

SAMSUNG

PRALKA TYPU BĘBNOWEGO

Kod modelu znajduje się na następnej stronie.

SERWISOWY *PODRĘCZNIK*

PRZEWODNIK PO NAPRAWIE

PRALKA (BĘBNOWA)



WW90T654DLH WW10T754DBH



WW90T986DSH WW90T684DLH WW90T534DAW

SPIS TREŚCI

1. Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa
2. Funkcje i specyfikacje
3. Demontaż i ponowny montaż
4. Rozwiązywanie problemów
5. Schemat PCB
6. Schemat okablowania
7. Odnośnik

KOD MODELU

WW1*T*****	WW7*T*****	WW8*T*****		WW9*T*****	
WW10T4040CH	WW70T4020CE	WW80T4020CE	WW80T754ABH	WW90T4020CE	WW90T734DBT
WW10T4040CN	WW70T4020CH	WW80T4020CX	WW80T754ABT	WW90T4020EE	WW90T734DBX
WW10T534DAN	WW70T4020CW	WW80T4020EE	WW80T754DBH	WW90T4020EH	WW90T734DWH
WW10T534DAT	WW70T4020CX	WW80T4020EH	WW80T754DBT	WW90T4040CE	WW90T754ABH
WW10T534DAW	WW70T4020EE	WW80T4040CE	WW80T754DWH	WW90T4041CE	WW90T754ABT
WW10T534DTW	WW70T4020EW	WW80T4040EE	WW80T756ABH	WW90T4041CX	WW90T754DBH
WW10T554DAN	WW70T4040CE	WW80T4040EH	WW80T756AWT	WW90T4042CE	WW90T754DBN
WW10T554DAT	WW70T4040CN	WW80T4041EE	WW80T854ABH	WW90T4540AE	WW90T754DBT
WW10T554DAW	WW70T4040CW	WW80T4042CE	WW80T854ABT	WW90T4540AX	WW90T754DBX
WW10T554DAX	WW70T4040EE	WW80T4042EW	WW80T854DBH	WW90T4540TE	WW90T754DWH
WW10T554DTW	WW70T4042CE	WW80T4520TE	WW80T854DBT	WW90T4540TH	WW90T854ABH
WW10T604CLH	WW70T4042CX	WW80T4540AE	WW80T854DBX	WW90T4543AE	WW90T854ABT
WW10T604DHH	WW70T4042EW	WW80T4540AX	WW80T854DWT	WW90T4543TE	WW90T854DBH
WW10T634AHH	WW70T4540TE	WW80T4540TE	WW80T934ASH	WW90T534AAW	WW90T854DBT
WW10T634CLH	WW70T4543AE	WW80T4541TE	WW80T936ASH	WW90T534ATW	WW90T854DBX
WW10T634DLE	WW70T4543TE	WW80T4543AE	WW80T936DSH	WW90T534DAE	WW90T934ASH
WW10T634DLH	WW70T534AAE	WW80T4543TE	WW80T954ASE	WW90T534DAN	WW90T936ASH
WW10T634DLN	WW70T534ATW	WW80T534AAE	WW80T954ASH	WW90T534DAT	WW90T936DSH
WW10T634DLX	WW70T534DTW	WW80T534AAW	WW80T956ASE	WW90T534DAW	WW90T936DSX
WW10T654ALE	WW70T552DAE	WW80T534AAX	WW80TA026AE	WW90T534DAX	WW90T954ASH
WW10T654ALH	WW70T552DAT	WW80T534ATW	WW80TA026AH	WW90T534DTT	WW90T954ASX
WW10T654CLH	WW70T552DAW	WW80T534DAE	WW80TA026AT	WW90T534DTW	WW90T954DSH
WW10T654CLX	WW70T552DAX	WW80T534DAN	WW80TA026AX	WW90T554AAE	WW90T956ASE
WW10T654DLE	WW70T552DTW	WW80T534DAT	WW80TA026TE	WW90T554AAT	WW90T956DSH
WW10T654DLH	WW70T554ATT	WW80T534DAW	WW80TA026TH	WW90T554AAW	WW90T956DSX
WW10T654DLN	WW70T554DAE	WW80T534DAX	WW80TA026TT	WW90T554ATE	WW90T984CSH
WW10T654DLX	WW70T554DAN	WW80T534DTT	WW80TA046AE	WW90T554ATT	WW90T986ASE
WW10T684DHE	WW70T554DAT	WW80T534DTW	WW80TA046AH	WW90T554CAT	WW90T986ASH
WW10T684DLE	WW70T554DAW	WW80T552DAW	WW80TA046AN	WW90T554CAW	WW90T986DSH
WW10T684DLH	WW70T554DAX	WW80T554AAE	WW80TA046AT	WW90T554CAX	WW90T986DSX
WW10T684DLN	WW70T554DTT	WW80T554AAT	WW80TA046AX	WW90T554DAE	WW90TA026AE
WW10T734AWH	WW70T554DTW	WW80T554AAW	WW80TA046TE	WW90T554DAN	WW90TA026TE
WW10T734CBH	WW70TA026AE	WW80T554AAX	WW80TA046TH	WW90T554DAT	WW90TA046AE
WW10T734CBX	WW70TA026AH	WW80T554ATT	WW80TA046TT	WW90T554DAW	WW90TA046AH
WW10T734DBH	WW70TA026AT	WW80T554ATW	WW80TA047AT	WW90T554DAX	WW90TA046AN
WW10T734DBX	WW70TA026AX	WW80T554DAE	WW80TA047TT	WW90T554DTT	WW90TA046AT
WW10T734DWH	WW70TA026TE	WW80T554DAN	WW80TA049AE	WW90T554DTW	WW90TA046AX
WW10T754ABT	WW70TA026TH	WW80T554DAT	WW80TA049AH	WW90T604CLE	WW90TA046TE
WW10T754CBH	WW70TA026TT	WW80T554DAW	WW80TA049TE	WW90T604CLN	WW90TA046TH
WW10T754CBX	WW70TA046AE	WW80T554DAX	WW80TA049TH	WW90T606CHE	WW90TA046TT
WW10T754DBH	WW70TA046AH	WW80T554DTE	WW81T4042EW	WW90T606CLE	WW90TA047AE
WW10T754DBN	WW70TA046AN	WW80T554DTT	WW81T4543AE	WW90T634CLE	WW90TA047AX
WW10T754DBX	WW70TA046AX	WW80T554DTW	WW81T554AAW	WW90T634DHE	WW90TA049AE
WW10TA046AE	WW70TA046TE	WW80T604CLE	WW81T684AHH	WW90T634DHH	WW90TA049TH
WW10TA046AN	WW70TA046TH	WW80T634ALE	WW81T854ABT	WW90T634DLE	WW91T4543AE
WW10TP34DSG	WW70TA046TT	WW80T634ALH	WW81T956ASH	WW90T634DLH	WW91T956ASE
WW10TP34DSX	WW70TA049AE	WW80T634CHH	WW81TA049AE	WW90T634DLN	WW91T986ASH
WW10TP54DSX	WW70TA049AH	WW80T634CLE	WW81TA049AH	WW90T636AHH	WW91TA049AE
WW11T604DLE	WW70TA049AX	WW80T634DHE	WW81TA049TE	WW90T636ALH	WW91TA049TH
WW11T754DBH	WW70TA049TE	WW80T634DLE	WW81TA049TH	WW90T654ALH	WW92T656CLE
WW11TA046AH	WW70TA049TH	WW80T634DLH	WW82T4041EH	WW90T654DHE	WW92T736CBT
WW13T734CBH	WW71T4042CE	WW80T636ALH	WW83T554AAW	WW90T654DLE	WW94T756CBT
WW14T654CLE	WW71T4543AE	WW80T636CLH	WW83T554CAW	WW90T654DLH	WW95T534CAE
WW12T504DTW	WW71TA049AE	WW80T654ALE	WW83TA047AH	WW90T654DLN	WW95T654DLH
	WW71TA049TE	WW80T654ALX	WW84T734CBT	WW90T654DLX	WW95T754DBH
	WW71TA049TH	WW80T654DHE	WW84T954ASH	WW90T656AHE	WW95T956ASE
	WW7ET4543AE	WW80T654DLE	WW85T504DAE	WW90T656ALE	WW95T984DSH
	WW7ET4543AX	WW80T654DLH	WW85T554DAW	WW90T684ALE	WW95TA047AE
	WW7QT4543AE	WW80T656ALE	WW85T654DLH	WW90T684DHE	WW9ET4543AE
	WW7TT4042EH	WW80T684ALE	WW85T754DBH	WW90T684DLE	WW9GT684ALE
	WW7XTA049AH	WW80T684ALH	WW85T954DSH	WW90T684DLH	WW9GT754AWH
		WW80T684DHE	WW85T984DSH	WW90T684DLN	WW9TT4543TH
		WW80T684DLE	WW85TA047AE	WW90T734AWH	WW9XT654ALH
		WW80T684DLH	WW8ET4543AE	WW90T734DBH	
		WW80T684DLN	WW8ET554AAW		
		WW80T734ABH	WW8ET754ABH		
		WW80T734AWH	WW8GT654ALH		
		WW80T734DBH	WW8TT554AAE		
		WW80T734DBT	WW8TT754AWH		
		WW80T734DWH	WW8XT854AWH		
		WW80T736ABH	WW8XT956ASH		

SPIS TREŚCI

1. Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa	1
1-1. Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa.....	1
2. Funkcje I Specyfikacje	4
2-1. Specyfikacje	4
2-2. Porównanie Specyfikacji Z Istniejącymi Modelami.....	5
2-3. Specyfikacje Opcji.....	6
3. Demontaż I Ponowny Montaż	7
3-1. Narzędzia Do Demontażu I Ponownego Montażu	7
3-2. STANDARDOWE RYSUNKI DEMONTAŻU	8
4. Rozwiązywanie Problemów	30
4-1. Kod Informacji	30
4-2. Punkt Kontrolny Problemu.....	34
5. Schemat Okablowania	35
5-1. Schemat Okablowania (Prosty)	35
5-2. Schemat Okablowania (LED)	36
5-3. Schemat Okablowania (Q-Drive)	37
6. Odniesienie	38
6-1. Nazwa Projektu WW6000T.....	38
6-2. Terminologia	39

1. INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

1-1. INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

- ▶ Należy przestrzegać poniższych instrukcji, aby prawidłowo i bezpiecznie obsługiwać produkt oraz zapobiegać możliwym wypadkom i zagrożeniom podczas serwisowania.
- ▶ W instrukcjach bezpieczeństwa stosowane są dwa rodzaje symboli bezpieczeństwa, ostrzeżenie i przestroga.



Zagrożenia lub niebezpieczne praktyki, które mogą spowodować poważne obrażenia lub śmierć.

OSTRZEŻENIE



Zagrożenia lub niebezpieczne praktyki, które mogą spowodować niewielkie obrażenia ciała lub uszkodzenie mienia.

PRZESTROGA

- ▶ Po naprawie przez nieautoryzowanego dostawcę usług, samodzielnej lub nieprofesjonalnej naprawie produktu firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek uszkodzenia produktu, obrażenia ani inne problemy związane z bezpieczeństwem produktu spowodowane próbą naprawy produktu, podczas której nie przestrzegano tych instrukcji naprawy i konserwacji. Wszelkie uszkodzenia produktu spowodowane próbą naprawy produktu przez jakąkolwiek osobę inną niż certyfikowany dostawca usług firmy Samsung nie będą objęte gwarancją.

