

AKAI

MANUALE D'ISTRUZIONI

Lavatrice a carica frontale completamente automatica

Modelli: AQUA101400K-TL



Grazie per aver scelto la nostra lavatrice.
La preghiamo di leggere attentamente le istruzioni presenti in questo manuale prima di installare ed utilizzare la lavatrice per la prima volta.



Indice

Specifiche Tecniche.....	2
Avvertenze per la Sicurezza.....	3
Importanti Suggerimenti.....	5
Descrizione della Lavatrice.....	6
Installare la Lavatrice.....	7
Funzionamento della Lavatrice.....	11
Manutenzione.....	18
Soluzione dei Problemi.....	20
Appendice.....	22
Schede del Prodotto.....	24

Specifiche Tecniche

Parametro/Capacità	Serie con Motore Inverter
	10kg
Modello	AQUA101400K-TL
Voltaggio	220-240V~/50Hz
Potenza Nominale	1950W
Pressione dell'Acqua	0.05-0.8MPa
Dimensioni Esterne in mm (LxPxA)	595*625*850

NOTA:

1. Tutte le immagini nel manuale sono usate solo come esempio, e potrebbero differire dal prodotto acquistato.
2. La funzione attuale ed i dati collegati hanno la prevalenza.

AVVERTENZA

Per ridurre il rischio di incendio, scosse elettriche o lesioni alle persone quando si utilizza l'apparecchio, segui le precauzioni di base, comprese le seguenti

- Un cavo di alimentazione danneggiato va sostituito dal produttore, da un suo agente di servizio o da persone parimenti qualificate per evitare rischi.
- Utilizza i tubi nuovi forniti con la lavatrice, evita di riutilizzare i tubi vecchi.
- Questo apparecchio non è adatto ad essere usato da persone (bambini inclusi) con ridotte capacità fisiche, mentali o sensoriali, o prive della necessaria esperienza e perizia, a meno che non siano supervisionate ed istruite sull'uso dell'apparecchio da parte di un tutore responsabile. I bambini vanno supervisionati per garantire che non giochino con l'apparecchio. (Questo avvertimento non è per il mercato europeo)
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore agli 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, mentali o sensoriali o prive della necessaria esperienza e perizia, solo se supervisionate e precedentemente istruite sull'uso sicuro dell'apparecchio e sui pericoli coinvolti. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione assegnata all'utente non deve essere effettuata da bambini senza supervisione. (Avvertimento è per il mercato europeo)
- Il tappeto non ostruisce la ventilazione nei modelli con aperture nella base.
- I bambini sotto i 3 anni dovrebbero essere tenuti lontani dall'apparecchio, a meno che non siano continuamente supervisionati.
- Questo apparecchio è destinato all'uso domestico e ad applicazioni simili come:
 - cucine ed aree per il personale in negozi, uffici e altri ambienti di lavoro;
 - fattorie;
 - clienti in hotel, motel e altri ambienti di tipo residenziale;
 - ambienti di tipo bed and breakfast;
 - aree comuni in condomini blocchi di appartamenti o lavanderie.
- Accertati che la tensione e la frequenza di rete siano compatibili con quelle della lavatrice.
- Per garantire la sicurezza, la spina del cavo di alimentazione deve essere inserita in una presa a terra. Controlla attentamente e accertati che la presa sia messa a terra in modo corretto ed affidabile.
- Non utilizzare alcuna presa con tensione nominale inferiore a quella della lavatrice.
- Non utilizzare la lavatrice se presenta danni o parti mancanti.

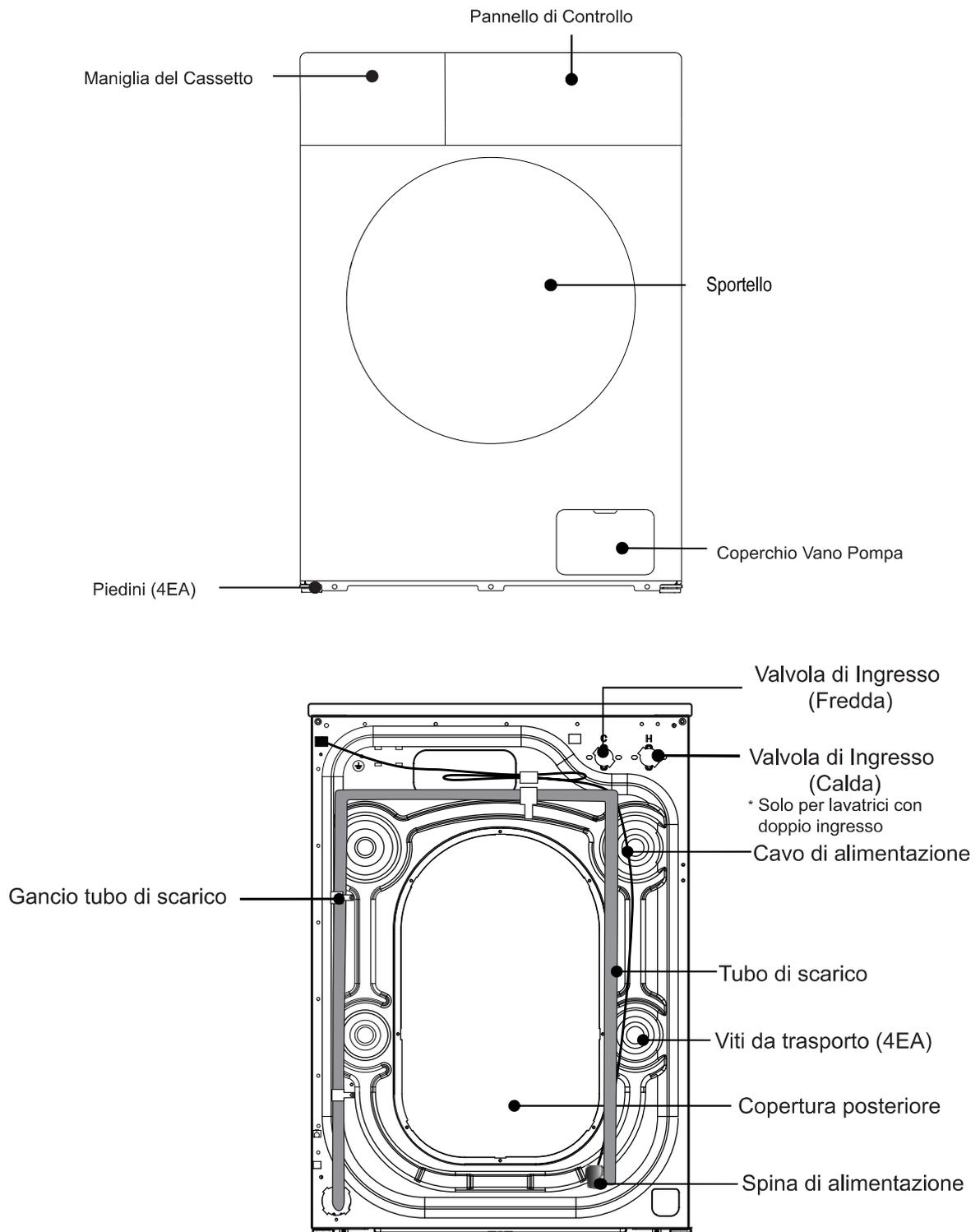
Avvertenze per la Sicurezza

- Sostituisci immediatamente i cavi di alimentazioni logori e le spine o le prese allentate.
- Stacca la spina della lavatrice prima di qualsiasi intervento di pulizia o manutenzione.
- Controlla che tutta l'acqua all'interno del cestello sia stata drenata prima di aprire lo sportello. Non aprire la porta se è visibile dell'acqua.
- Il vetro dello sportello può surriscaldarsi durante il funzionamento. Tieni bambini e animali domestici lontani dalla lavatrice mentre è in funzione.
- Accertati i circuiti elettrici e le tubazioni dell'acqua siano installati da un tecnico qualificato rispettando le istruzioni del produttore e le normative locali sulla sicurezza.
- Prima di usare questo apparecchio, rimuovi l'intero imballaggio e i bulloni da trasporto, altrimenti, la lavatrice potrebbe gravemente danneggiarsi durante il funzionamento.
- È vietati l'utilizzo di solventi infiammabili, esplosivi e/o tossici. Non pulire la lavatrice con benzine, alcol e simili, ma solo detergenti adatti allo scopo.
- Fai attenzione a non scottarti mentre la lavatrice drena l'acqua calda.
- Non staccare mai la spina tirando il cavo di alimentazione, ma sempre afferrando saldamente la spina.
- Se non intendi più usare il tuo vecchio apparecchio, ti consigliamo di rimuoverne la porta e tagliarne il cavo di alimentazione.
- I materiali di imballaggio (sacchetti di plastica, schiume ecc.) possono essere pericolosi per i bambini e vanno tenuti fuori dalla loro portata.
- Non arrampicarti o sederti sulla copertura superiore della lavatrice.
- C'è il rischio che animali domestici e bambini possano introdursi nella macchina, perciò controllala prima di ogni uso.
- Non appoggiarti contro la porta della lavatrice.

Importanti Suggerimenti

- Questa lavatrice per uso domestico non è adatta ad essere incorporata.
- Questa lavatrice è solo per uso in locali interni.
- Accertati di svuotare tutte le tasche. Oggetti taglienti e rigidi (monete, spille, chiodi, viti, pietre e simili) potrebbero causare seri danni alla lavatrice.
- Ricordati di scollegare l'acqua e l'alimentazione subito dopo aver lavato i vestiti.
- La lavatrice non deve essere installata in bagni o stanze troppo umide, od in locali con presenza di gas esplosivi o corrosivi.
- Prima di lavare i vestiti per la prima volta, la lavatrice deve essere azionata a vuoto per un intero programma.
- Non riparare o sostituire alcuna parte della lavatrice, a meno che non sia espressamente indicata nelle istruzioni come assegnata all'utente per le riparazioni o non si disponga della perizia e delle qualificazioni per farlo.
- Non lavare tappeti o reggiseni con telaio in metallo.
- Non riempire mai manualmente l'acqua durante il lavaggio.
- Al termine del programma, attendi due minuti prima di aprire lo sportello.
- Quando sposti la macchina, accertati di scaricare prima tutta l'acqua dal suo interno. Maneggia la lavatrice con cura. Non mettere mai ciascuna parte sporgente a contatto con la lavatrice durante il sollevamento. Lo sportello della lavatrice non può essere usato come punto di presa per il trasporto.
- La lavatrice con sola valvola di ingresso va collegata alle tubature dell'acqua fredda. La lavatrice con doppia valvola di ingresso può essere collegata alle tubature dell'acqua calda e dell'acqua fredda.

CONSERVA QUESTE ISTRUZIONI APPARECCHIO SOLO PER USO DOMESTICO



Installare la Lavatrice

⚠ NOTA

Si consiglia di far installare la nuova lavatrice da un tecnico qualificato. Se ritieni di avere le capacità per installare la lavatrice, leggi attentamente le istruzioni di installazione prima dell'installazione.

• **Attrezzi necessari**

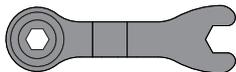
Potresti aver bisogno dei seguenti attrezzi per procedere all'installazione della lavatrice:

- Forbici
- Guanti
- Cacciavite standard
- Pinze
- Chiave inglese

• **Disimballare la lavatrice**

Disimballa la lavatrice e controlla se ha subito danni durante il trasporto. Accertati inoltre che la confezione contenga tutti le parti ed accessori elencati qui di seguito. In caso di danni alla lavatrice durante il trasporto o di articoli mancanti o danneggiati, contatta immediatamente il tuo rivenditore locale.

* Se la lavatrice non è a doppia entrata, la lavatrice non avrà il tubo per l'acqua calda.

Tubo di ingresso (per tubatura acqua fredda)	Tubo di ingresso (per tubatura acqua calda)	Copri-foro (4EA) (Per coprire i fori delle viti da trasporto)	Gancio di supporto del tubo di scarico (per appendere un capo del tubo di scarico)	Chiave inglese (1. Serve a regolare la base della lavatrice, 2. Rimuovi le viti da trasporto dal retro della lavatrice)
				

• **Selezione la posizione**

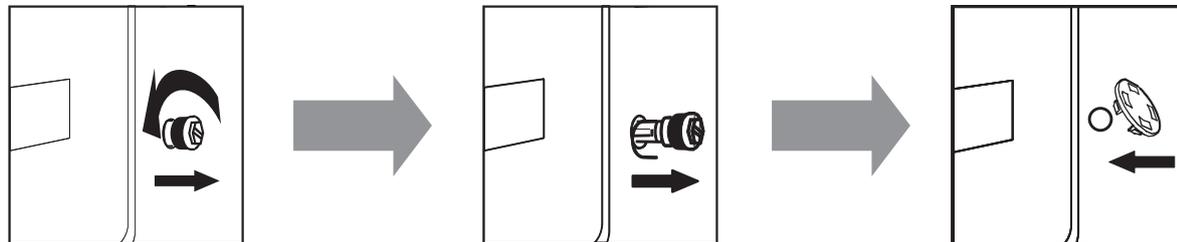
Prima di installare la lavatrice, scegli dove posizionarla in base ai seguenti requisiti:

- Superficie solida, asciutta e piana (se non è piana, puoi compensare con il "piedino regolabile" come illustrato nella seguente figura).
- Evita la luce solare diretta.
- Accertati che vi sia sufficiente ventilazione.
- La temperatura ambiente deve essere compresa tra 0~40°C.
- L'umidità deve essere inferiore al 95% (con temperatura di 25°C).
- Tieni lontano da fonti di calore a carbone o gas. Assicurarsi che la lavatrice non poggia sul cavo di alimentazione. Non installare la lavatrice su pavimenti in moquette.

