



# Lavatrice

## MANUALE DELL'UTENTE

MKWM FS60712 ED SLIM D

Leggere il presente manuale 

Leggere tutte le istruzioni e le spiegazioni per una corretta installazione prima dell'uso. Seguire attentamente le istruzioni. Tenere a portata di mano le istruzioni per un uso successivo. Se l'apparecchio viene venduto o ceduto a terzi, assicurarsi che il nuovo proprietario riceva anche le rispettive istruzioni per l'uso.

# INDICE

---

## ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

Istruzioni per la sicurezza .....	2
-----------------------------------	---

## INSTALLAZIONE

■ Descrizione dell'apparecchio .....	10
■ Installazione .....	11

## FUNZIONAMENTO

■ Avvio rapido .....	15
■ Prima di ogni lavaggio .....	16
■ Vaschetta del detersivo .....	17
■ Pannello di controllo .....	19
■ Programmi .....	20
■ Opzioni .....	24

## MANUTENZIONE

■ Pulizia e manutenzione .....	27
■ Risoluzione dei problemi .....	31
■ Specifiche tecniche .....	33
■ Scheda prodotto .....	34

# ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

---

## ■ Istruzioni per la sicurezza

Leggere attentamente le seguenti informazioni sulla sicurezza e attenersi rigorosamente alle istruzioni per ridurre al minimo il rischio di incendio, esplosione o scosse elettriche, o per prevenire danni materiali, lesioni personali o addirittura la morte. Il mancato rispetto di queste istruzioni invaliderà qualsiasi garanzia.

### Avvertenza!

Questo simbolo e questa parola di avvertimento indicano una situazione potenzialmente pericolosa che può causare la morte o gravi lesioni, a meno che non venga evitata.

### Attenzione!

Questo simbolo e questa parola di avvertimento indicano una situazione potenzialmente pericolosa che può provocare lesioni minori o lievi, o danni alle cose e all'ambiente.

### Nota!

Questo simbolo e questa parola di avvertimento indicano una situazione potenzialmente pericolosa che può causare lesioni minori o lievi.

### **! Avvertenza!**

#### **PERICOLO DI SCOSSE ELETTRICHE**

- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, il suo agente di manutenzione o da persone con una qualifica simile per evitare qualsiasi pericolo.
  - Se la lavatrice è danneggiata, non deve essere messa in funzione se non è stata prima riparata dal produttore, dal suo agente di manutenzione o da persone con una qualifica analoga.
- Rischio di scosse elettriche!

# ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

---

- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini dagli 8 anni in su e da persone con ridotte capacità psichiche, sensoriali o mentali o prive dell'esperienza e delle conoscenze necessarie, solo se lo utilizzano sotto la supervisione di una persona responsabile o secondo le istruzioni ricevute per un uso sicuro dell'apparecchio e se ne comprendono i pericoli. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. Le operazioni di pulizia e manutenzione a carico dell'utente non devono essere effettuate da bambini senza la supervisione di un adulto.
- I bambini devono essere sorvegliati per garantire che non giochino con l'apparecchio.
- I bambini di età inferiore o uguale ai 3 anni devono essere tenuti lontani dall'apparecchio o sorvegliati continuamente.
- Animali e bambini potrebbero salire sulla lavatrice. Controllare la lavatrice prima di ogni operazione.
- Non salire o sedersi sull'apparecchio.

## LUOGO DI INSTALLAZIONE E AREA CIRCOSTANTE

- I detersivi e gli additivi di lavaggio devono essere tenuti in un luogo sicuro, fuori dalla portata dei bambini.
- Non installare la lavatrice su un pavimento con moquette. L'ostruzione delle aperture con un tappeto può danneggiare la lavatrice.
- Tenere l'apparecchio lontano da fonti di calore e dalla luce diretta del sole, per evitare che le parti in plastica e gomma si corrodano.
- Non utilizzare l'apparecchio in ambienti umidi o in ambienti dove sono presenti gas esplosivi o caustici. In caso di perdite o spruzzi d'acqua, lasciare asciugare l'apparecchio all'aria aperta.
- L'apparecchio non deve essere installato dietro ad uno sportello con serratura, uno sportello scorrevole o uno sportello con cerniera sul lato opposto a quello della lavatrice.

# ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

---

- Non utilizzare la lavatrice in ambienti con una temperatura inferiore a 5°C. Ciò può danneggiarne i componenti. Se ciò è inevitabile, assicurarsi di scaricare completamente l'acqua dall'apparecchio dopo ogni utilizzo (vedere la sezione "Manutenzione - Pulizia del filtro della pompa di scarico") per evitare i danni causati dal gelo.
- Non usare spray o sostanze infiammabili nelle immediate vicinanze dell'apparecchio.

## INSTALLAZIONE

- Rimuovere tutto il materiale di imballaggio e i bulloni di fissaggio per il trasporto prima di utilizzare l'apparecchio. In caso contrario, possono verificarsi gravi danni.
- L'apparecchio è dotato di una sola valvola d'ingresso e può essere unicamente collegato alla rete di alimentazione dell'acqua fredda.
- La spina di rete deve essere accessibile dopo l'installazione.
- Prima di lavare i vestiti per la prima volta, eseguire un ciclo completo della lavatrice a vuoto.
- Prima di utilizzare la lavatrice, occorre calibrarla.
- Non collocare oggetti troppo pesanti sull'apparecchio, come ad esempio contenitori d'acqua o dispositivi di riscaldamento.
- Utilizzare i nuovi set di tubi forniti con l'apparecchio e non riutilizzare i vecchi set di tubi.
- Pressione max di ingresso dell'acqua 1 MPa. Pressione min. di ingresso dell'acqua 0,05 MPa.

## COLLEGAMENTO ELETTRICO

- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non venga schiacciato dalla lavatrice, poiché potrebbe danneggiarsi.
- Collegare l'apparecchio a una presa con messa a terra protetta da un fusibile conforme ai valori riportati nella tabella "Specifiche tecniche". L'installazione della messa a terra deve essere eseguita da un elettricista qualificato. Assicurarsi che la lavatrice sia installata in

## ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

---

conformità con le norme locali.

• I collegamenti elettrici e dell'acqua devono essere effettuati da un tecnico qualificato secondo le istruzioni del produttore e le norme di sicurezza locali.



### Avvertenza!

- Non usare spine multiple o prolunghe.
- L'apparecchio non deve essere dotato di un dispositivo di commutazione esterno, come ad esempio un timer, e non deve essere collegato ad un circuito che viene regolarmente acceso e spento.
- Non estrarre la spina dalla presa di rete se c'è gas infiammabile nell'ambiente circostante.
- Non estrarre la spina di alimentazione con le mani bagnate.
- Tirare sempre la spina, non il cavo.
- Scollegare sempre l'apparecchio se non viene utilizzato.

## COLLEGAMENTI DELL'ACQUA

• Controllare i collegamenti dei tubi di ingresso dell'acqua, il rubinetto dell'acqua e il tubo di uscita, per verificare che non ci siano problemi dovuti a cambiamenti di pressione dell'acqua. Se i raccordi si allentano o se presentano delle perdite, chiudere il rubinetto dell'acqua e farlo riparare. Non utilizzare l'apparecchio prima che tutti i tubi siano installati correttamente da persone qualificate.

• L'oblò di vetro può diventare molto caldo durante il funzionamento. Tenere i bambini e gli animali domestici lontano dalla lavatrice quando è in funzione.

• I tubi di ingresso e di uscita dell'acqua devono essere installati in modo sicuro e non devono essere danneggiati. Altrimenti, possono verificarsi perdite d'acqua.

• Non rimuovere il filtro della pompa di scarico quando c'è ancora acqua nell'apparecchio. Grandi quantità d'acqua possono fuoriuscire e vi è il rischio di scottature a causa dell'acqua calda.

## FUNZIONAMENTO E MANUTENZIONE

- Non usare solventi infiammabili, esplosivi o tossici. Non usare benzina, alcool ecc. come detergenti. Usare solo detergenti adatti al lavaggio in lavatrice.
- Assicurarsi che tutte le tasche siano state svuotate. Oggetti affilati e rigidi, come monete, spille, chiodi, viti, sassi, ecc. possono danneggiare gravemente la lavatrice.
- Rimuovere dalle tasche oggetti quali accendini e fiammiferi prima di mettere i capi in lavatrice.
- Risciacquare accuratamente i capi che sono stati lavati a mano.
- I capi sporchi di sostanze come olio da cucina, acetone, alcool, benzina, cherosene, smacchiatori, trementina, cere e prodotti deceranti devono essere lavati in acqua calda con una quantità extra di detersivo, prima di essere asciugati a macchina.
- Articoli imbottiti con gommapiuma (schiuma di lattice), cuffie per la doccia, tessuti impermeabili, articoli con supporto in gomma e vestiti o cuscini con inserti in gommapiuma non devono essere asciugati a macchina.
- Gli ammorbidenti, o prodotti simili, devono essere utilizzati come specificato nelle istruzioni per l'uso.
- Non cercare mai di aprire l'oblò con forza. L'oblò si sblocca poco dopo la fine di un ciclo.
- Si prega di non chiudere l'oblò esercitando una forza eccessiva. Se risulta difficile chiudere l'oblò, verificare se i vestiti da lavare sono stati introdotti e distribuiti bene all'interno.

# ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

---

- Scollegare sempre la spina dell'apparecchio e chiudere il rubinetto dell'acqua prima della pulizia e della manutenzione e dopo ogni utilizzo.
- Non versare acqua sull'apparecchio per pulirlo. Rischio di scosse elettriche!
- Gli interventi di riparazione devono essere eseguiti unicamente dal produttore, da un agente dell'assistenza o da persone altrettanto qualificate, per evitare possibili rischi. Il produttore non sarà responsabile dei danni causati dall'intervento di persone non autorizzate.

## TRASPORTO

- Prima del trasporto:
  - I bulloni devono essere reinstallati sulla lavatrice da una persona esperta.
  - L'acqua accumulata deve essere scaricata dalla lavatrice.
- Questo apparecchio è pesante. Trasportarlo con cura. Non afferrare parti sporgenti della lavatrice durante il sollevamento. L'oblò della lavatrice non può essere utilizzato come un'impugnatura.

## USO PREVISTO

Questo apparecchio è destinato esclusivamente all'uso domestico ed è pensato per lavare normali quantità di capi adatti al lavaggio in lavatrice e all'asciugatura a macchina. Questo apparecchio è pensato unicamente per un uso interno e non deve essere utilizzato in una configurazione ad incasso. Utilizzare unicamente nel rispetto delle presenti istruzioni. Questo apparecchio non è pensato per un uso commerciale.

Qualsiasi altro uso è considerato improprio. Il produttore non è responsabile per eventuali danni o ferite che possono derivare da un uso inadeguato.

- Questo apparecchio è pensato per essere utilizzato in applicazioni domestiche e per usi simili, come ad esempio:
  - Zone cucina per il personale di negozi, uffici e altri ambienti di lavoro;



## ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

---

- Agriturismi;
- Da parte dei clienti in hotel, motel e altri ambienti di tipo residenziale;
- Ambienti di tipo bed and breakfast;
- Aree comuni in condomini o in lavanderie.