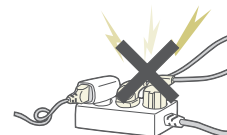


OSTRZEŻENIE

PRZED SERWISOWANIEM

- (Podczas serwisowania części elektrycznych lub wiązek przewodów) Przed przystąpieniem do serwisowania należy odłączyć wtyczkę zasilania.
 - ✓ Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować ryzyko porażenia prądem.

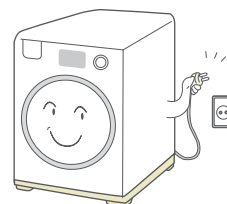
- Poradzić konsumentom, aby nie podłączali kilku urządzeń jednocześnie do jednego gniazdka elektrycznego.
 - ✓ Istnieje ryzyko pożaru z powodu przegrzania



- Podczas odłączania przewodu zasilającego należy chwytać za wtyczkę podczas wyciągania wtyczki z gniazdka.
 - ✓ Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować uszkodzenie wtyczki lub gniazdka elektrycznego, jak również pożar lub porażenie prądem.



- Gdy pralka nie jest używana, należy się upewnić, że wtyczka przewodu zasilającego jest odłączona od gniazda elektrycznego.
 - ✓ W przeciwnym razie może dojść do przypadkowego uruchomienia pralki.



- W pobliżu pralki nie należy umieszczać ani używać benzyny, rozcieńczalników, alkoholu ani innych łatwopalnych lub wybuchowych substancji.
 - ✓ Istnieje ryzyko eksplozji i pożaru spowodowanego iskrami elektrycznymi.



OSTRZEŻENIE

PODCZAS SERWISOWANIA

- Sprawdzić, czy wtyczka i gniazdo zasilania nie są uszkodzone, spłaszczone, przecięte lub uszkodzone w inny sposób.
 - ✓ Jeżeli są uszkodzone, należy je niezwłocznie wymienić. W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.
 - Całkowicie usunąć kurz lub ciała obce z obudowy, przewodów i części połączeniowych.
 - ✓ Zapobiegnie to ryzyku pożaru w wyniku śledzenia i zwarcia.
 - Podczas podłączania przewodów upewnić się, że łączy się je za pomocą odpowiednich złączy i sprawdzić, czy są prawidłowo podłączone.
 - ✓ Nie używać taśmy zamiast złączy, może to spowodować pożar w wyniku śledzenia.
 - Upewnić się, że zaciski zasilania PBA zostały rozładowane przed rozpoczęciem serwisowania.
 - ✓ W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem elektrycznym o wysokim napięciu.
 - Podczas wymiany grzejnika należy się upewnić, że nakrętka została dokręcona po upewnieniu się, że jest włożona do wspornika grzałki.
 - ✓ Jeżeli nie zostanie włożona do wspornika grzałki, dotyka bębna i powoduje hałas i przebicie.
 - Nie naprawiać pralki bez rękawic ochronnych.
 - ✓ Może to spowodować obrażenia.
-



OSTRZEŻENIE

PO SERWISOWANIU

- Sprawdzić okablowanie.
 - ✓ Upewnić się, że okablowanie nie zostanie uszkodzone przez ostro zakończone krawędzie lub ruchome części.
- Sprawdzić, czy nie dochodzi do wycieków wody.
 - ✓ Wykonać uruchomienie próbne pralki, używając standardowego programu i sprawdzić, czy nie dochodzi do wycieków wody przez odcinki podłogi lub rury.
- Poradzić konsumentom, aby nie naprawiali ani nie serwisowali samodzielnie żadnej części pralki.
 - ✓ Może to spowodować obrażenia i skrócić żywotność produktu.



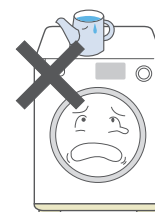


PRZESTROGA PRZED SERWISOWANIEM

- Nie spryskiwać pralki bezpośrednio wodą podczas czyszczenia
 - ✓ Może to spowodować porażenie prądem lub pożar i może skrócić żywotność produktu.



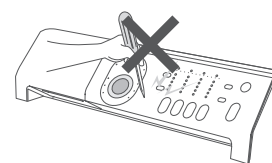
- Nie stawiać na pralce naczyń z wodą lub inną cieczą
 - ✓ Rozlanie wody może spowodować porażenie prądem lub pożar. Skróci ono również żywotność produktu.



- Nie ustawiać pralki w miejscu narażonym na działanie śniegu lub deszczu.
 - ✓ Może to spowodować porażenie prądem lub pożar i skrócić żywotność produktu.



- Nie naciskać przycisku sterowania ostrym narzędziem lub przedmiotem.
 - ✓ Może to spowodować porażenie prądem lub uszkodzenie produktu.



PRZESTROGA PODCZAS SERWISOWANIA

- Podczas podłączania wiązki przewodów upewnić się, że jest ona całkowicie uszczelniona, aby żadna ciecz nie przedostała się do środka.
 - ✓ Podczas odłączania złączy należy zachować ostrożność, nie używać nadmiernej siły, ponieważ może to spowodować uszkodzenie złącza.



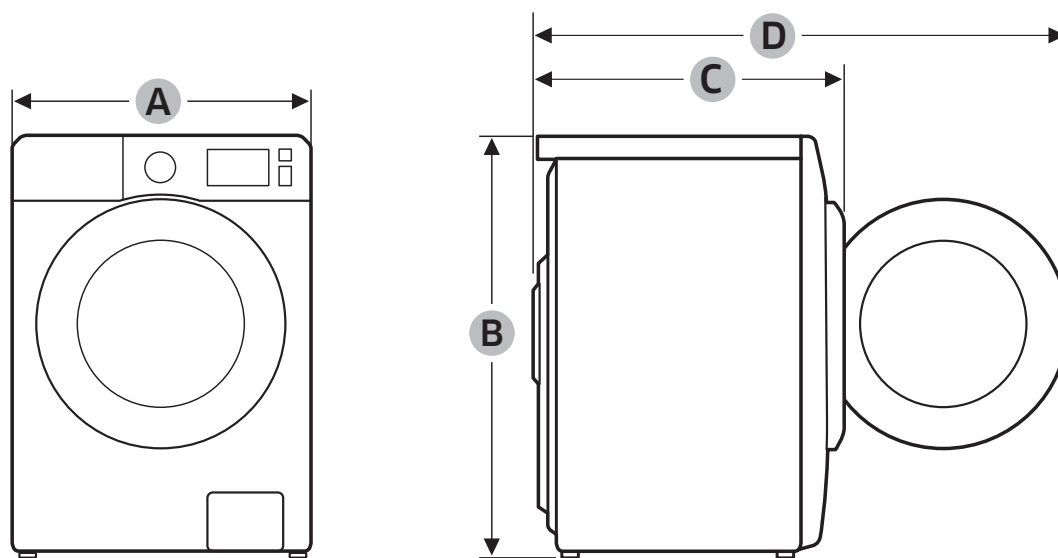
- Sprawdzić, czy nie ma pozostałości wskazujących, że ciecz dostała się do części elektrycznych lub wiązek.
 - ✓ Jeżeli jakkolwiek ciecz dostała się do części, należy ją wymienić lub całkowicie usunąć z niej pozostałą wilgoć.
- Jeżeli w celach serwisowych konieczne jest postawienie pralkę na plecach, należy umieścić wspornik(i) na podłodze i ostrożnie położyć ją tak, aby jej bok znajdował się na podłodze.
 - ✓ Nie kłaść jej na przodzie. Może to spowodować uszkodzenie części wewnątrz zbiornika.
- Przy ciężkich produktach powinny pracować co najmniej dwie osoby.

2. FUNKCJE I SPECYFIKACJE

2-1. SPECYFIKACJE








MODEL			WW90T654DLH	WW10T754DBH	WW90T986DSH	WW90T684DLH	WW90T534DAW	WW90T4540AX
Nazwa modelu			Pralka ładowana od przodu					
Wymiary (mm)			600x850x550	600x850x600	600x850x600	600x850x550	600x850x550	600x850x550
Ciśnienie wody			50kPa-800kPa					
Waga netto (kg)			70	74	75	70	68	68
Wydajność prania i wirowania			9	10.5	9	9	9	9
Zużycieprądu	Pranie	220V	150W					
		240V	150W					
	Pranie i nagrzewanie	220V	2000W					
		240V	2400W					
	Wirowanie	220V~240V	600W	600W	700W	600W	600W	600W
POMPOWANIE		30W						
Obroty podczas wirowania			1400	1400	1600	1400	1400	1400

- Odwiedź oficjalną witrynę firmy Samsung, aby uzyskać najbardziej aktualne informacje na temat oprogramowania i konserwacji produktu.










Model	WW90T654DLH	WW10T754DBH	WW90T986DSH	WW90T684DLH	WW90T534DAW	WW90T4540AX
Szerokość (A)	600mm					
Wysokość całkowita (B)	850mm					
Głębokość (C)	550mm	600mm	600mm	550mm	550mm	550mm
Głębokość przy otwartych drzwiach 90° (D)	1110mm	1160mm	1160mm	1110mm	1110mm	1110mm

2-2. PORÓWNANIE SPECYFIKACJI Z ISTNIEJĄCYMI MODELAMI

Nazwa modelu	WW90T654DLH	WW10T754DBH	WW90T986DSH	WW90T684DLH	WW90T534DAW	WW90T4540AX	WW6500K	
Obraz								
Pojemność	9	10.5	9	9	9	9	9	
Specyfikacja główna	Objętość bębna	63	70.5	65.9	63	63	63	
	Maks. prędkość obrotowa	1400	1400	1600	1400	1400	1400	
	Silnik	DIT	DIT	DIT	DIT	DIT	BLDC	
	Doprowadzenie wody	Tylko zimna	Tylko zimna	Tylko zimna	Tylko zimna	Tylko zimna	Tylko zimna	Tylko zimna
	Spust	Pompa	Pompa	Pompa	Pompa	Pompa	Pompa	Pompa
USP	ECO BUBBLE	●	●	●	●	X	●	
	Add Wash	●	●	●	●	X	●	
	Steam	●	●	●	●	●	●	
	AOW/AD	X/X	X/X	●/●	●/X	●/X	X/X	X/X
	Bubble Soak	●	●	●	●	●	X	●
	Super Speed	●	●	●	●	X	X	●
	Wifi	●	●	●	●	●	X	●
	Q-DRIVE	X	2nd	●	X	X	X	X
Projekt	DRZWI	Good	Tint Door (Better)	Tint Door (Best)	Good	Basic	Basic	Crystal gloss
	Bęben	Essential Diamond	Swirl+	Swirl+	Essential Diamond	Essential Diamond	Essential Diamond	Diamond
	WYŚWIETLACZ	Simple	Simple	Simple	Simple	Simple	LED	LED
Wymiary	600x850x550	600x850x600	600x850x600	600x850x550	600x850x550	600x850x550	600x850x550	