Installare la Lavatrice

• Rimuovere i bulloni da trasporto

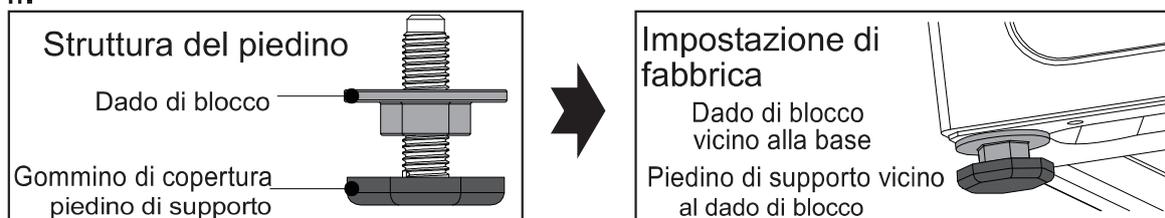
Prima di utilizzare questa lavatrice, è necessario rimuovere i bulloni per il trasporto dal suo retro. Esegui la seguente procedura per rimuovere i bulloni:
Conserva i bulloni per il trasporto per un eventuale utilizzo futuro.



1. Allenta i 4 bulloni da trasporto con la chiave.
2. Afferra un bullone ed estrailo dalla parte larga del buco. Ripeti per ciascun bullone.
3. Copri i buchi con i copri-buchi in dotazione.

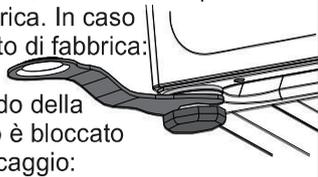
• Livellare la lavatrice

Installa o posiziona la lavatrice in ambienti con temperatura superiore allo 0°C, ma non all'aperto, o il regolatore dei programmi potrebbe subire danni.

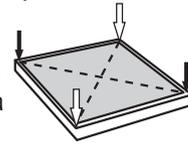


Nota: Per facilitare l'installazione, il piedino potrebbe non essere del tutto bloccato come posizione iniziale, accertati di bloccare tutti e quattro i piedini prima di regolare il livello

1. Quando posizioni la lavatrice, controlla se il piedino inferiore è nello stato di fabbrica. In caso contrario, ripristinalo allo stato di fabbrica: il dado di bloccaggio è bloccato saldamente sul fondo della scatola e il piede di supporto è bloccato saldamente sul dado di bloccaggio:



2. Dopo aver posizionato la lavatrice, premi a turno l'angolo opposto della copertura superiore della lavatrice con entrambe le mani e scuotila verticalmente verso il basso per verificare se il piede di appoggio è vicino al suolo e se la macchina traballa.

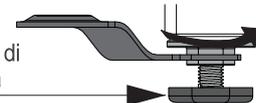


3. Per garantire che la lavatrice sia correttamente posizionata, usando la chiave inclusa allenta il dado di blocco nella direzione qui illustrata fin quando il piede di appoggio è vicino al suolo e la macchina non traballa.



4. Infine, utilizza la chiave per riportare il controdado sul fondo della lavatrice e bloccarlo (è anche possibile fissare leggermente il piedino di supporto a mano per evitare che si muova di nuovo).

Accertati che il piedino di supporto non si muova



⚠ ATTENZIONE

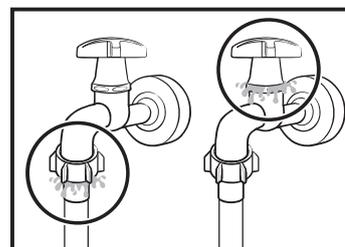
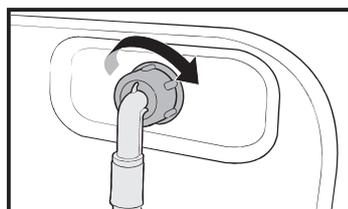
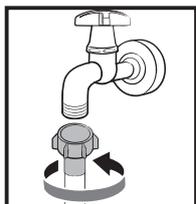
1. La lavatrice deve essere perfettamente livellata e stabilizzata quando i quattro piedi di appoggio sono poggiati al suolo. Abbassa i piedini il più possibile sulla base di livellamento della lavatrice.
2. Una regolazione errata del livellamento può causare forti rumori e vibrazioni, spostamento della lavatrice e altri fenomeni anomali.
3. Lo sfiato dell'aria è posto sul fondo della lavatrice (per prevenirne l'ostruzione). Installa la lavatrice su una superficie solida, liscia e antiscivolo. Non posizionare la lavatrice su coperture morbide o pavimenti in legno, o vari tavoli e supporti, per prevenire inutili lesioni.

Installare la Lavatrice

Il tubo dell'acqua incluso nella confezione può variare a seconda del modello. Segui le istruzioni in base al tubo dell'acqua in dotazione.

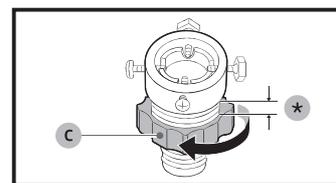
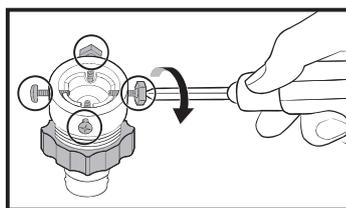
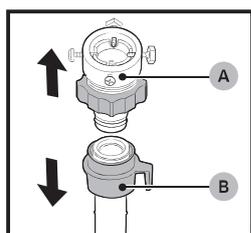
■ Collegare il tubo di ingresso dell'acqua

Collegamento ad un rubinetto dell'acqua filettato

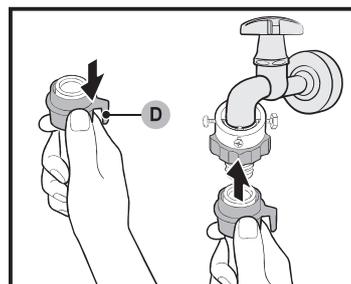
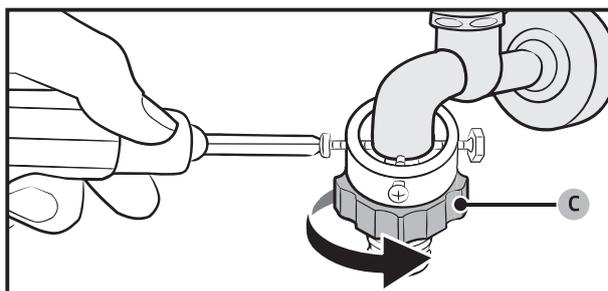


1. Collega il tubo dell'acqua al rubinetto, quindi ruota il connettore in senso orario come illustrato.
2. Collega l'altra estremità del tubo dell'acqua alla valvola di ingresso sul retro della lavatrice. Ruota il tubo in senso orario per stringerlo.
3. Apri il rubinetto dell'acqua e controlla che non vi siano perdite nel punto di collegamento. Nel caso di perdite d'acqua, ripetere la procedura precedente.

Collegamento a un rubinetto dell'acqua non filettato



1. Rimuovi l'adattatore (A) dal tubo dell'acqua (B).
2. Allenta le quattro viti sull'adattatore utilizzando un cacciavite Phillips.
3. Tieni fermo l'adattatore e ruotare la parte (C) nella direzione della freccia fino ad allentarla di 5mm(*).



4. Inserisci l'adattatore sul rubinetto dell'acqua, quindi serra le viti sollevando l'adattatore.
5. Ruota la parte (C) nella direzione della freccia per serrarla.
6. Tirando verso il basso la parte (D) del tubo dell'acqua, collega il tubo dell'acqua all'adattatore, quindi rilasciare la parte (D). Il tubo s'inserirà nell'adattatore con un clic.
7. Per completare il collegamento del tubo dell'acqua, vedi i punti 2 e 3 nella sezione "Collegamento a un rubinetto dell'acqua filettato".

Installare la Lavatrice

⚠ NOTA

- Nel caso di perdite dai tubi dopo il collegamento, ripeti la procedura per collegare il tubo d'ingresso.
- Non piegare il tubo.
- Verifica con cura il collegamento dei tubi d'ingresso prima di ogni sessione di bucato.

Collegare il tubo di scarico

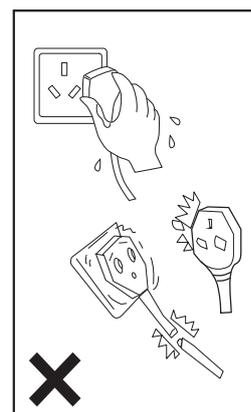
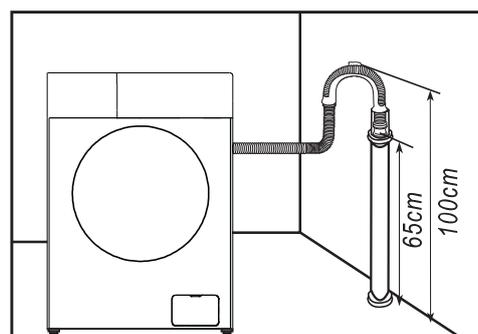
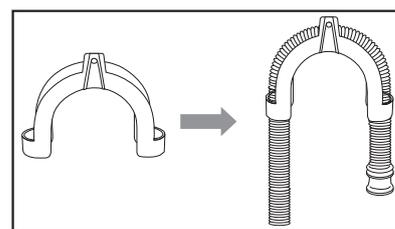
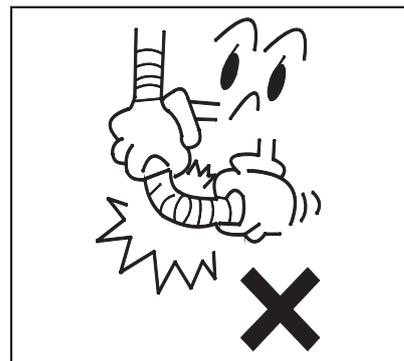
- Il tubo di scarico deve essere sistemato ad un'altezza di 65~100cm dal suolo, per non compromettere il drenaggio.
- Usa l'incluso supporto per appendere il tubo di drenaggio a semicerchio su pareti, tubature verticali e vasche per bucato.
- Accertati che tutti i collegamenti siano ben serrati.

⚠ NOTA

- Non immergere il capo del tubo di scarico nell'acqua, per evitare di compromettere il corretto funzionamento della lavatrice

■ Collegare l'alimentazione

- Poiché la corrente massima attraverso l'apparecchio è di 10A quando si utilizza la sua funzione di riscaldamento, accertati che il sistema di alimentazione domestico (corrente, tensione e cavo di alimentazione) sia capace di soddisfare i normali requisiti di carico degli apparecchi elettrici.
- Collega l'alimentazione a una presa correttamente installata e correttamente messa a terra.
- Accertati che la tensione di rete sia compatibile con quella indicata sulla targhetta dell'apparecchio.
- La spina di alimentazione deve corrispondere alla presa.
- Non utilizzare spine o prese multiuso, come le prolunghere.
- Non inserire o staccare la spina con le mani bagnate.
- Per staccare la spina, non tirare mai dal cavo, ma afferra saldamente la spina ed estraila.
- Se il cavo di alimentazione presenta danni o segni di rottura, sostituiscilo al più presto con uno nuovo originale, richiedendolo al produttore o ad un suo agente autorizzato.



Installare la Lavatrice

⚠ ATTENZIONE

1. La lavatrice deve essere messa a terra correttamente. In caso di cortocircuito, la messa a terra può ridurre il pericolo di scosse elettriche.
2. La lavatrice deve funzionare su un circuito separato dagli altri apparecchi elettrici. In caso contrario, il salvavita potrebbe scattare o il fusibile potrebbe bruciarsi.

Funzionamento della Lavatrice

⚠ NOTA

Accertati che la lavatrice sia correttamente installata prima dell'uso.

Prima di fare il primo bucato, fai funzionare la lavatrice a vuoto per un intero ciclo.

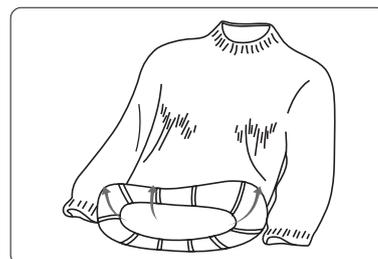
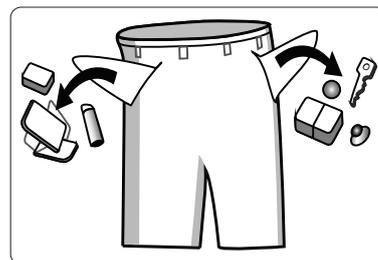
A questo scopo:

1. Collega l'alimentazione e l'acqua.
2. Versa del detersivo (circa 10g) nel cassetto e richiudilo.
3. Premi il tasto **⓪ ON/OFF**.
4. Ruota la manopola sul programma "Cotone".
5. Premi il tasto **'▶' Avvio/Pausa**.

■ Selezionare i panni da lavare

Leggi attentamente queste istruzioni per evitare guasti alla lavatrice e danni ai vestiti.

1. Non caricare la lavatrice oltre la capacità nominale.
2. Ordina i panni in base al colore ed all'etichetta, che nella maggior parte dei casi si trova sulla cucitura del collo o del fianco.
3. Accertati che tutte le tasche siano vuote. Corpi estranei come chiodi, monete, graffette, e simili possono danneggiare gli indumenti e la lavatrice.
4. Prima del lavaggio chiudi eventuali cerniere, allaccia i ganci, e così via.
5. Organizza i panni da lavare in base al colore. Non lavare i panni scuri assieme a quello chiari.
6. Le parti molto sporche o macchiate devono essere pre-trattate con detersivo liquido, smacchiatori, ecc.
7. Rigira i vestiti che fanno pelucchi facilmente e con la superficie di lana prima di metterli nella lavatrice.

