrical Supply: (Under load) 60 Hz, 120 VAC.

Supply Water Flow Rate: To fill 1.9 liters (2 quarts) in 27 seconds, 120 psi max., 20 psi min.

Supply Water Temperature: 49°C (120°F) (before starting a cycle, run water from sink faucet until hot).

Water Charge: (Normal cycle with OWI) 6.5 liters

(1.7 gallons)/first fill approx.; 6.2 liters (1.6 gallons)/all other fills.

Lower Spray Arm Rotation: 25 to 40 rpm.

Upper Spray Arm Rotation: 25 to 35 rpm.

REPAIR KITS

Vinyl Touch-Up Kits: 675275 (Blue), 675276 (White), 676455 (Gray)

Charge d'eau: (Programme normal avec détecteur de souillures) 6,5 litres (1,7 gal)/premier remplissage approx., 6,2 litres (1,6 gal)/remplissages suivants.

Rotation du bras gicleur inférieur: 25 à 40 tr/mn.

Rotation du bras gicleur supérieur: 25 à 35 tr/mn.

TROUSSES DE RÉPARATION

Trousse de retouche - vinyle: 675275 (bleu), 675276 (blanc), 676455 (gris)

NORMAL CYCLE OPERATION

SENSOR INPUT	CYCLE SEQUENCE	MINIMUM CYCLE TIME
(and temperature of water heating pauses/thermal holds where present)	SÉQUENCE DES OPÉRATIONS	(without thermal holds and fills)
SIGNAL DU CAPTEUR	(et le cas échéant température de l'eau, pauses du chauffage/maintien thermique)	DURÉE MINIMUM
	PROGRAMME NORMAL	(sans période de maintien thermique et remplissages)
High Soil	Pre-Wash → Main Wash → Rinse → Heated Dry pré-lavage → lavage principal → rinçage → séchage avec chaleur	98:00 min.
Option High Temp	Pre-Wash → Main Wash → Purge → Final Rinse → Heated Dry pré-lavage → lavage principal → purge → rinçage final → séchage avec chaleur	83:00 min.
Nominal Soil	Main Wash → Purge → Final Rinse → Heated Dry lavage principal → purge → rinçage final → séchage avec chaleur	105:00 min.
Non Sensor	Pre-Wash → Main Wash → Purge → Final Rinse → Heated Dry pré-lavage → lavage principal → purge → rinçage final	71:00 min.
Low Soil	Main Wash → Purge → Final Rinse → Heated Dry lavage principal → purge → rinçage final → séchage avec chaleur	87:00 min.

- HIGH TEMP OPTION** forces high temp option version.
- TURBO ZONE/PRO SCRUB OPTION** forces high temp option version; adds 10:00 min. to Main Wash (in Turbo Zone/Pro Scrub); diverts water to Turbo Zone/Pro Scrub area for portions of Pre-Wash and Main Wash.
- SAVI RINSE OPTION** forces high temp option version; raises final rinse to 68°C/155°F; reduces heat during Heated Dry.
- HEATED DRY OPTION "on"** by default. Deselection of this option skips the Heated Dry.
- STEAM OPTION** forces high temp option version; raises final rinse to 68°C/155°F; adds 4:00 min. of heat at a 15:00 min. pause after the partial fill during the purge; reduces heat during Heated Dry.
- STEAM SANITIZE OPTION** forces high temp option version; raises final rinse to 68°C/155°F; adds 4:00 min. of heat after partial drain in final rinse; reduces heat during Heated Dry.

OPERATION OF LOADS	OPÉRATION DE CHARGES
Fill Valve Energized at beginning of all washes and rinses (up to 2:50 min.) and purge (up to 0:60 sec. each); also on for 10 seconds for each APF soil purge in the Pre-Wash or Main Wash.	Electrovance - remplissage Alimentation au début de chaque période de lavage et rinçage (jusqu'à 2:50 min.), et période de purge (jusqu'à 0:60 s chacune); alimentation également pendant 10 secondes pour chaque purge FPA durant les périodes de pré-lavage ou de lavage principal.
Wash Pump Energized in middle of all washes, rinses and purges.	Pompe de lavage Alimentation au milieu de chaque période de lavage, rinçage et purge.
Drain Pump Energized at end of all washes and rinses (1:30-2:00 min. each) and purges (1:00 min. each); also comes on for 5 seconds for each APF soil purge in the Pre-Wash or Main Wash.	Pompe de vidange Alimentation à la fin de chaque période de lavage et rinçage (1:30-2:00 min.), et à la fin de chaque période de purge (1:00 min.); alimentation également pendant 5 secondes pour chaque purge FPA durant les périodes de pré-lavage ou de lavage principal.
Heater Energized during Main Wash, Final Rinse and Heated Dry.	Élément chauffant Alimentation durant la période de lavage principal, de rinçage final et de séchage avec chaleur.
Dispenser (Detergent) Energized (0-45 sec.) when wash pump first turns on in Main Wash.	Distributeur (Détergent) Alimentation (0-45 s) lors de la mise en marche initiale de la pompe de lavage pour le lavage principal.
Dispenser (Rinse Aid) Energized twice (1:00 min. each) after heating Final Rinse.	Distributeur (Agent de rinçage) Alimentation pendant deux périodes de 1 minute après le rinçage final et le maintien thermique.
Active Vent Energized to hold vent closed from beginning of cycle up to first 6 minutes of Heated Dry.	Évent actif Alimentation pour que l'évent reste fermé depuis le début du programme jusqu'à la fin de la période initiale de 6 minutes de séchage avec chaleur.

SERVICE DIAGNOSTICS CYCLE NOTES

- NOTE 1.** To invoke the Diagnostics Cycle, perform the following key presses or actions in less than 6 seconds while in standby.
Heated Dry → Normal → Heated Dry → Normal
■ To rapid advance one interval at a time, press the Start/Resume key.
■ Invoking Service Diagnostics clears all status and last ran information from memory and restores defaults; it also forces the next cycle to be a sensor calibration cycle.
Calibration cycles begin with a "sensor check" to determine whether the dishwasher has an OWI soil sensor or not. If the control detects an OWI, it forces two rinses to occur prior to Final Rinse (to assure clear water), then calibrates the OWI during the final rinse.
- NOTE 2.** Turn on all LEDs immediately upon receiving entry sequence (even if door open) and throughout this first interval as a display test.
- NOTE 3.** On numeric time display models, display the following software information after the initial display test:
■ Interval 18 – Dishwasher control platform number ("d3" Raptor/Tall Tub, "d2" Cheetah/Briva, "d1" Rush/Tall Tub, "d0" New Gen).
■ Interval 17, 16, 15 – Software generation number (incremented for each release of software to production).
NOTE 4. If flow meter is operating correctly the control will turn on the Clean LED when flow meter counts 3 or more pulses anytime during these intervals.
NOTE 5. Thermistor (temperature sensor) checks:
■ Turn Clean LED on if thermistor is in its normal temperature range of 17°C-71°C (62°F-160°F).
■ Turn sanitized LED on if thermistor is above 38°C (100°F).
NOTE 6. OWI (optical soil sensor) checks:
■ Check OWI sensor for the presence of clear water during the 5 sec. pause in interval 13 and turn on the Clean LED in interval 12 if clear water detected.
■ Check OWI sensor for the presence of air during the last 5 sec. of Drain interval 3 and turn on the Clean LED in interval 2 if air detected.
■ Check OWI sensor for presence of bulk soil in the water during pause interval 8; execute max. allowed APF and turn on Clean LED in interval 7 if bulk soil detected.
NOTE 7. Heater relay must lag wash motor relay by 1.5 sec. at start-up of heated wash intervals to avoid simultaneous heater and motor in-rush current.

SERVICE DIAGNOSTICS CYCLE

INTERVAL	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
CYCLE, OPTION & STATUS LEDs																			
INTERVAL TIME (min:sec)	03:00	02:00	02:00	02:00	05:00	05:00	04:00	00:00	00:00	15:10	00:00	00:00	00:02	00:02	00:01	00:01	00:01	00:01	00:06
TOTAL TIME:	16:15																		