2-3. SPECYFIKACJE OPCJI

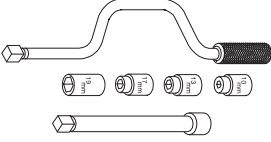
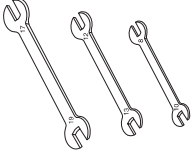

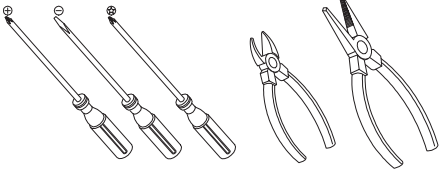
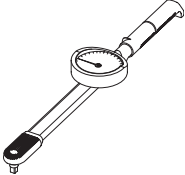
NIE	Jednostka	Kod części	Rysunek	Opis	Ilość
1	Klucz do śrub	DC60-40146A		Aby usunąć śruby transportowe Aby wyregulować nóżki poziomujące	1
2	Assy Hose Water	DC97-17845A (zimna) DC97-17845B (gorąca)		Aby skonfigurować dopływ wody	Tylko zimna 1, Zimna + Gorąca 2 (★)
3	Wąż doprowadzający wodę (Aqua-stop)	DC67-00675A		Aby skonfigurować dopływ wody.	1(★)
4	Podręcznik użytkownika	DC68-03649A-Z		Do objaśnienia obsługi, działania i instalacji produktu	1
5	Mocowanie nasadki	DC67-00307A		Do zakrywania otworów	3
6	Wieszak na wąż	DC67-00357A		Do mocowania węża spustowego.	1
7	Prowadnica płynu	DC61-03510A		Do używania detergentu w płynie.	1(★)

Uwaga

- (★) jest dostarczany tylko dla określonych modeli, spośród tych bez węża doprowadzających wodę.
- Klient może zakupić dodatkowe węże doprowadzające i odprowadzające wodę w centrum serwisowym.
- W przypadku modeli do zabudowy klucz oraz węże doprowadzające wodę i odpływowe nie są dostarczane. Podczas montażu dostarczane są zarówno węże doprowadzające, jak i odprowadzające wodę.

3. DEMONTAŻ I PONOWNY MONTAŻ

3-1. NARZĘDZIA DO DEMONTAŻU I PONOWNEGO MONTAŻU




Narzędzie	Typ	Uwagi
	10mm 13mm 19mm	Grzałka (1), Zbiornik (12), Śruba mocująca (5), Silnik (2), Wyważenie (9) Amortyzator (po 2 otwory po lewej / prawej stronie), Amortyzator (2), Amortyzator (tarcie 2) Koło pasowe (1)
	10mm 13mm 19mm	Zastąpiony kluczem nasadowym Nóżka
	Szczypce do imadła	Narzędzie do zabezpieczenia przed wkręcaniem śruby na pusto lub tarcie podczas używania klucza nasadowego. Do demontażu bębna wirowania
	Inne (śrubokręt, szczypce, szczypce z długimi końcami)	Typowe narzędzia do serwisowania
	Klucz dynamometryczny	Narzędzie do montażu grzałki i zbiornika

- Aby uzyskać informacje na temat zakupu części i narzędzi, należy odwiedzić stronę internetową <http://www.samsung.com/support>
- Informacje dotyczące kodu części znajdują się w załączonym pliku "Widok szczegółowy".

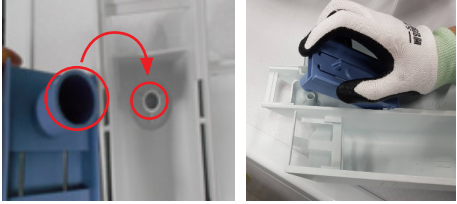
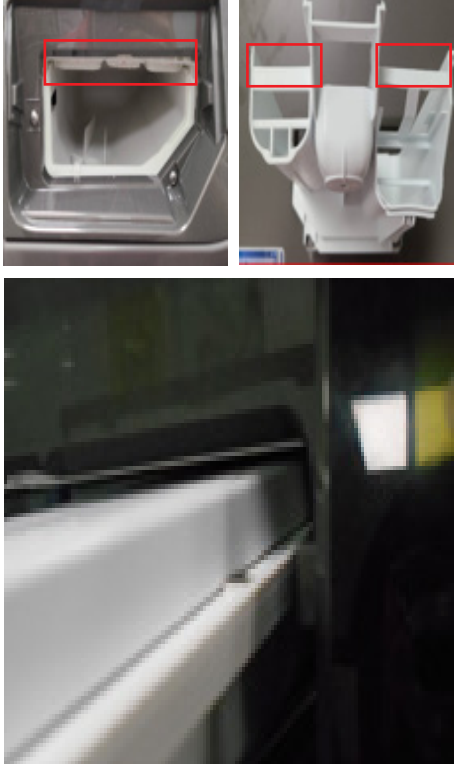

3-2. STANDARDOWE RYSUNKI DEMONTAŻU

- ▶ Jest to standardowy schemat demontażu i może się różnić od rzeczywistego produktu.
Użyć tego materiału jako odniesienia podczas demontażu i ponownego montażu produktu.



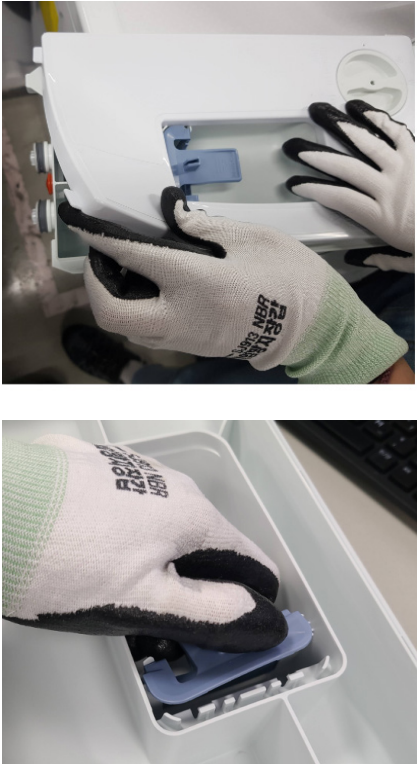
■ Demontaż

Część	Rysunek	Opis
Górna pokrywa		1. Odkręcić 2 śruby mocujące górę pokrywy z tyłu urządzenia za pomocą (+) śrubokręta.
		2. Zdjąć górę pokrywy, unosząc ją po odciągnięciu o około 15 mm.
Szuflada		1. Otworzyć szufladę ręcznie.
		2. Przytrzymując dźwignię zwalniającą wewnątrz szuflady (czerwona skrzynka), wysunąć szufladę.
		3. Pociągnąć do góry zatyczkę do płukania, aby ją zdjąć.


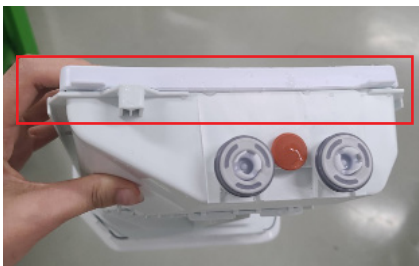

■ Ponowny montaż

Część	Rysunek	Opis
Szufłada		1. Dopasować otwór i wcisnąć zatyczkę do płukania, aby umożliwić montaż.
		2. Upewnić się, że szyna jest dopasowana podczas ponownego montażu szuflady.
		3. Ustawić szufladę we właściwym kierunku





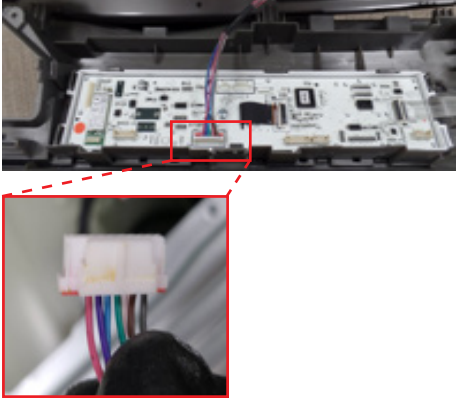
■ Demontaż

Część	Rysunek	Opis
Zespół szuflady (automatyczne dozowanie)		1. Pociągnąć, aby otworzyć szufladę ręcznie.
		2. Przytrzymując dźwignię zwalnającą wewnątrz szuflady (czerwona skrzynka), wysunąć szufladę.
		3. Zdemontować ręcznie pokrywę szuflady. 4. Pociągnąć do góry zatyczkę do płukania, aby ją zdjąć.

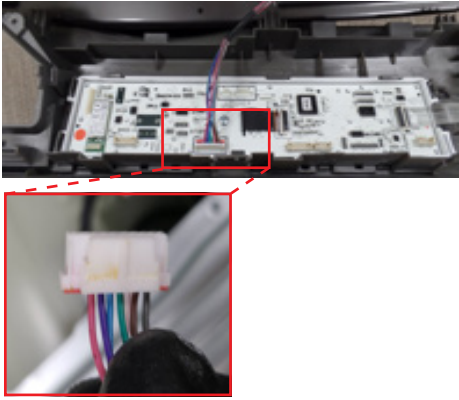



■ Ponowny montaż

Część	Rysunek	Opis
<p>Zespół szuflady (automatyczne dozowanie)</p>		<ol style="list-style-type: none"> 1. Dopasować otwór i wcisnąć zatyczkę do płukania, aby umożliwić montaż. 2. Zamontować ręcznie pokrywę szuflady.
		<ol style="list-style-type: none"> 3. Upewnić się, że szyna jest dopasowana podczas ponownego montażu szuflady.
		<ol style="list-style-type: none"> 4. Ustawić szufladę we właściwym kierunku.





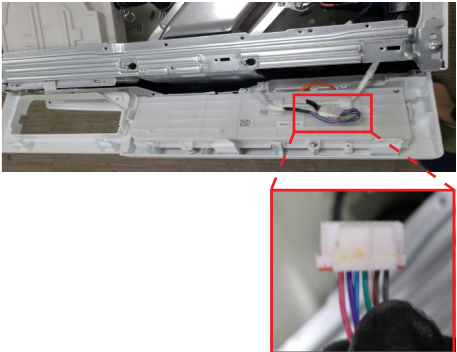
■ Demontaż

Część	Rysunek	Opis
<p data-bbox="197 846 373 898">Panel sterowania (prosty)</p> 		<p data-bbox="922 398 1385 456">Przed rozpoczęciem pracy zdemontować Górną pokrywę i szufladę.</p> <ol data-bbox="922 456 1410 515" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="922 456 1410 515">1. Odkręcić 2 śruby mocujące szufladę i panel za pomocą (+) śrubokręta.
		<ol data-bbox="922 667 1426 725" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="922 667 1426 725">2. Odkręcić śruby na górze PANELU STEROWANIA za pomocą (+) śrubokręta. (3ea)
		<ol data-bbox="922 882 1410 972" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="922 882 1410 972">3. Chwycić panel i lekko popchnąć szufladę obudowy, aby wyjąć zacpek i pociągnąć panel do góry, aby zdemontować go z korpusem. <p data-bbox="922 972 1251 1003">☑ Uważać, aby nie złamać węża.</p>
		<ol data-bbox="922 1249 1426 1339" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="922 1249 1426 1339">4. Przytrzymać PANEL STEROWANIA, ciągnąc go do góry i zdemontować zacisk, aby go wyjąć. Nacisnąć zacpek podczas zdejmowania zacisku.