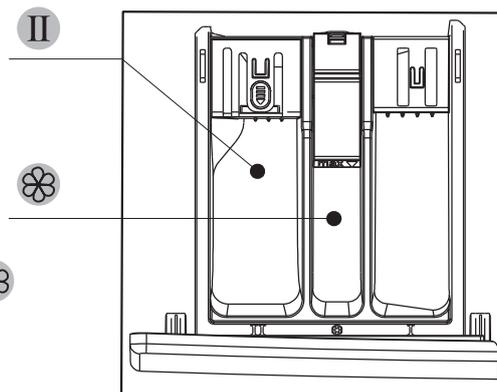


⚠ **NOTA: Accertati che non vi siano panni incastrati tra porta e guarnizione**

Funzionamento della Lavatrice

■ Utilizzo del cassetto del detersivo

1. Apri il cassetto del detersivo estraendolo
2. Aggiungi il detersivo adatto nello scomparto per il lavaggio principale II
3. Aggiungi l'ammorbidente nello scomparto
4. Chiudi il cassetto del detersivo.



⚠ ATTENZIONE

- Non aprire il cassetto del detersivo con la lavatrice in funzione.
- Scegli un tipo di detersivo adatto alle diverse temperature di lavaggio per ottenere i migliori risultati usando meno acqua e meno energia.
- Per prevenire l'intasamento dello scomparto, i detersivi o ammorbidenti ad alta concentrazione devono essere diluiti prima del loro utilizzo.
- Non versare del detersivo in polvere nel contenitore per liquidi.

Rilascio del Detersivo (rilascio automatico)

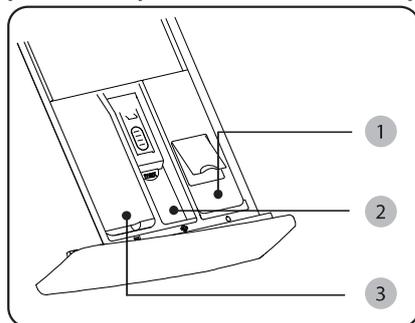
* Questo modulo è solo per i modelli a rilascio automatico.

Use del Detersivo Liquido (automatico)

Puoi aggiungere detersivo liquido nel comparto ① prima del lavaggio. Durante il funzionamento, la lavatrice aggiungerà automaticamente il detersivo liquido in base al peso. Può aggiungere una volta del detersivo manualmente, o più volte in modo intelligente, accurato e automatico.

Utilizzare detersivo in polvere o ammorbidente (manualmente)

1. Se desideri utilizzare detersivo in polvere o ammorbidente, premi il tasto Risciacquo e Centrifuga per attivare o disattivare la funzione di dosaggio automatico (sul quadrante appare AU ON per la funzione attivata e AU OFF per la funzione disattivata).
2. Scegli del detersivo non o leggermente schiumogeno, adatta per il caricamento frontale nelle lavatrici.
3. Aggiungi manualmente il detersivo una sola volta, nella quantità indicata nel manuale.
4. Un sovraccarico di detersivo potrebbe produrre un eccesso di schiuma, difficile da dissipare e quindi da risciacquare



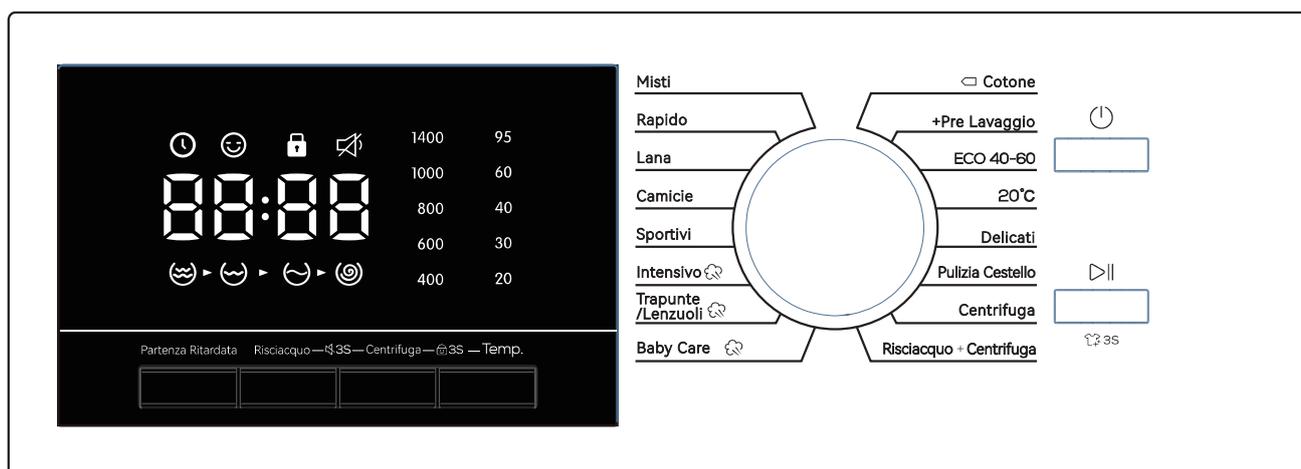
- 1 comparto detersivo liquido: detersivo liquido
- 2 comparto ammorbidente liquido: ammorbidente liquido
- 3 comparto detersivo in polvere: detersivo in polvere o liquido

Funzionamento della Lavatrice

⚠ NOTA

1. La prima volta che utilizza il detersivo liquido e la funzione di rilascio automatico, utilizzare il programma “Lavaggio Rapido ” per lavare il tubo e il cestello.
2. È normale che un po' di detersivo liquido scorra nel comparto dell'acqua quando apri il cassetto del detersivo liquido. Evitare di aprire frequentemente il comparto del detersivo liquido per ridurre il consumo.
3. Consulta il manuale per la quantità di ammorbidente da usare. Un sovraccarico di ammorbidente distruggerebbe la fibra artificiale.
4. Il livello del liquido non deve superare il marchio MAX nello scomparto.
5. Diluisci l'ammorbidente denso o la candeggina prima di aggiungerli al comparto di distribuzione.

■ Procedura di lavaggio



Il grafico di questo pannello di controllo vale solo come riferimento, la visualizzazione dei parametri di velocità e temperatura effettivi sono soggette al modello effettivo.

- Premi il tasto di accensione (ON/OFF) per attivare la lavatrice.
 - Ruota la manopola per selezionare un programma.
 - Modifica le impostazioni del programma (temperatura, velocità, etc.) come desideri.
 - Imposta l'Avvio Ritardato se desideri che il programma termini ad una data ora.
 - Premi ▶|| Avvio/Pausa.
- Per cambiare il programma mentre è in funzione:
- Premi ▶|| Avvio/Pausa per interrompere il funzionamento.
 - Seleziona un programma differente.
 - Premi nuovamente ▶|| Avvio/Pausa per avviare il nuovo programma.

Funzionamento della Lavatrice

Ritardo

È possibile impostare la lavatrice in modo che termini automaticamente il lavaggio in un secondo tempo, scegliendo un ritardo di 3~24 ore (con incrementi di un ora). L'ora visualizzata è quella in cui terminerà il lavaggio.

1. Selezionare un programma, quindi modificare le impostazioni, se lo desideri.
2. Premi più volte **Ritardo** fino ad impostare l'ora di fine programma desiderata.
3. Premi **Avvio/Pausa**.

L'indicatore corrispondente si attiva e l'orologio entra in funzione.

4. Per annullare il **Ritardo**, riavvia la lavatrice premendo  **ON/OFF**.

Esempio di vita reale

Vuoi finire un corso di due ore 3 ore dopo? Per farlo, aggiungi l'opzione Ritardo al ciclo corrente con l'impostazione di 3 ore e premi  **Avvio/Pausa** alle 14:00. Poi, cosa succede? La lavatrice inizia a funzionare alle 15:00 e termina alle 17:00.

Icona Lavaggio a Vapore

Se questa icona resta accesa, significa che è stata abilitata la funzione di lavaggio a vapore. A causa della diversa configurazione dei modelli, alcuni modelli non hanno questa funzione, fai riferimento al modello reale.

Blocco Bambini

Per evitare incidenti ai bambini, il Blocco Bambini blocca tutti i pulsanti tranne  **ON/OFF**.

- Per attivare o disattivare la funzione Blocco Bambini, tieni premuti Temp. e Speed allo stesso tempo per 3 secondi.

Quando il blocco bambini è attivato, l'indicatore  si accende.

Disinserisci Allarme

Puoi attivare o disattivare il suono del selettore del programma e di tutti i tasti.

- Per attivare o disattivare l'audio, tieni premuti contemporaneamente

Rinse e Spin per 3 secondi. Quando l'audio è disattivato, l'indicatore  si accende.

Blocco Sportello

Quando lo sportello non è chiuso o bloccato a dovere, l'icona resta spenta, e si accende quando lo sportello è correttamente chiuso.

Reload

Tieni premuto per 3 secondi il tasto  **Avvio/Pausa**. Dopo che il blocco è stato rimosso, potrai attivare la funzione per aggiungere panni nel cestello.

Funzionamento della Lavatrice

■ Programmi

Misti: per carichi misti composti da cotone e sintetici.

Rapido: per non più di 2kg di panni leggermente sporchi che si desidera lavare velocemente.

Lana: il programma per la lana presenta una delicata rotazione con ammollo per proteggere le fibre di lana da restringimenti e distorsioni. Ti consigliamo di utilizzare un detergente neutro.

Camicie: seleziona questo programma per lavare camicie in cotone, lino, fibre sintetiche o fibre miste.

Sportivi: questo programma è adatto al lavaggio di abbigliamento usato per eseguire attività fisica.

Intensivo: per panni particolarmente sporchi, prevede un ciclo operativo più lungo degli altri programmi.

Trapunte/Lenzuoli: questo programma è adatto al lavaggio di tessuti resistenti, come jeans, biancheria da letto, e simili.

Baby Care: include un lavaggio ad alte temperature e risciacqui aggiuntivi per rimuovere il più efficacemente in residui di detersivo.

□ **Cotone:** per cotone, lenzuola, tovaglie, intimi, asciugamani e camicie. La durata del lavaggio ed il numero di risciacqui sono automaticamente regolati in base al carico.

+ Prelavaggio: aggiunge un lavaggio preliminare prima di iniziare il programma "Cotone".

ECO 40~60: Per il lavaggio di capi in cotone normalmente sporchi lavabili a 40~60°C nello stesso programma. Questo ciclo si usa per valutare la conformità con la legislazione UE sulla progettazione ecocompatibile. Questo ciclo è impostato come predefinito.

20°C: Nuove procedure speciali europee standard , utilizzate per certi indumenti delicati lavabili solo a 20°C, come gli indumenti protettivi.

Funzionamento della Lavatrice

Delicati: Per tessuti trasparenti, reggiseni, lingerie (seta) e altri tessuti lavabili solo a mano. Per prestazioni ottimali, utilizza del detersivo liquido.

Pulizia cestello: pulisce il tamburo rimuovendo sporco e batteri. Accertati che il tamburo sia vuoto.

Non utilizzare detersivi per pulire il tamburo.

Centrifuga: aggiunge una centrifuga extra per rimuovere efficacemente l'acqua dal bucato.

Risciacquo + Centrifuga: aggiunge un ulteriore processo di risciacquo dopo aver applicato l'ammorbidente al bucato.

Funzionamento della Lavatrice

■ Tabella dei Programmi di Lavaggio

L'efficienza e le prestazioni della lavatrice sono determinate dalla qualità del detersivo utilizzato. Usa solo detersivo adatto al lavaggio in lavatrice.

- Se necessario, usa detersivi specifici, ad es. per tessuti sintetici o in lana. Rispetta sempre le indicazioni del produttore del detersivo.
- Non utilizzare detersivi a secco come tricloroetilene e prodotti simili. Scegli i detersivi migliori.

Programma	Carico massimo (kg)	Tipo di detersivo		
	10	Universale	Speciale	Ammorbidente
Misti	5	L/P	-	○
Rapido	2	L/P	-	○
Lana	2	-	L/P	-
Camicie	4	L/P	L	○
Sportivi	4	L/P	-	○
Intensivo ☁	10	L/P	-	○
Trapunte /Lenzuoli ☁	8	L/P	L/P	○
Baby Care ☁	5	L/P	L/P	○
Cotone ☐	10	L/P	-	○
+Pre Lavaggio	8	L/P	-	○
ECO 40-60	10	L/P	-	○
20°C	5	L/P	-	○
Delicati	5	L/P	L/P	-
Pulizia Cestello	0	-	-	-
Centrifuga	10	-	-	-
Centrifuga + Risciacquo	10	-	-	○

L=detersivo gel-/liquido P=detersivo in polvere O=opzionale -=no

Se usi detersivo liquido, ti sconsigliamo dall'usare la funzione di Avvio Ritardato. Consigliamo l'uso di: Detersivo in polvere 20~95°C; Detersivo per lana 20~40°C; *Scegli di lavare a 95°C solo nel caso di necessità igieniche speciali.

Manutenzione

Una manutenzione regolare e corretta estenderà la durata della lavatrice.

ATTENZIONE

Prima di procedere alla manutenzione, stacca la spina della lavatrice e chiudi il rubinetto.