WIRING DIAGRAM

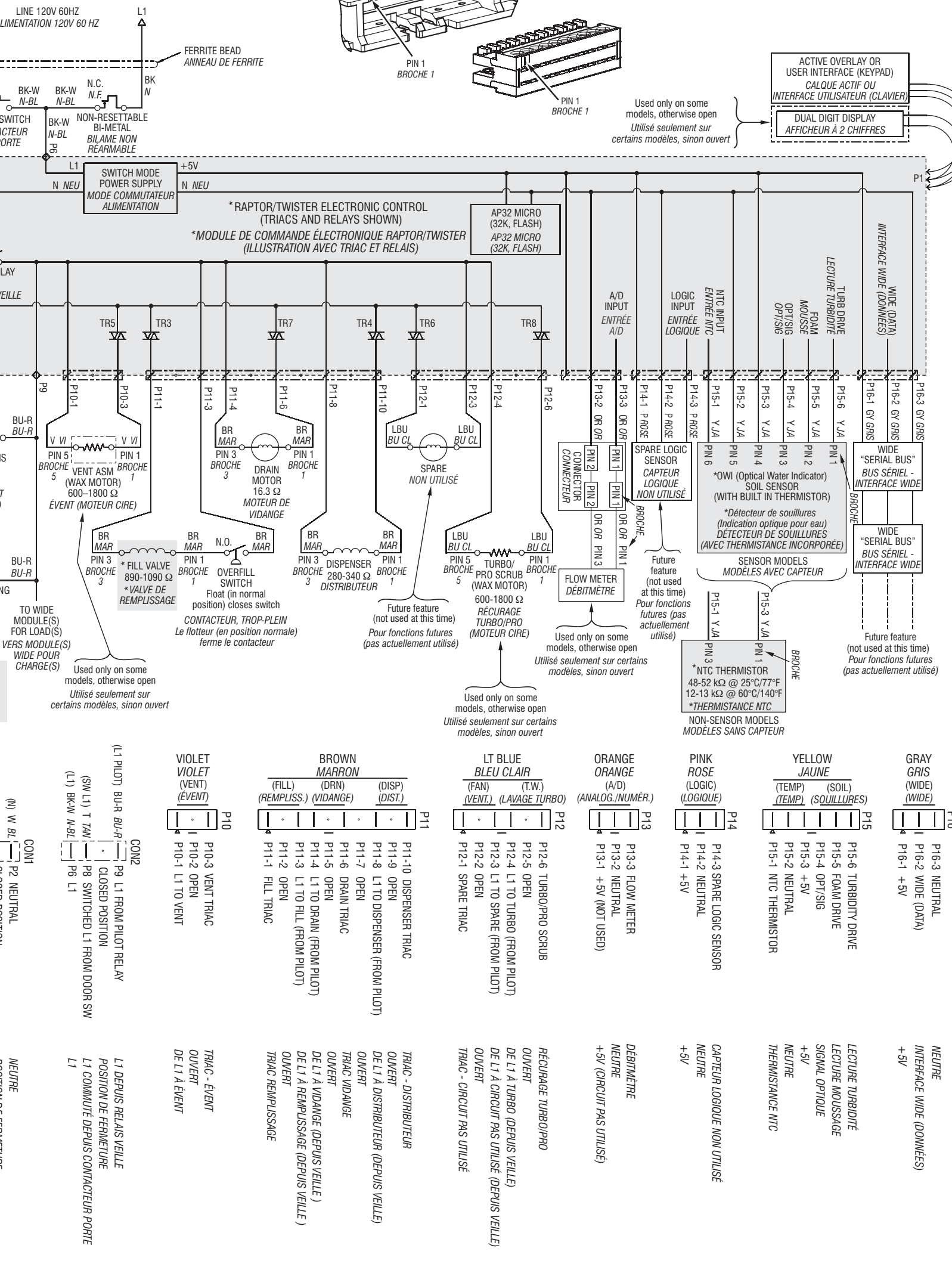
SCHEMA DE CABLAGE

SCHMATIC SHOWN WITH DOOR SWITCH AND ALL OTHER NORMALLY OPEN CONTACTS OPEN.

LE SCHEMA PRESENTE LA SITUATION DE L'APPAREIL AVEC LE CONTACTEUR DE PORTE ET TOUS LES AUTRES CONTACTEURS OUVERTS.

FOR SERVICE TECHNICIAN'S USE ONLY

À L'USAGE DU TECHNICIEN-RÉPARATEUR SEULEMENT



SOFTWARE COPYRIGHTED, MANUFACTURED UNDER ONE OR MORE OF THE FOLLOWING UNITED STATES PATENTS: LOGICIEL ASSUJETTI AUX DROITS D'AUTEUR, FABRIQUÉ SOUS UN OU PLUSIEURS DES BREVETS AMÉRICAINS SUIVANTS: 4,673,441 4,927,033 5,186,433 5,760,493 5,900,070 6,045,205 6,371,642 6,527,315 D314,256 D455,874 4,693,526 5,018,550 5,165,435 5,803,100 5,909,743 6,103,017 6,418,943 6,548,942 D383,333 D472,023 4,758,057 5,039,828 5,202,582 5,881,906 5,924,433 6,182,674 6,431,188 6,565,164 D441,149 D473,980 4,776,620 5,069,360 5,474,378 5,882,739 6,045,203 6,357,480 6,454,872 6,571,965 D441,150

OTHER PATENTS PENDING / AUTRES BREVETS EN INSTANCE

©2003 WHIRLPOOL CORPORATION, ALL RIGHTS RESERVED
© 2003, WHIRLPOOL CORPORATION, TOUS DROITS RÉSERVÉS

PROGRAMME DE DIAGNOSTIC

INTERVALLE	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
TEMOINS DES TOUCHES DE PROGRAMME, D'OPTION ET DE STATUT																			
DURÉE DE L'INTERVALLE (min : s)	03	02	02	02	05	05	04	00	00	15	00	00	00	00	00	00	00	00	06
DURÉE TOTALE :	16:15																		

PROGRAMME DE DIAGNOSTIC - NOTES

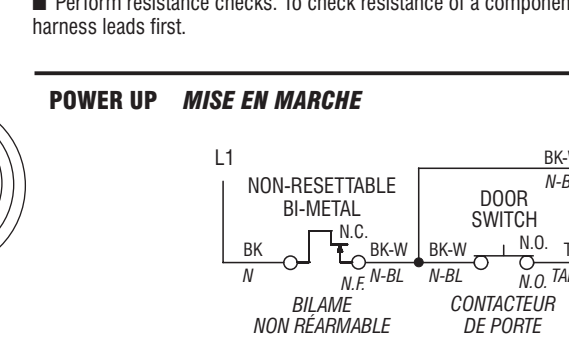
- NOTE 1.** Pour lancer le programme de diagnostic, exécuter la séquence de pressions sur les touches indiquée ci-dessous, en moins de 6 secondes, au mode d'attente:
Heated Dry → Normal → Heated Dry → Normal
(Séchage av. chaleur → Normal → Séchage av. chaleur → Normal)
■ Pour l'avance rapide (un intervalle à la fois), appuyer sur la touche Start/Resume.
■ Le passage au mode Diagnostic Service efface de la mémoire toute information de statut et l'information de l'opération précédente, et restaure les valeurs utilisées par défaut; ceci configure également les circuits pour le programme suivant comme programme d'étatnage des capteurs.
Un programme d'étatnage débute avec un "contrôle des capteurs", pour déterminer si le lave-vaisselle comporte ou non un détecteur de souillures. Si un détecteur de souillures est détecté, deux opérations de rinçage sont exécutées avant le rinçage final (ce qui garantit la pureté de l'eau), et le circuit du détecteur de souillures est soumis à un étaiement durant le rinçage final.
- NOTE 2.** Allumage de toutes les DEL immédiatement après réception de la séquence d'entrée (même si la porte est ouverte) et durant tout le premier intervalle, afin de tester l'afficheur.
Heated Dry → Normal → Heated Dry → Normal
(Séchage av. chaleur → Normal → Séchage av. chaleur → Normal)
■ Pour l'avance rapide (un intervalle à la fois), appuyer sur la touche Start/Resume.
■ Le passage au mode Diagnostic Service efface de la mémoire toute information de statut et l'information de l'opération précédente, et restaure les valeurs utilisées par défaut; ceci configure également les circuits pour le programme suivant comme programme d'étatnage des capteurs.
Un programme d'étatnage débute avec un "contrôle des capteurs", pour déterminer si le lave-vaisselle comporte ou non un détecteur de souillures. Si un détecteur de souillures est détecté, deux opérations de rinçage sont exécutées avant le rinçage final (ce qui garantit la pureté de l'eau), et le circuit du détecteur de souillures est soumis à un étaiement durant le rinçage final.
- NOTE 3.** Sur un modèle avec affichage numérique de l'heure, affichage de l'information suivante sur le logiciel après le test initial de l'afficheur.
■ Intervalle 18 - Numéro d'identification de la plate-forme du lave-vaisselle: "d3" Raptor/Tall Tub (cave haute), "d2" Cheetah/Briva, "d1" Rush/Tall Tub (cave haute), "d0" New Gen (nouvelle génération).
■ Intervalle 17, 16, 15 - Numéro d'identification de la version du logiciel (augmentation d'une unité pour chaque nouvelle version du logiciel en production).
- NOTE 4.** Si le débitmètre fonctionne correctement, le module de commande allume la DEL Clean lorsque le débitmètre compte 3 pulsations ou plus à tout moment au cours de ces intervalles.
- NOTE 5.** Contrôles de la thermistance (capteur thermométrique):
■ Allumage de la DEL Clean si la thermistance est dans sa gamme normale de températures: 17°C à 71°C (62°F-160°F).
■ Allumage de la DEL Sanitized si la thermistance est à une température supérieure à 38°C (100°F).
- NOTE 6.** Sur les modèles avec détecteur de souillures:
■ Contrôle du détecteur de souillures: recherche de la présence d'eau limpide durant la pause de 5 sec. à l'intervalle 13, et allumage de la DEL Clean à l'intervalle 12 si de l'eau limpide est détectée.
■ Contrôle du détecteur de souillures: recherche de la présence d'air durant les 5 dernières secondes de la période de vidange à l'intervalle 3, et allumage de la DEL Clean à l'intervalle 2 si de l'air est détecté.
■ Recherche de la présence de souillures importantes dans l'eau durant la pause à l'intervalle 8; exécution des FPA (nombre maximum permis) et allumage de la DEL Clean à l'intervalle 7 si détection de souillures importantes.
- NOTE 7.** Le relais de l'élément chauffant doit manifester un retard de 1.5 sec. par rapport au relais du moteur de lavage au début d'un intervalle de lavage avec chauffage; ceci évite la demande de courant excessive qui se manifesterait lors de la mise sous tension simultanée des 2 circuits.