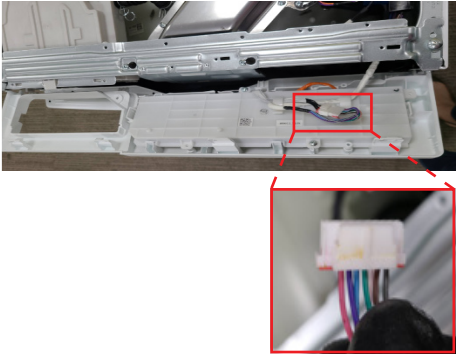


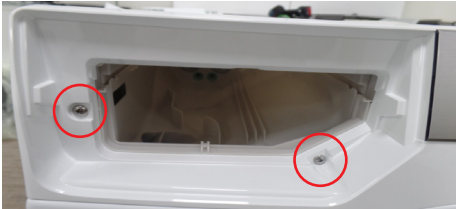
■ Ponowny montaż

Część	Rysunek	Opis
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Podłączyć zacisk ręcznie. Spójrzeć na zacisk i umieścić go we właściwym miejscu. <ul style="list-style-type: none"> ☑ Uważać, aby nie złamać węża. ☑ Upewnić się, że wiązka przewodów nie zablokowała się w innych częściach.
<p>Panel sterowania (prosty)</p> 		<ol style="list-style-type: none"> 2. Upewnić się, że wiązka przewodów nie zablokowała się w innych częściach.
		<ol style="list-style-type: none"> 3. Za pomocą (+) śrubokręta przykręcić 2 śruby mocujące szufladę i panel.


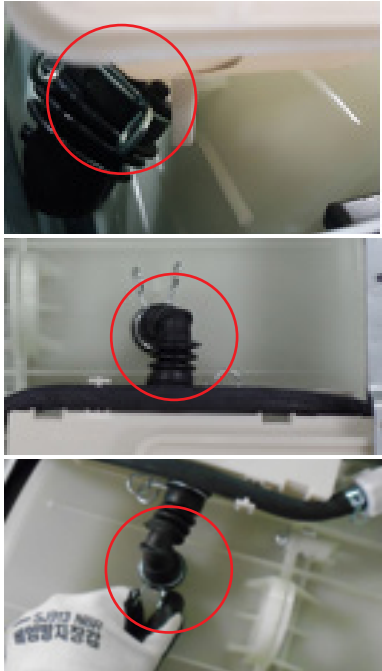
■ Demontaż

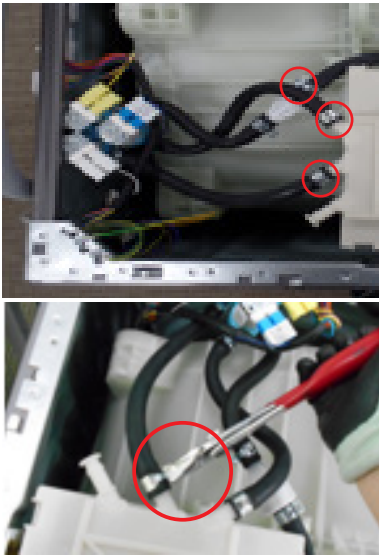
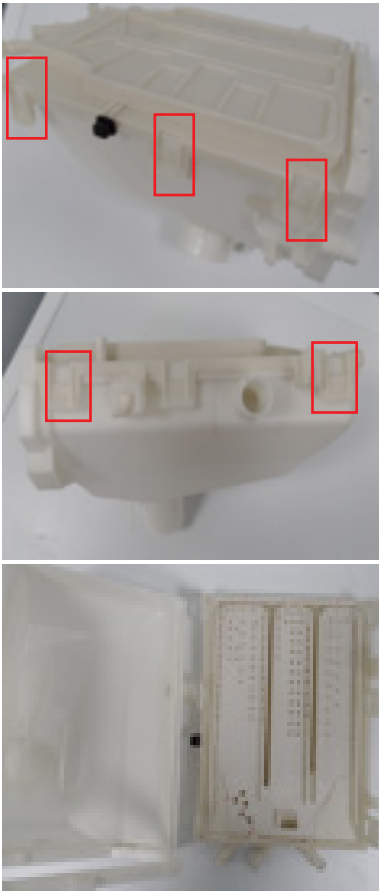
Część	Rysunek	Opis
<p data-bbox="167 790 400 819">Panel sterowania (LED)</p> 		<p data-bbox="922 412 1385 468">Przed rozpoczęciem pracy zdemontować Górną pokrywa i szufladę.</p> <ol data-bbox="922 474 1410 530" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="922 474 1410 530">1. Odkręcić 2 śruby mocujące szufladę i panel za pomocą (+) śrubokręta
		<ol data-bbox="922 667 1426 723" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="922 667 1426 723">2. Odkręcić śruby na górze PANELU STEROWANIA za pomocą (+) śrubokręta. (3ea)
		<ol data-bbox="922 835 1410 913" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="922 835 1410 913">3. Chwycić panel i lekko popchnąć szufladę obudowy, aby wyjąć zacpek i pociągnąć panel do góry, aby zdemontować go z korpusem. <p data-bbox="959 927 1294 956">☑ Uważać, aby nie złamać węża.</p>
		<ol data-bbox="922 1160 1426 1238" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="922 1160 1426 1238">4. Przytrzymać PANEL STEROWANIA, ciągnąc go do góry i zdemontować zacisk, aby go wyjąć. Nacisnąć zacpek podczas zdejmowania zacisku.

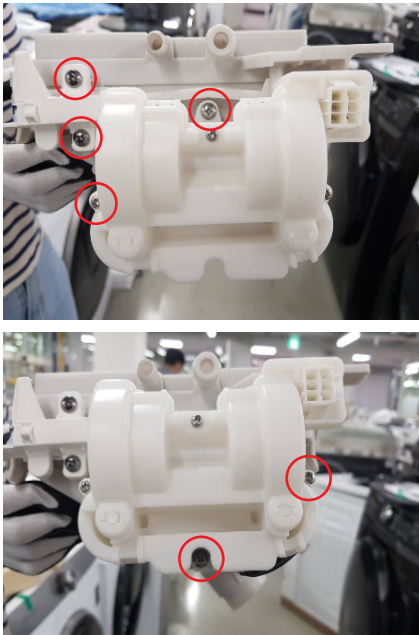
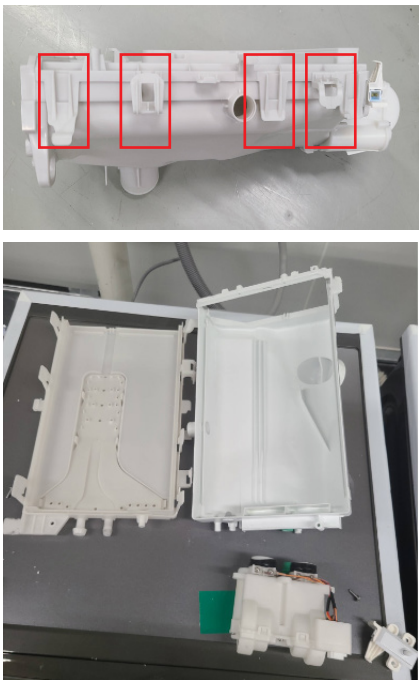
■ Ponowny montaż

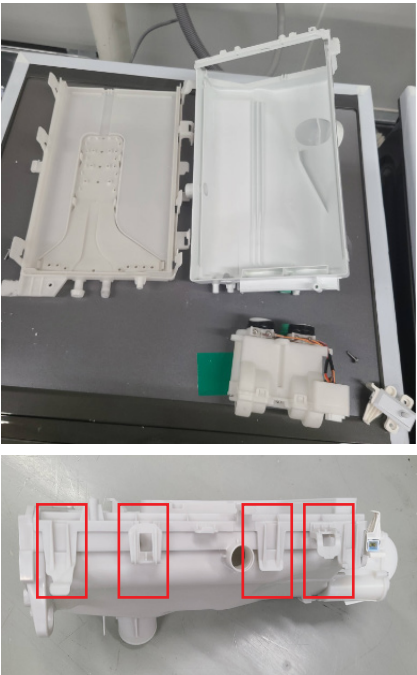
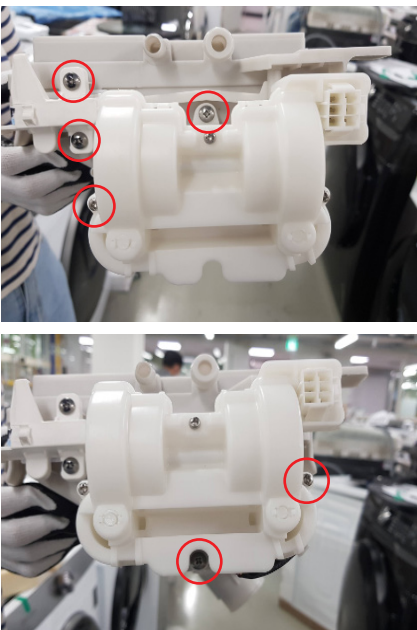
Część	Rysunek	Opis
		<p>1. Podłączyć zacisk ręcznie. Spojrzeć na zacisk i umieścić go we właściwym miejscu.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Upewnić się, że wiązka przewodów nie zablokowała się w innych częściach.</p>
<p>Panel sterowania (LED)</p> 		<p>2. Zamontować zacpek szuflady obudowy i przykręcić śruby w górnej części PANELU STEROWANIA za pomocą śrubokręta (+).</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Uważać, aby nie złamać węża.</p>
		<p>3. Za pomocą (+) śrubokręta przykręcić 2 śruby mocujące szufladę i panel.</p>

■ Demontaż

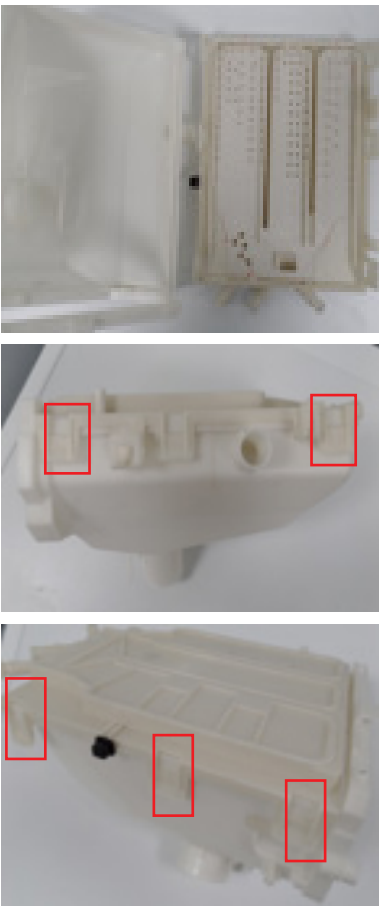
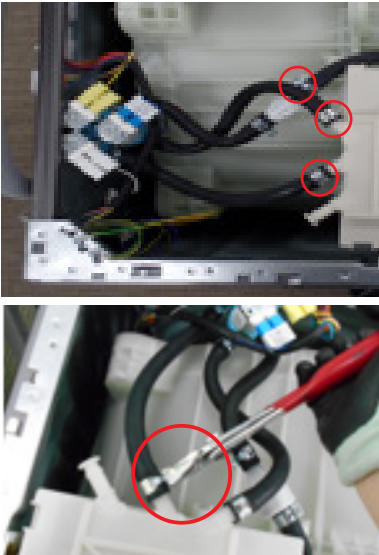
Część	Rysunek	Opis
Zespół obudowy-szuflady		<p>Przed rozpoczęciem pracy zdemontować Górna pokrywa, szufladę i Panel sterowania.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Odkręcić 4 śruby, aby zdemontować płytę ramy przy pomocy śrubokręta (+).
		<ol style="list-style-type: none"> 2. Zdjąć pierścień zaciskowy. (2ea) <p><input checked="" type="checkbox"/> Uważać, aby nie złamać węża.</p>