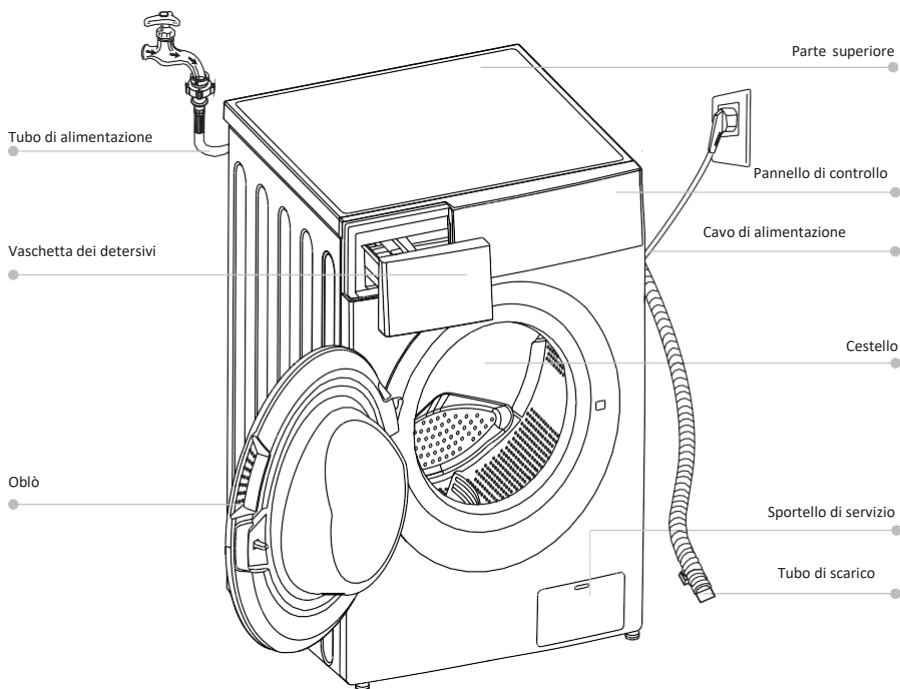
## Imballaggio/Vecchio apparecchio



Questo marchio indica che l'apparecchio non deve essere smaltito insieme agli altri rifiuti domestici all'interno dell'UE. Per prevenire possibili danni all'ambiente o alla salute umana derivanti da uno smaltimento incontrollato dei rifiuti, si raccomanda di riciclarli in modo responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Per restituire il dispositivo usato, si prega di utilizzare i sistemi di raccolta previsti o di contattare il rivenditore presso il quale l'apparecchio è stato acquistato. Questi si occuperanno di ritirare l'apparecchio e garantirne un riciclo sicuro per l'ambiente.

# INSTALLAZIONE

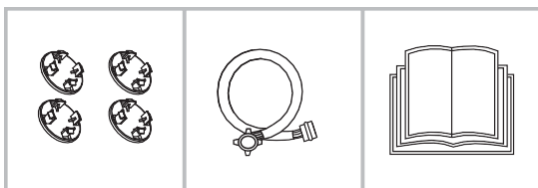
## ■ Descrizione dell'apparecchio



### 📌 Nota!

- L'immagine del prodotto serve unicamente a titolo illustrativo, si prega pertanto di fare riferimento al prodotto reale.

## Accessori



4 tappi di chiusura

1 tubo di  
alimentazione  
di acqua  
fredda

1 manuale dell'utente

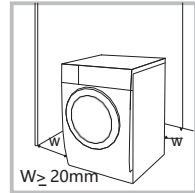
# INSTALLAZIONE

## ■ Installazione

### Area di installazione

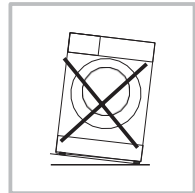
#### ⚠ Avvertenza!

- La stabilità è importante per evitare che la lavatrice si sposti! Assicurarsi che la lavatrice sia posizionata su una superficie livellata e stabile.
- Assicurarsi che la lavatrice non sia appoggiata sul cavo di alimentazione.
- Assicurarsi di mantenere le distanze minime dalle pareti, come raffigurato nell'immagine.



Prima di installare la lavatrice, scegliere una posizione che abbia le seguenti caratteristiche:

1. Superficie rigida, asciutta e piana
2. Evitare l'esposizione alla luce diretta del sole
3. Ventilazione sufficiente
4. Temperatura ambiente superiore a 0°C

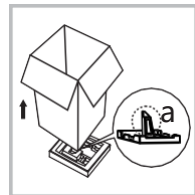


5. Tenere lontano da fonti di calore, come ad esempio bruciatori a carbone o a gas.

### Disimballaggio della lavatrice

#### ⚠ Avvertenza!

- Il materiale di imballaggio (ad es. pellicole, polistirolo) può essere pericoloso per i bambini.
- Vi è il rischio di soffocamento! Tenere il materiale di imballaggio fuori dalla portata dei bambini.



1. Rimuovere la scatola di cartone e l'imballaggio in polistirolo.
2. Sollevare la lavatrice e rimuovere l'imballaggio dalla base. Assicurarsi che il piccolo triangolo in schiuma (a) venga rimosso insieme al pannello di base. In caso contrario, appoggiare l'unità sul lato e rimuoverlo manualmente.
3. Rimuovere il nastro adesivo utilizzato per fissare il cavo di alimentazione e il tubo di scarico.
4. Rimuovere il tubo di alimentazione dal cestello.

## Rimozione dei bulloni di trasporto



### Avvertenza!

- Prima di utilizzare la lavatrice, è necessario rimuovere i bulloni di fissaggio per il trasporto che si trovano sul retro.



Allentare i 4 bulloni di fissaggio per il trasporto con una chiave.



Rimuovere i bulloni, comprese le parti in gomma, e conservarli per un uso futuro.



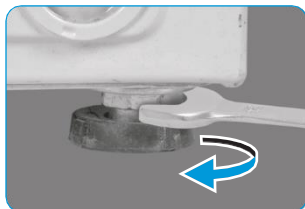
Chiudere i fori con gli appositi tappi.

# INSTALLAZIONE

## Livellamento della lavatrice

### ⚠ Avvertenza!

- I controdadi su tutti e quattro i piedi devono essere avvitati saldamente nelle rispettive sedi.



1. Allentare il controdado.
2. Ruotare il piede fino a raggiungere il pavimento.
3. Regolare le gambe e bloccare i dadi con una chiave. Assicurarsi che la lavatrice sia posizionata su una superficie livellata e stabile.

## Collegamento del tubo di alimentazione dell'acqua

### ⚠ Avvertenza!

Per evitare perdite o danni, seguire le istruzioni riportate nel presente capitolo!

- Non piegare, schiacciare, modificare o tagliare il tubo di ingresso dell'acqua.



Collegare il tubo di alimentazione dell'acqua alla valvola di ingresso dell'acqua e al rubinetto dell'acqua fredda, come indicato.



### 📌 Nota!

- Collegare manualmente senza usare strumenti. Controllare se i raccordi sono ben stretti.

# INSTALLAZIONE

## Tubo di scarico



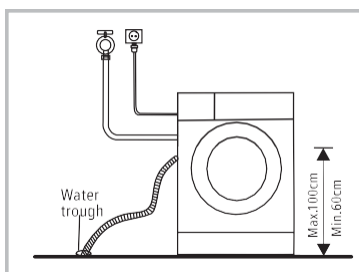
### Avvertenza!

- Non piegare o tirare il tubo di scarico.
- Posizionare correttamente il tubo di scarico, altrimenti potrebbero verificarsi dei danni dovuti a perdite d'acqua.

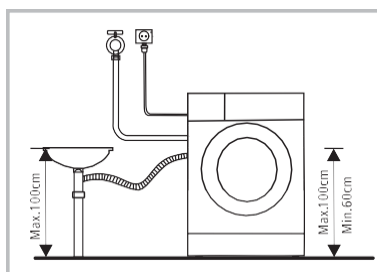
Vi sono due modi per posizionare l'estremità del tubo di scarico:

1. Posizionarlo nella vasca di raccolta dell'acqua.

2. Collegarlo al tubo di scarico di derivazione della vasca di raccolta dell'acqua.



Vasca di raccolta dell'acqua



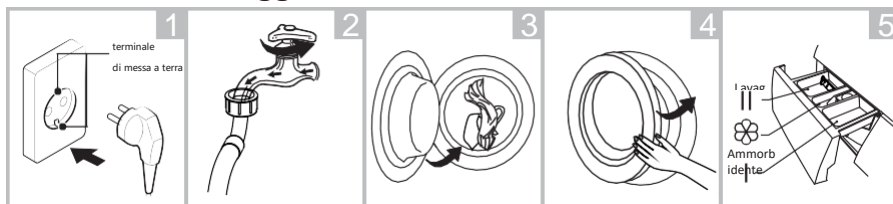
# FUNZIONAMENTO

## ■ Avvio rapido

### ⚠ Attenzione!

- Prima del lavaggio, assicurarsi che la lavatrice sia installata correttamente.
- La lavatrice è stata accuratamente controllata prima di uscire dalla fabbrica. Per rimuovere eventuali residui d'acqua e neutralizzare possibili odori, si raccomanda di pulire la lavatrice prima del primo utilizzo. Per questo motivo, avviare il programma Cotone a 90°C senza biancheria e detersivo.

## 1. Prima del lavaggio

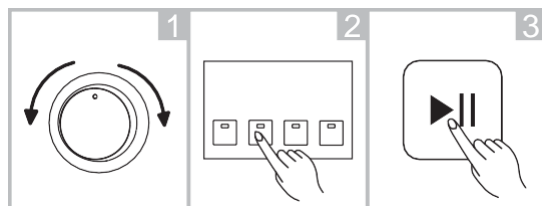


Inserire la spina    Aprire il rubinetto    Caricare la lavatrice    Chiudere l'oblò    Aggiungere il detersivo

### 📌 Nota!

- Il detersivo deve essere aggiunto nello scomparto I se è selezionata la funzione di prelavaggio.

## 2. Lavaggio



Selezionare il programma

Selezionare una funzione o lasciare le impostazioni predefinite

Premere Avvio/Pausa per avviare il programma



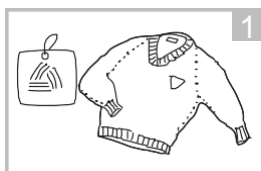
# FUNZIONAMENTO

## 3. Dopo il lavaggio

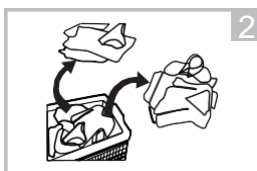
Il blocco dell'oblò e gli indicatori [Avvio/Pausa] lampeggiano, l'avvisatore acustico suona o due piccoli punti lampeggiano sul display digitale.

### ■ Prima di ogni lavaggio

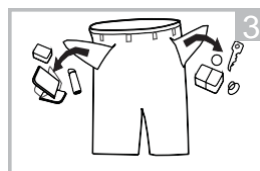
- La temperatura ambiente della lavatrice deve essere compresa tra 5 e 40°C. Se utilizzata al di sotto di 0°C, la valvola di ingresso e il sistema di scarico possono danneggiarsi. Se la lavatrice viene installata in condizioni di congelamento, dovrà successivamente essere trasferita in un ambiente con una normale temperatura, per garantire che il tubo di alimentazione dell'acqua e il tubo di scarico si scongelino prima dell'uso.
- Si prega di controllare le etichette per il lavaggio della biancheria e le istruzioni per l'uso del detersivo prima del lavaggio. Utilizzare un detersivo non schiumogeno o poco schiumogeno adatto al lavaggio in lavatrice.



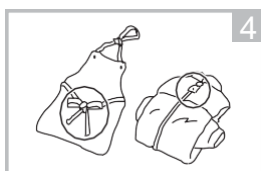
Controllare l'etichetta delle istruzioni di lavaggio



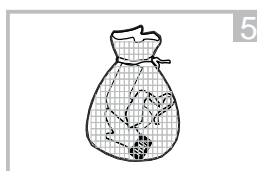
Suddividere la biancheria in base al colore e al tipo di tessuto



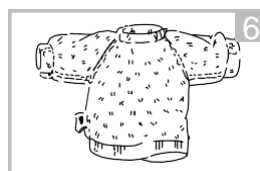
Vuotare le tasche



Legare insieme lunghe strisce di tessuto e le cinture, chiudere cerniere e bottoni



Inserire gli oggetti più piccoli in un sacchetto per il bucato



Lavare al rovescio i capi in tessuti che formano pelucchi e a pelo lungo

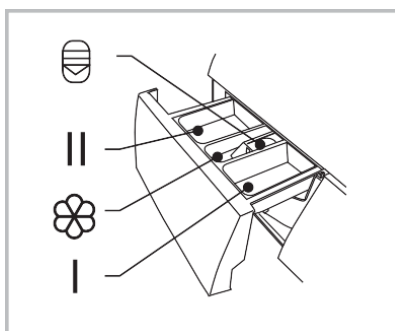
# FUNZIONAMENTO

## ⚠ Avvertenza!

- Non lavare o asciugare capi che siano stati puliti, lavati, inzuppati o tamponati con sostanze combustibili o esplosive, come ad esempio cera, olio, vernice, benzina, alcool, kerosene e altri materiali infiammabili.
- Il lavaggio di singoli capi di abbigliamento può creare una grande eccentricità e generare un allarme dovuto alla forte oscillazione della lavatrice. Pertanto, si raccomanda di aggiungere uno o due capi al lavaggio, in modo che la centrifuga possa essere eseguita senza problemi.

