SLIM E CLASSIC PRO

Lavatrici / Washing machines / Lavadoras

6A4SW/7A4SW/8A4SW/10A4SW/12A4SW
6A4SB/7A4SB/8A4SB/10A4SB/12A4SB

Cod. 218000000-218000001-218000002-218000012-218000013
218000014-218000015-218000016-218000017-218000018





IT Manuale d'uso	**1**
EN User manual	**33**
ES Manual de instrucciones	**63**

Avvertenze di sicurezza ed uso corretto

1) Scopo d'uso e responsabilità dell'utilizzatore

L'apparecchio è progettato per il lavaggio di capi tessili destinati ad uso domestico o equivalente. Utilizzarla per scopi diversi (ad esempio per il lavaggio di oggetti rigidi, materiali impregnati di solventi, capi non lavabili o carichi eccessivi) può causare danni all'apparecchio e, soprattutto, creare situazioni pericolose (surriscaldamenti, perdite, vibrazioni anomale, danneggiamento di parti meccaniche).

Comportamento corretto

- Usare l'apparecchio esclusivamente per il lavaggio di capi tessili compatibili con i programmi previsti e con le indicazioni presenti sulle etichette dei capi.
- In caso di dubbio su un materiale o su un capo "particolare", preferire un lavaggio a mano o rivolgersi a una lavanderia specializzata.

Cosa evitare

- Introdurre nel cestello oggetti non tessili, capi impregnati di sostanze infiammabili o prodotti chimici, tappeti o materiali che possono sfaldarsi e ostruire gli organi meccanici dell'apparecchio.

---

2) Sicurezza elettrica: prevenire folgorazione, incendio e guasti

L'elettricità e l'acqua sono una combinazione potenzialmente pericolosa: un collegamento elettrico non idoneo, una presa danneggiata o la mancanza di una messa a terra efficace aumentano il rischio di **folgorazione** e di **incendio**. Inoltre, prolunghe e adattatori possono surriscaldarsi o non garantire un contatto stabile, causando scintille o interruzioni di alimentazione.

Comportamento corretto

- Collegare l'apparecchio ad una presa **con messa a terra efficiente** e conforme alle normative vigenti.
- Verificare che la tensione di rete corrisponda a quella indicata sulla targhetta dell'apparecchio.
- Scollegare il cavo elettrico tirando **la spina**, non il cavo.
- In caso di temporali o lunghi periodi di inutilizzo, è consigliabile scollegare l'apparecchio.

Cosa evitare

- Utilizzare prolunghe, ciabatte o adattatori multipli.
- Utilizzare dispositivi come timers esterni o altri in grado di avviare o arrestare spontaneamente l'apparecchio.
- Toccare la spina o l'apparecchio con mani bagnate.
- Utilizzare l'apparecchio se il cavo o la spina risultano danneggiati, schiacciati o surriscaldati.

Nota fondamentale (sicurezza del cavo)

Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal servizio assistenza autorizzato o da personale qualificato. Una sostituzione impropria può esporre a rischi gravi e invalidare requisiti di sicurezza.

---

3) Installazione: stabilità, vibrazioni e sicurezza dell'ambiente

Un'installazione scorretta è una delle principali cause di vibrazioni e rumori eccessivi, spostamenti dell'apparecchio e, nei casi peggiori, rottura di tubi o perdite. Se l'apparecchio non è in piano, la centrifuga amplifica lo squilibrio del carico: questo provoca stress meccanico, usura prematura e rischio di danneggiamento del pavimento o dell'apparecchio.

Comportamento corretto

- Eseguire l'installazione su di una superficie **piana, rigida e stabile**, regolando i piedini fino a eliminare oscillazioni.
- Assicurarsi che ci sia spazio sufficiente per la ventilazione e per non schiacciare tubi e cavo.
- Rimuovere sempre i **dispositivi di trasporto** (ad es. bulloni e distanziali) prima del primo utilizzo: servono solo per il trasporto e, se lasciati in sede, possono danneggiare gravemente l'apparecchio in centrifuga.

Cosa evitare

- Installare su tappeti, moquette spessa o superfici che cedono.
- Lasciare tubi piegati o schiacciati dietro l'apparecchio.
- Usare l'apparecchio "provvisoriamente" senza livellamento: anche pochi lavaggi in queste condizioni possono creare danni.