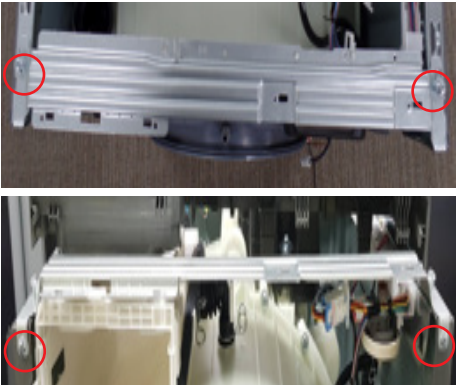
Część	Rysunek	Opis
		<p>3. Oddzielić wąż zaworu wody za pomocą szczypiec z długimi końcami.</p>
Zespół obudowy-szuflady		<p>4. Oddzielić dolną szufladę obudowy, naciskając ręką zaczepy po obu stronach. W celu całkowitego oddzielenia zdemontować zawór wody.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Uważać, aby nie złamać węża.</p>

Część	Rysunek	Opis
<p>Zespół obudowy-szuflady (automatyczne dozowanie)</p>		<p>1. Odkręcić 6 śrub mocujących pompę za pomocą (+) śrubokręta.</p> <p>W celu całkowitego oddzielenia zdemontować zawór wody.</p>
		<p>2. Oddzielić dolną szufladę obudowy, naciskając ręcznie zaczepy po obu stronach.</p> <p>W celu całkowitego oddzielenia zdemontować zawór wody.</p>


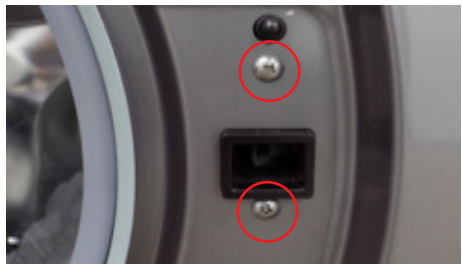
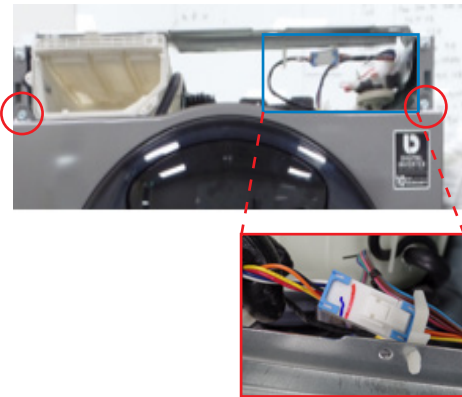


Część	Rysunek	Opis
<p>Zespół obudowy- szuflady (automatyczne dozowanie)</p>		<ol style="list-style-type: none"> 1. Zamontować dolną szufladę obudowy, naciskając ręcznie zaczepy po obu stronach.
		<ol style="list-style-type: none"> 2. Za pomocą śrubokręta (+) przykręcić 6 śrub mocujących pompę.

■ Ponowny montaż

Część	Rysunek	Opis
Zespół obudowy-szuflady		<p>1. Zamontować dolną szufladę obudowy, naciskając ręcznie zaczepy po obu stronach.</p> <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> Uważać, aby nie złamać węża.
		<p>2. Zmontować wąż zaworu wody za pomocą szczypiec z długimi końcami.</p> <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> Uważać, aby nie złamać węża.<input checked="" type="checkbox"/> Upewnić się, że wężę są włożone i zamocować prawidłowo zacisk, pierścienie zaciskowe. W przypadku nieprawidłowego zmontowania istnieje ryzyko wycieku lub słabej wydajności.




Część	Rysunek	Opis
Zespół obudowy-szuflady		<p>3. Zmontować pierścienie zaciskowe. (2ea)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Upewnić się, że węże są włożone i zamocować prawidłowo zacisk, pierścienie zaciskowe. W przypadku nieprawidłowego zmontowania istnieje ryzyko wycieku lub słabej wydajności.</p>
		<p>4. Odkręcić 4 śruby, aby zdemonstrować płytę ramy przy pomocy śrubokręta (+).</p>

■ Demontaż


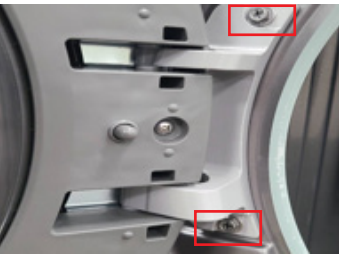


Część	Rysunek	Opis
Front obudowy		<p>Przed rozpoczęciem pracy zdemontować Górną pokrywę, szufladę i Panel sterowania.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Uważać, aby nie rozdrzeć membrany.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Przy pomocy szczypiec z długimi końcami podnieść jeden z pierścieni na drucianej membranie, które łączą sprężynę i końce przewodu. Następnie oddzielić drucianą membranę od PRZODU RAMY i odłączyć membranę.
		<ol style="list-style-type: none"> 2. Odkręcić 2 śruby mocujące przelącznik BLOKADY DRZWI za pomocą (+) śrubokręta.
		<ol style="list-style-type: none"> 3. Zdemontować zacisk (w niebieskim pudełku znajduje się miejsce na zacisk), naciskając niebieską okrągłą część i odkręcić 2 śruby mocujące przód ramy za pomocą (+) śrubokręta.
		<ol style="list-style-type: none"> 4. Nacisnąć zakreślone miejsce, aby otworzyć filtr pokrywę.
		<ol style="list-style-type: none"> 5. Odkręcić 3 śruby mocujące dolną część PRZODU RAMY za pomocą (+) śrubokręta.

Część	Rysunek	Opis
Front obudowy		<p>6. Zdjąć ręcznie filtr pokrywy. 7. Nacisnąć zacpek, aby zdjąć filtr pokrywy prowadnicy za pomocą śrubokręta (-). ☑ Uważać, aby nie złamać węża.</p>
		<p>8. Pociągnąć filtr prowadnicy do siebie.</p>
		<p>9. Podnieść przód ramy do góry w celu demontażu.</p>
Tył pokrywy		<p>Odkręcić 6 (w zależności od modelu, może być 4 śrub) śrub mocujących pokrywę na miejscu za pomocą (+) śrubokręta. Zdjąć pokrywę tylną, przesuwając ją do góry. (Podczas montażu przesunąć pokrywę tylną w dół.)</p>



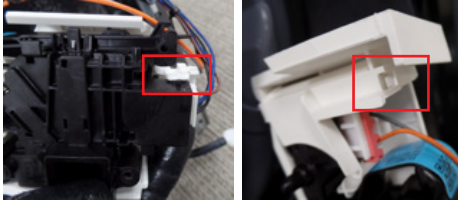
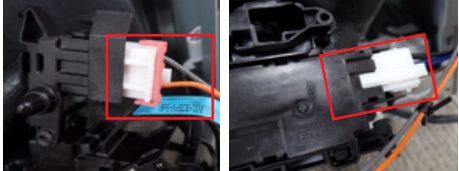
■ Demontaż

Część	Rysunek	Opis
Zespół drzwi		<p>Przed rozpoczęciem pracy zdemontować Górną pokrywę, szufladę, Panel sterowania i Front obudowy.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Usunąć przewód, demontując 3 zaczepty za pomocą szczypiec z długimi końcami.
		<ol style="list-style-type: none">2. Zdemontować zacisk i wyjąć uchwyty za pomocą szczypiec z długimi końcami.
		<ol style="list-style-type: none">3. Odkręcić 2 śruby mocujące zespół drzwi. Zdjąć drzwi, lekko je unosząc.

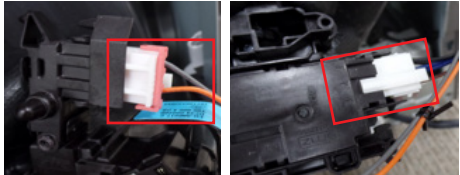
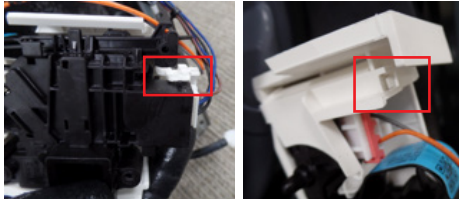

■ Ponowny montaż

Część	Rysunek	Opis
	 <p>STRONA TYLNA STRONA PRZEDNIA</p>	<ol style="list-style-type: none"> Przeprowadzić zacisk przez największy otwór i zamontować 3 zaczepy, tak jak pokazano na ilustracjach.
		<ol style="list-style-type: none"> Zamontować drzwi z przodem ramy, zakładając dwa zaczepy i przykręcić 2 śruby mocujące drzwi zespołu za pomocą (+) śrubokręta.
Zespół drzwi		<ol style="list-style-type: none"> Złożyć ręcznie 3 zaczepy.
		<ol style="list-style-type: none"> Zmontować zacisk i uchwyty. <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Upewnić się, że wiązka przewodów nie zablokowała się w innych częściach.


■ Demontaż

Część	Rysunek	Opis
Przełącznik blokady drzwi		<p>Przed rozpoczęciem pracy zdemontować Górną pokrywa, szufladę i Panel sterowania.</p> <p>1. Otworzyć drzwiczki. Zdjąć membranę drucianą i zdjąć przód ramy.</p>
		<p>2. Odkręcić 2 śruby za pomocą (+) śrubokręta.</p>
		<p>3. Zdjąć przełącznik drzwi pokrywy, delikatnie naciskając czerwoną część skrzynki za pomocą (-) śrubokręta.</p>
		<p>4. Zdemontować zaciski. (2ea)</p>



■ Ponowny montaż

Część	Rysunek	Opis
Przełącznik blokady drzwi		1. Zmontować zaciski. (2ea) <input checked="" type="checkbox"/> Upewnić się, że wiązka przewodów nie zablokowała się w innych częściach.
		2. Zmontować przełącznik w drzwiach pokrywy, delikatnie naciskając ręką czerwoną część skrzynki. <input checked="" type="checkbox"/> Upewnić się, że wiązka przewodów nie zablokowała się w innych częściach.
		3. Zamontować śruby za pomocą (+) śrubokręta. (2ea) 4. Zmontować drucianą membranę i przód ramy. Jeżeli druciana membrana jest luźna po montażu lub nie jest prawidłowo zamontowana w prawidłowej pozycji (na pozycji odpowiadającej godzinie 5 lub 7), może wystąpić wyciek wody.