■ Pulizia del cestello interno

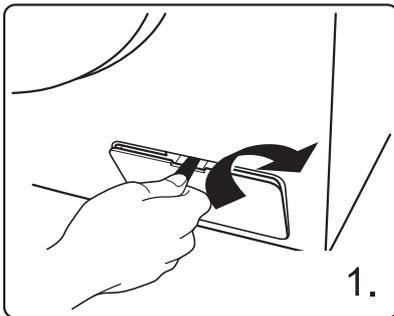
La ruggine lasciata nel cestello da oggetti metallici deve essere rimossa immediatamente con detersivi privi di cloro. Non usare mai lana d'acciaio.

■ Pulizia delle superfici

1. Nel caso di trabocchi d'acqua, pulisci immediatamente con un panno asciutto. Non esporre la lavatrice al contatto con oggetti affilati o taglienti.

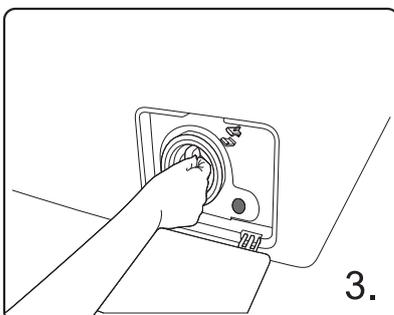
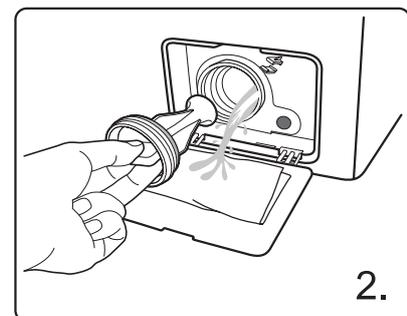
2. Quando necessario, pulisci le superfici usando detersivi neutri e non corrosivi, diluendoli se necessario.

■ Pulire la pompa di drenaggio



Apri il coperchio del filtro aiutandoti con una moneta o simile, secondo la direzione illustrata;

Svita il filtro e fai attenzione all'acqua residua, asportando eventuali corpi estranei dal filtro della pompa di scarico;



Reinstalla il filtro.

Apri il coperchio del filtro aiutandoti con una moneta o simile, secondo la direzione illustrata;

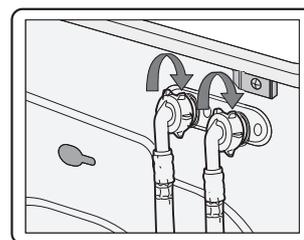
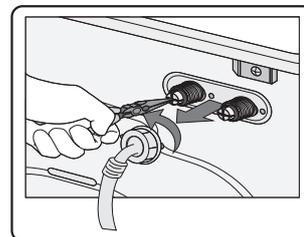
Svita il filtro e fai attenzione all'acqua residua, asportando eventuali corpi estranei dal filtro della pompa di scarico;

Reinstalla il filtro.

■ Pulizia del filtro della valvola d'ingresso

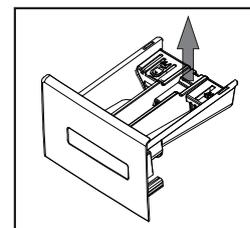
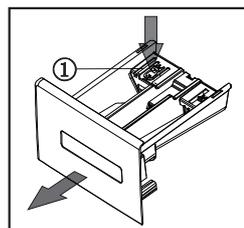
Il filtro della valvola d'ingresso deve essere pulito se all'apertura del rubinetto l'acqua in ingresso è insufficiente o assente.

1. Abbassare la pressione dell'acqua:
 - a. Chiudi il rubinetto.
 - b. Selezionare qualsiasi programma tranne la centrifuga.
 - c. Premi il tasto "Avvio/Pausa" e lascia funzionare il programma per circa 40 secondi.
 - d. Stacca la spina dell'apparecchio.
2. Rimuovi il tubo di ingresso dal rubinetto.
3. Lava il filtro con acqua.
4. Ricollega il tubo di ingresso.



■ Pulizia del cassetto del detersivo

1. Premi verso il basso la parte ① all'interno del cassetto ed estrai il cassetto del detersivo.
2. Solleva il gancetto, estrai il coperchio dell'ammorbidente e lava tutte le scanalature con acqua.
3. Rimetti al suo posto il coperchio dell'ammorbidente e spingi il cassetto in posizione.



Come gestire una lavatrice congelata

Se la lavatrice è stata esposta a temperature inferiori a 0°C è necessario prendere alcune precauzioni.

1. Chiudi il rubinetto.
2. Svitare il tubo di ingresso dell'acqua.
3. Sgancia il tubo di scarico dal supporto posteriore e posiziona l'estremità di questo tubo e quella del tubo di carico in una bacinella. Esegui il programma di centrifuga.
4. Scollega la lavatrice.
5. Avvita il tubo di carico e riposizionare il tubo di scarico.

⚠ NOTA

1. Prima di riutilizzare la lavatrice, accertati che la temperatura ambiente sia superiore a 0°C.
2. Se la lavatrice si trova in una stanza in cui può congelarsi facilmente, scarica bene l'acqua residua dal tubo di scarico e dal tubo d'ingresso.
3. Contatta un tecnico se la lavatrice è congelata.

Soluzione dei Problemi

PROBLEMA	SOLUZIONE
Residui d'acqua nella lavatrice	È il normale risultato dei test effettuati in fabbrica
La lavatrice non funziona	Verifica che la spina sia inserita bene. Controlla che il rubinetto sia aperto. Verifica di aver premuto il tasto ON/OFF. Verifica se hai premuto il tasto "Avvio/Pausa". Controlla se è attiva la funzione di ritardo.
Perdita d'acqua	Controlla e fissa il tubo di ingresso. Pulisci il tubo di scarico e rivolgiti ad un professionista per eventuali riparazioni.
Suono anormale e forti vibrazioni	Verifica la rimozione dei dadi da trasporto. Verifica la posizione dei piedini regolabili. Controlla se la lavatrice è installata su un pavimento solido e piano. Controlla se ci sono mollette o oggetti metallici al suo interno.
La lavatrice non lava bene	Scegli un programma adeguato Aggiungi l'appropriata quantità di detersivo in base alle istruzioni sulla sua confezione
La lavatrice non risponde alla pressione dei tasti	Controlla se la funzione "Blocco Bambini" è attiva o meno. Premi prima il tasto "Avvio/Pausa", e quindi gli altri tasti.
Il tempo effettivo per l'esecuzione di un programma è diverso da quello mostrato	Verifica che i panni nel cestello siano ben distribuiti. Verifica che l'acqua entri ed esca bene.
La lavatrice si riempie durante lo scarico	Accertati che il tubo di scarico sia posto ad almeno 65cm dal suolo. Accertati che il tubo di scarico non sia immerso.

Soluzione dei Problemi

CODICE	SPIEGAZIONE	SOLUZIONE
E1	La lavatrice si riempie col tempo	Verifica che il rubinetto sia aperto. Verifica che la pressione dell'acqua non sia troppo bassa. Verifica che il tubo di ingresso dell'acqua non sia ostruito.
E2	La lavatrice si svuota col tempo	Verifica che la pompa di scarico non sia ostruita. Rivolgiti ad un tecnico qualificato se necessario.
E3	Guasto alla serratura dello sportello	Richiudi bene lo sportello. Controlla se ci sono dei panni bloccati tra lo sportello e la guarnizione. Rivolgiti ad un tecnico qualificato se necessario.
E4	Acqua traboccata	L'ingresso d'acqua dovrebbe cessare automaticamente al livello adatto al programma. Rivolgiti ad un tecnico qualificato se necessario.
E5	Guasto al motore elettrico	Rivolgiti ad un tecnico qualificato.
E6	Guasto al riscaldamento	Rivolgiti ad un tecnico qualificato.
E7	Guasto al sensore della temperatura	Rivolgiti ad un tecnico qualificato.
E8	Software/hardware non compatibili su scheda madre e piastra di inversione di frequenza	Rivolgiti ad un tecnico qualificato.
E9	Guasto alla comunicazione	Rivolgiti ad un tecnico qualificato.
E10	Guasto all'inverter	Rivolgiti ad un tecnico qualificato.
EP	Il programma corrente non corrisponde a quello a cui punta la manopola di selezione.	Posiziona la manopola sul programma corrispondente a quello attualmente in funzione.

Nota:

Peri codici di errore fai riferimento al modello acquistato. A diversi modelli corrispondono diversi codici di errore.

Appendice

■ Legenda dei simboli di lavaggio

	Materiale resistente		Stirabile a 100°C max
	Tessuto delicato		Non stirabile
	Lavabile a 90°C		Lavabile a secco con qualsiasi solvente
	Lavabile a 60°C		Lavabile a secco con cloruro ferrico, carburante per accendini, alcol puro o solo R113
	Lavabile a 40°C		Lavabile a secco con carburante per aerei, alcol puro o solo R113
	Lavabile a 30°C		Non lavare a secco
	Lavabile a mano		Asciugare in piano
	Solo per lavaggio a secco		Può essere appeso ad asciugare
	Candeggiabile in acqua fredda		Asciuga su appendini
	Non candeggiare		Asciugabile in asciugatrice, calore normale
	Stirabile a 200°C max		Asciugabile in asciugatrice, calore ridotto
	Stirabile a 150°C max		Non asciugabile in asciugatrice

■ Avvertenze per elettricità

- Per evitare incendi, scosse elettriche e altri incidenti, ricorda quanto segue:
- È possibile utilizzare solo la tensione indicata nell'etichetta di alimentazione. Se non sei sicuro della tua tensione domestica, contatta l'autorità locale.
 - Quando utilizzi la funzione di riscaldamento, la corrente massima attraverso la lavatrice raggiunge i 10A. Pertanto, accertati che le unità di alimentazione (corrente, tensione e cavo) siano in grado di soddisfare i normali requisiti di carico dell'apparecchio.
 - Proteggi adeguatamente il cavo di alimentazione, fissandolo bene in modo che sia protetto dai danni e non costituisca un pericolo d'inciampo. Presta particolare attenzione alla posizione della spina.
 - Non sovraccaricare la presa a parete o prolungare il cavo. Il sovraccarico del cavo può causare incendi o scosse elettriche. Non staccare la spina di alimentazione con le mani bagnate.
 - Per garantire la tua sicurezza, la spina di alimentazione deve essere inserita in una presa con messa a terra. Controlla attentamente e accertati che la presa sia dotata di messa a terra, correttamente installata ed affidabile.

■ Proteggi l'ambiente

- La lavatrice è realizzata con materiali riciclabili. Se decidi di smaltire questa lavatrice, rispetta le normative locali sullo smaltimento dei rifiuti. Taglia il cavo di alimentazione in modo che la lavatrice non possa essere collegata all'alimentazione. Rimuovi lo sportello per evitare che bambini e piccoli animali possano rimanere intrappolati al suo interno.
- Non eccedere la quantità di detersivo indicate dal produttore dello stesso.
- Usa smacchiatori e decoloranti prima del lavaggio solo se strettamente necessario.
- Risparmia acqua ed elettricità lavando solo a pieno carico (la quantità esatta dipende dal programma utilizzato).
- Corretto smaltimento del prodotto:



Questo simbolo indica che questo prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici in tutta l'UE. Per evitare possibili danni all'ambiente o alla salute umana dovuti allo smaltimento incontrollato dei rifiuti, ricicla in modo responsabile per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.

Consegna il dispositivo usato ad un punto di raccolta specializzato, o contatta il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto, che saprà a chi consegnarlo per un riciclaggio sicuro.

⚠ Nota:

1. Classe di efficienza energetica testata secondo la procedura "ECO 40~60".
2. Allo scopo di migliorare le prestazioni dell'intero prodotto, l'aspetto e le specifiche potrebbe subire modifiche senza preavviso.