---

4) Collegamento idrico: prevenire allagamenti e contaminazioni

Il collegamento dell'acqua deve essere affidabile: un tubo serrato male o usurato può causare perdite lente (danni nel tempo a mobili/pavimenti) oppure rotture improvvise (allagamento). Anche lo scarico deve essere corretto: un tubo troppo basso o non fissato può sfilarsi e far uscire acqua; uno troppo alto o ostruito può impedire lo scarico e generare errori e ristagni.

Comportamento corretto

- Stringere correttamente il tubo di carico e verificare l'assenza di perdite dopo l'installazione e periodicamente.
- Fissare bene il tubo di scarico e rispettare una altezza compresa tra i 60 ed i 90 cm.
- Se l'acqua è molto calcarea, considerare misure preventive (programmi di manutenzione, prodotti anticalcare idonei, installazione di specifici dispositivi per la decalcificazione dell'acqua come addolcitori o filtri a osmosi) per evitare incrostazioni e inefficienze.

Cosa evitare

- Riutilizzare tubi vecchi o visibilmente deformati.
- Lasciare lo scarico libero senza fissaggio: in centrifuga può muoversi e sfilarsi.
- Coprire o schiacciare il tubo di scarico dietro la macchina.

Buona pratica: se ci si assenta per periodi lunghi, chiudere il rubinetto dell'acqua riduce il rischio di perdite accidentali.

---

5) Uso quotidiano: sportello, acqua calda e parti in movimento

Durante il ciclo di lavaggio, nel cestello possono esserci acqua calda e parti in movimento. Aprire lo sportello forzandolo o tentando di aggirare i sistemi di blocco espone a rischio di **ustioni** (spruzzi di acqua calda/vapore) e **infortuni** (movimento del cestello). Anche al termine del ciclo, l'apparecchio mantiene il blocco per ragioni di sicurezza.

Comportamento corretto

- Attendere lo sblocco dello sportello e seguire le indicazioni sul display/spie.
- Se è necessario interrompere il ciclo, usare i comandi previsti (Start/Pausa) e attendere che la macchina renda sicura l'apertura.
- Prestare attenzione al vetro dello sportello: dopo lavaggi ad alta temperatura può essere caldo.

Cosa evitare

- Forzare lo sportello con utensili.
- Inserire mani nel cestello se non si è certi che sia fermo.
- Appoggiarsi o sedersi sullo sportello aperto (rischio rottura cerniere, deformazioni e perdite).

---

6) Bambini e persone vulnerabili: prevenire incidenti e uso improprio

Le lavatrici possono attirare l'attenzione dei bambini per pulsanti, oblò e cestello. Esiste il rischio di avvio accidentale, intrappolamento, accesso a detersivi e contatto con parti calde o in movimento. Le persone con ridotte capacità fisiche/sensoriali o con poca esperienza possono non riconoscere segnali di pericolo.

Comportamento corretto

- Sorvegliare i bambini quando sono vicini all'apparecchio.
- Usare le funzioni di **blocco tasti/child lock**.
- Conservare detersivi e additivi fuori dalla portata dei bambini.
- Evitare di lasciare lo sportello aperto e incustodito quando ci sono bambini in casa.

Cosa evitare

- Consentire ai bambini di giocare con i comandi.
- Lasciare capsule o detersivi profumati accessibili: possono essere ingeriti o provocare irritazioni.

Regola generale

- L'apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (inclusi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o motorie, oppure prive di esperienza e conoscenze adeguate, a meno che non siano sottoposte a supervisione o abbiano ricevuto istruzioni sull'uso dell'apparecchio e ne abbiano dimostrato la completa comprensione da parte di una persona responsabile della loro sicurezza, la quale deve in ogni caso supervisionarne l'utilizzo.

7) Carico del bucato: equilibrio, usura e sicurezza meccanica

Un carico eccessivo o mal distribuito crea squilibrio in centrifuga: la macchina vibra, "cammina", aumenta il rumore e si stressano cuscinetti e sospensioni. Anche un carico troppo piccolo o composto da un singolo capo pesante (ad es. tappeto, accappatoio molto bagnato, piumone non idoneo) può sbilanciare il cestello.

Comportamento corretto

- Rispettare la capacità nominale (kg) indicata e usare programmi adeguati.
- Mescolare capi grandi e piccoli per favorire la distribuzione.
- Per capi voluminosi (piumoni, coperte) usare programmi specifici e verificare che siano idonei alla capacità della macchina.

Cosa evitare

- Sovraccaricare "per risparmiare un ciclo": si rischiano risultati peggiori, usura e guasti.
- Lavare capi con elementi rigidi non protetti (fibbie, ganci metallici) senza sacchetti protettivi.