DISHWASHER STRIP CIRCUITS

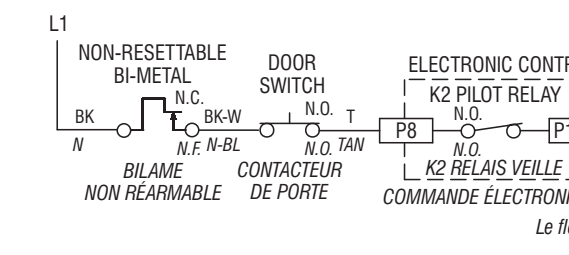
The following individual circuits are for use in diagnosis. Do not continue with the diagnosis of the appliance if a fuse is blown, a circuit breaker is tripped, or if there is less than a 120 volt power supply at the wall outlet.

- Unplug dishwasher or disconnect power.
- Perform resistance checks. To check resistance of a component, disconnect harness leads first.

POWER UP / MISE EN MARCHÉ



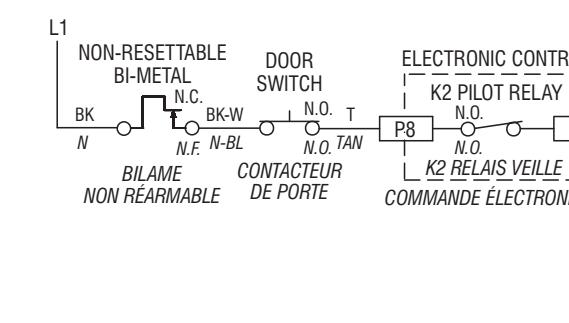
FILL / REMPLISSAGE



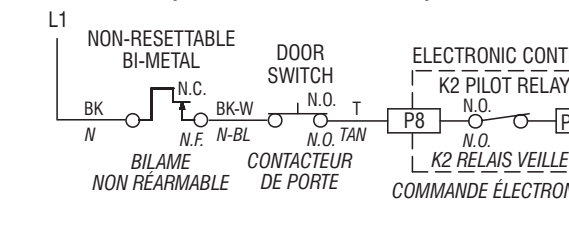
FLOW METER / DÉBITMÈTRE



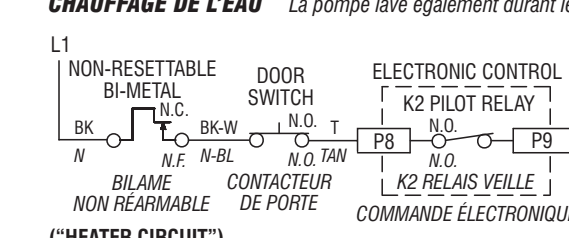
WASH/RINSE / LAVAGE/RINÇAGE



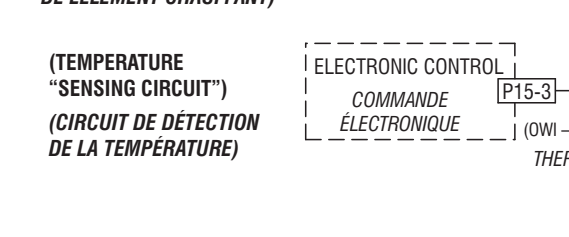
DISPENSER (DETERGENT & RINSE AID) / DISTRIBUTEUR - DÉTERGENT ET AGENT DE RINÇAGE



WATER HEATING / CHAUFFAGE DE L'EAU



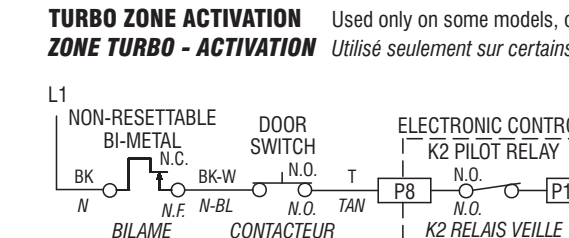
(CIRCUIT OF DETECTION OF ELEMENT CHAUFFANT)



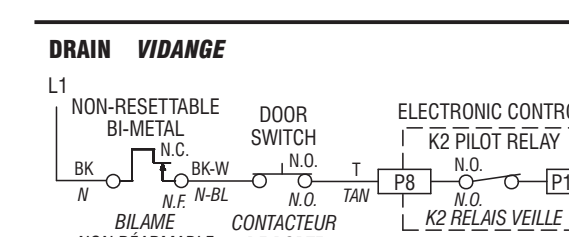
(TEMPERATURE "SENSING CIRCUIT") / (CIRCUIT DE DETECTION DE LA TEMPÉRATURE)



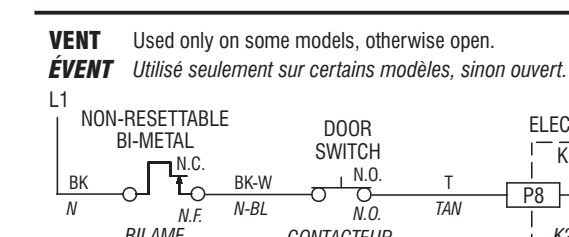
SOIL SENSING / DÉTECTION DES SOUILLURES



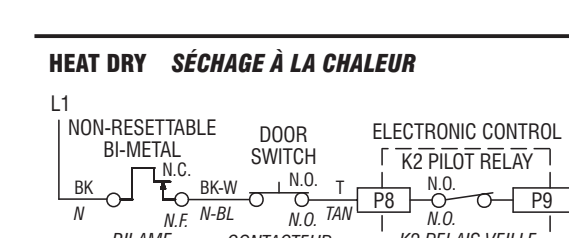
TURBO ZONE ACTIVATION / ZONE TURBO - ACTIVATION



DRAIN / VIDANGE



VENT / ÉVENT



HEAT DRY / SÉCHAGE À LA CHALEUR

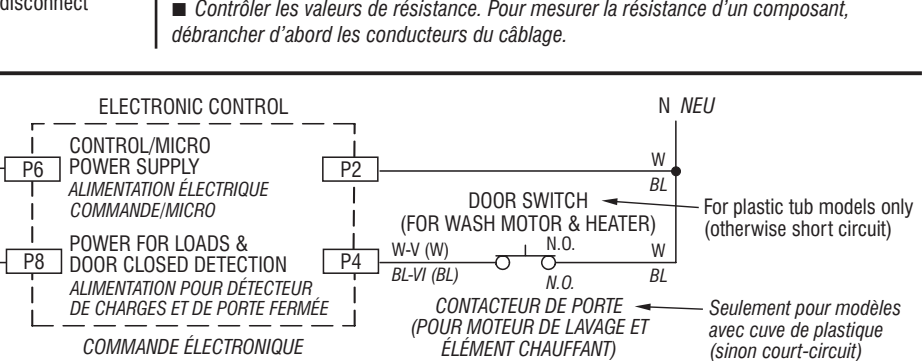


CIRCUITS DU LAVE-VAISSELLE

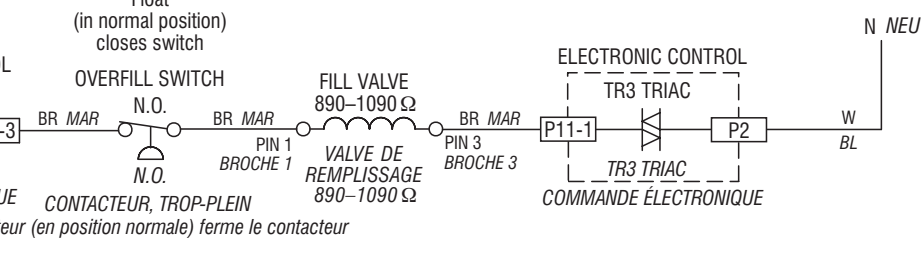
Les circuits individuels suivants sont utilisés aux fins de diagnostic. Ne pas poursuivre le diagnostic de l'appareil si un fusible est grillé, un disjoncteur a sauté ou si la tension d'alimentation à la prise murale est inférieure à 120 volts.

- Débrancher le lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.
- Contrôler les valeurs de résistance. Pour mesurer la résistance d'un composant, débrancher d'abord les conducteurs du câblage.