Schede del Prodotto

AQUA101400K-TL	Unità	ECO 40-60			20°C	Cotone 95	Lana	Rapido	Intensivo
		100% carico	50% carico	25% carico					
Capienza stimata	kg	10.0	5.0	2.5	5.0	10.0	2.0	2.0	10.0
Durata	h:mm	3:59	3:00	3:00	0:50	2:19	0:44	0:15	2:08
Energia	kWh/progr.	0.857	0.572	0.253	0.200	1.990	0.110	0.040	0.990
Acqua	L/progr.	70.0	50.0	41.0	46.0	74.0	62.0	43.0	58.0
Temperatura massima	°C	34	28	23	20	76	20	17	40
Residuo Umido	%	53.90	53.90	53.90	80	70	75	90	71
Velocità di rotazione	giri/min.	1400	1400	1400	600	800	400	800	800

Schede del Prodotto

Nome o marchio del fornitore: AKAI

Indirizzo fornitore:

Identificatore del modello: AQUA101400K-TL

Parametri generali del prodotto:

Parametro	Valore		Parametro	Valore		
Capacità Nominale (kg)	10.0		Dimensioni in cm.	Altezza	85	
				Larghezza	60	
				Profondità	63	
EEL _w	52.0		Classe efficienza energetica	A		
Indice Efficienza Lavaggio	1.031		Efficienza risciacquo (g/kg)	5.0		
Consumo energetico in kWh per programma, basato sul programma ECO40~60. Il consumo energetico effettivo dipende da come viene utilizzato l'apparecchio.	0.514		Consumo di acqua in litri per programma, basato sul programma ECO40~60. Il consumo effettivo di acqua dipende da come viene utilizzato l'apparecchio e dalla durezza dell'acqua.	52		
Temperatura massima all'interno del tessuto trattato	Capacità Nominale	34	Contenuto di umidità residua %	53.9	Capacità Nominale	53.90
	Metà	28			Metà	53.90
	Un quarto	23			Un quarto	53.90

Schede del Prodotto

Velocità centrifuga (giri/min.)	Capacità nominale	1400	Classe di efficienza centrifuga-asciugatura	B
	Metà	1400		
	Un Quarto	1400		
Durata programma (h:mm)	Capacità nominale	3:59	Tipo	Autoportante
	Metà	3:00		
	Un Quarto	3:00		
Inquinamento acustico durante la centrifuga (dB(A) re 1 pW)	76		Classe di inquinamento acustico (durante la centrifuga)	B
Modalità Off (W)	0.50		Modalità Standby (W)	—
Avvio ritardato (W) ove disponibile	4.00		Standby in rete (W) ove disponibile	—
Durata minima della garanzia offerta dal produttore: 2 anni				
Questo prodotto è stato progettato per rilasciare ioni d'argento durante il programma di lavaggio			NO	

Schede del Prodotto

PARAMETRO	UNITA	VALORE
Capacità nominale per il programma ECO40~60, a intervalli di 0,5kg (c)	kg	10.0
Consumo energetico del programma ECO40~60 alla capacità nominale (E_w , pieno)	kWh/progr.	0.857
Consumo energetico del programma ECO40~60 a metà capacità nominale (E_w , $\frac{1}{2}$)	kWh/progr.	0.572
Consumo energetico del programma ECO40~60 a un quarto della capacità nominale (E_w , $\frac{1}{4}$)	kWh/progr.	0.253
Consumo energetico pesato del programma ECO40~60 (E_w)	kWh/progr.	0.514
Consumo energetico standard del programma ECO40~60 (SCE_w)	kWh/progr.	0.988
Indice di efficienza energetica (EEl_w)	—	52.0
Consumo idrico del programma ECO40~60 alla capacità nominale (W_w , pieno)	L/progr,	70.0
Consumo di acqua del programma ECO40~60 a metà capacità nominale (W_w , $\frac{1}{2}$)	L/progr,	50.0
Consumo idrico del programma ECO40~60 a un quarto della capacità nominale (W_w , $\frac{1}{4}$)	L/progr,	41.0
Consumo di acqua pesato (W_w)	L/progr,	52
Indice di efficienza di lavaggio del programma ECO40~60 alla capacità nominale (l_w)	—	1.031
Indice di efficienza di lavaggio del programma ECO40~60 a metà della capacità nominale (l_w)	—	1.031
Indice di efficienza di lavaggio del programma ECO40~60 a un quarto della capacità nominale (l_w)	—	1.031
Efficacia di risciacquo del programma ECO40~60 a piena capacità nominale (l_R)	g/kg	5.0
Efficacia di risciacquo del programma ECO40~60 a metà capacità nominale (l_R)	g/kg	5.0
Efficacia di risciacquo del programma ECO40~60 a metà capacità nominale (l_R)	g/kg	5.0

Schede del Prodotto

Durata del programma ECO40~60 a capacità nominale (t_w)	h:min	3 : 59
Durata del programma ECO40~60 a $\frac{1}{2}$ capacità nominale (t_w)	h:min	3 : 00
Durata del programma ECO40~60 a $\frac{1}{4}$ capacità nominale (t_w)	h:min	3 : 00
Temperatura raggiunta per minimo 5min all'interno del carico durante il programma ECO40~60 a capacità nominale (T)	°C	34
Temperatura raggiunta per minimo 5min all'interno del carico durante il programma ECO40~60 a $\frac{1}{2}$ capacità nominale (T)	°C	28
Temperatura raggiunta per minimo 5min all'interno del carico durante il programma ECO40~60 a $\frac{1}{4}$ capacità nominale (T)	°C	23
Velocità di centrifuga del programma ECO40~60 alla capacità nominale (S)	giri/min.	1400
Velocità di centrifuga del programma ECO40~60 a $\frac{1}{2}$ capacità nominale (S)	giri/min.	1400
Velocità di centrifuga del programma ECO40~60 a $\frac{1}{4}$ della capacità nominale (S)	giri/min.	1400
Contenuto di umidità rimanente per il programma ECO40~60 alla capacità nominale (D_{full})	%	53.90
Contenuto di umidità rimanente per il programma ECO40~60 a $\frac{1}{2}$ della capacità nominale ($D^{\frac{1}{2}}$)	%	53.90
Contenuto di umidità rimanente per il programma ECO40~60 a $\frac{1}{4}$ della capacità nominale ($D^{\frac{1}{4}}$)	%	53.90
Contenuto di umidità residua pesato (D)	%	53.9
Inquinamento acustico durante il programma ECO40~60 (fase di centrifuga)	dB(A)re 1 pW	76
Consumo energetico in "modalità Off" (P_o)	W	0.50
Consumo energetico in "modalità Standby" (P_{sm}) La "modalità standby" include la visualizzazione di informazioni?	W —	— —
Consumo energetico in "modalità standby" (P_{sm}) in condizione di standby in rete (se applicabile)	W	—
Consumo energetico in "avvio ritardato" (P_{ds}) (se applicabile)	W	4.00

Contents

Products Specification.....	2
Safety Precaution.....	3
Important Hints.....	5
Overview of Washing Machine.....	6
Install Washing Machine.....	7
Operate Washing Machine.....	11
Maintenance.....	16
Troubleshooting.....	19
Appendix.....	21
Products Fiche.....	23

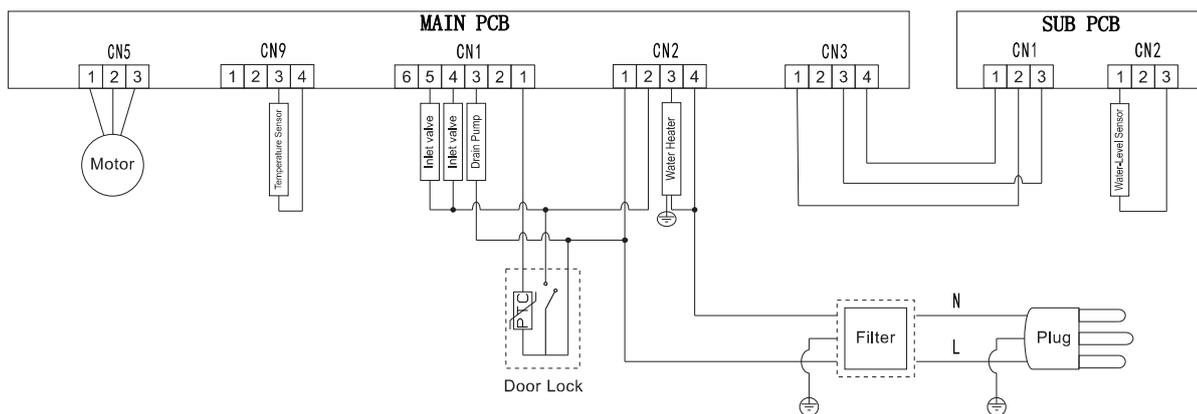
Products Specification

Parameter/Capacity	Universal Motor Series
	10kg
Model	AQUA101400K-TL
Voltage	220-240V~/50Hz
Rated Power	1950W
Water Pressure	0.05-0.8MPa
Outer Dimension (W*D*H)mm	595*625*850

⚠ NOTE:

1. All the pictures in the manual are used for schematic only. It may be different from the machine you buy.
2. The actual function and the data in kind prevail.

Circuit Diagram



Safety Precaution

WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your appliance, follow basic precautions, including the following

- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, service agent or similarly qualified persons in order to avoid the hazard.
- The new hose-sets supplied with the washer are to be used and that old hose-sets should not be reused.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. (This warning is not for EUROPEAN market)
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. (This warning is for EUROPEAN market)
- Carpet does not obstruct the opening for washing machine with ventilation openings in the base.
- Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
 - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
 - farm houses
 - by clients in hotels, motels and other residential type environments;
 - bed and breakfast type environments;
 - areas for communal use in blocks of flats or laundrettes.
- Take care that power voltage and frequency shall be identical to those of washing machine.
- To ensure your safety, power cord plug must be inserted into an earthed socket. Check carefully and make sure that your socket is proper and earthed reliably.
- Do not use any socket with rated current less than that of washing machine.
- Do not operate your washer when parts are missed or broken.
- Never pull out power plug with wet hands.

Safety Precaution

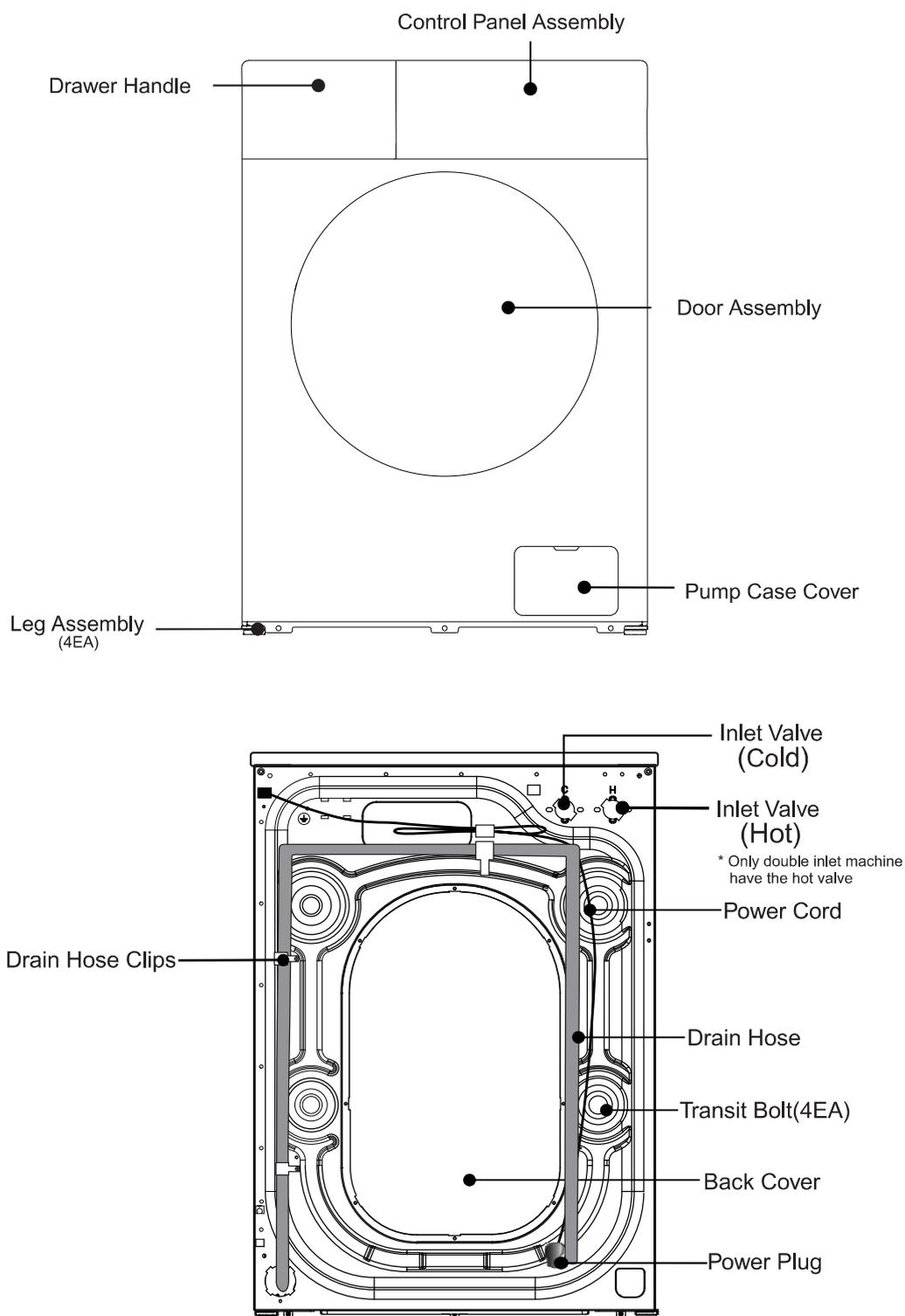
- Replace immediately worn power cord, loose plugs/power sockets.
- Unplug your washer before cleaning or making any repair.
- Please check whether the water inside the drum has been drained before opening the door. Please do not open the door if there is any water visible.
- Glass door may be very hot during the operation. Keep kids and pets far away from the washer during the operation.
- Make sure that the water and electrical device must be connected by a qualified technician in accordance with the manufacturer's instruction and local safety regulations.
- Before operating this machine, all packages and transit bolts must be removed. Otherwise, the washing machine may be seriously damaged while washing the clothes.
- Flammable and explosive or toxic solvents are forbidden. Gasoline and alcohol etc. Shall not be used as detergents. Please only select the detergents suitable for machine washing.
- Be careful of scald while the washer draining hot washing water.
- Never unplug your washer by pulling on the supply cord. Always grasp the plug firmly and pull straight out from the outlet.
- If your old appliance is not being used anymore, we recommend that you remove the door and cut off the supply cord.
- Packing materials may be dangerous to the kids. Please keep all packing materials (plastic bags, foams etc) far away from the kids.
- Do not climb up and sit on top cover of the machine.
- Pets and kids may climb into the machine. Check the machine before every operation.
- Do not lean against the door of the washer.