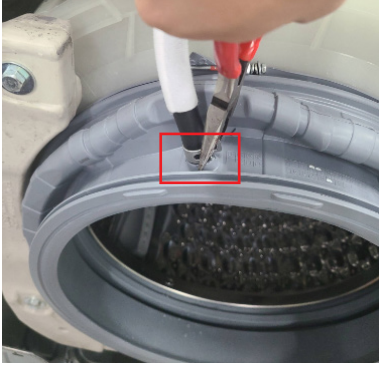

■ Jak na siłę otworzyć zablokowane drzwi

Część	Rysunek	Opis
Przełącznik blokady drzwi		Przed przystąpieniem do pracy najpierw zdemontować Górną pokrywę. 1. Podnieść rękę, aby nacisnąć przełącznik blokady drzwi. (Lokalizacja, którą należy nacisnąć, jest pokazana na ilustracji strzałką)

■ Demontaż

Część	Rysunek	Opis
Fartuch		<p>Przed rozpoczęciem pracy zdemontować Górną pokrywę, szufladę, Panel sterowania i Front obudowy.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Zdjąć wąż i zacisk za pomocą szczypiec z długimi końcami i odkręcić śrubę za pomocą (+) śrubokręta.
		<ol style="list-style-type: none">2. Pociągnąć Fartuch do siebie. <input checked="" type="checkbox"/> Uważać, aby nie rozerwać membrany.

■ Ponowny montaż

Część	Rysunek	Opis
Fartuch		1. Ręcznie zmontować Fartuch ze zbiornikiem. Fartuch i zbiorniki mają trójkątną część, upewnić się, że są one prawidłowo dopasowane.
		
		2. Złożyć wąż i zacisk za pomocą szczypiec z długimi końcami i przykręcić śrubę śrubokrętem. (+).
		

4. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

4-1. KOD INFORMACJI

- W przypadku wystąpienia nienormalnych warunków rozlega się sygnał akustyczny i wyświetlane są informacje. Wskazania kodu, jak pokazano w poniższej informacji. Kody są wyświetlane do momentu skasowania statusu.

Nr	Typ informacji	Kod informacji	Przyczyny	Działania naprawcze
1	Poziom wody	1C	<ul style="list-style-type: none"> - Część węży, w której znajduje się czujnik poziomu wody, jest uszkodzona (przebita). - Wąż jest zatkany ciałem obcym. - Wąż jest zagięty. - Na część wprowadzaną węży powietrza nałożono zbyt dużo smaru. - Błąd podłączenia węży (odłączony). - Usterka części (wadliwe lutowanie wewnętrzne). - Zacisk czujnika poziomu wody jest odłączony. - Awaria PBA głównej. 	<ul style="list-style-type: none"> • Błąd czujnika poziomu wody. • Zacisk czujnika poziomu wody jest odłączony. • Część węży, w której znajduje się czujnik poziomu wody, jest zgięta. • Awaria PCB głównej
2	Silnik	3C	<ul style="list-style-type: none"> - Zacisk złącza PBA nie jest podłączony. - Spin Net silnika nie jest włączona. - Uszkodzona cewka wewnętrzna silnika (zwarcie lub przecięcie) - Ciało obce (śruba) dostało się do silnika. 	<ul style="list-style-type: none"> • Usterka silnika prania. • Sprawdzić złącze silnika prania. • Awaria wirnika / stojana silnika prania. • Awaria PCB głównej
		3C1	<ul style="list-style-type: none"> - Silnik przeciążony z powodu zbyt dużej ilości prania (brak wykrywania) - Awaria PBA głównej 	
		3C2	<ul style="list-style-type: none"> - Błąd sterowania silnikiem z PBA jest słaby: niestabilna praca przełącznika itp. 	
		3C3	<ul style="list-style-type: none"> - Zacisk IPM głównej PBA nie jest podłączony. - Pokrywa silnika DD nie jest na swoim miejscu. 	
		3C4	<ul style="list-style-type: none"> - Zacisk obudowy PCB nie jest podłączony. - Awaria PBA głównej - Awaria silnika DD 	
3	Zasilanie wodą	4C	<ul style="list-style-type: none"> - Ciało obce dostało się do zaworu doprowadzającego wodę. - Zacisk zaworu doprowadzającego wodę nie jest podłączony. (Przewód odłączony) - Złącza ciepłej wody i płukania są ze sobą nieprawidłowo połączone. - Dzieje się tak, gdy zacisk PCB od węży spustowego do szufłady na detergent nie jest podłączony. Sprawdzić, czy przezroczysty wąż nie jest zgięty lub rozdarty. - Dzieje się tak, gdy ciśnienie wody jest słabe, z pewnym opóźnieniem. - Dzieje się w przypadku zamarznięcia zaworu wody w sezonie zimowym. 	<ul style="list-style-type: none"> • Awaria zaworu doprowadzającego wodę. • Awaria PCB głównej • Zamarznięcie w okresie zimowym.
		4C2	<ul style="list-style-type: none"> - Temperatura wody jest wykrywana jako wyższa niż 50 °C w programach do prania wełny lub bielizny 	-
4	Spust	5C	<ul style="list-style-type: none"> - Doszło do uszkodzenia wewnętrznego wirnika silnika pompy. - Części są zasilane prądem o nieprawidłowym napięciu (220 V → 110 V). - Awaria części. - Dzieje się tak z powodu zamarzania w sezonie zimowym. - Wąż spustowy jest zatkany. (Błąd wtrysku, ciało obce) - Zatkany ciałem obcym. - Zacisk pompy wody nie jest podłączony: gumka, banknoty, bawełna, spinki do włosów, monety. 	<ul style="list-style-type: none"> • Awaria pompy spustowej. • Zamarznięcie w okresie zimowym. • Sprawdzić, czy w pompie spustowej nie znajdują się ciała obce. • Awaria PCB głównej

Nr	Typ informacji	Kod informacji	Przyczyny	Działania naprawcze
5	Komunikacja	AC	<ul style="list-style-type: none"> - Sygnały między podrzędną i główną PBA nie są wykrywane z powodu błędu komunikacji. - Sprawdzić dokładnie połączenia złączy między podrzędną i główną PBA. → Sprawdzić nieprawidłowe lub luźne połączenia itp. - Usunąć podrzędną PBA panelu sterowania i sprawdzić, czy nie ma wadliwego lutowania. 	<ul style="list-style-type: none"> • Błąd wykrywania sygnału głównej PCB i podrzędnej PCB. • Błąd połączenia przewodów głównej i podrzędnej PCB.
6	PRZEŁĄCZNIK (Główny przełącznik)	BC2	<ul style="list-style-type: none"> - W sposób ciągły (przez ponad 30 sekund) naciskany jest przycisk inny niż przycisk zasilania. - Odształcenie wewnętrznej części wtrysku z tworzywa sztucznego. - Śruba do montażu podrzędnej PBA jest zbyt mocno dokręcona. 	<ul style="list-style-type: none"> • Po naciśnięciu przycisku zasilania. • Po naciśnięciu przycisku, za wyjątkiem przycisku zasilania. • Usterka przełącznika głównej PCB.
7	CHŁODZENIE	CC	<ul style="list-style-type: none"> - Gdy temperatura wody jest wyższa lub równa 55 °C, kod ten pojawia się, gdy maszyna nie spuszcza wody. (powód: odprowadzanie gorącej wody jest niebezpieczne, ponieważ w przypadku dotknięcia można się poparzyć). - Awaria czujnika temperatury lub nieprawidłowe użycie. 	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrola czujnika temperatury prania. • Opis PL Zapobieganie wypadkom.
8	DRZWI	dC	<ul style="list-style-type: none"> - Błąd styku przełącznika z powodu odształcenia zaczepu drzwi. - Gdy drzwi są szarpane na siłę. - Dzieje się tak podczas programów prania z użyciem gorącej wody, ponieważ drzwi są popychane z powodu różnicy ciśnień zmian temperatury wewnętrznej. - Błąd styku przełącznika z powodu transformacji LID TC "L". 	<ul style="list-style-type: none"> • Awaria przełącznika blokady drzwi. • Awaria pompy spustowej. • Awaria silnika wentylatora kanatu suszenia. • Awaria PCB głównej
		dC1	<ul style="list-style-type: none"> - Zacisk przełącznika blokady drzwi jest nieprawidłowo podłączony. - Zacisk przełącznika blokady drzwi jest uszkodzony. - Dzieje się tak z powodu słabej izolacji zespołu okablowania. - Awaria PCB głównej 	
		dC2	<ul style="list-style-type: none"> - Dzieje się tak, gdy przełącznik zasilania jest stale włączany / wyłączany i generowane jest zbyt dużo ciepła (ten błąd jest trudny do odtworzenia). 	
9	GRZAŁKA	HC	<ul style="list-style-type: none"> - W grzałce prania wystąpiło zwarcie lub ma ona odłączony przewód. 	<ul style="list-style-type: none"> • Awaria grzałki. • Czerwony czujnik temperatury na środku grzałki suszenia. • Błąd funkcji pary. • Zamarznięcie w okresie zimowym.
		HC1	<ul style="list-style-type: none"> - Wystąpił błąd grzałki prania w zbiorniku. (Błąd styku, awaria czujnika temperatury) - Jeżeli czujnik poziomu wody działa bez wody, ponieważ woda jest zamarznięta lub z innego powodu, a czujnik temperatury włączony na dole, aby zapobiec przegrzaniu grzałki pralki, wykryje temperaturę od 100 do 150 °C, pralka wyłącza zasilanie wejściowe. 	
		HC2	<ul style="list-style-type: none"> - Ten błąd pojawia się, gdy działa czerwony czujnik temperatury na środku grzałki suszenia (przy temperaturze wyższej niż 145 °C) : Działanie naprawcze - Lekko nacisnąć przycisk na środku. Pralka będzie działać normalnie. Alternatywnie wymienić czujnik temperatury, jeżeli odczyt temperatury jest niestabilny z powodu pogorszenia funkcjonalności. 	