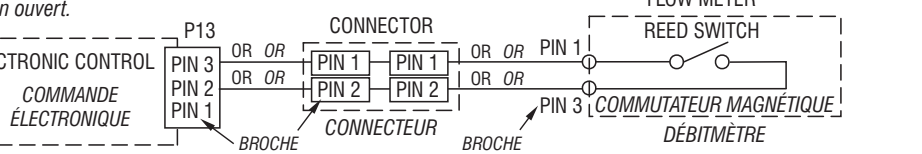
POWER UP / MISE EN MARCHÉ



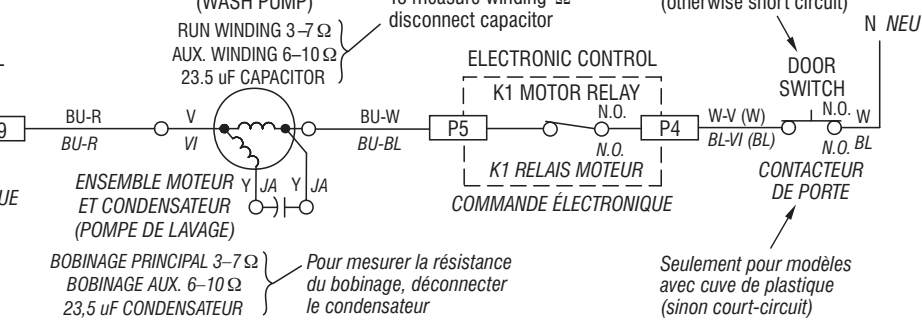
FILL / REMPLISSAGE



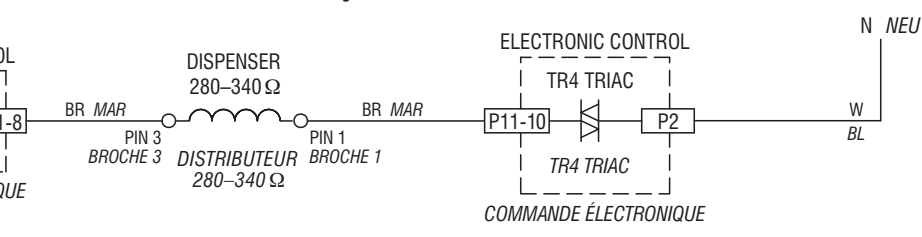
FLOW METER / DÉBITMÈTRE



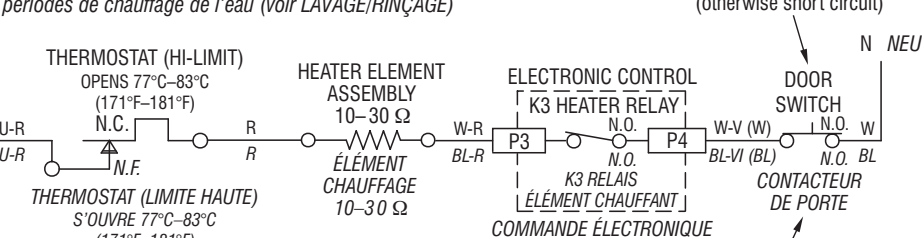
WASH/RINSE / LAVAGE/RINÇAGE



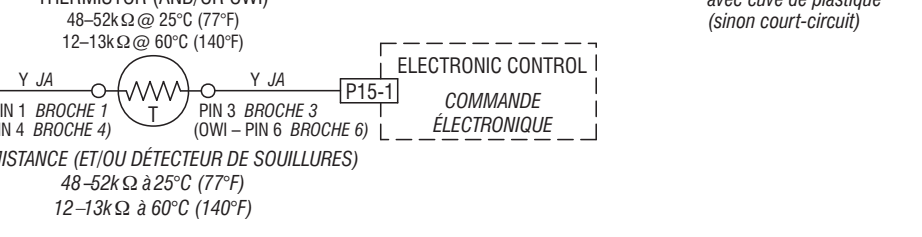
DISPENSER (DETERGENT & RINSE AID) / DISTRIBUTEUR - DÉTERGENT ET AGENT DE RINÇAGE



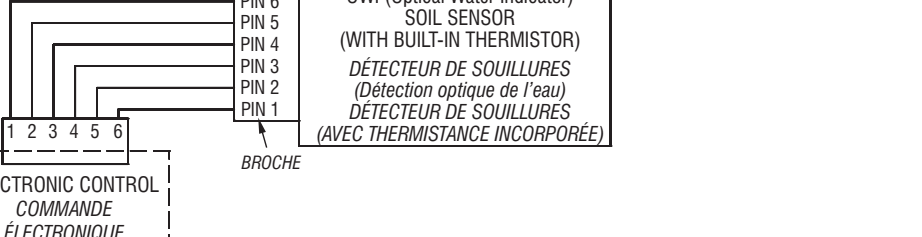
WATER HEATING / CHAUFFAGE DE L'EAU



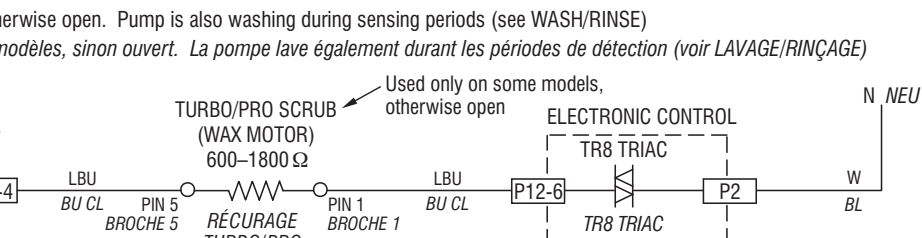
(CIRCUIT OF DETECTION OF ELEMENT CHAUFFANT)



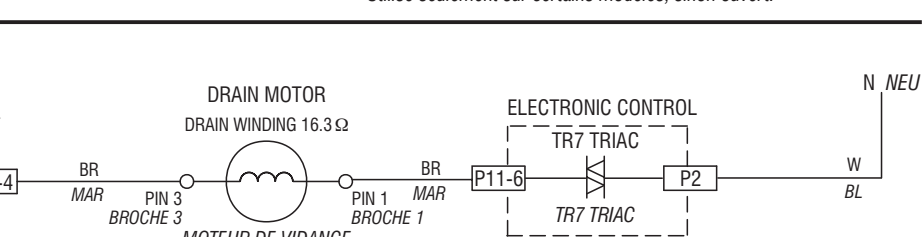
(TEMPERATURE "SENSING CIRCUIT") / (CIRCUIT DE DETECTION DE LA TEMPÉRATURE)



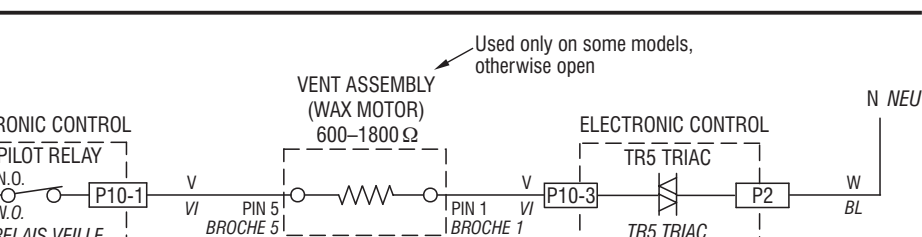
SOIL SENSING / DÉTECTION DES SOUILLURES



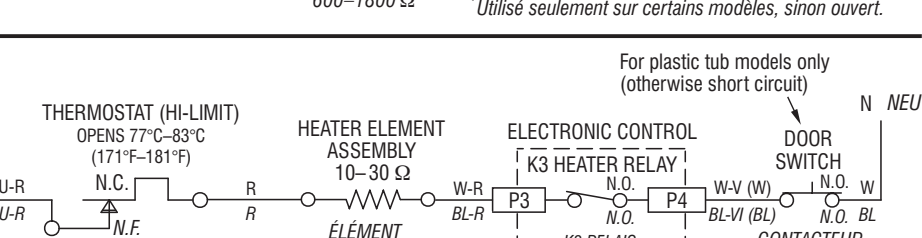
TURBO ZONE ACTIVATION / ZONE TURBO - ACTIVATION



DRAIN / VIDANGE



VENT / ÉVENT



HEAT DRY / SÉCHAGE À LA CHALEUR



TROUBLESHOOTING GUIDE

NOTES:

- For resistance checks, refer to "Dishwasher Strip Circuits" section.
- For checking operation with diagnostics, refer to "Service Diagnostics Cycle" section.
- For information on Normal cycle and options, see "Normal Cycle Operation" section.