## ■ Vaschetta dei detersivi

- I Prelavaggio
- II Lavaggio principale
- 🌸 Ammorbidente
- 🌀 Pulsante di rilascio per l'estrazione della vaschetta



## ⚠ Attenzione!

- Il detersivo deve essere aggiunto nello scomparto "I" solo dopo avere selezionato la funzione di prelavaggio.

Programma	I	II	🌸	Programma	I	II	🌸
Cotone (A freddo)	○	●	○	Risciacquo e centrifuga			○
Cotone (20°C)	○	●	○	Lavaggio a 90°C	○	●	○
Cotone (40°C)	○	●	○	Misti (60°C)	○	●	○
Cotone (60°C)	○	●	○	Misti (40°C)	○	●	○
Jeans	○	●	○	Misti (20°C)	○	●	○
Delicati		●	○	Rapido 45'	○	●	○
ECO 40-60		●	○	Rapido 15'		●	○
Solo centrifuga							

● Obbligatorio      ○ Opzionale

## Raccomandazioni per l'uso del detersivo

Detersivo raccomandato per il lavaggio	Cicli di lavaggio	Temp. di lavaggio	Tipo di biancheria e tessuti
Detersivo per lavaggi intensivi con agenti sbiancanti e sbiancanti ottici	Cotone, ECO 40-60	30/40/ 60	Capi bianchi in cotone o lino a prova di bollitura
Detersivo per capi colorati senza agenti sbiancanti e sbiancanti ottici	Cotone, ECO 40-60,	A freddo/20/30/40	Capi colorati in cotone o lino
Detersivo per capi colorato o delicato senza sbiancanti ottici	Delicati, Misti	A freddo/20/40	Capi colorati in fibre di facile manutenzione o materiali sintetici
Detersivo delicato	Delicati	A freddo/40	Tessuti delicati, seta, viscosa



### Nota!

- Il detersivo o l'additivo agglomerante o ruvido può essere diluito in un po' d'acqua prima di versarlo nella vaschetta dei detersivi, per evitare che l'ingresso si blocchi causando il trabocco dell'acqua.
- Scegliere il tipo di detersivo adatto per ottenere il massimo delle prestazioni di lavaggio e il minimo consumo di acqua ed energia
- Per ottenere il miglior risultato di pulizia è importante dosare correttamente il detersivo.
- Usare una quantità ridotta di detersivo se il cestello non è riempito completamente.
- Adattare sempre la quantità di detersivo alla durezza dell'acqua; se l'acqua del rubinetto è dolce, usare meno detersivo.
- Dosare in base al livello di sporco della biancheria da lavare; i vestiti meno sporchi richiedono meno detersivo.
- I detersivi ad alta concentrazione (compatti) devono essere dosati in modo particolarmente accurato.

I seguenti sintomi sono un segno di sovradosaggio del detersivo:

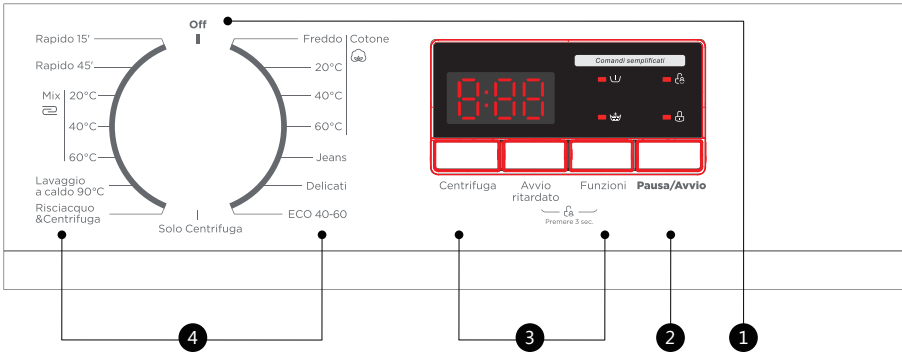
- formazione di schiuma pesante
- scarso risultato di lavaggio e risciacquo

I seguenti sintomi sono un segno di basso dosaggio del detersivo:

- il bucato diventa grigio
- accumulo di depositi di calcare nel cestello, sull'elemento riscaldante e/o sulla biancheria

# FUNZIONAMENTO

## ■ Pannello di controllo



**1 On/Off**  
Accende e spegne la lavatrice.

**2 Avvio/Pausa**  
Avvia o mette in pausa il programma.

**3 Opzione**  
Consente di selezionare funzioni aggiuntive e si accenderà una volta selezionata la funzione desiderata.

**4 Programmi**  
Sono disponibili diversi programmi secondo il tipo di biancheria da lavare.

**5 Display**  
Il display mostra le impostazioni, il tempo residuo stimato, le opzioni e i messaggi di stato.

# FUNZIONAMENTO

## ■ Programmi

Programma	Carico (kg)	Tempo visualizzato
	7,0	7,0
Cotone (A freddo)	7,0	02:20
Cotone (20°C)	7,0	02:20
Cotone (40°C)	7,0	2:40
Cotone (60°C)	7,0	02:45
Jeans	7,0	01:45
Delicati	2,5	00:50
ECO 40-60	7,0	03:28
Solo centrifuga	7,0	00:12
Risciacquo e Centrifuga	7,0	00:20
Lavaggio a 90°C	7,0	02:17
Misti (60°C)	7,0	01:30
Misti (40°C)	7,0	01:20
Misti (20°C)	7,0	01:00
Rapido 45'	2,0	00:45
Rapido 15'	2,0	00:15



### Nota!

- I parametri di questa tabella vengono forniti unicamente come riferimento per l'utente. I parametri effettivi possono essere diversi da quelli riportati nella tabella sopra citata.

# FUNZIONAMENTO

## Programmi

Ciclo	Capacità nominale in kg	Impostazione temperatura	Durata del ciclo in ore e minuti	Consumo di energia in kWh/ciclo operativo	Consumo di acqua in litri/ciclo operativo	Massima temperatura in °C <sup>1)</sup>	Umidità residua in %/velocità di centrifuga <sup>2)</sup>
Rapido 15'	2.0	A freddo	0:15	0.035	31	A freddo	70%/800
Cotone 20°C	7.0	20	2:20	0.438	65	20	65%/1000
Cotone 40°C	7.0	40	2:40	0.929	65	40	65%/1000
Misti 20°C	7.0	20	1:00	0.251	65	20	65%/1000
Cotone 60°C	7.0	60	2:45	1.385	65	60	65%/1000
ECO 46-60	7.00	-	3:28	0.940	55.3	39	62%/1200
	3.50	-	2:42	0.590	41.5	35	62%/1200
	2.0	-	2:42	0.435	35.6	30	62%/1200

- I dati sopra riportati servono solo come riferimento e possono cambiare a causa delle diverse condizioni di utilizzo effettivo.
- I valori indicati per i programmi diversi dal programma ECO 40-60 e dal Ciclo di lavaggio asciugatura sono solo indicativi.
- La nuova classe di efficienza energetica introdotta dall'UE è la D.  
Programma di test energetico: ECO 40 -60; altro come da impostazione predefinita.  
Mezzo carico per una lavatrice da 7,0 Kg: 3,5 Kg.  
Un quarto di carico per una lavatrice da 7,0 Kg: 2,0 Kg.

# FUNZIONAMENTO

---

- 1) La temperatura più alta raggiunta durante il ciclo di lavaggio per almeno 5 minuti.
- 2) Umidità residua dopo il ciclo di lavaggio in percentuale di contenuto d'acqua e velocità di centrifuga alla quale questo valore è stato ottenuto.
- 3) Il programma ECO 40-60 è in grado di pulire capi di cotone normalmente sporchi e lavabili a 40°C o 60°C nello stesso ciclo. Questo programma è utilizzato per valutare la conformità con il Regolamento (UE) 2019/2023.

I programmi più efficienti in termini di consumo di energia sono generalmente quelli che funzionano a temperature più basse e che durano più a lungo.

Caricare la lavatrice fino alla capacità indicata per i rispettivi programmi contribuirà al risparmio di energia e acqua.

Il rumore e il contenuto di umidità residua dipendono dalla velocità di centrifuga: più alta è la velocità di centrifuga, maggiore è il rumore e più basso è il contenuto di umidità residua.



## Attenzione!

- Se si verifica un'interruzione dell'alimentazione elettrica mentre la lavatrice è in funzione, una speciale memoria speciale salva il programma selezionato. La lavatrice riprenderà il programma quando l'alimentazione verrà ripristinata.

# FUNZIONAMENTO

---

## ■ Programmi






















Sono disponibili diversi programmi secondo il tipo di biancheria da lavare.

Programmi	
Cotone	Tessuti resistenti, tessuti resistenti al calore in cotone o lino.
Lavaggio a 90°C	Lavaggio specifico per i vestiti dei bambini, pensato per garantire una pulizia più profonda e prestazioni di risciacquo migliori per proteggere la pelle del bambino.
Rapido 45'	Per lavare rapidamente una piccola quantità di vestiti poco sporchi.
Misti	Carico misto costituito da capi in cotone e materiali sintetici.
Jeans	Lavaggio speciale per i jeans.
Rapido 15'	Programma super rapido, adatto per lavare capi leggermente sporchi o una piccola quantità di biancheria.
Solo centrifuga	Centrifuga extra con la possibilità di selezionare la velocità di centrifuga.
Risciacquo e Centrifuga	Risciacquo extra con centrifuga.
ECO 40-60	Impostazione predefinita a 40°C, non selezionabile, adatta per il lavaggio della biancheria a circa 40 °C-60°C.
Delicati	Per lavare capi delicati, tessuti lavabili, ad es. in seta, raso, fibre sintetiche o tessuti misti.



# FUNZIONAMENTO

## ■ Opzioni

Ciclo	Temp. predefinita (°C)	Funzioni aggiuntive
Cotone (A freddo)	A freddo	Avvio ritardato  ,  ,
Cotone (20°C)	20	Avvio ritardato  ,  ,
Cotone (40°C)	40	Avvio ritardato  ,  ,
Cotone (60°C)	60	Avvio ritardato  ,  ,
Jeans	60	Avvio ritardato,  ,
Delicati	30	Avvio ritardato  ,
ECO 40-60	60	Avvio ritardato
Solo centrifuga	--	Avvio ritardato
Risciacquo e Centrifuga	--	Avvio ritardato  ,
Lavaggio a 90°C	90	Avvio ritardato  ,  ,
Misti (60°C)	60	Avvio ritardato  ,  ,
Misti (40°C)	40	Avvio ritardato  ,  ,
Misti (20°C)	20	Avvio ritardato  ,  ,
Rapido 45'	40	Avvio ritardato  ,  ,
Rapido 15'	A freddo	Avvio ritardato

### Nota!

- Per la velocità massima di centrifuga, la durata del programma e altri dettagli del programma ECO 40-60, si prega di fare riferimento al contenuto della Scheda Prodotto.
- Nella tabella sono riportati i vari cicli e le opzioni di regolazione corrispondenti. Alcune opzioni di regolazione potrebbero non essere possibili per un dato ciclo.

# FUNZIONAMENTO

---

## Velocità

La velocità può essere impostata a:

1200: 0-400-600-800-1000-1200

Programma	Velocità predefinita (giri/min)	Programma	Velocità predefinita (giri/min)
	12 00		12 00
Cotone (A freddo)	10 00	Risciacquo e Centrifuga	10 00
Cotone (20°C)	10 00	Lavaggio a 90°C	10 00
Cotone (40°C)	10 00	Misti (60°C)	10 00
Cotone (60°C)	10 00	Misti (40°C)	10 00
Jeans	10 00	Misti (20°C)	10 00
Delicati	60 0	Rapido 45'	80 0
ECO 40-60	12 00	Rapido 15'	80 0
Solo centrifuga	10 00		

---

# FUNZIONAMENTO

**Prelavaggio:** La funzione di prelavaggio consente di eseguire un lavaggio supplementare prima del lavaggio principale ed è adatta per rimuovere la polvere che si è accumulata sulla superficie dei vestiti. È necessario mettere il detersivo nello scomparto (I) quando si seleziona questa funzione.