Nr	Typ informacji	Kod informacji	Przyczyny	Działania naprawcze
10	Czujnik	LC LC1	<ul style="list-style-type: none"> - Błąd włączenia grzałki. (nie na miejscu) - Wąż powietrza nie jest na swoim miejscu i podczas wirowania dochodzi do wycieku wody. - Zbiornik w części mocującej śruby zabezpieczające jest zepsuty. - Z przodu wycieka woda i piana powstająca z powodu zbyt dużej ilości detergentu. - Wyciek wody występuje, ponieważ wąż łączący szufladę na detergent jest nieprawidłowo podłączony. - Pokrywa filtra pompy spustowej jest nieprawidłowo założona. - Na wężu spustowym występuje wyciek wody. - Śruby mocujące kanał skroplin są zużyte. - Membrana dyszy jest zamocowana w przeciwnym kierunku lub pominięto gumowe uszczelnienie. - Wyciek wody występuje, ponieważ śruby mocujące zbiornik z tyłu i z przodu są nieprawidłowo dokręcone. - Czujnik wycieku jest uszkodzony. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić pod kątem wycieku wody. • W DVCase znajduje się ciało obce. • Wyciek produktu wewnątrz węża i problem z uformowanymi częściami.
11	PRZELEW	OC OF	<ul style="list-style-type: none"> - Woda jest dostarczana w sposób ciągły, ponieważ wykrywanie poziomu wody nie działa. - Z uwagi na to, że wąż spustowy jest zatkany i występuje błąd wtrysku (na wąskim odcinku), wykrywanie poziomu wody nie działa i woda jest dostarczana w sposób ciągły. - Woda jest dostarczana w sposób ciągły z powodu zamarznięcia lub z powodu obecności ciał obcych w zaworze zasilania wodą. - Może to nastąpić, gdy czujnik jest uszkodzony lub przewód ciśnieniowy jest zablokowany lub uszkodzony. 	<ul style="list-style-type: none"> • Błąd czujnika poziomu wody. • Zamarznięcie w okresie zimowym.
12	Czujnik temperatury	TC1	<ul style="list-style-type: none"> - Wystąpił błąd grzałki prania w zbiorniku. (Błąd styku, awaria czujnika temperatury) - Złącze jest nieprawidłowo podłączone lub odłączone. - Jeżeli czujnik poziomu wody działa bez wody, ponieważ woda jest zamarznięta lub z innego powodu, a czujnik temperatury włączony na dole, aby zapobiec przegrzaniu grzałki pralki, wykryje temperaturę od 100 do 150 °C, pralka wyłącza zasilanie wejściowe. 	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrola czujnika temperatury prania. • Kontrola czujnika temperatury suszenia • Kontrola czujnika temperatury skraplania podczas suszenia. • Problemy spowodowane przez usterkę głównej PCB. • Problemy spowodowane zamarzaniem w zimie.
		TC2	<ul style="list-style-type: none"> - Czujnik temperatury obudowy wentylatora zespołu kanałów jest uszkodzony. (Usterka czujnika, taka jak zwarcie wewnętrzne lub odłączenie przewodu) - Złącze nie znajduje się na miejscu lub występuje błąd styku. 	
		TC3	<ul style="list-style-type: none"> - Dzieje się tak, gdy czujnik temperatury skraplania w kanale jest otwarty. - Dzieje się tak, gdy czujnik temperatury skraplania w kanale ma odłączony przewód lub doszło w nim do zwarcia. 	
13	NIEWYWAŻENIE	UB	<ul style="list-style-type: none"> - Z uwagi na to, że ten błąd jest spowodowany przez pranie, należy sprawdzić pranie. - Znaleźć przyczynę niewyważenia i rozwiązać problem zgodnie z instrukcją obsługi. 	<ul style="list-style-type: none"> • Dzieje się tak podczas prania.

Nr	Typ informacji	Kod informacji	Przyczyny	Działania naprawcze
14	Zasilanie	UC (9C)	<ul style="list-style-type: none"> - Błąd stanu zasilania. - Dzieje się tak w przypadku zasilania prądem o zbyt niskim lub zbyt wysokim napięciu. - Używany jest przedłużacz lub adapter wtyczki. - Błąd głównej PBA (czasami) 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić zasilanie, biegunowość i napięcie. • Wybrać cykl prania na gorąco lub suszenia (tylko wd), zmierzyć napięcie dostarczane podczas nagrzewania. (W przypadku wykrycia zbyt niskiego napięcia występuje błąd). * Bezpieczne praktyki pracy przestrzegane podczas testowania urządzenia pod napięciem. • Sprawdzić, czy używany jest adapter gniazdka. • Usterka głównej PCB (czasami)
15	Mems PBA	8C	<ul style="list-style-type: none"> - Wykryto błąd w Mems PBA lub wykryto błąd danych. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić połączenia. W razie potrzeby wymienić. <ol style="list-style-type: none"> 1. Sprawdzić połączenia przewodów. 2. Wymienić Mems PBA. 3. Błąd połączenia przewodu głównej PBA lub awaria części PBA z nano srebra. W razie potrzeby wymienić.
16	Add Door	DDC	<ul style="list-style-type: none"> - Błąd styku przelącznika z powodu uszkodzenia przelącznika Add Door. - Gdy przelącznik Add Door jest szarpany na siłę. - Dzieje się tak podczas programów prania z użyciem gorącej wody, ponieważ przelącznik Add Door jest popychany z powodu różnicy ciśnień zmian temperatury wewnętrznej. - Błąd styku przelącznika z powodu transformacji LID TC "L" 	<ul style="list-style-type: none"> • Awaria przelącznika otwierania / zamykania drzwi Add Door. • Awaria PCB głównej
		DC3	<ul style="list-style-type: none"> - Zacisk przelącznika blokady Add Door jest nieprawidłowo podłączony. - Zacisk przelącznika blokady Add Door jest uszkodzony. - Dzieje się tak z powodu słabej izolacji zespołu okablowania. - Awaria PCB głównej 	<ul style="list-style-type: none"> • Awaria przelącznika blokady Add Door. • Awaria PCB głównej
17	Detergent Silnik szuflady	6C	<ul style="list-style-type: none"> - Ograniczenie silnika automatycznego dozowania detergentu. - Okablowanie silnika automatycznego dozowania detergentu. - Silnik automatycznego dozowania detergentu nie działa. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić działanie silnika, naciskając pranie po wejściu do automatycznego dozownika detergentu. • W przypadku braku działania wymienić SPUST POMPY.
18	Automatyczne dozowanie	6C1	<ul style="list-style-type: none"> - Wykryto zatrzymanie zasilania silnika dozowania detergentu. 	<p>Sprawdzić przewód i w razie potrzeby wymienić go.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sprawdzić połączenie przewodowe. 2. Wymienić pompę zespołu.
		6C2	<ul style="list-style-type: none"> - Wykryto brak działania silnika dozowania detergentu. 	
		6C3	<ul style="list-style-type: none"> - Wykryto zatrzymanie silnika dozowania płynu zmiękczającego do tkanin. 	
		6C4	<ul style="list-style-type: none"> - Wykryto brak działania silnika dozowania płynu zmiękczającego do tkanin. 	
		6C5	<ul style="list-style-type: none"> - Awaria czujnika percepcji ruchu silnika 	
		6C6	<ul style="list-style-type: none"> - Awaria czujnika wyczuwania poziomu detergentu 	
		6C7	<ul style="list-style-type: none"> - Awaria czujnika wyczuwania poziomu płynu zmiękczającego do tkanin 	

4-2. PUNKT KONTROLNY PROBLEMU

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Pralka się nie uruchamia.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnić się, że pralka jest podłączona. • Upewnić się, że drzwi są prawidłowo zamknięte. • Upewnić się, że kurek jest otwarty. • Nacisnąć przycisk Start lub ponownie nacisnąć przycisk Start / Pauza.
Dopływ wody jest niewystarczający lub woda nie jest doprowadzana.	<ul style="list-style-type: none"> • Całkowicie odkręcić kurek. • Upewnić się, że wąż doprowadzający wodę nie jest zamarznięty. • Upewnić się, że wąż doprowadzający wodę nie jest zagięty ani zatkany. • Wyczyścić filtr na wężu doprowadzającym wodę.
Pralka mocno wibruje lub hałasuje.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnić się, że pralka jest ustawiona na równej podłodze. Jeżeli podłoga nie jest równa, wyregulować poziom za pomocą nóżek poziomujących. • Upewnić się, że śruby transportowe zostały usunięte. • Upewnić się, że pralka nie dotyka żadnego innego przedmiotu. • Upewnić się, że wsad prania jest wyważony.
Pralka nie wypompowuje wody i / lub nie wiruje.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnić się, że wąż spustowy jest wyprostowany na całej długości do systemu odpływowego. • Upewnić się, że filtr zanieczyszczeń nie jest zatkany.
Drzwi się nie otwierają.	<ul style="list-style-type: none"> • Nacisnąć przycisk Start / Pauza, aby zatrzymać pralkę. • Drzwi pozostają zablokowane, dopóki wewnątrz pralki jest nadal gorące po operacji nagrzewania. • Zwolnienie mechanizmu zamka drzwi może zająć kilka sekund.
Kontrola przycisków	<ul style="list-style-type: none"> • Występuje błąd bC. Zapoznać się z rozwiązywaniem problemów z bC.
Czy mogę otworzyć blokadę Add Door w dowolnym momencie?	<ul style="list-style-type: none"> • Blokadę Add Door można otworzyć tylko wtedy, gdy pojawi się wskaźnik. Jednak nie otwiera się ona w następujących przypadkach: <ul style="list-style-type: none"> - Gdy temperatura wody przekracza 55 stopni lub trwa proces suszenia, gdy bęben się obraca, w dowolnym momencie cyklu czyszczenia bębna ECO. - Jeżeli ustawi się blokadę rodzicielską ze względów bezpieczeństwa. - Gdy trwa cykl prania lub suszenia bębna, który nie wymaga dodatkowego prania.

5. SCHEMAT OKABLOWANIA

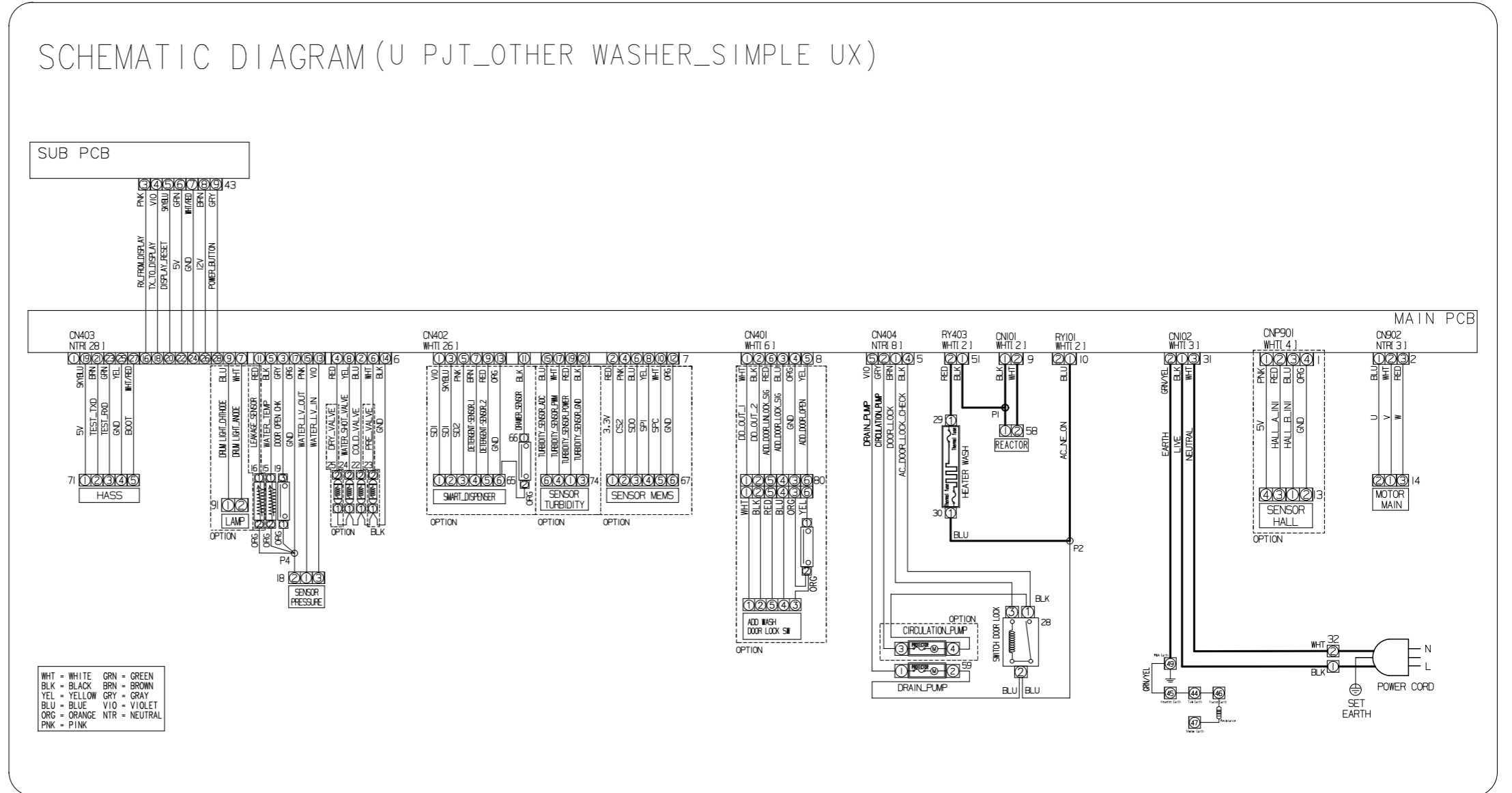
5-1. SCHEMAT OKABLOWANIA (PROSTY)

► Tego dokumentu nie można używać bez autoryzacji firmy Samsung.