POTENTIAL CAUSES	CHECK
<p>PROBLEM: Won't Run or Power Up ("Dead" Keypad/Console)</p> <ul style="list-style-type: none"> No Operation No keypad response No LEDs or display <p>No power to unit or bad connection.</p> <p>Loose connections in dishwasher power up circuit or between keypad(s) and control.</p> <p>Door switch not making contact:</p> <ul style="list-style-type: none"> Faulty door latch assembly. Faulty door switch. <p>Opened Bi-Metal attached to control.</p> <p>PROBLEM: Won't Run and Blinking Slowly</p> <p>By design, if the door is opened or power is interrupted during a cycle, the user must press the Start/Resume key to resume operation.</p> <p>The door must be latched for the Start/Resume key to work.</p> <p>NOTE: For models with all keys on top of the door, the Start/Resume key is latched with the door open but the door must be latched within 3 seconds.</p> <p>Door switch not making contact:</p> <ul style="list-style-type: none"> Faulty or sloppy door latch assembly (which can be aggravated by high door closure force). Faulty door switch (high resistance). Faulty control does not detect door closed. <p>Loose connections between door switches and pin 8 on control (pin 4 on plastic tub models only).</p> <p>Start/Resume key not responding.</p> <p>PROBLEM: Won't Run and LED Above Keys is Flashing Rapidly</p> <p>Short circuit(s) in keypad or control's input lines that read the keys.</p> <p>PROBLEM: Stopped Running, Will Not Start and Clean LED Blinks 7 Times, Then Repeats (Water Heating Fault)</p> <p>Control is programmed to stop running and not allow any further cycles if it detects a water heating problem (no temperature increase detected in heated Main Wash on 3 consecutive cycles). Control blink(s) the Clean LED 7 times repeatedly and disables the Start/Resume key until cleared.</p> <p>Heater circuit problem:</p> <ul style="list-style-type: none"> Open in heater. Open connection or fault in heater circuit. Faulty heater drive circuit on control. <p>Wash pump not pumping water past the heater efficiently.</p> <p>Door switch not making contact consistently:</p> <ul style="list-style-type: none"> Faulty or sloppy door latch assembly (which can be aggravated by high door closure force keeping strike plate from fully seating). Faulty door switch (high resistance). <p>NOTE: Neutral switch on plastic tub models is only in series with motor and heater; other loads are not affected.</p> <p>Lack of water to heat.</p> <p>PROBLEM: Won't Start and Start/Resume Key LED Flashes 3 Times When Motor and Heater is Pressed</p> <p>Control programmed to not start if it suspects door switch is stuck closed. Control looks for switch to open in series with motor and heater; other loads are not affected.</p> <p>PROBLEM: Control Lock Won't Accept Key Presses, Control Lock LED On</p> <p>Control Lockout feature accidentally turned on by customer.</p> <p>Intermittent open or short of Heated Dry key or circuit in keypad or keypad connection.</p> <p>PROBLEM: One or More Keys Won't Respond</p> <p>Open key or LED circuit(s) on the keypad, or open circuits on the control to the keys and LEDs.</p> <p>Door switch not making contact:</p> <ul style="list-style-type: none"> Faulty or sloppy door latch assembly (which can be aggravated by high door closure force). Faulty door switch (high resistance). Faulty control does not detect door closed. <p>By design, some models do not allow keypresses with door open.</p> <p>PROBLEM: Unusual LED or Display Readouts (Such as "-" on Display)</p> <p>Open ID diodes and/or LED circuit(s) in keypad, or open circuits on the control that drive the ID diodes or LEDs.</p>	<p>POTENTIAL CAUSES</p> <p>PROBLEM: Washes for <30 Seconds and Then Shuts Off</p> <p>Unit is in Sales Demo mode.</p> <p>Press the following key sequence in less than 3 seconds to turn Demo mode off (or on):</p> <p>High Temp⇒Heated Dry⇒Heated Dry⇒High Temp⇒Heated Dry⇒Heated Dry</p> <p>NOTE: Diagnostics will also clear Demo mode.</p> <p>PROBLEM: Long Cycles and/or Stuck in Certain Part of Cycle</p> <p>As part of normal operation, the dishwasher pauses 2 or 3 times during the cycle for thermal holds and advances once temperature is met.</p> <p>Low inlet water temperature.</p> <p>Temperature sensor problem:</p> <ul style="list-style-type: none"> Open connection or component in temperature sensor circuit. Open or faulty temperature sensor. Faulty temperature sensor input on control. <p>A water heating problem could cause long cycles but will typically cause a water heating fault.</p> <p>OVI soil sensor picking high soil cycle too often.</p> <p>PROBLEM: Will Not Fill or Low Water</p> <p>Low water pressure or no water to dishwasher.</p> <p>Loose connection to dishwasher fill valve, or in fill valve solenoid.</p> <p>Overflow switch stuck in "overflow" position and/or dishwasher not level.</p> <p>Drain loop detached from tub and/or improper drain connection.</p> <p>Inlet screen on fill valve plugged.</p> <p>Faulty fill valve drive circuit on the control.</p> <p>Customer misunderstands proper water level.</p> <p>Flow meter faulty on equipped models.</p> <p>PROBLEM: Wash Pump Will Not Pump</p> <p>Pump motor seized up (will not turn).</p> <p>Pump motor windings open, or lose/open connection in wash pump circuit.</p> <p>Door switch not making contact consistently:</p> <ul style="list-style-type: none"> Faulty or sloppy door latch assembly (which can be aggravated by high door closure force keeping strike plate from fully seating). Faulty door switch (high resistance). <p>NOTE: Neutral switch on plastic tub models is only in series with motor and heater; other loads are not affected.</p> <p>Damaged motor start capacitor.</p> <p>Excessive foam in pump due to using wrong or too much detergent or rinse aid.</p> <p>Faulty wash pump drive circuit on the control.</p> <p>PROBLEM: Will Not Drain or Excess Water Left in Unit</p> <p>Obstructed drain hose or path.</p> <p>Open winding on drain pump motor or lose/open connection in drain motor circuit.</p> <p>Drain pump impeller fractured.</p> <p>Diameter of drain hose too small.</p>

POTENTIAL CAUSES	CHECK
<p>POTENTIAL CAUSES</p> <p>Drain loop check valve not sealing AND customer disposer/waste line partially or fully plugged.</p> <p>Faulty drain motor drive circuit on control.</p> <p>PROBLEM: Detergent Not Item in lower rack blocked lid or blocked spray of water to dispenser.</p> <p>Mechanical binding of dispenser lid.</p> <p>Lid latch binding due to excess detergent in mechanism.</p> <p>Open coil on dispenser solenoid or lose/open connection in dispenser circuit.</p> <p>Faulty dispenser drive circuit on control.</p> <p>Sump check valve stuck open (leaky).</p> <p>Cycle selection of control not appropriate for dish load.</p> <p>Chopper fractured.</p> <p>Plugged or damaged screens.</p> <p>Spray arms not rotating.</p> <p>Mechanical items covered previously.</p> <p>OVI soil sensor picking low soil cycle too often.</p> <p>PROBLEM: Film on Glasses and/or Dishes</p> <p>Hard water leaving film on dishes.</p> <p>Detergent carryover.</p> <p>Drain loop check valve not sealing.</p> <p>PROBLEM: Poor Dry</p> <p>Customer not using rinse aid and/or Heated Dry.</p> <p>Rinse Aid dispenser not dispensing.</p> <p>A heating problem could cause poor drying but will typically cause a "water heating fault".</p>	<p>1. Disconnect drain hose at plumbing connection.</p> <p>2. Elevate hose above dishwasher and fill with water. If water flows into dishwasher, replace entire drain loop (install as high as possible and attach to underside of countertop if possible).</p> <p>Check operation of drain motor during Diagnostics.</p> <p>Instruct customer on proper dish loading.</p> <p>1. Unplug dishwasher or disconnect power.</p> <p>2. Check/replace dispenser.</p> <p>Instruct customer on proper dispenser filling.</p> <p>1. Unplug dishwasher or disconnect power.</p> <p>2. Check resistance of dispenser coil and all connections in dispenser circuit.</p> <p>Check operation of dispenser during Diagnostics.</p> <p>1. Unplug dishwasher or disconnect power.</p> <p>2. Access the chopper system and verify check valve opens and closes freely using a bent wire and flashlight.</p> <p>Instruct customer on cycle selection. Recommend "High Temp" option for wash performance boost.</p> <p>1. Unplug dishwasher or disconnect power.</p> <p>2. Access the chopper system and replace if broken.</p> <p>Inspect following 3 screens. Remove lower spray arm assembly and inspect accumulator cover screen. Access chopper system and check foreign object and chopper assembly screens. Clean/replace as needed.</p> <p>Check for free and proper arm rotation by operating dishwasher and opening door to see whether arms remain in the same position. If arms are blocked by dish item, instruct customer. Arm may also have restricted movement due to misalignment of the upper spray arm water delivery system.</p> <p>See "Wash Pump Will Not Pump", or "Will Not Drain or Excess Water Left in Unit", or "Detergent Not Dispensing", or details on Temperature sensing in "Long Cycles and/or Stuck in Certain Part Of Cycle".</p> <p>Run Service Diagnostics to check operation of OVI soil sensor and force a calibration to occur during the next regular wash cycle.</p> <p>NOTE: If OVI soil sensor is replaced, run Diagnostics after installing new OVI to force calibration on next cycle.</p> <p>Disconnect water line to fill valve and inspect inlet for obstruction.</p> <p>Check operation of fill valve by control during Diagnostics.</p> <p>Customer instruct. Normal water level is just above filter screen.</p> <p>1. Run Service Diagnostics.</p> <p>2. Look for Clean LED to turn on during fill.</p> <p>3. Cancel the cycle and drain the dishwasher.</p> <p>4. Refer below.</p> <ul style="list-style-type: none"> Clean LED did not turn on: <ul style="list-style-type: none"> Unplug dishwasher or disconnect power. Check all connections in the flow meter circuit. If all connections are good, replace the flow meter and repeat steps 1 and 2. Clean LED turned on: <ul style="list-style-type: none"> Start a normal cycle and time the first fill of the cycle. If time was 2:50 seconds or greater and: <ul style="list-style-type: none"> the water level is below the filter screen, check for restricted or no water supply. the water level is above the filter screen, then replace the flow meter. If time was less than 2:50 seconds and: <ul style="list-style-type: none"> the water level is below the filter screen, then replace the flow meter. the water level is above the filter screen, then the dishwasher is operating correctly.