**Avvio ritardato:** La funzione di avvio ritardato può essere impostata con questo tasto e il tempo di ritardo è compreso tra 0-24 ore.

**Velocità:** È possibile impostare la velocità di centrifuga premendo il pulsante ripetutamente

**Risciacquo Extra:** Il bucato sarà sottoposto a un risciacquo supplementare selezionando questo programma.



## Sicurezza bambini

Per evitare la messa in funzione accidentale da parte dei bambini.



Selezione del programma



Avvio



Premere [Avvio ritardato] e [Funzione] per 3 secondi fino ad udire il segnale acustico.

## ⚠ Attenzione!

- Premere i due pulsanti per altri 3 secondi per sbloccare questa funzione.
- La funzione "Sicurezza bambini" bloccherà tutti i pulsanti tranne [OFF].
- Se si desidera cambiare il programma con la funzione di sicurezza bambini attivata, sbloccare innanzitutto la sicurezza bambini, quindi ruotare la manopola in posizione OFF e, infine, selezionare il programma desiderato.

# MANUTENZIONE

---

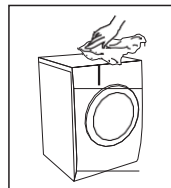
## ■ Pulizia e manutenzione

### ⚠ Avvertenza!

- Scollegare sempre la spina della lavatrice e chiudere il rubinetto dell'acqua prima della pulizia e della manutenzione.

### Pulizia della superficie esterna della lavatrice

Una corretta manutenzione della lavatrice può prolungarne la durata. La superficie può essere pulita con detergenti neutri diluiti non abrasivi, quando necessario. In caso di trabocco dell'acqua, utilizzare un panno umido per pulirla immediatamente. Non usare oggetti appuntiti per pulire la lavatrice.



### ⚠ Attenzione!

- Non usare agenti abrasivi o caustici, acidi formici, solventi diluiti o sostanze simili, come alcool o prodotti chimici.

### Pulizia del cestello

Le macchie di ruggine lasciate all'interno del cestello dagli articoli metallici devono essere immediatamente rimosse con detergenti privi di cloro. Non usare lana d'acciaio per pulire il cestello!

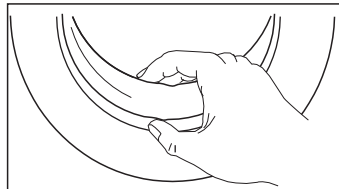
### 📌 Nota!

- Tenere la biancheria lontano dalla lavatrice quando si pulisce il cestello.

### Pulizia della guarnizione e del vetro dell'oblò

Pulire il vetro e la guarnizione dopo ogni lavaggio per rimuovere lanugine ed eventuali tracce di sporco. Se la lanugine si accumula può causare delle perdite.

Rimuovere eventuali monete, bottoni e altri oggetti dalla guarnizione dopo ogni lavaggio. Pulire la guarnizione e il vetro dell'oblò ogni mese per garantire il normale funzionamento della lavatrice.



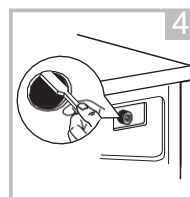
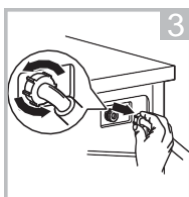
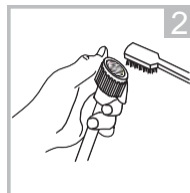
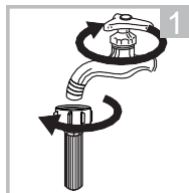
# MANUTENZIONE

## Pulizia del filtro di ingresso


### Nota!

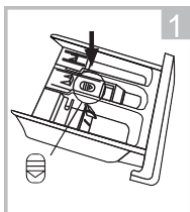
- La diminuzione del flusso d'acqua è un segno che il filtro deve essere pulito.

1. Chiudere il rubinetto e scollegare il tubo di alimentazione dell'acqua.
2. Pulire il filtro con una spazzola.
3. Svitare il tubo di alimentazione dell'acqua dalla parte posteriore della lavatrice. Estrarre il filtro utilizzando delle pinze a becchi lunghi.
4. Utilizzare una spazzola per pulire il filtro.
5. Reinstallare il filtro sull'ingresso dell'acqua e ricollegare il tubo di alimentazione dell'acqua.
6. Pulire il filtro di ingresso ogni 3 mesi per garantire il normale funzionamento della lavatrice.

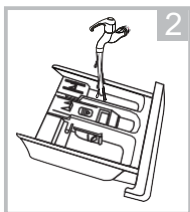


## Pulizia della vaschetta dei detersivi

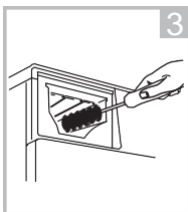
1. Premere il pulsante di rilascio [  ] sul coperchio dello scomparto dell'ammorbidente ed estrarre il cassetto dei detersivi. Pulire l'interno con una spazzola.
2. Sollevare ed estrarre il coperchio dello scomparto dell'ammorbidente dal cassetto dei detersivi e lavare entrambi gli elementi con acqua.
3. Riposizionare il coperchio dello scomparto dell'ammorbidente e richiudere il cassetto.



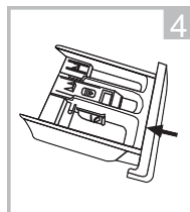
Premere il pulsante di rilascio e rimuovere il cassetto dei detersivi



Pulire il cassetto dei detersivi e il coperchio dello scomparto dell'ammorbidente sotto l'acqua



Pulire l'interno con una spazzola morbida



Riposizionare il cassetto

## MANUTENZIONE

---

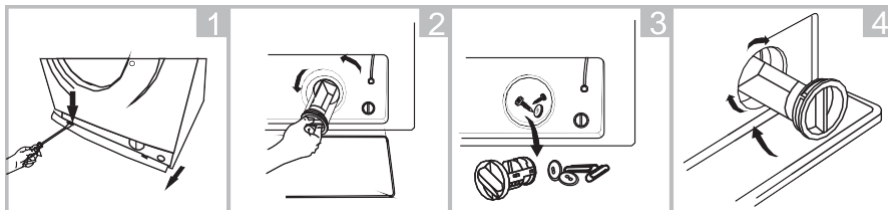
### Nota!

- Non usare agenti abrasivi o caustici per pulire le parti in plastica.
- Pulire la vaschetta dei detersivi ogni 3 mesi per garantire il normale funzionamento della lavatrice.

## Pulizia del filtro della pompa di scarico

### ⚠ Avvertenza!

- Assicurarsi che la lavatrice abbia finito il ciclo di lavaggio e sia vuota. Spegnerla e scollegarla prima di pulire il filtro della pompa di scarico.
- Fare attenzione all'acqua calda. Lasciare raffreddare l'acqua. Vi è il rischio di scottature!
- Pulire il filtro ogni 3 mesi per garantire il normale funzionamento della lavatrice.



1 Aprire il filtro di servizio 2 Aprire il filtro ruotandolo in senso antiorario 3 Rimuovere i corpi estranei 4 Chiudere lo sportello inferiore

### ⚠ Attenzione!

- Quando la lavatrice è in funzione, e a seconda del programma selezionato, può esserci dell'acqua calda nella pompa. Non rimuovere il coperchio della pompa durante un ciclo di lavaggio, attendere sempre che la lavatrice abbia terminato il ciclo e sia stata vuotata. Quando si riposiziona il coperchio, assicurarsi di stringerlo saldamente.

# MANUTENZIONE

## ■ Risoluzione dei problemi

Ogni volta che si verifica un problema con la lavatrice, controllare se è possibile risolverlo seguendo le indicazioni riportate nelle tabelle seguenti. Se il problema persiste, contattare il servizio assistenza.

Descrizione	Motivo	Soluzione
La lavatrice non si avvia	L'oblò non è chiuso correttamente	Riavviare dopo avere chiuso l'oblò Controllare se ci sono dei vestiti bloccati
L'oblò non si apre	Il sistema di protezione per garantire la sicurezza della lavatrice funziona correttamente	Scollegare l'alimentazione, riavviare la lavatrice
Perdite d'acqua	Il raccordo del tubo d'ingresso o del tubo di uscita non è stretto correttamente	Controllare e stringere i tubi dell'acqua Pulire il tubo di uscita
Residui di detersivo nella vaschetta	Il detersivo si è bagnato o si è agglomerato	Pulire e asciugare la vaschetta del detersivo
L'indicatore o il display non si accendono	Scollegare la scheda di alimentazione e verificare che non vi sia un problema di connessione	Controllare se l'alimentazione è stata disattivata e se la spina di alimentazione è collegata correttamente
Rumore anomalo		Controllare se i bulloni di fissaggio sono stati rimossi Controllare se la lavatrice è stata installata su un pavimento stabile e piano.
Descrizione	Motivo	Soluzione
<b>E30</b>	L'oblò non è chiuso correttamente	Riavviare dopo avere chiuso l'oblò Controllare se ci sono dei vestiti bloccati
<b>E10</b>	Problema di ingresso dell'acqua durante il lavaggio	Controllare se la pressione dell'acqua è troppo bassa Raddrizzare il tubo dell'acqua Controllare se il filtro della valvola di ingresso è bloccato
<b>E21</b>	Lo scarico dell'acqua richiede un tempo eccessivo	Controllare se il tubo di scarico è bloccato
<b>E12</b> <b>EXX</b>	L'acqua trabocca	Riavviare la lavatrice
	Altro	

Riprovare ad avviare la lavatrice e contattare il servizio assistenza se ci sono ancora problemi



# MANUTENZIONE

---

## Nota!

- Una volta eseguiti tutti i controlli, attivare l'apparecchio. Se il problema persiste, o se il display visualizza altri codici di allarme, contattare il servizio assistenza.

## ■ Servizio assistenza

I pezzi di ricambio per il vostro apparecchio sono disponibili per almeno 10 anni. In caso di domande, si prega di contattare il nostro servizio assistenza:



### Avvertenza!

Rischio di scosse elettriche

- Non cercare di riparare un apparecchio difettoso o presunto tale. Potreste mettere in pericolo la vostra vita e quella dei futuri utenti. Solo i tecnici specializzati sono autorizzati ad eseguire gli interventi di riparazione.
- Una riparazione impropria annulla la garanzia ed eventuali danni conseguenti non saranno riconosciuti!

## Trasporto

### ISTRUZIONI IMPORTANTI PER LA MOVIMENTAZIONE DELL'APPARECCHIO

- Scollegare l'apparecchio e chiudere il rubinetto di ingresso dell'acqua.
- Controllare se l'oblò e la vaschetta dei detersivi sono chiusi correttamente.
- Rimuovere il tubo di ingresso dell'acqua e il tubo di uscita dall'impianto domestico.
- Lasciare scaricare completamente l'acqua dall'apparecchio (vedere la sezione "Manutenzione - Pulizia del filtro della pompa di scarico").
- Importante: Reinstallare i 4 bulloni di fissaggio per il trasporto nella parte posteriore dell'apparecchio.
- Questo apparecchio è pesante. Trasportarlo con cura. Non afferrare parti sporgenti della lavatrice durante il sollevamento. L'oblò della lavatrice non può essere utilizzato come un'impugnatura.

