

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

IMPORTANT DE LIRE ET DE RESPECTER

Les réparations que vous effectuez vous-même ou que vous confiez à une personne qui n'est pas un professionnel peuvent entraîner des incidents dangereux susceptibles de nuire à la santé des personnes, voire de mettre leur vie en danger, et/ou à des problèmes matériels importants.

Whirlpool France met à disposition des consommateurs des pièces détachées, un guide pour la réparation intégrant des consignes de sécurité

EN CAS DE NON - RESPECT DES INSTRUCTIONS DU GUIDE ET EN PARTICULIER DES CONSIGNES DE SÉCURITÉ, LE FABRICANT NE PEUT ÊTRE TENU RESPONSABLE D'UN DOMMAGE SURVENU LORS D'UNE AUTORÉPARATION (ARTICLE L 441-5 DU CODE DE LA CONSOMMATION).

En cas de doute, nous vous recommandons de faire appel au Service après-vente agréé sur le site Whirlpool.fr

Les vues éclatées et la liste des pièces détachées par modèle de lave-linge sont disponibles sur le site

<https://pieces-detachees.whirlpool.fr>

<https://pieces-detachees.indesit.fr/>

<https://pieces-detachees.hotpoint.fr/>

MODELE : Lave-linge Top

Guide Réparation

Schéma électrique

Anglais	Français
Alternative Valves (no flowmeter)	Vannes alternatives (sans débitmètre)
Alternative Valves (with flowmeter)	Vannes alternatives (avec débitmètre)
CLK (clock programming signal)	Signal de synchronisation de microcontrôleur.
Door sensing (DS)	Détection de porte (DS)
DP (Drain Pump)	DP (Pompe de Vidange)
E7S Microprocessor	Microprocesseur E7S
Earth	Terre
Filtered Line (Line after RFI signal)	Filtre alimentation
FLM1 (Flow Meter)	FLM1 (Débitmètre)
GND	Terre
Heater relay	Relais de chauffage
HIGH VOLTAGE FEEDBACK	RETOUR DE RETOUR HAUTE TENSION
KN11 – Heater; Motor; Door Line	KN11 – Chauffage ; Moteur ; Ligne de porte
KN12 – Motor board comm.;	KN12 – Communication du tableau moteur ;
KN14 – ES7 programming	KN14 – Programmation ES7
KN13 – UDAQ acquisition	KN13 – Acquisition par UDAQ
KN2 (motor control Board -AVK) - Power supply from MCU	KN2 (carte de contrôle moteur - AVK) - Alimentation électrique du MCU
KN3 (motor control Board -AVK) - MCU Communication	KN3 (carte de commande moteur - AVK) - Communication MCU
KN4 (motor control Board -AVK) - Drum-Up	KN4 (carte de commande moteur - AVK) - Drum-Up
KN1 – Aquastop; Flow meter; Pressure sensor; Water temp sensor	KN1 – Aquastop ; Débitmètre; Capteur de pression ; Capteur de température de l'eau
KN7 (motor control Board -AVK) - MOTOR DRIVER	KN7 (carte de commande moteur -AVK) - PILOTE MOTEUR
KN8 - Door Lock	KN8 - Sécurité de porte
KN9 - Drain Pump; Recirc.pump; Pre wash valve; Main wash valve; Hot water; Door Line	KN9 - Pompe de drainage ; Recirc.pump ; Pré-lavage de la vanne ; Vanne principale de lavage ; Eau chaude ; Ligne de porte

LINE	LIGNE
Line Level	Niveau de ligne
Lock device (door lock actuator)	Sécurité de porte
Lock switch	Interrupteur de serrure de porte
Lock Fbk	Verrouillage Fbk
LOW VOLTAGE SIGNALS, TO/FROM uC	SIGNAUX BASSE TENSION, VERS/DEPUIS uC
Main Heater	Chauffage principal
Neutral	Neutre
OPTIONAL	En option
RESET (microcontroller programming signal)	Réinitialisation microcontrôleur.
RFI (Radio Frequency Interference)	RFI (Filtre Secteur d'alimentation)
RX (Receive/Receiver)	RX (commande Moteur)
SMPS (Switch Mode Power Supply)	SMPS (Alimentation à découpage)
SWD_IO (Serial Wire debug_InputOutput)	SWD_IO (Bus de données)
TX (Transmit/Transmitter)	TX (communication de la commande Moteur)
VCC (Voltage at Common Collector)	VCC (Tension d'alimentation)
VMW (Main wash valve)	VMW (Vanne principale de lavage)
VPW (Pre wash valve)	VPW (vanne de pré-lavage)
VST (Steam Valve)	VST (valve vapeur)
ZC (Zero Crossing)	ZC (Passage Zéro)
KN10 Power supply	KN10 Alimentation électrique

Guide Réparation

Schéma électrique