Important Hints

- The household washing machine isn't intended to be built-in.
- This washing machine is for indoor using only.
- Make sure that all pockets are empty. Sharp and rigid items such as coin, brooch, nail, screw or stone etc. May cause serious damages to the washer.
- Please remember to disconnect water and power supply immediately after the clothes are washed.
- The washing machine shall not be installed in bath room or very wet rooms as well as in the rooms with explosive or caustic gases.
- Before washing the clothes at first time, the washing machine shall be operated in one round of the whole procedures without the clothes inside.
- Do not repair or replace any part of the washer unless you have been specifically recommended in the user-repair instructions and you have the knowledge and skills to make it.
- It is forbidden to wash carpets and bras inset with steel wire.
- Never refill water by hand during washing.
- After the program is completed, please wait for two minutes to open the door.
- When handing the machine, the accumulated water shall be drained out of the machine firstly. Handle the machine carefully. Never hold each protruded part on the machine while lifting. Machine door can not be used as the handle during the conveyance.
- The washing machine with single inlet valve only can be connected to the cold water supply. The washing machine with double inlet valves can be connected to the hot water and cold water supply.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

THE MACHINE IS HOUSEHOLD USE ONLY



Install Washing Machine

NOTE

We recommend that your new washer should be installed by a qualified appliance technician. If you feel that you have the skills to install the washer, please read the installation instructions carefully before installing.

■ Tools needed

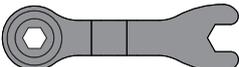
You may need to have the following tools to help you in the installation of your washer:

- Scissors
- Pliers
- Gloves
- Spanner
- Standard Screwdriver

■ Unpacking the washing machine

Unpacking your washing machine and check if there is any damage during the transportation. Also make sure that all the items (as shown below) in the attached bag are received. If there is any damage to the washing machine during the transportation, or any item is missing or damaged, please contact the local dealer immediately.

If your washing machine is not double inlet, you do not have the hot inlet hose.

Inlet Hose (Connect to cold water supply)	Hot Inlet Hose (Connect to Hot water supply)	Hole Cover (4EA) (Used to plug transit bolt holes)	Drain Hose Support Bracket (Used to loop the end of drain hose)	Spanner (1. Used to adjust the bottom of the machine, 2. Remove the transport bolt on the back of the machine)
				

■ Select the location

Before installing the washer, the location characterized as follows shall be selected:

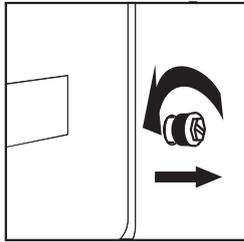
- Rigid, dry, and level surface (if not level, please make it level with reference to the following figure 'Adjustable Leg').
- Avoid direct sun light.
- Sufficient ventilation.
- The ambient temperature shall be between 0-40°C.
- The ambient humidity shall be below 95% (When the temperature is 25°C).
- Keep far away from the heat resources such as coal or gas. Make sure that the washer will not stand on power cord. Do not install the washer on the carpet floor.

Install Washing Machine

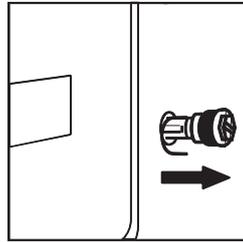
■ Remove transit bolts

Before using this washing machine, transit bolts must be removed from the backside of this machine. Please take the following steps to remove the bolts:

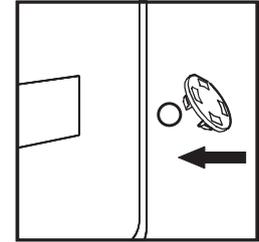
! Keep the transit bolts properly for further use.



1. Loosen the four transit bolts with a spanner



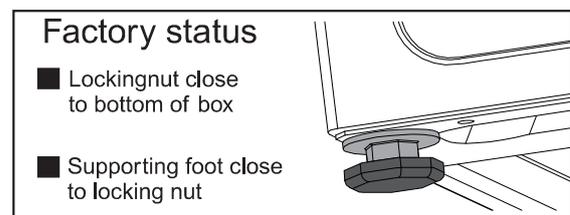
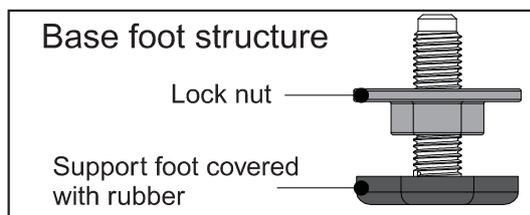
2. Take each bolt head and pull it through the wide part of the hole. Repeat for each bolt.



3. Fill the holes with the supplied plastic covers.

■ Level the washing machine

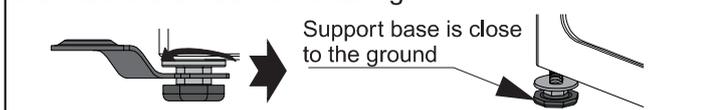
Install or place the washing machine under the environmental temperature of not less than 0°C but not outdoors, for it may damage the programming controller.



! Note: in order to facilitate installation, the factory status of the foot may not be all locked, please be sure to lock all four feet before adjusting the level!

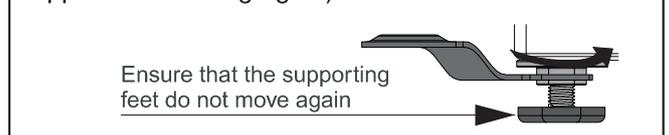
1. When placing the machine, check whether the bottom foot is in the factory state. If not, please restore the bottom foot to the factory state: the locking nut is locked tightly on bottom of the box, and the support foot is locked tightly on the locking nut.

3. To ensure that the machine is placed in the right state, loosen the locking nut according to the direction shown in the diagram with the attached spanner to the appropriate height until the supporting foot is close to the ground and the machine is free from shaking.



2. After the machine is placed, press the opposite corner of the top cover plate of the washing machine with both hands in turn and shake it vertically downward to check whether the supporting foot is close to the ground and whether the machine is shaken.

4. Finally, use the spanner to turn the lock nut back to the bottom of the box to lock it (you can also slightly fix the support foot by hand to avoid the support foot moving again).



! CAUTION

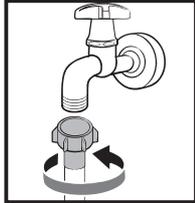
1. The machine must be perfectly leveled and stabilized when the four supporting feet are close to the ground. Lower the feet as much as possible on the basis that the machine is leveled.
2. Improper leveling adjustment may cause loud noise, machine vibrating, machine displacement and other abnormal phenomena.
3. Air-vent is designed on the bottom of the machine (prevent blockage). Install the washing machine on solid, smooth and skid-proof ground. Do not place the washing machine on soft blanket or wooden floor, or various desktops and stands, in case of unnecessary injury.

Install Washing Machine

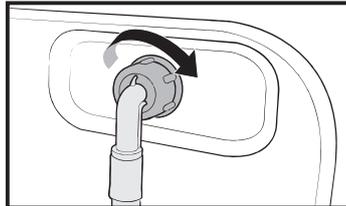
The provided water hose may differ depending on the model. Please follow the instruction according to the provided water hose.

■ Connect the inlet hose

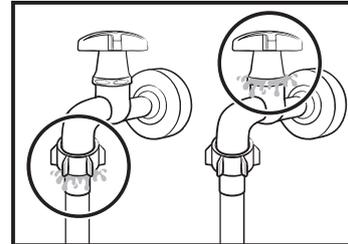
Connecting to a threaded water tap



1. Connect the water hose to the water tap, and then turn the connector clockwise as shown.

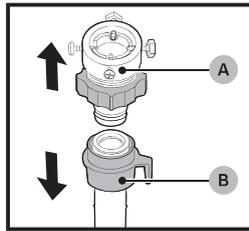


2. Connect the other end of the water hose to the inlet valve on the back of the washing machine. Turn the hose clockwise to tighten.

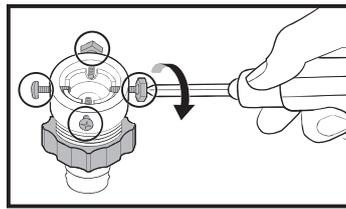


3. Open the water tap and check if there are any leaks around the connection areas. If there are water leaks, repeat the steps above.

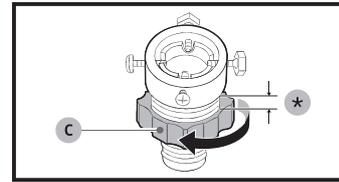
Connecting to a non-threaded water tap



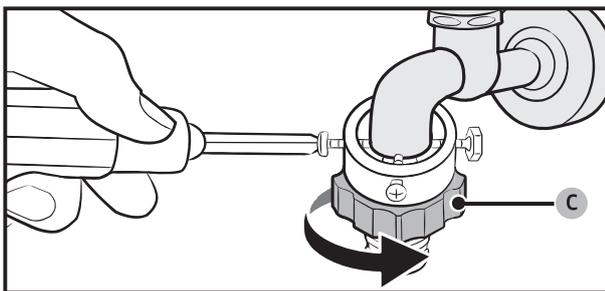
1. Remove the **adaptor(A)** from the water **hose(B)**.



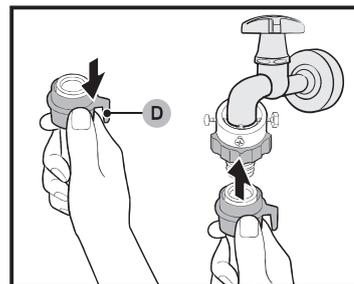
2. Use a Phillips screwdriver to loosen four screws on the adaptor.



3. Hold the adaptor and turn **part(C)** in the arrow direction to loosen it by 5mm(*).



4. Insert the adaptor onto the water tap, and then tighten the screws while lifting the adaptor.
5. Turn **part(C)** in the arrow direction to tighten it.

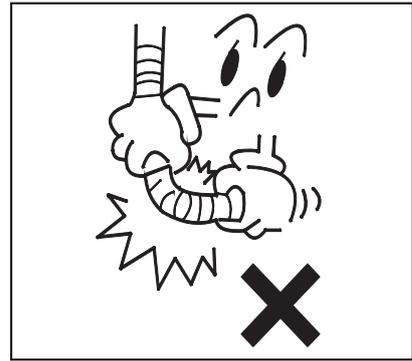


6. While pulling down **part(D)** on the water hose, connect the water hose to the adaptor. Then, release **part(D)**. The hose fits into the adaptor with a clicking sound.
7. To complete connecting the water hose, see 2 and 3 on the "Connecting to a threaded water tap" section.

Install Washing Machine

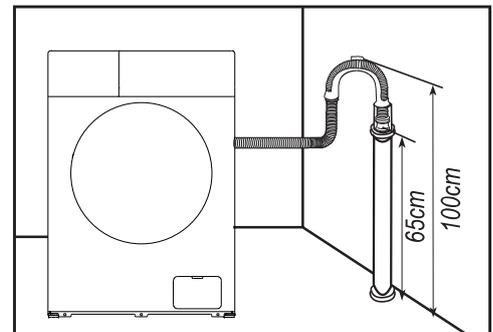
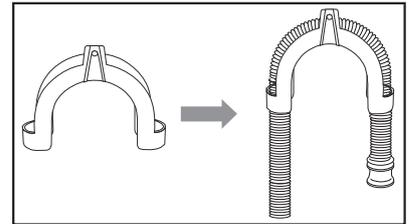
NOTE

- If there is any leakage with hose after the connection, then repeat the steps to connect inlet hose.
- Do not bend the hose.
- Check for inlet hose connection carefully before using the washer each time.



■ Connect the drain hose

- The drain hose shall be placed at a height of 65-100cm above the floor, otherwise, it can cause poor drainage.
- You can use the supplied drain hose support bracket to loop the drain hose down into the wall, standpipe or laundry tub.
- Take care to ensure all hose connections are tight.

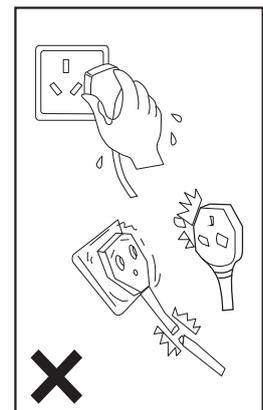


NOTE

- The end of the drain hose cannot be immersed in water for the washer to work properly.

■ Connect the power

- As the maximum current through the unit is 10A when you are using its heating function, please make sure the power supply system (current, power voltage and wire) at your home can meet the normal loading requirements of the electrical appliances.
- Please connect the power to a socket which is correctly installed and properly earthed.
- Make sure the power voltage at your plate is same to that in the machine's rated voltage.
- Power plug must match the socket.
- Do not use multi-purpose plug or socket as extension cord.
- Do not connect and pull out plug with wet hands.
- When pulling out the plug, hold the plug tightly and then pull it out. Do not pull power cord forcibly.
- If power cord is damaged or has any sign of being broken, special power cord must be selected or purchased from its manufacturer or service center for replacement.



Install Washing Machine

WARNING

1. This machine must be earthed properly. If there is any short circuit, earthing can reduce the danger of electrical shock.
2. Washing machine shall be operated in a circuit separate from other electrical appliances. Otherwise, power protector may be tripped or fuse may be burned out.

Operate Washing Machine

NOTE

Ensure your machine is installed properly before use.

Before washing clothes for the first time, you must run a complete cycle without clothes. To do this:

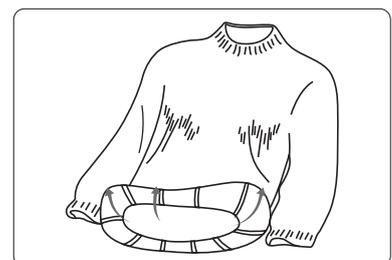
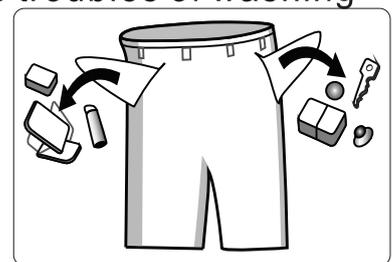
1. Connect power source and water.
2. Put a little detergent (about 10g) into the drawer and close it.
3. Press the 'ⓐ' On/Off button.
4. Turn the knob to the "Cotton".
5. Press the '▶||' Start/Pause button.