# MANUTENZIONE

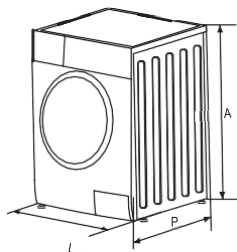
## ■ Specifiche tecniche

Alimentazione 220-240V~, 50Hz

Corrente max 10A

Pressione standard 0,05MPa~1MPa

dell'acqua



Modello	Capacità di lavaggio	Dimensioni (LxPxA mm)	Peso netto	Potenza nominale
MKWM FS60712 ED SLIM D	7,0kg	595 x 400 x 850	55kg	2050W

# MANUTENZIONE

## ■ Scheda prodotto

Nome del fornitore o marchio commerciale:

Indirizzo del fornitore (b):

Identificativo del modello: MKWM FS60712 ED SLIM D

Parametri generali del prodotto:

Parametro	Valore		Parametro	Valore	
Capacità nominale (a) (kg)	7,0		Dimensioni in cm	Altezza	85
				Larghezza	60
				Profondità	40
EE <sub>lv</sub> (%)	80,0		Classe di efficienza energetica (a)	D	
Indice di efficienza di lavaggio (a)	1,031		Efficacia di risciacquo (g/kg) (a)	5,0	
Consumo di energia in kWh per ogni ciclo, per il programma Eco 40-60. Il consumo effettivo di energia dipenderà dalle condizioni di utilizzo dell'apparecchio.	0,690		Consumo di acqua in litri per ogni ciclo, per il programma Eco 40-60. Il consumo effettivo di energia dipenderà dalle condizioni di utilizzo dell'apparecchio e dalla durezza dell'acqua.	45	
Massima temperatura interna del tessuto trattato (a) (°C)	Capacità nominale	39	Contenuto di umidità rimanente (a) (%)	62,9	
	Mezzo carico	35			
	Un quarto di carico	30			
Velocità centrifuga (a) (giri/min)	Capacità nominale	1200	Classe di efficienza centrifuga-asciugatura (%)	C	
	Mezzo carico	1200			
	Un quarto di carico	1200			
Durata programma (a) (h:min)	Capacità nominale	03:28	Tipo	Unità autonoma	
	Mezzo carico	02:42			
	Un quarto di carico	02:42			
Emissioni di rumore aereo durante la fase di centrifuga (a) (db(A) re 1 pW)	80		Classe di emissioni di rumore aereo (a) (fase di centrifuga)	C	
Macchina spenta (W)	0.50		Modalità stand-by (W)	1.00	
Avvio ritardato (W) (se applicabile)	4.00		Stand-by di rete (W) (se applicabile)	N/D	

Durata minima della garanzia offerta dal fornitore (b):

Questo prodotto è stato progettato per rilasciare ioni di argento durante il ciclo di lavaggio

NO

Informazioni aggiuntive:

Link al sito web del fornitore, dove sono riportate le informazioni di cui al punto 9 dell'Allegato II del Regolamento della Commissione (UE) 2019/2023 (1) (b):

(a) Programma ECO 40-60

(b) Eventuali modifiche alle voci di questa tabella non sono considerate rilevanti ai fini applicativi del paragrafo 4 dell'Articolo 4 del Regolamento (UE) 2017/1369. Se il database dei prodotti genera automaticamente il contenuto definitivo di questa cella, il fornitore non dovrà immettere questi dati.

1) Il consumo effettivo di energia dipenderà dal modo in cui la lavatrice viene utilizzata.

# MANUTENZIONE

---

- 2) Il consumo effettivo di acqua dipenderà dal modo in cui la lavatrice viene utilizzata e dalla durezza dell'acqua.
- 3) Consegna dei pezzi di ricambio entro 15 giorni lavorativi dal ricevimento dell'ordine.

## Scheda dati del prodotto secondo il Regolamento (UE) 2019/2014

La scheda dati dell'apparecchio può essere consultata online.

Accedere a <https://eprel.ec.europa.eu> e inserire il codice identificativo del modello dell'apparecchio per scaricare la scheda dati.

Il codice identificativo del modello dell'apparecchio si trova nella sezione delle specifiche tecniche.

## Condizioni di garanzia convenzionale aggiuntiva

La garanzia convenzionale aggiuntiva è fornita da Midea Italia S.r.l. (di seguito Midea) con sede a Milano, 20121, Largo Donegani 2, a tutti gli acquirenti dei prodotti Washing Machine a marchio MasterKitchen commercializzati nel territorio della Repubblica Italiana (ad esclusione della città di Venezia e delle isole minori), della Repubblica di San Marino e della Città del Vaticano, installati e posti in opera nei medesimi stati e territori e corredati del presente certificato di garanzia.

La presente garanzia lascia impregiudicati tutti i diritti stabiliti per il consumatore dal Codice del consumo (D. Lgs. n.206/2005) e dagli artt. 1519 bis e collegati del codice civile.

L'applicazione di questa garanzia convenzionale è esclusa nei casi in cui l'acquirente del prodotto sia un utilizzatore professionale o altro soggetto differente dal consumatore finale.

La garanzia convenzionale aggiuntiva ha validità di 24 mesi a partire dalla data di acquisto del prodotto. La validità della garanzia convenzionale può essere prolungata di ulteriori 12 mesi rispetto al termine originale di scadenza, registrando il prodotto sul sito web [www.masterkitchen.it](http://www.masterkitchen.it) nella sezione «Estensione Garanzia»; ulteriori condizioni di garanzia e limitazioni sono illustrate in uno specifico accordo contenuto in un form presente nel sito web illustrato in precedenza.

La garanzia è fruibile entro il termine temporale di 72 mesi successivi alla data di produzione dell'apparecchiatura.

La garanzia convenzionale aggiuntiva sarà considerata valida se saranno rispettate contestualmente le seguenti condizioni:

- Il prodotto sia corredato del presente certificato di garanzia originale, fornito unitamente al prodotto stesso al momento della consegna, da esibire all'atto della richiesta di assistenza.
- Sia disponibile un documento comprovante la data di acquisto del prodotto da parte dell'utente, l'identificazione del venditore e il modello del prodotto acquistato; tale documento dovrà essere esibito all'atto della richiesta di assistenza.
- Le etichette che indicano il modello e il numero seriale del prodotto non devono essere state asportate, alterate o rese illeggibili.

Il prodotto dovrà essere posto in opera ed utilizzato nel rispetto di tutte normative vigenti nel territorio di installazione e secondo quanto previsto dai manuali utente e di installazione allegati ad esso.

Midea non è responsabile dell'eventuale smarrimento del presente certificato e non è tenuta al rilascio di duplicati.

La garanzia consiste nella riparazione gratuita ovvero nella sostituzione gratuita dei componenti dei prodotti che presentano vizi o difetti di fabbricazione, salvo per quanto indicato nella presente garanzia.

Midea in caso di indisponibilità dei prodotti oggetto della richiesta di assistenza, potrà disporre la sostituzione con altri prodotti equivalenti.

La sostituzione del prodotto non modifica o estende la validità della garanzia convenzionale, che decorre sempre dalla data di acquisto del prodotto originario.

Midea, in caso di indisponibilità dei prodotti oggetto della richiesta di assistenza, potrà disporre la sostituzione con altri prodotti equivalenti.

La sostituzione del prodotto non modifica o estende la validità della garanzia convenzionale, che decorre sempre dalla data di acquisto del prodotto originario.

Le procedure di assistenza sono disponibili per la consultazione sul sito web [www.midea.com/it](http://www.midea.com/it)

Le prestazioni di cui alla presente garanzia, ivi inclusa la verifica dei difetti sono erogate da Midea tramite una rete di Centri di Assistenza Tecnica (di seguito, i «CAT») autorizzati dalla stessa.

L'elenco dei CAT è disponibile mediante il contatto con il numero telefonico 02 9624 665.

La validità della garanzia è subordinata all'accertamento della sussistenza di vizi o difetti dei componenti costituenti i prodotti, operato da un CAT autorizzato.

Trascorsi i termini di garanzia o in assenza di anche una sola delle sue condizioni di validità sopra elencate, tutti i costi relativi ai ricambi e alla manodopera necessari per la riparazione dei prodotti sono a carico del cliente.

### Esclusioni

A titolo esemplificativo ma non esaustivo, si elencano alcuni casi di esclusione della copertura della garanzia convenzionale:

- La garanzia non offre copertura per difetti originati da omessa manutenzione e mancata esecuzione di controlli periodici quali pulizia dei filtri, delle vaschette di raccolta del liquido di lavaggio e brillantante.
- La garanzia non offre copertura per danni diretti o indiretti causati da errata o imperfetta installazione dei prodotti e loro accessori o derivanti dal mancato rispetto delle prescrizioni ed istruzioni contenute nei manuali di installazione o richieste da normative o regolamenti vigenti nel territorio di installazione.
- La garanzia non offre copertura per anni diretti o indiretti causati da alimentazione elettrica istantanea o continuativa al di fuori dei valori di targa previsti per il prodotto.
- La garanzia non offre copertura per danni diretti o indiretti causati da utilizzo improprio o negligente dei prodotti ovvero da utilizzo degli stessi al di fuori delle condizioni ambientali previste per il corretto funzionamento.
- La garanzia non offre copertura per danni causati da ostruzione delle tubazioni di adduzione e scarico acqua.
- La garanzia non offre copertura per danni diretti o indiretti causati da manomissioni operate da personale non autorizzato e da utilizzo di componenti, ricambi o materiali di consumo non approvati da Midea come idonei.
- La garanzia non offre copertura per danni derivanti dal trasporto e dalla movimentazione dei prodotti, anche se contestati al vettore al momento della consegna.
- La garanzia non offre copertura per danni alle parti soggette a usura a seguito dell'utilizzo, quali ad esempio, sportelli, cerniere, cesti, cursori, leve e pulsanti.
- La garanzia non offre copertura per danni conseguenti all'utilizzo di detergenti inadatti o per l'utilizzo di sostanze non idonee nel prodotto.

Le clausole contenute nel presente documento possono essere modificate esclusivamente da Midea; nessuna variazione o modifica può essere apportata al presente documento se non a seguito di espressa manifestazione da parte di Midea.

## Certificato di garanzia

Vi ringraziamo per aver acquistato un nostro prodotto.

Vi invitiamo a conservare questo documento unitamente alla prova di acquisto.

La garanzia ha una durata di 24 mesi a partire dalla data riportata sul documento d'acquisto. La durata della garanzia può essere estesa seguendo le istruzioni riportate nelle condizioni convenzionali di garanzia aggiuntiva.

Il nostro Servizio Clienti è a Vostra disposizione per le richieste di assistenza sul prodotto.

Per richiedere assistenza sul prodotto in caso di guasto ad uno dei centri assistenza contattare il numero del Servizio Clienti:

**02 9624 665**

Il servizio è attivo dal Lunedì al Venerdì dalle ore 09:00 alle ore 13:00 e dalle ore 14:00 alle 18:00.

Il servizio è accessibile al costo previsto dal piano telefonico in uso sul numero chiamante.

Conservare questo documento unitamente al documento comprovante la data di acquisto del prodotto e al numero di serie prelevato dall'imballo del prodotto.

Questo documento non deve essere spedito.

Spazio per applicare  
il documento di acquisto

Spazio per applicare  
Il codice a barre con il numero seriale presente  
sull'imballo del prodotto





Master Kitchen

Midea Italia Srl a Socio Unico  
Viale Luigi Bodio, 29  
20158 Milano, Italia, Made in P.R.C





Master Kitchen

# Washing Machine

## OWNER'S MANUAL

MKWM FS60712 ED SLIM D

Read This Manual 

Read all instructions and explanations for the installation before use. Follow the instructions carefully. Keep the operation instructions handy for later use. If the appliance is sold or passed on, ensure that the new owner always receives this operation instructions.

# CONTENTS

---

## SAFETY INSTRUCTIONS

- Safety Instructions ..... 2

## INSTALLATION

- Product Description ..... 9
- Installation ..... 10

## OPERATION

- Quick Start ..... 13
- Before Each Washing ..... 14
- Detergent Dispenser ..... 15
- Control Panel ..... 17
- Programmes.....18
- Option..... 22

## MAINTENANCE

- Cleaning and Care ..... 25
- Trouble Shooting ..... 28
- Technical Specifications ..... 29
- Product Fiche ..... 30

# SAFETY INSTRUCTIONS

---

## ■ Safety Instructions

Please read the following safety information thoroughly and follow it strictly to minimize the risk of fire or explosion, electric shock and to prevent property damage, personal injury or loss of life. Failing to follow these instructions shall void any warranty.

### Warning!

This combination of symbol and signal word indicates a potentially dangerous situation which may result in death or serious injuries unless it's avoided.

### Caution!

This combination of symbol and signal word indicates a potentially dangerous situation which may result in slight or minor injuries or damage to property and the environment.

### Note!

This combination of symbol and signal word indicates a potentially dangerous situation which may result in slight or minor injuries.

### Warning!

#### ELECTRIC SHOCK HAZARD

- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
  - If the machine is damaged, it must not be operated unless repaired by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons.
- Risk of electric shock!

# SAFETY INSTRUCTIONS

---

- The 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.
- Children should be supervised that they do not play with the appliance.
- Children 3 years and under shall be kept away from the appliance or continuously supervised.
- Animals and children may climb into the machine. Check the machine before every operation.
- Do not climb or sit on the appliance.