POTENTIAL CAUSES	CHECK
<p>POTENTIAL CAUSES</p> <p>Drain loop check valve not sealing AND customer disposer/waste line partially or fully plugged.</p> <p>Faulty drain motor drive circuit on control.</p> <p>PROBLEM: Detergent Not Item in lower rack blocked lid or blocked spray of water to dispenser.</p> <p>Mechanical binding of dispenser lid.</p> <p>Lid latch binding due to excess detergent in mechanism.</p> <p>Open coil on dispenser solenoid or lose/open connection in dispenser circuit.</p> <p>Faulty dispenser drive circuit on control.</p> <p>Sump check valve stuck open (leaky).</p> <p>Cycle selection of control not appropriate for dish load.</p> <p>Chopper fractured.</p> <p>Plugged or damaged screens.</p> <p>Spray arms not rotating.</p> <p>Mechanical items covered previously.</p> <p>OVI soil sensor picking low soil cycle too often.</p> <p>PROBLEM: Film on Glasses and/or Dishes</p> <p>Hard water leaving film on dishes.</p> <p>Detergent carryover.</p> <p>Drain loop check valve not sealing.</p> <p>PROBLEM: Poor Dry</p> <p>Customer not using rinse aid and/or Heated Dry.</p> <p>Rinse Aid dispenser not dispensing.</p> <p>A heating problem could cause poor drying but will typically cause a "water heating fault".</p>	<p>1. Disconnect drain hose at plumbing connection.</p> <p>2. Elevate hose above dishwasher and fill with water. If water flows into dishwasher, replace entire drain loop (install as high as possible and attach to underside of countertop if possible).</p> <p>Check operation of drain motor during Diagnostics.</p> <p>Instruct customer on proper dish loading.</p> <p>1. Unplug dishwasher or disconnect power.</p> <p>2. Check/replace dispenser.</p> <p>Instruct customer on proper dispenser filling.</p> <p>1. Unplug dishwasher or disconnect power.</p> <p>2. Check resistance of dispenser coil and all connections in dispenser circuit.</p> <p>Check operation of dispenser during Diagnostics.</p> <p>1. Unplug dishwasher or disconnect power.</p> <p>2. Access the chopper system and verify check valve opens and closes freely using a bent wire and flashlight.</p> <p>Instruct customer on cycle selection. Recommend "High Temp" option for wash performance boost.</p> <p>1. Unplug dishwasher or disconnect power.</p> <p>2. Access the chopper system and replace if broken.</p> <p>Inspect following 3 screens. Remove lower spray arm assembly and inspect accumulator cover screen. Access chopper system and check foreign object and chopper assembly screens. Clean/replace as needed.</p> <p>Check for free and proper arm rotation by operating dishwasher and opening door to see whether arms remain in the same position. If arms are blocked by dish item, instruct customer. Arm may also have restricted movement due to misalignment of the upper spray arm water delivery system.</p> <p>See "Wash Pump Will Not Pump", or "Will Not Drain or Excess Water Left in Unit", or "Detergent Not Dispensing", or details on Temperature sensing in "Long Cycles and/or Stuck in Certain Part Of Cycle".</p> <p>Run Service Diagnostics to check operation of OVI soil sensor and force a calibration to occur during the next regular wash cycle.</p> <p>NOTE: If OVI soil sensor is replaced, run Diagnostics after installing new OVI to force calibration on next cycle.</p> <p>Disconnect water line to fill valve and inspect inlet for obstruction.</p> <p>Check operation of fill valve by control during Diagnostics.</p> <p>Customer instruct. Normal water level is just above filter screen.</p> <p>1. Run Service Diagnostics.</p> <p>2. Look for Clean LED to turn on during fill.</p> <p>3. Cancel the cycle and drain the dishwasher.</p> <p>4. Refer below.</p> <ul style="list-style-type: none"> Clean LED did not turn on: <ul style="list-style-type: none"> Unplug dishwasher or disconnect power. Check all connections in the flow meter circuit. If all connections are good, replace the flow meter and repeat steps 1 and 2. Clean LED turned on: <ul style="list-style-type: none"> Start a normal cycle and time the first fill of the cycle. If time was 2:50 seconds or greater and: <ul style="list-style-type: none"> the water level is below the filter screen, check for restricted or no water supply. the water level is above the filter screen, then replace the flow meter. If time was less than 2:50 seconds and: <ul style="list-style-type: none"> the water level is below the filter screen, then replace the flow meter. the water level is above the filter screen, then the dishwasher is operating correctly.