This will remove any water from the manufacturer's test run remaining in the machine.

▪ Sort clothes

Please read this recommendation carefully to avoid the troubles of washing machine and damages of clothes.

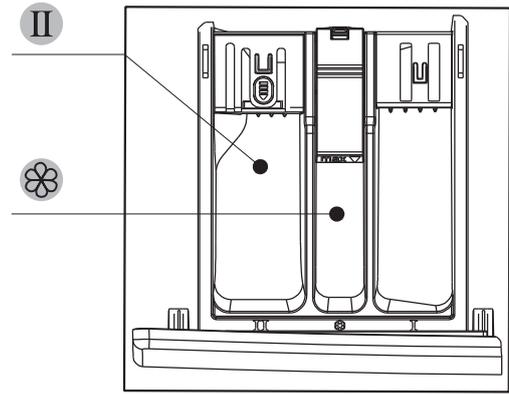
1. Do not put clothes over load the rated capacity.
2. Sort the laundry by colour and by care label. Most garments have a textile care label in the collar or side seam.
3. Make sure all the pockets are empty, Foreign objects (e.g. nails, coins, paper clips, etc.) can cause damage to garments and components in the machine.
4. Close any zips, fasten hooks etc. before washing.
5. For clothes to be washed, they should be sorted according to color. Dark clothes should not be washed with light clothes especially.
6. Badly soiled areas, stains etc. should be pre-treated with liquid detergent, stain removers etc.
7. Turn over the clothes which pill easily and is with woolen surface before putting them into the machine.



 NOTE: Make sure that no clothes is caught between the door and the seal.

Operate Washing Machine

- Using the detergent drawer
 1. Slide open the detergent drawer.
 2. Add adequate detergent into main wash compartment 
 3. Add the fabric softener into compartment 
 4. Close the detergent drawer.



CAUTION

- Do not open the detergent drawer while the washing machine is operating.
- Choose suitable type of detergent for the various washing temperature to get the best washing effect with less water and energy consumption.
- To prevent the compartment clogging, concentrated or highly-enriched agents (fabric softener or detergent) must be diluted with water before being applied.
- Do not apply powder detergent to the liquid container  .

■ Detergent Release(Automatic release)

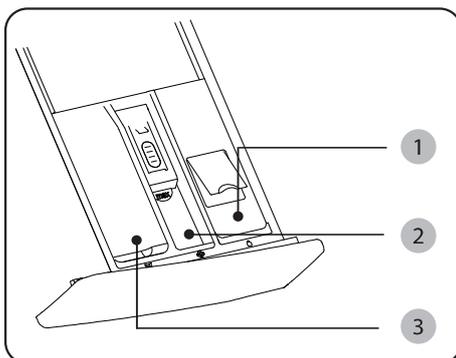
*This module is only for automatic release models.

Use liquid detergent(Automatically)

You could add liquid detergent in box before washing. During operation, washing machine would add liquid detergent automatically according to the weight. It can achieve manually add once, smartly, accurately and automatically add for several times.

Use Washing powder or Softener (Manually)

1. If you would like to use powder or softener, pls press the Rinse and Spin button to switch the autodose function from on to off. (The screen displays AU ON as the open state, showing AU OFF as the closed state)
2. Choose non-foaming or low-foaming detergent, which are suitable for front loading washing machines.
3. Everytime put once washing machine quantity, which could refer to manual.
4. Over-loading washing powder could generate a lot of bubbles .It causes difficulties for washing because of the influence of powder's dissolution.



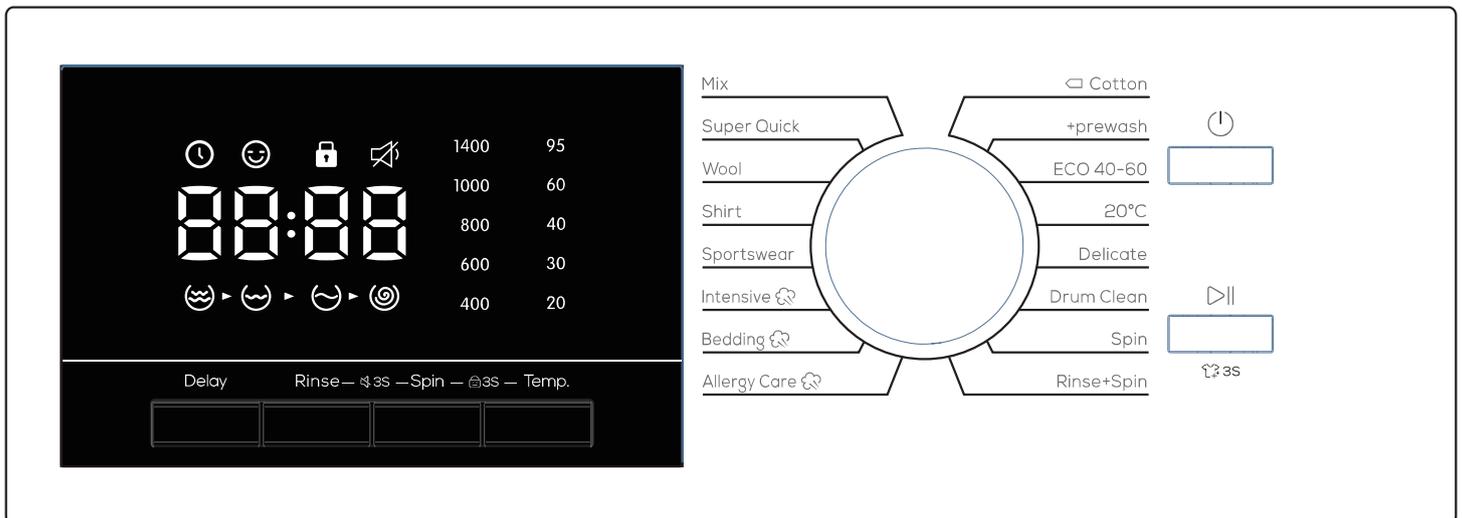
- 1 Liquid detergent box: liquid detergent
- 2 Softener box: liquid softener
- 3 Washing powder box : powder or liquid detergent

Operate Washing Machine

NOTE

1. At the first time using liquid detergent and automatically release function, please operation "quick wash" program to washing tube and drum.
2. It is normal that a few liquid detergent flow into down-water box when pulling liquid detergent box. Please avoid pull the box frequently to decrease the cost of liquid detergent.
3. The quantity of softener please refer to manual. Over-loading softener would destroy artificial fiber.
4. Liquid level do not over the MAX of Distributor box.
5. Please dilute the thick softener or bleach first and then release in distributor box.

View of control panel



NOTE

The graphic of this control panel is for reference only, The display of actual speed and temperature parameters should be subject to the actual model.

- Press Power **On/Off** to turn on the washing machine.
- Turn the Cycle Selector to select a cycle.
- Change the cycle settings (Temperature and Speed, etc.) as necessary.
- Set Time Delay if you want to finish the wash cycle at the desired time.

- Press **Start/Pause**.

To change the cycle during operation

- Press **Start/Pause** to stop operation.
- Select a different cycle.
- Press **Start/Pause** again to start the new cycle.

Operate Washing Machine

Delay

You can set the washing machine to finish your wash automatically at a later time, choosing a delay of between 3 to 24 hours (in 1 hour increments). The hour displayed indicated the time the wash will finish.

1. Select a cycle. Then change the cycle settings if necessary.
2. Press **Delay** repeatedly until a desired end time is set.
3. Press ▷|| **Start/Pause**.

The corresponding indicator turns on with the clock running.

4. To cancel the **Delay**, restart the washing machine by pressing ⏻ **On/Off**.

Real-life case

You want to finish a two-hour course 3 hours later from now. For this, you add the Delay option to the current cycle with the 3-hour setting, and press ▷|| **Start/Pause** at 2:00 p.m. Then, what happens? The washing machine starts operating at 3:00 p.m., and ends at 5:00 p.m.

Steam Wash Icon

If this icon is always bright, it means the Steam Wash function is enabled. Due to the different configuration of models, some models do not have this configuration, please refer to the actual model.

Child Lock

To prevent accidents by children, Child Lock locks all buttons except for ⏻ **On/Off**.

- To activate or deactivate the Child Lock function, press and hold **Temp.** and **Spin** simultaneously for 3 seconds.

When Child Lock is activated, the indicator  lights up.

Alarm Off

You can turn on or off the sound of the cycle selector and all buttons.

- To turn on or off the sound, press and hold **Rinse** and **Spin** simultaneously for 3 seconds. When the sound is off, the  indicator lights up.

Door Lock

When the door is not closed or locked normally, the icon is not bright; Lock the door correctly, the icon is always bright.

Reload

Long press the ▷|| **Start/Pause** button for 3 seconds. After the lock is unlocked, the function of adding clothes in the middle can be started.

Operate Washing Machine

■ Programe

Mix: For mixed load consisting of cotton and synthetic.

Super Quick: For lightly soiled garments in less than 2.0 kg that you want to wash quickly.

Wool: The wool course features gentle cradling and soaking to protect the wool fibres from shrinkage/distortion.
A neutral detergent is recommended.

Shirt: You can select this procedure to wash shirts made of cotton, linen, synthetic fibers or blended fabrics.

Sportswear: This procedure is applicable to the cleaning of sportswear.

Intensive: For heavily soiled items. The operation time is longer than other cycles.

Bedding: This procedure is suitable for washing heavier clothes. Jeans, bedding, etc.

Allergy Care: Featuring a high-temperature wash and extra rinses to help remove the remaining detergent effectively.

☐ **Cotton:** For cottons, bed linens, table linens, underwear, towels, or shirts. The washing time and the rinse count are automatically adjusted according to the load.

+ **Prewash:** Add a preliminary washing process before starting the Cotton cycle.

ECO 40-60: For cleaning normally soiled cotton items which are declared to be washable at 40 °C or 60 °C, together in the same cycle. This cycle is used to assess the compliance with the EU Ecodesign legislation.
This cycle is set as a default.

20°C: New European standard special procedures, used for washing some gentle clothes, the temperature can only choose 20°C, protective clothing.

Delicate: For sheer fabrics, bras, lingerie (silk), and other handwash-only fabrics. For best performance, use liquid detergent.

Drum Clean: Cleans the drum by removing dirt and bacteria from it.
Make sure the drum is empty.
Do not use any cleaning agents for cleaning the drum.

Spin: Featuring an additional spin process to effectively remove moisture from laundry.

Rinse + Spin: Featuring an additional rinse process after applying fabric softener to the laundry.

Operate Washing Machine

■ Table of Washing Procedures

- Washing efficiency and performance is determined by used detergent quality. Use only machine wash approved detergent.
- If need use specific detergent, e.g. for synthetic and woolen fabric. Mind always detergent manufacturer recommendations.
- Do not use dry cleaning agents such as trichloroethylene and similar products. Choose the best detergent.

Program	Max Load (kg)	Kind of detergent		
	10	Universal	Special	Softener
Mix	5	L/P	-	○
Super Quick	2	L/P	-	○
Wool	2	-	L/P	-
Shirt	4	L/P	L	○
Sportswear	4	L/P	-	○
Intensive 	10	L/P	-	○
Bedding 	8	L/P	L/P	○
Allergy Care 	5	L/P	L/P	○
 Cotton	10	L/P	-	○
+ Prewash	8	L/P	-	○
ECO 40-60	10	L/P	-	○
20°C	5	L/P	-	○
Delicate	5	L/P	L/P	-
Drum Clean	0	-	-	-
Spin	10	-	-	-
Rinse + Spin	10	-	-	○

L=gel-/liquid detergent P=Powder detergent O=optional -=no

If using liquid detergent, it is not recommended to activate the time delay.

We recommend by using: Laundry powder 20°C to 95°C; Wool detergent 20°C to 40°C;

*Choose 95°C wash temperature only for special hygienic requirements.

Maintenance

Proper maintenance on the washing machine can extend its work life.

WARNING

Before your maintenance starts, please do pull out the power plug or disconnect power and close the tap.

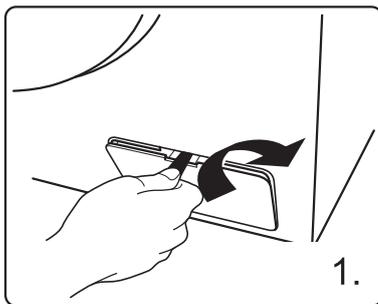
■ Clean internal drum

The rusts left inside the drum by the metal articles shall be removed immediately with chlorine-free detergents. Never use steel wool.

■ Clean surface

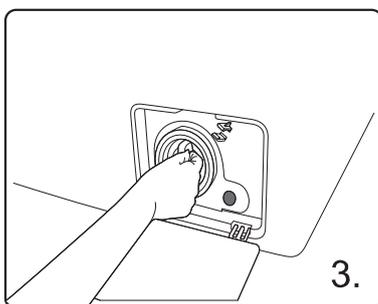
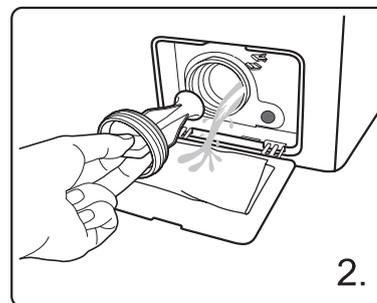
- 1.If there is any water overflow, use the dry cloth to wipe it off immediately. No sharp items are allowed to strike the washer.
- 2.The surface can be cleaned with diluted non-abrasive neutral detergents when necessary.