## INSTALLATION LOCATION AND SURROUNDING

- All washing and additional substances are to be kept in a safe place out of the reach of children.
- Do not install the machine on a carpet floor. The obstruction of the openings by a carpet can damage the machine.
- Keep the appliance clear from heating sources and direct sunlight to avoid plastic and rubber parts to corrode.
- Do not use the appliance in humid environments or rooms containing explosive or caustic gas. In case of water leakage or water splashes let the appliance dry in the open air.
- The appliance must not be installed behind a lockable door, a sliding door or a door with a hinge on the opposite side to that of the washing machine.

# SAFETY INSTRUCTIONS

---

- Do not operate the machine in rooms with a temperature of below 5°C. This can cause damages to parts of it. If it is unavoidable, make sure to drain the water completely from the appliance after every use (see „Maintenance - Cleaning of drain pump filter“) to avoid damages caused by frost.
- Never use flammable sprays or substances in the immediate proximity of the appliance.

## INSTALLATION

- Remove all packaging material and transport bolts before using the appliance. Otherwise, serious damage may result.
- This appliance is equipped with a single inlet valve and can be connected to the cold water supply only.
- Mains plug must be accessible after installation.
- Before washing clothes for the first time, the product shall be operated once throughout all the procedures without any clothes inside.
- Before using the washing machine, the product shall be calibrated.
- Do not put any excessively heavy objects on the appliance, like water containers or heating devices.
- The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.
- Max. Inlet water pressure 1 MPa. Min. inlet water pressure 0.05 MPa.

## ELECTRICAL CONNECTION

- Make sure the supply cable is not trapped by the machine, it can get damaged.
- Connect the product to a grounded outlet protected by a fuse complying with the values in the “ Technical specifications “ table. The grounding installation has to be made by a qualified electrician. Ensure that the machine is installed in accordance with the local regulations.

# SAFETY INSTRUCTIONS

---

•Water and electrical connections must be carried out by a qualified technician in accordance with the manufacturer's instructions and local safety regulations.

## Warning!

- Don't use multiple plugs or extension cords.
- The appliance must not have an external switching device such as a timer or connected to a circuit that is regularly switched on and off.
- Do not pull the plug out of the mains outlet if there is flammable gas around.
- Never pull out power plug with wet hands.
- Always pull at the plug, not at the cable.
- Always unplug the appliance if it is not being used.

## WATER CONNECTIONS

- Check the connections of the water inlet tubes, the water tap and the outlet hose for possible problems due to changes of water pressure. If the connections loosen or leak close the water tap and get it repaired. Do not use the appliance before the pipes and hoses are installed properly by qualified persons.
- Glass door may become very hot during the operation. Keep children and pets far away from the machine while it is operating.
- The water inlet and outlet hoses have to be safely installed and remain undamaged. Otherwise, water leakage can occur.
- Do not remove the drain pump filter while there is still water in the appliance. Big quantities of water can leak out, and there is a risk of scalding due to hot water.

# SAFETY INSTRUCTIONS

---

## OPERATION AND MAINTENANCE

- Never use any flammable, explosive or toxic solvents. Do not use gasoline and alcohol etc. as detergents. Only select detergents that are suitable for machine washing.
- Make sure that all pockets are emptied. Sharp and rigid items such as coins, brooches, nails, screws, stones etc. may cause serious damages to this machine.
- Remove all objects from pockets such as lighters and matches before use the appliance.
- Thoroughly rinse items that have been washed by hand.
- Items that have been soiled with substances such as cooking oil, acetone, alcohol, petrol, kerosene, spot removers, turpentine, wax and wax removers should be washed in hot with an extra amount of detergent before being dried in the appliance.
- Items containing foam rubber (latex foam), shower caps, water proof textiles, rubber backed articles and clothes or pillows fitted with foam rubber pads should not be dried in the machine
- Fabric softeners or similar products should be used as recommended in their instructions.
- Never try to open the door forcefully. The door will unlock shortly after the end of a cycle.
- Please do not close the door with excessive force. If it is found difficult to close the door, please check if the clothes are properly inserted and distributed.

# SAFETY INSTRUCTIONS

---

- Always unplug the appliance and close the water tap before cleaning and maintenance and after each use.
- Never pour water over the appliance for cleaning purpose. Risk of electric shock!
- Repairs shall only be carried out by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard. The producer will not be responsible for damages caused by the intervention of not authorized persons.

## TRANSPORT

- Before Transport:
  - Bolts shall be reinstalled to the machine by a specialized person
  - Accumulated water shall be drained out of the machine
- This appliance is heavy. Transport with care. Never hold any protruding part of the machine when lifting. The machine door cannot be used as a handle.

## INTENDED USE

The product is intended only for home use and for textiles in household amounts suitable for machine washing and drying. This appliance is for indoor use only and not intended for built in use. Only use according to these instructions. The appliance is not intended for commercial use.

Any other use is considered as improper use. The producer is not responsible for any damage or injuries that may result of it.

- 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 in launderettes.



# SAFETY INSTRUCTIONS

---

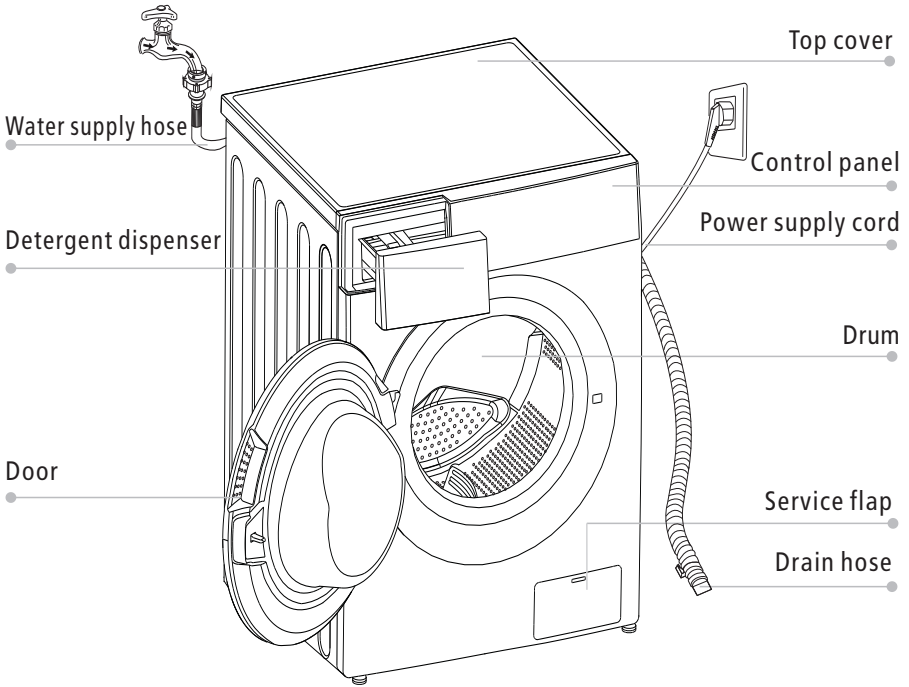
## Packaging/Old appliance



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 collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They return and can take this product for environmental safe recycling.

# INSTALLATION

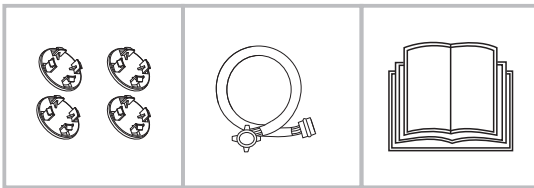
## ■ Product Description



### Note!

- The product picture is for illustration only, please refer to real product as reference.

## Accessories



4 x Cover caps

1 x Supply hose  
cold water

1 x Owner's manual

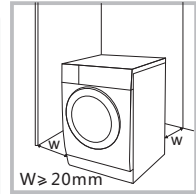
# INSTALLATION

## ■ Installation

### Installation area

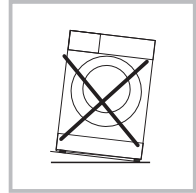
#### ⚠ Warning!

- Stability is important to prevent the product from wandering! Make sure the machine is standing leveled and stable.
- Make sure that the product does not stand onto the power cord.
- Make sure to maintain the minimum distances from the walls as shown in the picture



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

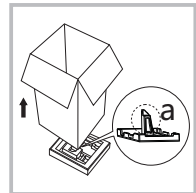
1. Rigid, dry, and level surface
2. Avoid direct sunlight
3. Sufficient ventilation
4. Room temperature is above 0°C
5. Keep far away from the heat sources such as coal or gas burning appliances.



### Unpacking the washing machine

#### ⚠ Warning!

- Packaging material (e.g. Films, Styrofoam) can be dangerous for children.
- There is a risk of suffocation ! Keep all packaging well away from children.



1. Remove the cardboard box and styrofoam packing.
2. Lift the washing machine and remove the base packaging. Make sure the small triangle foam (a) is removed with the bottom packaging together. If not, lay the unit down on the side surface and remove it manually.
3. Remove the tape securing the power supply cord and drain hose.
4. Remove the inlet hose from the drum.

# INSTALLATION

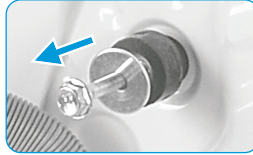
## Remove transport bolts

### ⚠ Warning!

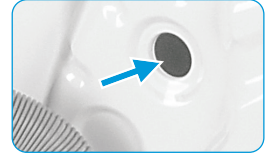
- You must remove the transport bolts from the backside before using the product.



Loosen the 4 transport bolts with a spanner.



Remove the bolts including the rubber parts and keep them for future use.

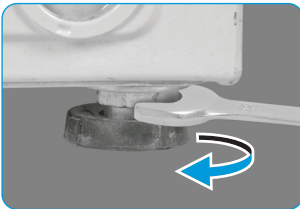


Close the holes using the cover caps.

## Levelling the washing machine

### ⚠ Warning!

- The lock nuts on all four feet must be screwed tightly against the housing.



1. Loosen the lock nut.
2. Turn the foot until it reaches the floor.
3. Adjust the legs and lock the nuts with a spanner. Make sure the machine is level and steady.

## Connect the water supply hose

### ⚠ Warning!

To prevent leakage or water damage, follow the instructions in this chapter

- Do not kink, crush or modify water inlet hose.



Connect the water supply hose to the water inlet valve and a water tap with cold water as indicated.



### 🔧 Note!

- Connect manually, do not use tools. Check if the connections are tight.

# INSTALLATION

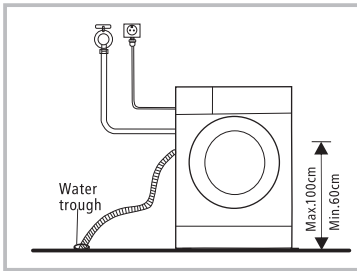
## Drain Hose

### ⚠ Warning!

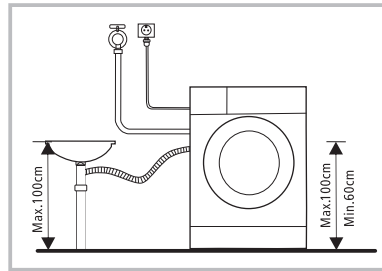
- Do not kink or protract the drain hose.
- Position drain hose properly ,otherwise damage might result of water leakage.

There are two ways to place the end of drain hose:

1.Put it into the water trough.



2.Connect it to the branch drain pipe of the trough.



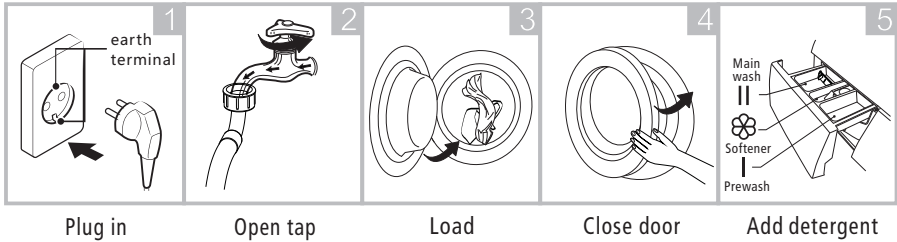
# OPERATION

## ■ Quick Start

### ⚠ Caution!

- Before washing, please make sure the washing machine is installed properly.
- Your appliance was thoroughly checked before it left the factory. To remove any residual water and to neutralize potential odors, it's recommended to clean your appliance before first use. For this reason, start the Cotton program at 90°C without laundry and detergent.