CAUSES POSSIBLES	TEST
<p>PROBLEME : Pas de remise en marche de l'appareil après un arrêt, 7 clignotements de la DEL Clean/proprie, puis répétition (anomalie du chauffage de l'eau)</p> <p>Le système est programmé pour commander l'arrêt du programme en cours et empêcher le lancement de tout autre programme en cas de détection d'un problème de chauffage de l'eau (pas de détection d'une augmentation de température durant la phase de chauffage du lavage principal dans 3 programmes consécutifs). Le système commande répétitivement le clignotement de la DEL Clean/proprie (7 fois) et désactive la touche Start/Resume jusqu'à l'élimination du problème.</p> <p>Problème du circuit de chauffage :</p> <ul style="list-style-type: none"> Élément chauffant ouvert. Connexion défectueuse ou composant défectueux dans le circuit de chauffage. Anomalie du circuit de commande de l'élément chauffant dans le système de commande. <p>La pompe de lavage ne pompe pas l'eau efficacement dans le circuit de chauffage.</p> <p>Contact parfois défectueux du contacteur de la porte :</p> <ul style="list-style-type: none"> Loquet de porte défectueux, ou ressort du loquet défectueux (ceci peut être aggravé par l'emploi d'une force excessive lors de la fermeture de la porte). Connexion de porte défectueux (résistance élevée). Loquet de porte défectueux. Contacteur de porte défectueux. <p>Blame ouvert sur module de commande.</p> <p>Modules circuits ouverts ou court-circuits affectant le clavier.</p> <p>Module de commande défectueux.</p> <p>PROBLEME : L'appareil ne fonctionne pas et la DEL de la touche Start/Resume clignote lentement</p> <p>En raison de sa conception, si la porte est ouverte ou si le courant est interrompu au cours d'un programme, l'utilisateur doit appuyer sur la touche Start/Resume pour commander la reprise de l'opération.</p> <p>La porte doit être verrouillée pour que la touche Start/Resume soit opérationnelle.</p> <p>NOTE : Pour un modèle avec toutes les touches au-dessus de la porte, on peut appuyer sur la touche Start/Resume alors que la porte est ouverte, mais cette dernière doit être verrouillée dans les 3 secondes.</p> <p>Contacteur de porte – pas de contact :</p> <ul style="list-style-type: none"> Loquet de porte défectueux, ou ressort du loquet défectueux (ceci peut être aggravé par l'emploi d'une force excessive lors de la fermeture de la porte). Connexion de porte défectueux (résistance élevée). Le module de commande défectueux ne détecte pas la porte fermée. <p>Mauvaise connexion entre les contacteurs de porte et la broche 8 sur la commande (broche 4 sur modèles avec cuves de plastique seulement).</p> <p>Touche Start/Resume ne répondant pas.</p> <p>PROBLEME : L'appareil ne fonctionne pas et la DEL au-dessus de la/des touches(s) clignote rapidement</p> <p>Court(s)-circuit(s) affectant le clavier ou les circuits d'entrée du module de commande utilisés pour la lecture du clavier.</p>	<p>L'exécution du processus de diagnostic met fin à la désactivation du système de commande et lui permet de fonctionner à nouveau. On doit résoudre le problème de chauffage de l'eau, sinon le module de commande cessera de fonctionner. Voir ci-dessous les causes potentielles.</p> <p>1. Contrôler le fonctionnement de l'élément chauffant lors de l'exécution du diagnostic.</p> <p>2. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>3. Contrôler la résistance de l'élément chauffant et tous les composants et connexions dans le circuit de chauffage de l'eau ou dans le circuit de séchage avec chaleur.</p> <p>Voir "Pas de pompage par la pompe de lavage".</p> <p>1. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>2. Mesurer la résistance du contacteur de la porte et contrôler la manœuvre mécanique du loquet. Vérifier que les contacteurs ne sont pas détachés de l'ensemble. Contrôler la gâche et la fermeture de la porte.</p> <p>1. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>2. Mesurer la résistance du contacteur de la porte et contrôler la manœuvre mécanique du loquet. Vérifier que les contacteurs ne sont pas détachés de l'ensemble. Contrôler la gâche et la fermeture de la porte.</p> <p>NOTE : Le contacteur du circuit neutre sur un modèle à cuve de plastique est seulement en série avec le moteur et l'élément chauffant; les autres charges ne sont pas affectées.</p> <p>Quantité d'eau à chauffer insuffisante.</p> <p>1. Ouvrir et refermer la porte, puis appuyer sur la touche Start/Resume. Communiquer les instructions adéquates au client.</p> <p>2. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>3. Mesurer la résistance du contacteur de la porte et contrôler la manœuvre mécanique du loquet.</p> <p>PROBLEME : La fonction de verrouillage des commandes n'accepte pas les pressions sur les touches; DEL Control Lock (verrouillage) illumine</p> <p>Verrouillage des commandes accidentellement activé par le client.</p> <p>Défectuosité intermittente (circuit ouvert ou court-circuit) affectant le séchage avec chaleur (touche ou circuit du clavier, ou connexion).</p> <p>PROBLEME : Aucune réaction de une ou plusieurs touches</p> <p>Circuit(s) ouvert(s) affectant une touche ou une DEL du clavier, ou circuit(s) ouvert(s) affectant connexions ou circuits dans le module de commande vers les touches ou DEL du clavier.</p> <p>Contacteur de porte – pas de contact :</p> <ul style="list-style-type: none"> Loquet de porte défectueux, ou ressort du loquet défectueux (ceci peut être aggravé par l'emploi d'une force excessive lors de la fermeture de la porte). Connexion de porte défectueux (résistance élevée). Le module de commande défectueux ne détecte pas la porte fermée. <p>De par leur conception, certains modèles ne permettent pas l'appui sur les touches lorsque la porte est ouverte.</p> <p>PROBLEME : Afilchage inhabituel – DEL ou afficheur (p. ex. "J" sur l'afficheur)</p> <p>Circuit(s) ouvert(s) affectant les diodes d'identification et/ou circuit(s) des DEL dans le clavier, ou circuit(s) ouvert(s) entre module de commande et diodes d'identification ou DELs d'affichage.</p> <p>Température de l'eau insuffisante à l'entrée, ou appareil raccorder à une canalisation d'eau froide.</p> <p>Problème du capteur de température :</p> <ul style="list-style-type: none"> Circuit ouvert affectant une connexion ou un composant du capteur de température. Contact thermique ouvert ou défectueux. Défectuosité de la liaison entre capteur thermique et commande. <p>Un problème de chauffage de l'eau pourrait allonger le temps d'exécution des programmes, mais typiquement ceci produira une anomalie du chauffage de l'eau.</p> <p>Le détecteur de souillures sélectionne trop souvent le programme Vaiselle très sale.</p> <p>Température de l'eau insuffisante à l'entrée, ou appareil raccorder à une canalisation d'eau froide.</p> <p>1. Contrôler le fonctionnement du capteur de température avec le Programme de diagnostic.</p> <p>2. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>3. Contrôler tous les composants et connexions dans le circuit de détection de température et chauffage de l'eau.</p> <p>1. Laisser la lave-vaisselle exécuter un remplissage normal complet.</p> <p>2. Vidanger pendant 5 à 10 secondes – appuyer sur la touche Cancel/Drain (Annulation/Vidange).</p> <p>3. Ouvrir la porte et vérifier que la cuve ne se vide pas par effet de siphon. S'il y a un effet de siphon, vérifier que le tuyau de vidange formant une boucle est fixé sur le côté du lave-vaisselle, et que le tuyau de vidange déverse l'eau dans un tuyau d'égoût à au moins 50,8 cm (20 po) au-dessus du sol.</p> <p>Débrancher la canalisation d'eau de la vanne de remplissage; éliminer toute obstruction à l'entrée d'eau.</p> <p>Contrôler le fonctionnement de la vanne de remplissage sous contrôle du module de commande durant le diagnostic.</p> <p>Le client n'a pas la notion du niveau d'eau correct.</p> <p>Débitmètre défectueux sur les modèles qui en sont équipés.</p> <p>Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>Débrancher le connecteur P1 du tableau de commande.</p> <p>1. Vérifier que l'arrivée d'eau est ouverte et que la canalisation d'alimentation est adéquate. Rectifier l'installation si nécessaire.</p> <p>1. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>2. Contrôler la résistance des bobinages de l'électrovanne de remplissage de la lave-vaisselle, le circuit d'électrovanne ou l'électro-aimant de l'électrovanne.</p> <p>Éliminer tout débris bloqué sous le flotteur. Vérifier que le flotteur peut manoeuvrer librement (on doit percevoir un clic de la commande). Contrôler/ajuster l'ajout de la lave-vaisselle.</p> <p>Déterminer si l'eau quitte l'appareil par effet de siphon :</p> <ol style="list-style-type: none"> Laisser la lave-vaisselle exécuter un remplissage normal complet. Vidanger pendant 5 à 10 secondes – appuyer sur la touche Cancel/Drain (Annulation/Vidange). Ouvrir la porte et vérifier que la cuve ne se vide pas par effet de siphon. S'il y a un effet de siphon, vérifier que le tuyau de vidange formant une boucle est fixé sur le côté du lave-vaisselle, et que le tuyau de vidange déverse l'eau dans un tuyau d'égoût à au moins 50,8 cm (20 po) au-dessus du sol. <p>Débrancher la canalisation d'eau de la vanne de remplissage; éliminer toute obstruction à l'entrée d'eau.</p> <p>Contrôler le fonctionnement de la vanne de remplissage sous contrôle du module de commande durant le diagnostic.</p> <p>Le client n'a pas la notion du niveau d'eau correct.</p> <p>Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>Débrancher le connecteur P1 du tableau de commande.</p> <p>1. Vérifier que l'arrivée d'eau est ouverte et que la canalisation d'alimentation est adéquate. Rectifier l'installation si nécessaire.</p> <p>1. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>2. Contrôler la résistance des bobinages de l'électrovanne de remplissage de la lave-vaisselle, le circuit d'électrovanne ou l'électro-aimant de l'électrovanne.</p> <p>Éliminer tout débris bloqué sous le flotteur. Vérifier que le flotteur peut manoeuvrer librement (on doit percevoir un clic de la commande). Contrôler/ajuster l'ajout de la lave-vaisselle.</p> <p>Déterminer si l'eau quitte l'appareil par effet de siphon :</p> <ol style="list-style-type: none"> Laisser la lave-vaisselle exécuter un remplissage normal complet. Vidanger pendant 5 à 10 secondes – appuyer sur la touche Cancel/Drain (Annulation/Vidange). Ouvrir la porte et vérifier que la cuve ne se vide pas par effet de siphon. S'il y a un effet de siphon, vérifier que le tuyau de vidange formant une boucle est fixé sur le côté du lave-vaisselle, et que le tuyau de vidange déverse l'eau dans un tuyau d'égoût à au moins 50,8 cm (20 po) au-dessus du sol. <p>Débrancher la canalisation d'eau de la vanne de remplissage; éliminer toute obstruction à l'entrée d'eau.</p> <p>Contrôler le fonctionnement de la vanne de remplissage sous contrôle du module de commande durant le diagnostic.</p> <p>Le client n'a pas la notion du niveau d'eau correct.</p> <p>Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>Débrancher le connecteur P1 du tableau de commande.</p> <p>1. Vérifier que l'arrivée d'eau est ouverte et que la canalisation d'alimentation est adéquate. Rectifier l'installation si nécessaire.</p> <p>1. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>2. Contrôler la résistance des bobinages de l'électrovanne de remplissage de la lave-vaisselle, le circuit d'électrovanne ou l'électro-aimant de l'électrovanne.</p> <p>Éliminer tout débris bloqué sous le flotteur. Vérifier que le flotteur peut manoeuvrer librement (on doit percevoir un clic de la commande). Contrôler/ajuster l'ajout de la lave-vaisselle.</p> <p>Déterminer si l'eau quitte l'appareil par effet de siphon :</p> <ol style="list-style-type: none"> Laisser la lave-vaisselle exécuter un remplissage normal complet. Vidanger pendant 5 à 10 secondes – appuyer sur la touche Cancel/Drain (Annulation/Vidange). Ouvrir la porte et vérifier que la cuve ne se vide pas par effet de siphon. S'il y a un effet de siphon, vérifier que le tuyau de vidange formant une boucle est fixé sur le côté du lave-vaisselle, et que le tuyau de vidange déverse l'eau dans un tuyau d'égoût à au moins 50,8 cm (20 po) au-dessus du sol. <p>Débrancher la canalisation d'eau de la vanne de remplissage; éliminer toute obstruction à l'entrée d'eau.