INFORMACJE REFERENCYJNE

BLK	BLACK
BLU	BLUE
GRN	GREEN
GRY	GRAY
NTR	NATURAL
ORG	ORANGE
PNK	PINK
RED	RED
SKYBLU	SKYBLUE
VIO	VIOLET
WHT	WHITE
YEL	YELLOW



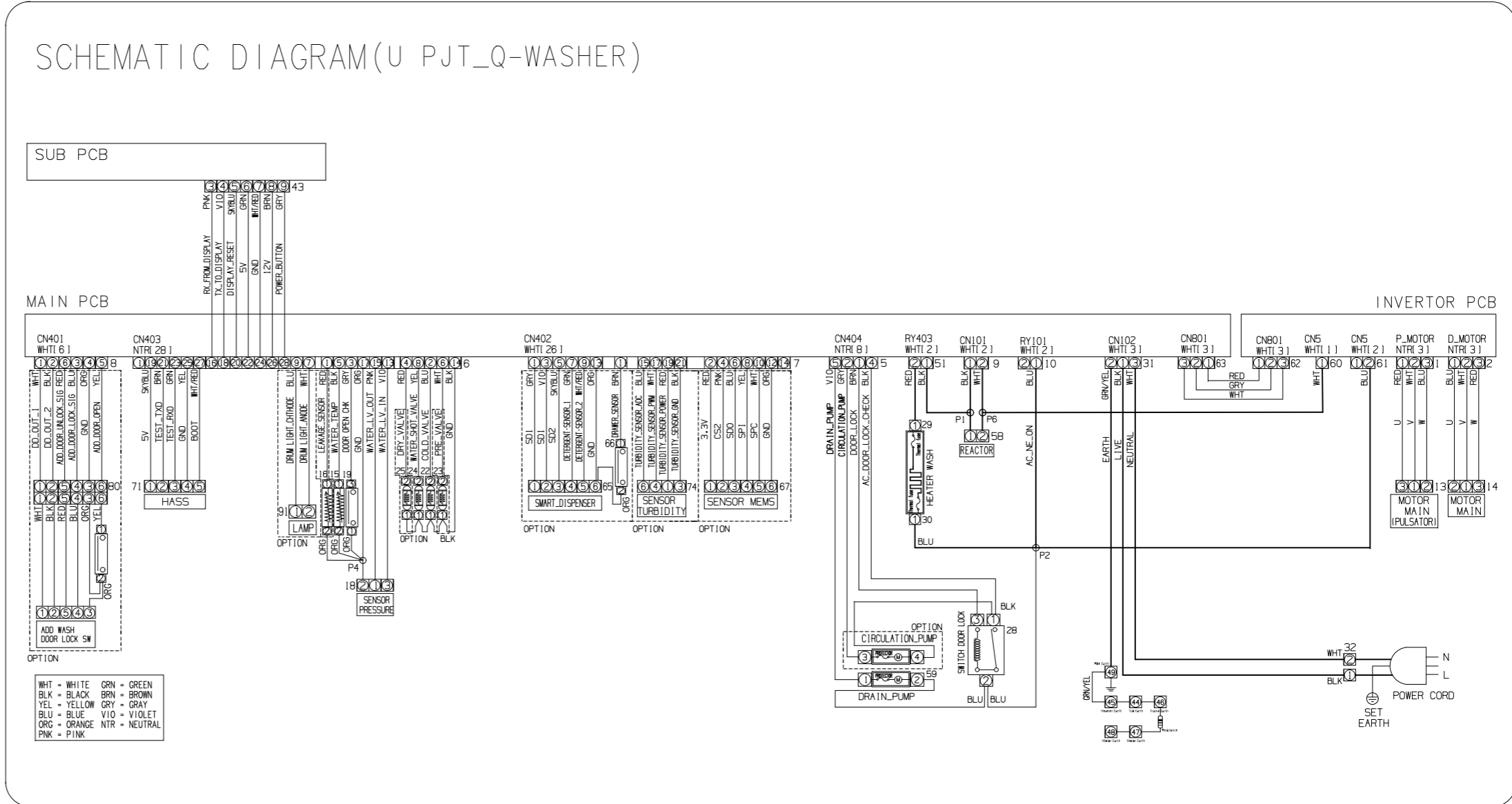
5-3. SCHEMAT OKABLOWANIA (Q-DRIVE)

► Tego dokumentu nie można używać bez autoryzacji firmy Samsung.



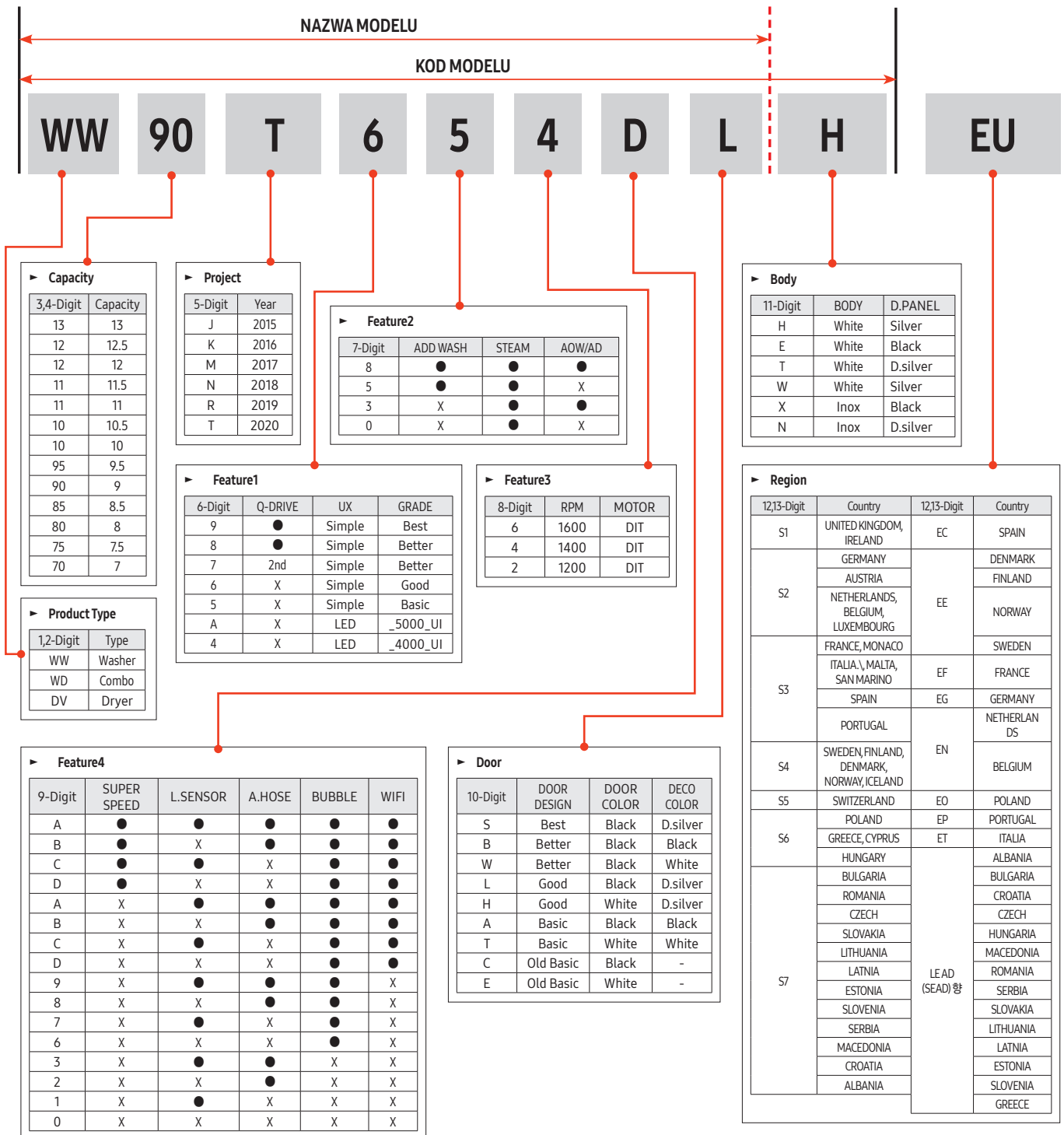
INFORMACJE REFERENCYJNE

BLK	BLACK
BLU	BLUE
GRN	GREEN
GRY	GRAY
NTR	NATURAL
ORG	ORANGE
PNK	PINK
RED	RED
SKYBLU	SKYBLUE
VIO	VIOLET
WHT	WHITE
YEL	YELLOW



6. ODNIESIENIE

6-1. NAZWA PROJEKTU WW6000T



6-2. TERMINOLOGIA

1. Pompa spustowa	Pompa, która odprowadza z pralki wodę generowaną podczas pracy pralki.
2. Grzałka	Grzałka znajduje się na zbiorniku wewnątrz pralki. Podgrzewa wodę, aby zwiększyć skuteczność prania.
3. Przetąacznik blokady drzwi	Wykrywa, czy drzwi pralki są otwarte, czy zamknięte, jeżeli drzwi są otwarte podczas pracy pralki, cykl zostaje tymczasowo zatrzymany.



GSPN (GLOBALNA SIEĆ PARTNERÓW USŁUGOWYCH)

Obszar	Strona internetowa
Europa, WNP, Bliski Wschód i Afryka	gspn1.samsungcportal.com
Azja	gspn2.samsungcportal.com
Ameryka Północna i Ameryka Łacińska	gspn3.samsungcportal.com
Chiny	china.samsungportal.com

Niniejszy podręcznik serwisowy stanowi własność firmy Samsung Electronics Co., Ltd.
Każde nieautoryzowane użycie instrukcji podlega sankcjom zgodnie z obowiązującym prawem międzynarodowym i / lub krajowym.

© 2020 Samsung Electronics Co.,Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone.
Wydrukowano w Korei