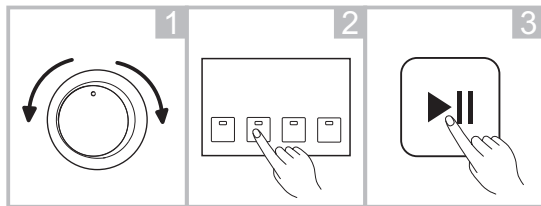
## 1. Before Washing



### 📌 Note!

- Detergent need to be added in compartment I if the pre-wash function is selected.

## 2. Washing



- Select programme
- Select function or remain default settings
- Press Start/Pause to start the program

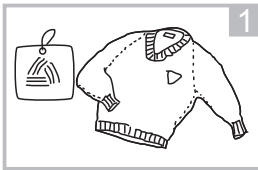
## 3. After Washing

The door lock and the [Start / Pause] lights flash with the buzzer beeping or two small points flash on the digital screen.

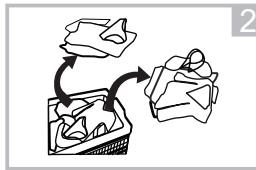
# OPERATION

## ■ Before Each Washing

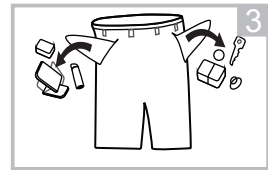
- The ambient temperature of the washing machine should be 5-40°C. If used under 0°C, the inlet valve and draining system may be damaged. If the machine is installed under freezing conditions, it should be transferred to normal ambient temperature to ensure the water supply hose and drain hose can unfreeze before use.
- Please check your laundry care labels and the detergent use instructions before wash. Use non-foaming or less-foaming detergent suitable for machine washing properly.



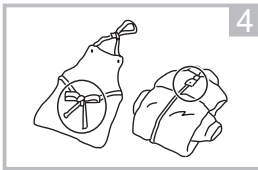
Check the care label



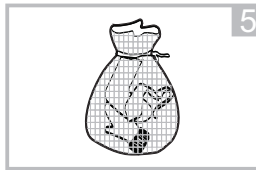
Sort laundry according to color and textile type



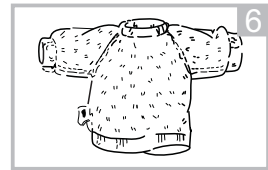
Take all items out of the pockets



Tie together long textile strips and belts, close zips and button



Put small items into a laundry bag



Turn easy-pilling and long-pile fabric inside out

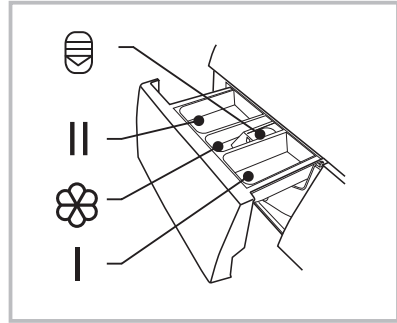
### ⚠ Warning!

- Do not wash or dry articles that have been cleaned in, washed in, soaked in, or dabbed with combustible or explosive substances like wax, oil, paint, gasoline, alcohol, kerosene, and other flammable materials.
- Washing single clothes items may easily create big eccentricity and cause alarm due to unbalance. Therefore it is suggested to add one or two more laundry items to the wash so that spin can be done smoothly.

# OPERATION

## ■ Detergent Dispenser

- I Pre wash
- II Main wash
- ☼ Softener
- ⊖ Release button to pull out the dispenser



### ⚠ Caution!

- Detergent only need to be added in "compartment I "after selecting pre-wash function.

Programme	I	II	☼	Programme	I	II	☼
Cotton(Cold)	○	●	○	Rinse&Spin			○
Cotton (20°C)	○	●	○	Heat Wash 90°C	○	●	○
Cotton (40°C)	○	●	○	Mix( 60°C)	○	●	○
Cotton( 60°C)	○	●	○	Mix( 40°C)	○	●	○
Jeans	○	●	○	Mix( 20°C)	○	●	○
Delicate		●	○	Rapid 45'	○	●	○
ECO 40-60		●	○	Quick 15'		●	○
Spin Only							

● Means must      ○ Means optional



# OPERATION

---

## Detergent Recommendation

Recommended washing detergent	Wash cycles	Washing temp.	Type of laundry and textile
Heavy-duty detergent with bleaching agents and optical brighteners	Cotton,ECO 40-60	30/40/60	White laundry made from boil-proof cotton or linen
Colour detergent without bleaching agent and optical brighteners	Cotton,ECO40-60,	Cold/20/30/40	Coloured laundry made from cotton or linen
Color or mild detergent without optical brighteners	Delicate,Mix	Cold/20/40	Coloured laundry made from easy care fibres or synthetic materials
Mild washing detergent	Delicate	Cold/40	Delicate textiles, silk, viscose

### Note!

- Agglomerating or ropy detergent or additive can be diluted in some water before pouring it into the detergent dispenser, to avoid its inlet to get blocked and thus cause a water overflow.
- Please choose the suitable type of detergent to get a maximum of washing performance and a minimum of water and energy consumption
- To achieve the best cleaning result a proper detergent dosing is important.
- Use a reduced detergent amount if the drum is not filled completely.
- Always adjust the amount of detergent to the water hardness, if your tap water is soft, use less detergent.
- Dose according to how dirty your laundry is, less dirty clothes require less detergent.
- Highly concentrated (compact detergent) requires particularly accurate dosing.

Following symptoms are a sign of detergent overdosing:

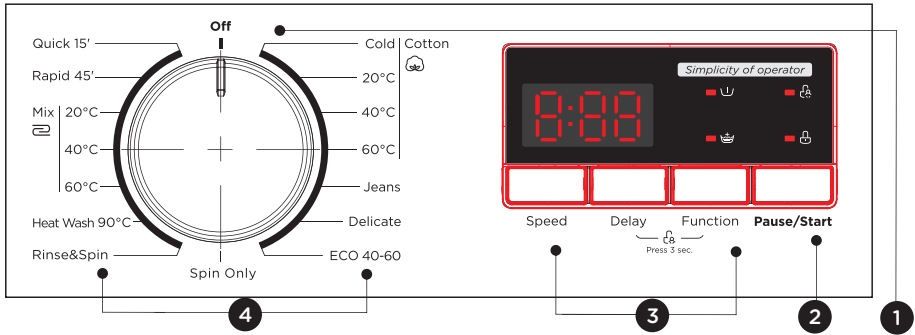
- heavy foam formation
- poor washing and rinsing result

Following symptoms are a sign of detergent underdosing:

- laundry turns grey
- built-up of limescale deposits on the drum, the heating element and/or the laundry

# OPERATION

## ■ Control Panel



### 1 On/Off

Turn the appliance on and off.

### 2 Start/Pause

Start or pause your programme.

### 3 Option

This allows you to select additional functions and will light when selected.

### 4 Programmes

Available according to the laundry type.

### 5 Display

The display shows settings, estimated remaining time, options and status messages.

# OPERATION

---

## ■ Programmes

Programme	Load(kg)	Display Time
	7.0	7.0
Cotton(Cold)	7.0	2:20
Cotton (20°C)	7.0	2:20
Cotton (40°C)	7.0	2:40
Cotton( 60°C)	7.0	2:45
Jeans	7.0	1:45
Delicate	2.5	0:50
ECO 40-60	7.0	3:28
Spin Only	7.0	0:12
Rinse&Spin	7.0	0:20
Heat Wash 90°C	7.0	2:17
Mix( 60°C)	7.0	1:30
Mix( 40°C)	7.0	1:20
Mix( 20°C)	7.0	1:00
Rapid 45'	2.0	0:45
Quick 15'	2.0	0:15



### Note!

- The parameters in this table are only for user's reference. The actual parameters maybe different with the parameters in above mentioned table.

# OPERATION

## ■ Programmes

Cycle	Nominal capacity in kg	Temperature Setting	Cycle duration in hours and minutes	Energy consumption in kWh/operalling cycle	Water consumption in liter//operalling cycle	Highest temperature ature °C	residual moisiture in % /spin speed
Quick 15	2.0	Cold	0:15	0.035	31	Cold	70%/800
Cotton 20°C	7.0	20	2:20	0.438	65	20	65%/1000
Cotton 40°C	7.0	40	2:40	0.929	65	40	65%/1000
Mix 20°C	7.0	20	1:00	0.251	65	20	65%/1000
Cotton 60°C	7.0	60	2:45	1.385	65	60	65%/1000
ECO40-60	7.00	-	3:28	0.940	55.3	39	62%/1200
	3.50	-	2:42	0.590	41.5	35	62%/1200
	2.0	-	2:42	0.435	35.6	30	62%/1200

- The above data is for reference only, and the data may change due to different actual use conditions.
- The valves given for programmes other than the ECO 40-60 programme and the Wash and Dry cycle are indicative only.
- The new EU energy efficiency class is D  
Energy test program: ECO 40-60; Other as the default.  
Half load for 7.0Kg machine:3.5Kg.  
Quarter load for 7.0Kg machine:2.0Kg.

# OPERATION

---

- 1) The highest temperature reached by the laundry in the wash cycle for at least 5 minutes.
- 2) Residual moisture after the wash cycle in water content percent and the spin speed at which this was achieved.
- 3) The ECO 40-60 programme is able to clean normally soiled cotton laundry declared to be washable at 40°C or 60°C, together in the same cycle. This programme is used to assess the compliance with the regulation (EU) 2019/2023.

The most efficient programmes in terms of energy consumption are generally those that perform at lower temperatures and longer duration.

Loading the household washing machine up to the capacity indicated for the respective programmes will contribute to energy and water savings.

Noise and remaining moisture content are influenced by the spinning speed: the higher the spinning speed in the spinning phase, the higher the noise and the lower the remaining moisture content.

## Caution!

- If there is any break in the power supply while the machine is operating, a special memory stores the selected programme. The machine will continue the programme when the power supply is re-established.

# OPERATION

---























## ■ Programmes

Programmes are available according to the laundry type.

Programmes	
Cotton	Hard-wearing textiles, heat-resistant textiles made of cotton or linen.
Heat Wash 90°C	Washing the baby's clothes, it can make the baby's wear cleaner and make the rinse performance better to protect the baby skin.
Rapid 45'	Washing few and not very dirty clothes quickly.
Mix	Mixed load consisting of textiles made of cotton and synthetics.
Jeans	Specially for jeans.
Quick 15'	Extra short programme approx, suitable for lightly soiled washing as a small amounts of laundry.
Spin Only	Extra spin with selectable spin speed.
Rinse&Spin	Extra rinse with spin.
ECO 40-60	Default 40°C, not selectable, suitable for laundry washing at about 40°C-60°C.
Delicate	For delicate, washable textiles, e.g. made of silk, satin, synthetic fibres or blended fabrics.

# OPERATION

## ■ Option

Cycle	Default Temp.(°C)	Additional functions
Cotton(Cold)	Cold	Delay,  , 
Cotton (20°C)	20	Delay,  , 
Cotton (40°C)	40	Delay,  , 
Cotton (60°C)	60	Delay,  , 
Jeans	60	Delay,  , 
Delicate	30	Delay, 
ECO 40-60	60	Delay,
Spin Only	--	Delay,
Rinse&Spin	--	Delay, 
Heat Wash 90°C	90	Delay,  , 
Mix( 60°C)	60	Delay,  , 
Mix( 40°C)	40	Delay,  , 
Mix( 20°C)	20	Delay,  , 
Rapid 45'	40	Delay,  , 
Quick 15'	Cold	Delay,

### Note!

- For the maximum spin speed, program time, and other details of the ECO 40-60 program, please refer to the content on the Product Fiche page.
- The table shows which cycle offers which options for adjustment. If an adjustment is not possible for a cycle.

# OPERATION

---

## Speed

The speed is:

1200: 0-400-600-800-1000-1200

Programme	Default Speed(rpm)	Programme	Default Speed(rpm)
	1200		1200
Cotton(Cold)	1000	Rinse&Spin	1000
Cotton (20°C)	1000	Heat Wash 90°C	1000
Cotton (40°C)	1000	Mix( 60°C)	1000
Cotton( 60°C)	1000	Mix( 40°C)	1000
Jeans	1000	Mix( 20°C)	1000
Delicate	600	Rapid 45'	800
ECO 40-60	1200	Quick 15'	800
Spin Only	1000		



# OPERATION

---

**Pre Wash:** The Prewash function can get an extra wash before main wash, it is suitable for washing the dust rises to surface of the clothes; You need to put detergent into the Case (I) when select it.