■ Clean the drain pump



Open the filter cover with tools such as coins according to the direction of the graphic;

Unscrew the filter and pay attention to the remaining water, taking out any foreign material from the drain pump filter;



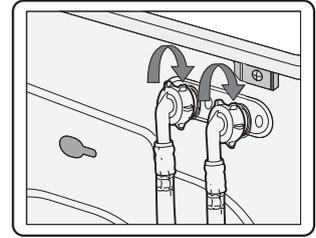
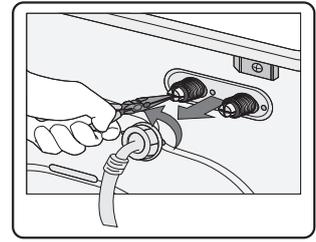
Reinstall the filter.

Maintenance

■ Clean Inlet valve filter

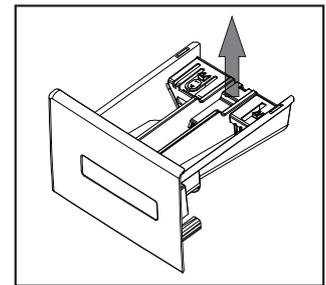
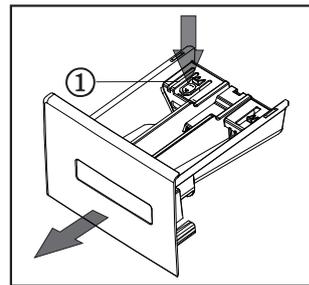
The inlet filter shall be cleaned if there is not any or insufficient water in when the tap is opened.

1. Lower the water pressure:
 - a. Close the tap.
 - b. Select any procedure except "Spin" procedure.
 - c. Press the button "Start/Pause" and keep the procedure running for about 40 seconds.
 - d. Pull out the power plug.
2. Remove the inlet hose from the tap.
3. Use water to wash the filter.
4. Reconnect the inlet hose.



■ Clean detergent drawer

1. Press down the part ① inside the drawer and take out the detergent drawer.
2. Lift the clip up and take out softener cover and wash all grooves with water.
3. Restore the softener cover and push the drawer into position.



■ Dispose an easily get frozen washer

If the washer is exposed to temperature below 0°C, certain precaution should be taken.

1. turn off the tap.
2. Unscrew the inlet hose.
3. Unhook the drain hose from the rear support and position the end of this hose and that of the inlet hose in a bowl. Run the spin programme.
4. Disconnect the washer.
5. Screw the inlet hose and reposition the drain hose.

⚠ NOTE

1. When the washing machine is reused, make sure the ambient temperature is above 0°C.
2. If your washing machine is located in the room where it can get frozen easily, please drain the remaining water inside drain hose and inlet hose thoroughly.
3. Please contact a technician if your washer is frozen.

Troubleshooting

TROUBLES

SOLUTIONS

There is some remaining water in the machine



This is normal and is the result of water tests performed at the factory

The washer does not run



Check if the power plug is inserted well.
Check if the tap is opened.
Check if the button "Power" is pressed.
Check if the button "Start/Pause" is pressed.
Check if the delay feature is activated.

Water leakage



Check and fasten inlet hose.
Clean up drain hose and ask a specialized person to repair it when necessary.

Abnormal noise and great vibration



Check if the transit bolts has been removed.
Check if the adjustable legs are adjusted level.
Check if the washer is installed on the solid and level floor.
Check if there are any barrettes or metal articles inside.

Washing efficiency is not satisfied



Select a proper procedure.
Add the proper detergent quantity according to the instructions in detergent package.

The machine take no answer after press buttons



Check if the "Child-lock" feature has been activate.
Press button "Start/Pause" first then press other buttons.

Actually running time of procedures is not corresponded to the display time



Check if clothes in the drum is dispersive enough.
Check if the water is drain out or inflow well.

The washer fills while draining



Check if the max height of the drain hose is lower than 65cm
Check if the drain hose is immersed.

Troubleshooting

DISPLAY	MEANS	SOLUTIONS
E 1	The washer fills over time	Check if the tap is opened. Check if the water pressure is too low. Check if the inlet hose is blocked.
E 2	Water drainage over time	Check if the drain pump is blocked. Contact a technician if necessary.
E 3	Door lock is breakdown	Close the door well again. Check if the clothes is caught between the door and seal. Contact a technician if necessary.
E 4	Water is overflowed	Let the machine drain out water automatically until the water level is suitable for wash procedure. Contact a technician if necessary.
E 5	The electrical motor is breakdown	Please contact a technician.
E 6	The heater does not work	Please contact a technician.
E 7	There is a temperature sensor fault	Please contact a technician.
E 9	communication failures	Please contact a technician.
E 10	Inverter failures	Please contact a technician.
EP	The procedure running is not corresponded to the cycle that the knob points.	Turn the cycle selector to the cycle corresponded to the procedure working on.

⚠ NOTE

Please refer to the actually purchased model for fault display here. Different models have different fault displays

Appendix

■ Fabric Care Lable

	Resistant material		Can be ironed at 100°C max
	Delicate fabric		Do not iron
 	Item may be washed at 90°C		Can be dry cleaned using any solvent
 	Item may be washed at 60°C		Dry clean with perchloride, lighter fuel, pure alcohol or R113 only
 	Item may be washed at 40°C		Dry clean with aviation fuel, pure alcohol or R113 only
 	Item may be washed at 30°C		Do not dry clean
	Item may be hand washed		Dry flat
	Dry clean only		Can be hung to dry
	Can be bleached in cold water		Dry on clothes hanger
	Do not bleach		Tumble dry, normal heat
	Can be ironed at 200°C max		Tumble dry, reduced heat
	Can be ironed at 150°C max		Do not tumble dry

■ Electrical Warning

To avoid fire, electrical shock and other accidents, please remember the following reminding:

- Only the voltage indicated in power label can be used. If you are not clear of the voltage at home, please contact the local power bureau.
- When you are using the heating function, the maximum current through the washing machine will reach 10A. Therefore, please make sure the power supply units(current, voltage and cable) can meet the normal load requirements for the machine.
- Protect the power cord properly. Power cord shall be fixed well so that it will not trip the people or other things and be damaged. Special attention shall be paid to the plug location.
- Do not make the wall-mounted socket overloaded or cable extended. Over loading of the wiring may cause fire or electrical shock. Do not pull out power plug with wet hand.
- To ensure your safety, power plug shall be inserted into an earthed socket. Carefully check and ensure that your socket is properly and reliably earthed.

Appendix

■ Protecting the environment

- The washer is manufactured by recyclable materials. If you decide to dispose of this washer, please observe the local waste disposal regulations. Cut off the power cord so that the washer cannot be connected to power. Remove the door so that small animals and children cannot get trapped inside the washer.
- Do not exceed the detergent quantities recommended in the detergent manufactures' instruction.
- Use stain removal products and blesches before the wash cycle only when strictly necessary.
- Save water and electricity by only washing full loads (the exact amount depends upon the program used).
- Correct Disposal of this Product



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

⚠ NOTE:

1. The energy efficiency rating was tested under "ECO 40-60" procedure.
2. For the purpose of improving the performance of the whole washing machine, the appearance and specifications shall be changed without additional notice.

Products Fiche

AQUA101400K-TL	Unit	ECO 40-60			20°C	Cotton	Wool	Quick Wash	Intensive
		100%load	50%load	25%load					
Rated capacity	kg	10.0	5.0	2.5	5.0	10.0	2.0	2.0	10.0
duration	h:min	3:59	3:00	3:00	0:50	2:19	0:44	0:15	2:08
energy	kWh/cycle	0.857	0.572	0.253	0.200	1.990	0.110	0.040	0.990
water	L/cycle	70.0	50.0	41.0	46.0	74.0	62.0	43.0	58.0
Max temp	°C	34	28	23	20	76	20	17	40
RMC	%	53.90	53.90	53.90	80	70	75	90	71
Spin Speed	rpm	1400	1400	1400	600	800	400	800	800

Products Fiche

Supplier's name or trade mark: AKAI

Supplier's Address:

Model Identifier: AQUA101400K-TL

General Product Parameters:

Parameter	Value		Parameter	Value		
Rated Capacity (kg)	10.0		Dimensions in cm	Height	85	
				Width	60	
				Depth	63	
EEI _w	52.0		Energy efficiency class	A		
Washing Efficiency Index	1.031		Rinsing effectiveness (g/kg)	5.0		
Energy consumption in kWh per cycle, based on the ECO40-60 programme. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.	0.514		Water consumption in litre per cycle, based on the ECO40-60 programme. Actual water consumption will depend on how the appliance is used and on the hardness of the water.	52		
Maximum temperature inside the treated textile (°C)	Rated Capacity	34	Remaining moisture content (%)	53.9	Rated Capacity	53.90
	Half	28			Half	53.90
	Quarter	23			Quarter	53.90

Products Fiche

Spin speed (rpm)	Rated capacity	1400	Spin-drying efficiency class	B
	Half	1400		
	Quarter	1400		
Programme duration (h:min)	Rated capacity	3:59	Type	free-standing
	Half	3:00		
	Quarter	3:00		
Airborne acoustical noise emissions in the spinning phase(dB(A) re 1 pW)	76		Airborne acoustical noise emission class (spinning phase)	B
Off-mode (W)	0.50		Standby mode (W)	0.50
Delay start (W) (if applicable)	4.00		Networked standby (W) (if applicable)	–

Minimum duration of the guarantee offered by the supplier : 24months

This product has been designed to release silver ions during the washing cycle

NO

Products Fiche

PARAMETER	UNIT	VALUE
Rated capacity for the ECO40-60 programme, at 0,5 kg intervals (c)	kg	10.0
Energy consumption of the ECO40-60 programme at rated capacity ($E_{W,full}$)	kWh/cycle	0.857
Energy consumption of the ECO40-60 programme at half rated capacity ($E_{W,1/2}$)	kWh/cycle	0.572
Energy consumption of the ECO40-60 programme at quarter rated capacity ($E_{W,1/4}$)	kWh/cycle	0.253
Weighted energy consumption of the ECO40-60 programme (E_W)	kWh/cycle	0.514
Standard energy consumption of the ECO40-60 programme (SCE_W)	kWh/cycle	0.988
Energy Efficiency Index (EEI_W)	–	52.0
Water consumption of the ECO40-60 programme at rated capacity ($W_{W,full}$)	L/cycle	70.0
Water consumption of the ECO40-60 programme at half rated capacity ($W_{W,1/2}$)	L/cycle	50.0
Water consumption of the ECO40-60 programme at quarter rated capacity ($W_{W,1/4}$)	L/cycle	41.0
Weighted water consumption (W_W)	L/cycle	52
Washing efficiency index of the ECO40-60 programme at rated capacity (I_W)	–	1.031
Washing efficiency index of the ECO40-60 programme at half rated capacity (I_W)	–	1.031
Washing efficiency index of the ECO40-60 programme at quarter rated capacity (I_W)	–	1.031
Rinsing effectiveness of the ECO40-60 programme at rated capacity (I_R)	g/kg	5.0
Rinsing effectiveness of the ECO40-60 programme at half rated capacity (I_R)	g/kg	5.0
Rinsing effectiveness of the ECO40-60 programme at quarter rated capacity (I_R)	g/kg	5.0

Products Fiche

Programme duration of the ECO40-60 programme at rated capacity (t_w)	h:min	3:59
Programme duration of the ECO40-60 programme at half rated capacity (t_w)	h:min	3:00
Programme duration of the ECO40-60 programme at quarter rated capacity (t_w)	h:min	3:00
Temperature reached for minimum 5 min inside the load during ECO40-60 programme at rated capacity (T)	°C	34
Temperature reached for minimum 5 min inside the load during ECO40-60 programme at half rated capacity (T)	°C	28
Temperature reached for minimum 5 min inside the load during ECO40-60 programme at quarter rated capacity (T)	°C	23
Spin speed in the spinning phase of the ECO40-60 programme at rated capacity (S)	rpm	1400
Spin speed in the spinning phase of the ECO40-60 programme at half rated capacity (S)	rpm	1400
Spin speed in the spinning phase of the ECO40-60 programme at quarter rated capacity (S)	rpm	1400
Remaining moisture content for the ECO40-60 programme at rated capacity (D_{full})	%	53.90
Remaining moisture content for the ECO40-60 programme at half rated capacity ($D_{1/2}$)	%	53.90
Remaining moisture content for the ECO40-60 programme at quarter rated capacity ($D_{1/4}$)	%	53.90
Weighted remaining moisture content (D)	%	53.9
Airborne acoustical noise emissions during ECO40-60 programme (spinning phase)	dB(A) re 1 pW	76
Power consumption in 'off mode' (P_o)	W	0.50
Power consumption in 'standby mode' (P_{sm})	W	0.50
Does 'standby mode' include the display of information?	–	No
Power consumption in 'standby mode' (P_{sm}) in condition of networked standby (if applicable)	W	–
Power consumption in 'delay start' (P_{ds}) (if applicable)	W	4.00

**Barni Carlo Spa , Via Arconate 63 20038
Busto Garolfo (Milano)**

Fabbricato in Cina



LVD no:AHES221100110501/AHES2211001105HS
EMC no:SHEM221100887301/SHEM221100887301HSC
ERP no:4702279.50
RoHS no:No.NGBEC2103176607 A02
Codice di Fabbrica:TWF100-F14303DA05