</p> <p>Contrôler le fonctionnement de la vanne de remplissage sous contrôle du module de commande durant le diagnostic.</p> <p>Le client n'a pas la notion du niveau d'eau correct.</p> <p>Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>Débrancher le connecteur P1 du tableau de commande.</p> <p>1. Vérifier que l'arrivée d'eau est ouverte et que la canalisation d'alimentation est adéquate. Rectifier l'installation si nécessaire.</p> <p>1. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>2. Contrôler la résistance des bobinages de l'électrovanne de remplissage de la lave-vaisselle, le circuit d'électrovanne ou l'électro-aimant de l'électrovanne.</p> <p>Éliminer tout débris bloqué sous le flotteur. Vérifier que le flotteur peut manoeuvrer librement (on doit percevoir un clic de la commande). Contrôler/ajuster l'ajout de la lave-vaisselle.</p> <p>Déterminer si l'eau quitte l'appareil par effet de siphon :</p> <ol style="list-style-type: none"> Laisser la lave-vaisselle exécuter un remplissage normal complet. Vidanger pendant 5 à 10 secondes – appuyer sur la touche Cancel/Drain (Annulation/Vidange). Ouvrir la porte et vérifier que la cuve ne se vide pas par effet de siphon. S'il y a un effet de siphon, vérifier que le tuyau de vidange formant une boucle est fixé sur le côté du lave-vaisselle, et que le tuyau de vidange déverse l'eau dans un tuyau d'égoût à au moins 50,8 cm (20 po) au-dessus du sol. <p>Débrancher la canalisation d'eau de la vanne de remplissage; éliminer toute obstruction à l'entrée d'eau.</p> <p>Contrôler le fonctionnement de la vanne de remplissage sous contrôle du module de commande durant le diagnostic.</p> <p>Le client n'a pas la notion du niveau d'eau correct.</p> <p>Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>Débrancher le connecteur P1 du tableau de commande.</p> <p>1. Vérifier que l'arrivée d'eau est ouverte et que la canalisation d'alimentation est adéquate. Rectifier l'installation si nécessaire.</p> <p>1. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>2. Contrôler la résistance des bobinages de l'électrovanne de remplissage de la lave-vaisselle, le circuit d'électrovanne ou l'électro-aimant de l'électrovanne.</p> <p>Éliminer tout débris bloqué sous le flotteur. Vérifier que le flotteur peut manoeuvrer librement (on doit percevoir un clic de la commande). Contrôler/ajuster l'ajout de la lave-vaisselle.</p> <p>Déterminer si l'eau quitte l'appareil par effet de siphon :</p> <ol style="list-style-type: none"> Laisser la lave-vaisselle exécuter un remplissage normal complet. Vidanger pendant 5 à 10 secondes – appuyer sur la touche Cancel/Drain (Annulation/Vidange). Ouvrir la porte et vérifier que la cuve ne se vide pas par effet de siphon. S'il y a un effet de siphon, vérifier que le tuyau de vidange formant une boucle est fixé sur le côté du lave-vaisselle, et que le tuyau de vidange déverse l'eau dans un tuyau d'égoût à au moins 50,8 cm (20 po) au-dessus du sol. <p>Débrancher la canalisation d'eau de la vanne de remplissage; éliminer toute obstruction à l'entrée d'eau.</p> <p>Contrôler le fonctionnement de la vanne de remplissage sous contrôle du module de commande durant le diagnostic.</p> <p>Le client n'a pas la notion du niveau d'eau correct.</p> <p>Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>Débrancher le connecteur P1 du tableau de commande.</p> <p>1. Vérifier que l'arrivée d'eau est ouverte et que la canalisation d'alimentation est adéquate. Rectifier l'installation si nécessaire.</p> <p>1. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>2. Contrôler la résistance des bobinages de l'électrovanne de remplissage de la lave-vaisselle, le circuit d'électrovanne ou l'électro-aimant de l'électrovanne.</p> <p>Éliminer tout débris bloqué sous le flotteur. Vérifier que le flotteur peut manoeuvrer librement (on doit percevoir un clic de la commande). Contrôler/ajuster l'ajout de la lave-vaisselle.</p> <p>Déterminer si l'eau quitte l'appareil par effet de siphon :</p> <ol style="list-style-type: none"> Laisser la lave-vaisselle exécuter un remplissage normal complet. Vidanger pendant 5 à 10 secondes – appuyer sur la touche Cancel/Drain (Annulation/Vidange). Ouvrir la porte et vérifier que la cuve ne se vide pas par effet de siphon. S'il y a un effet de siphon, vérifier que le tuyau de vidange formant une boucle est fixé sur le côté du lave-vaisselle, et que le tuyau de vidange déverse l'eau dans un tuyau d'égoût à au moins 50,8 cm (20 po) au-dessus du sol. <p>Débrancher la canalisation d'eau de la vanne de remplissage; éliminer toute obstruction à l'entrée d'eau.</p> <p>Contrôler le fonctionnement de la vanne de remplissage sous contrôle du module de commande durant le diagnostic.</p> <p>Le client n'a pas la notion du niveau d'eau correct.</p> <p>Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>Débrancher le connecteur P1 du tableau de commande.</p> <p>1. Vérifier que l'arrivée d'eau est ouverte et que la canalisation d'alimentation est adéquate. Rectifier l'installation si nécessaire.</p> <p>1. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>2. Contrôler la résistance des bobinages de l'électrovanne de remplissage de la lave-vaisselle, le circuit d'électrovanne ou l'électro-aimant de l'électrovanne.</p> <p>Éliminer tout débris bloqué sous le flotteur. Vérifier que le flotteur peut manoeuvrer librement (on doit percevoir un clic de la commande). Contrôler/ajuster l'ajout de la lave-vaisselle.</p> <p>Déterminer si l'eau quitte l'appareil par effet de siphon :</p> <ol style="list-style-type: none"> Laisser la lave-vaisselle exécuter un remplissage normal complet. Vidanger pendant 5 à 10 secondes – appuyer sur la touche Cancel/Drain (Annulation/Vidange). Ouvrir la porte et vérifier que la cuve ne se vide pas par effet de siphon. S'il y a un effet de siphon, vérifier que le tuyau de vidange formant une boucle est fixé sur le côté du lave-vaisselle, et que le tuyau de vidange déverse l'eau dans un tuyau d'égoût à au moins 50,8 cm (20 po) au-dessus du sol. <p>Débrancher la canalisation d'eau de la vanne de remplissage; éliminer toute obstruction à l'entrée d'eau.</p> <p>Contrôler le fonctionnement de la vanne de remplissage sous contrôle du module de commande durant le diagnostic.</p> <p>Le client n'a pas la notion du niveau d'eau correct.</p> <p>Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>Débrancher le connecteur P1 du tableau de commande.</p> <p>1. Vérifier que l'arrivée d'eau est ouverte et que la canalisation d'alimentation est adéquate. Rectifier l'installation si nécessaire.</p> <p>1. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>2. Contrôler la résistance des bobinages de l'électrovanne de remplissage de la lave-vaisselle, le circuit d'électrovanne ou l'électro-aimant de l'électrovanne.</p> <p>Éliminer tout débris bloqué sous le flotteur. Vérifier que le flotteur peut manoeuvrer librement (on doit percevoir un clic de la commande). Contrôler/ajuster l'ajout de la lave-vaisselle.</p> <p>Déterminer si l'eau quitte l'appareil par effet de siphon :</p> <ol style="list-style-type: none"> Laisser la lave-vaisselle exécuter un remplissage normal complet. Vidanger pendant 5 à 10 secondes – appuyer sur la touche Cancel/Drain (Annulation/Vidange). Ouvrir la porte et vérifier que la cuve ne se vide pas par effet de siphon. S'il y a un effet de siphon, vérifier que le tuyau de vidange formant une boucle est fixé sur le côté du lave-vaisselle, et que le tuyau de vidange déverse l'eau dans un tuyau d'égoût à au moins 50,8 cm (20 po) au-dessus du sol. <p>Débrancher la canalisation d'eau de la vanne de remplissage; éliminer toute obstruction à l'entrée d'eau.</p> <p>Contrôler le fonctionnement de la vanne de remplissage sous contrôle du module de commande durant le diagnostic.</p> <p>Le client n'a pas la notion du niveau d'eau correct.</p> <p>Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>Débrancher le connecteur P1 du tableau de commande.</p> <p>1. Vérifier que l'arrivée d'eau est ouverte et que la canalisation d'alimentation est adéquate. Rectifier l'installation si nécessaire.</p> <p>1. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>2. Contrôler la résistance des bobinages de l'électrovanne de remplissage de la lave-vaisselle, le circuit d'électrovanne ou l'électro-aimant de l'électrovanne.</p> <p>Éliminer tout débris bloqué sous le flotteur. Vérifier que le flotteur peut manoeuvrer librement (on doit percevoir un clic de la commande). Contrôler/ajuster l'ajout de la lave-vaisselle.</p> <p>Déterminer si l'eau quitte l'appareil par effet de siphon :</p> <ol style="list-style-type: none"> Laisser la lave-vaisselle exécuter un remplissage normal complet. Vidanger pendant 5 à 10 secondes – appuyer sur la touche Cancel/Drain (Annulation/Vidange). Ouvrir la porte et vérifier que la cuve ne se vide pas par effet de siphon. S'il y a un effet de siphon, vérifier que le tuyau de vidange formant une boucle est fixé sur le côté du lave-vaisselle, et que le tuyau de vidange déverse l'eau dans un tuyau d'égoût à au moins 50,8 cm (20 po) au-dessus du sol. <p>Débrancher la canalisation d'eau de la vanne de remplissage; éliminer toute obstruction à l'entrée d'eau.</p> <p>Contrôler le fonctionnement de la vanne de remplissage sous contrôle du module de commande durant le diagnostic.</p> <p>Le client n'a pas la notion du niveau d'eau correct.</p> <p>Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>Débrancher le connecteur P1 du tableau de commande.</p> <p>1. Vérifier que l'arrivée d'eau est ouverte et que la canalisation d'alimentation est adéquate. Rectifier l'installation si nécessaire.</p> <p>1. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>2. Contrôler la résistance des bobinages de l'électrovanne de remplissage de la lave-vaisselle, le circuit d'électrovanne ou l'électro-aimant de l'électrovanne.</p> <p>Éliminer tout débris bloqué sous le flotteur. Vérifier que le flotteur peut manoeuvrer librement (on doit percevoir un clic de la commande). Contrôler/ajuster l'ajout de la lave-vaisselle.</p> <p>Déterminer si l'eau quitte l'appareil par effet de siphon :</p> <ol style="list-style-type: none"> Laisser la lave-vaisselle exécuter un remplissage normal complet. Vidanger pendant 5 à 10 secondes – appuyer sur la touche Cancel/Drain (Annulation/Vidange). Ouvrir la porte et vérifier que la cuve ne se vide pas par effet de siphon. S'il y a un effet de siphon, vérifier que le tuyau de vidange formant une boucle est fixé sur le côté du lave-vaisselle, et que le tuyau de vidange déverse l'eau dans un tuyau d'égoût à au moins 50,8 cm (20 po) au-dessus du sol. <p>Débrancher la canalisation d'eau de la vanne de remplissage; éliminer toute obstruction à l'entrée d'eau.</p> <p>Contrôler le fonctionnement de la vanne de remplissage sous contrôle du module de commande durant le diagnostic.</p> <p>Le client n'a pas la notion du niveau d'eau correct.</p> <p>Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>Débrancher le connecteur P1 du tableau de commande.</p> <p>1. Vérifier que l'arrivée d'eau est ouverte et que la canalisation d'alimentation est adéquate. Rectifier l'installation si nécessaire.</p> <p>1. Débrancher la lave-vaisselle ou déconnecter la source de courant électrique.</p> <p>2. Contrôler la résistance des bobinages de l'électrovanne de remplissage de la lave-vaisselle, le circuit d'électrovanne ou l'électro-aimant de l'électrovanne.</p> <p>Éliminer tout débris bloqué sous le flotteur. Vérifier que le flotteur peut manoeuvrer librement (on doit percevoir un clic de la commande). Contrôler/ajuster l'ajout de la lave-vaisselle.</p> <p>Déterminer si l'eau quitte l'appareil par effet de siphon :</p> <ol style="list-style-type: none"> Laisser la lave-vaisselle exécuter un remplissage normal complet. Vidanger pendant 5 à 10 secondes – appuyer sur la touche Cancel/Drain (Annulation/Vidange). Ouvrir la porte et vérifier que la cuve ne se vide pas par effet de siphon. S'il y a un effet de siphon, vérifier que le tuyau de vidange formant une boucle est fixé sur le côté du lave-vaisselle, et que le tuyau de vidange déverse l'eau dans un tuyau d'égoût à au moins 50,8 cm (20 po) au-dessus du sol. <p>Débrancher la canalisation d'eau de la vanne de remplissage; éliminer toute obstruction à l'entrée d'eau.</p> <p>Contrôler le fonctionnement de la vanne de remplissage sous contrôle du module de commande durant le diagnostic.</p>