---

**Delay:** Delay function can be set with this button, the delaying time is 0-24H.

---

**Speed:** It can be set the spin speed to press the button repeatedly

---

**Extra Rinse:** The laundry will undergo extra rinse once after you select it.

---



## Child Lock

To avoid mis operation by children.



Choose the Programme



Start



Press [Delay] and [Function]  
3 sec. till buzzer beep.

## ⚠ Caution!

- Press the two button 3sec. also to be released the function.
- The "Child Lock" will lock all buttons except [OFF ].
- If you want to change the program on child lock condition, you should unlock the child lock first, then rotate the knob to OFF position, finally choose the program you want.

# MAINTENANCE

---

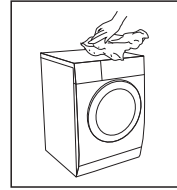
## ■ Cleaning and Care

### ⚠ Warning!

- Always unplug the appliance and close the water tap before cleaning and maintenance.

### Cleaning the Cabinet

Proper maintenance on the washing machine can extend its working life. The surface can be cleaned with diluted non-abrasive neutral detergents when necessary. If there is any water overflow, use a cloth to wipe it off immediately. Never use sharp items to clean the appliance.



### ⚠ Caution!

- Never use abrasive or caustic agents, formic acids or its diluted solvents or similar substances, like alcohol or chemical products.

### Cleaning the Drum

Any rust stains left inside the drum by metal articles must be removed immediately using chlorine-free detergents. Never use steel wool for cleaning the drum!

### 📌 Note!

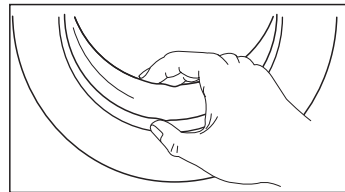
- Keep any laundry away from the machine while cleaning the drum.

### Cleaning the Door Seal and Glass

Wipe the glass and seal after each wash to remove lint and stains. If lint builds up it can cause leakages.

Remove any coins, buttons and other objects from the seal after each wash.

Clean the Door Seal and Glass every month to ensure the normal operation of the appliance.



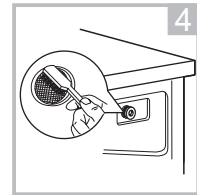
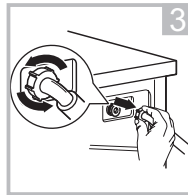
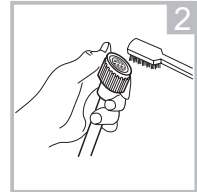
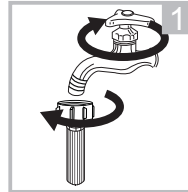
# MAINTENANCE

## Cleaning the Inlet Filter


### Note!

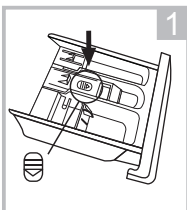
- Diminishing water flow is a sign that the filter need to be cleaned.

1. Close the tap and remove the water supply hose from it.
2. Clean the filter with a brush.
3. Unscrew the water supply hose from the backside of the machine. Pull out the filter with long nose pliers.
4. Use a brush to clean the filter.
5. Reinstall the filter to the water inlet and reconnect the water supply hose.
6. Clean the Inlet filter every 3 months to ensure the normal operation of the appliance.

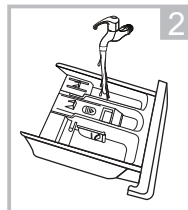


## Clean The Detergent Dispenser

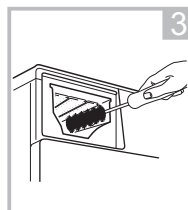
1. Press down the release [  ] on the softener cover and pull the dispenser drawer out of the recess. Clean the inside of the recess with a brush.
2. Lift the softener cover off the dispenser drawer and wash both items with water.
3. Restore the softener cover and push the drawer back into the recess.



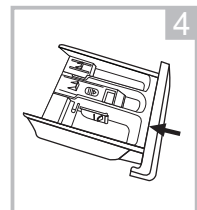
Press the release and remove the dispenser drawer



Clean the dispenser drawer and the softener cover under water



Clean the recess with an soft brush



Insert the dispenser drawer

### Note!

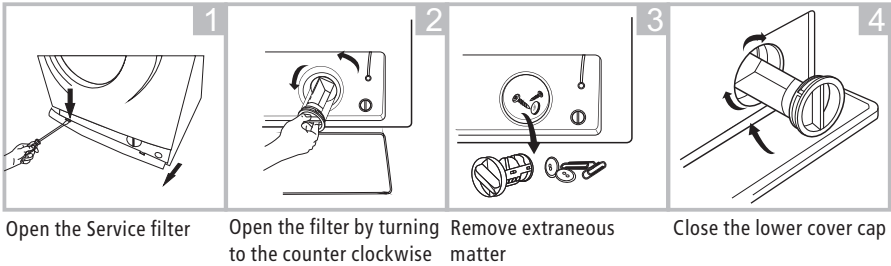
- Do not use abrasive or caustic agents to clean plastic parts.
- Clean the detergent dispenser every 3 months to ensure the normal operation of the appliance.

# MAINTENANCE

## Cleaning the Drain Pump Filter

### ⚠ Warning!

- Make sure that the machine has finished the washing cycle and is empty. Switch it off and unplug it before cleaning the drain pump filter.
- Be careful of hot water. Allow the water to cool down. Risk of scalding!
- Clean the filter periodically every 3 months to ensure the normal operation of the appliance.



### ⚠ Caution!

- When the appliance is in use and depending on the programme selected there can be hot water in the pump. Never remove the pump cover during a wash cycle, always wait until the appliance has finished the cycle, and is empty. When replacing the cover, ensure it is securely re-tightened.

# MAINTENANCE

## ■ Trouble Shooting

Whenever there is a problem with the appliance, check if you can solve it following the tables below. If the problem persists, please contact the customer service.

Description	Reason	Solution
Washing machine cannot start up	Door is not closed properly	Restart after the door is closed Check if the clothes is stuck
Door can't be opened	Washer's safety protection design is working	Disconnect the power, restart the product
Water leakage	The connection between inlet pipe or outlet hose is not tight	Check and fasten water pipes Clean up outlet hose
Detergent residues in the box	Detergent is dampened or agglomerated	Clean and wipe the detergent box
Indicator or display does not light	Disconnect the power PC board or harness has connection problem	Check if the power is shut down and the power plug is connected correctly
Abnormal noise		Check if the fixing (bolts) have been removed Check it's installed on a solid and level floor

Description	Reason	Solution
<b>E30</b>	Door is not closed properly	Restart after the door is closed Check if the clothes is stuck
<b>E10</b>	Water injecting problem while washing	Check if the water pressure is too low Straighten the water pipe Check if the inlet valve filter is blocked
<b>E21</b>	Overtime water draining	Check if the drain hose is blocked
<b>E12</b>	Water overflow	Restart the washer
<b>EXX</b>	Others	Please try again first, call up service line if there are still troubles

### Note!

- After the check, activate the appliance. If the problem occurs or the display shows other alarm codes again, contact the service.

# MAINTENANCE

## ■ Customer service

Spare part for your appliance are available for a minimum of 10 years.

In case of questions please contact our customer service at:

### Warning!

Risk of electric shock

- Never try repair an appliance which is defective or presumed to be defective. You may put your own and future users' lives in danger. Only authorised specialists are allowed to carry out this repair work.
- Improper repair will void the warranty and subsequent damages can't be recognized!

## Transport

### IMPORTANT STEPS WHEN MOVING THE APPLIANCE

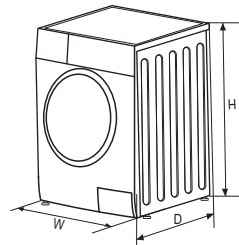
- Unplug the appliance and close the water inlet tap.
- Check, if the door and the detergent dispenser are closed properly.
- Remove the water inlet pipe and the outlet hose from the house installations.
- Let the water drain completely from the appliance (see "Maintenance Cleaning the drain pump filter")
- Important: Re-install the 4 transport bolts in the back of the appliance.
- This appliance is heavy. Transport with care. Never hold any protruding part of the machine when lifting. The machine door cannot be used as a handle.

## ■ Technical Specifications

Power Supply 220-240V~,50Hz

MAX.Current 10A

Standard Water Pressure 0.05MPa~1MPa



Model	Washing Capacity	Dimension (W*D*Hmm)	Net Weight	Rated Power
MKWM FS60712 ED SLIM D	7.0kg	595*400*850	55kg	2050W

# MAINTENANCE

## ■ Product Fiche

Supplier's name or trade mark<sup>(a)</sup>(<sup>ç</sup>):

Supplier's address<sup>(a)</sup>(<sup>ç</sup>):

Model identifier<sup>(a)</sup>: **MKWM FS60712 ED SLIM D**

General product parameters:

Parameter	Value	Parameter	Value	
Rated capacity <sup>(b)</sup> (kg)	7.0	Dimensions in cm <sup>(b)</sup> , ( <sup>ç</sup> )	Height   85	
			Width   60	
			Depth   40	
Energy efficiency index <sup>(b)</sup> (EELw)	80.0	Energy efficiency class <sup>(b)</sup>	D <sup>(d)</sup>	
Washing efficiency index <sup>(b)</sup>	1.031	Rinsing effectiveness (g/kg) <sup>(b)</sup>	5.0	
Energy consumption in kWh per cycle, based on the eco 40-60 programme. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.	0.690	Water consumption in litre per cycle, based on the eco 40-60 programme. Actual water consumption will depend on how the appliance is used and on the hardness of the water.	45	
Maximum temperature inside the treated textile <sup>(b)</sup> (°C)	Rated capacity	39	Weighted remaining moisture content <sup>(b)</sup> (%)	62.9
	Half	35		
	Quarter	30		
Spin speed <sup>(b)</sup> (rpm)	Rated capacity	1200	Spin-drying efficiency class <sup>(b)</sup>	C <sup>(d)</sup>
	Half	1200		
	Quarter	1200		
Programme duration <sup>(b)</sup> (h:min)	Rated capacity	3:28	Type	free-standing
	Half	2:42		
	Quarter	2:42		
Airborne acoustical noise emissions in the spinning phase <sup>(b)</sup> (dB(A) re 1 pW)	80	Airborne acoustical noise emission class <sup>(b)</sup> (spinning phase)	C <sup>(d)</sup>	
Off-mode (W) (if applicable)	0.50	Standby mode (W) (if applicable)	1.00	
Delay start (W) (if applicable)	4.00	Networked standby (W) (if applicable)	N/A	

Minimum duration of the guarantee offered by the supplier <sup>(a)</sup>(<sup>ç</sup>):

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

NO

Additional information:

Weblink to the supplier's website, where the information in point 9 of Annex II to Commission Regulation (EU) 2019/2023 (1) is found:

<sup>(a)</sup> this item shall not be considered relevant for the purposes of Article 2(6) of Regulation (EU) 2017/1369.

<sup>(b)</sup> for the eco 40-60 programme.

<sup>(ç)</sup> changes to this item shall not be considered relevant for the purposes of paragraph 4 of Article 4 of Regulation (EU) 2017/1369.

<sup>(d)</sup> if the product database automatically generates the definitive content of this cell, the supplier shall not enter these data.

# MAINTENANCE

---

- 1) The actual energy consumption will depend on how the appliance is used.
- 2) The actual water consumption will depend on how the appliance is used and on the hardness of the water.
- 3) Delivery of the spare parts within 15 working days after having received the order.

## Product Data Sheet concerning (EU) 2019/2014

The product data sheet for your appliance can be found online.

Go to <https://eprel.ec.europa.eu> and enter the model identifier for your appliance to download the data sheet.

The model identifier for your appliance can be found in the technical specifications section.





**Master Kitchen**

Midea Italia srl a Socio Unico  
Viale Luigi Bodio, 29  
20158 Milano, Italia Made in P.R.C