8) Controllo tasche e oggetti estranei: prevenire danni e perdite

Monete, viti, graffette, fazzoletti di carta, accendini e piccoli oggetti possono finire tra cestello e vasca o nel filtro/pompa, causando rumori, blocchi di scarico e, nei casi peggiori, perforazioni con perdite d'acqua.

Comportamento corretto

- Svuotare sempre tasche e controllare capi prima del lavaggio.
- Chiudere cerniere e bottoni; usare sacchetti per capi delicati (reggiseni con ferretto, capi con lacci).

Cosa evitare:

- Lavare capi con oggetti duri non rimossi.
- Ignorare rumori metallici: spesso indicano corpi estranei che possono danneggiare il cestello.

9) Detersivi e additivi: evitare irritazioni, schiuma eccessiva e guasti

Un eccesso di detersivo non "lava meglio": produce più schiuma, può ostacolare il risciacquo, lasciare residui sui capi e nel circuito e aumentare il rischio di malfunzionamenti (sensori, pompa, scarico). Alcuni prodotti non idonei (detersivi a mano, solventi, smacchiatori non compatibili) possono generare schiuma incontrollata o danneggiare guarnizioni e componenti.

Comportamento corretto

- Usare detersivi specifici per lavatrice e dosare secondo:
  - durezza dell'acqua,
  - quantità di bucato,
  - grado di sporco.
- Se si usano capsule, inserirle come da istruzioni (ponendo attenzione se devono essere collocatenel cassetto o nel cestello).
- In caso di allergie o pelle sensibile, preferire cicli con risciacquo intensivo e prodotti delicati.

Cosa evitare

- Usare detersivo "a mano" o saponi non idonei.
- Miscelare prodotti chimici senza indicazioni (rischio reazioni e vapori irritanti).
- Versare solventi o liquidi infiammabili nel cestello.

---

10) Programmi e temperature: protezione dei capi e sicurezza termica

Temperature troppo elevate o programmi errati possono rovinare tessuti, restringere capi o scolorire. Dal punto di vista sicurezza, lavaggi ad alta temperatura producono acqua calda e superfici più calde: serve attenzione durante e dopo il ciclo.

Comportamento corretto

- Seguire le etichette dei capi (simboli di lavaggio) e scegliere il programma appropriato.
- Per capi molto sporchi, preferire programmi dedicati invece di "alzare a caso" la temperatura.
- Per risparmio energetico e riduzione usura, quando possibile usare programmi eco a temperature moderate.

Cosa evitare:

- Lavare capi non resistenti al calore con programmi a 60–90 °C.
- Aprire lo sportello appena finito un ciclo ad alta temperatura senza verificare eventuale vapore residuo.

---

11) Pulizia e manutenzione: prevenire muffe, odori e inefficienze

Residui di detersivo, ammorbidente e sporco possono accumularsi nel cassetto, nella guarnizione e nei condotti. Questo può causare cattivi odori, muffe e una riduzione dell'efficacia di lavaggio. Un filtro sporco o una pompa ostruita possono impedire lo scarico e generare errori.

Comportamento corretto

- Pulire periodicamente:
  - cassetto detersivi,
  - guarnizione dell'oblò (rimuovere residui e acqua),
  - filtro della pompa (secondo manuale).
- Eseguire cicli di manutenzione (ad es. lavaggio a vuoto) quando consigliato, soprattutto se si lavano spesso a basse temperature.
- Lasciare lo sportello socchiuso dopo l'uso, se l'ambiente lo consente, per favorire l'asciugatura interna.

Cosa evitare

- Trascurare il filtro per mesi: è una causa comune di blocco scarico.
- Usare prodotti corrosivi o spugne abrasive che possono danneggiare superfici e guarnizioni.

---

12) Riparazioni e interventi: quando fermarsi e chiamare assistenza

Intervenire internamente su un elettrodomestico senza competenze espone a rischi elettrici e può peggiorare il guasto. Inoltre, riparazioni non autorizzate possono compromettere la sicurezza dell'apparecchio e invalidare la conformità.

Comportamento corretto

- In caso di odore di bruciato, scintille, rumori anomali persistenti, perdite importanti, variazioni di forma e/o colore dell'apparecchio, esalazioni di vapori: spegnere, scollegare e chiudere l'acqua.
- Nel caso in cui non sia possibile spegnere l'apparecchio, perché esso non risponde al comando o perché condizioni ambientali lo impediscono, disattivare il quadro elettrico e solo successivamente, scollegare il cavo elettrico dalla presa a muro e chiudere l'acqua.
- Contattare un centro assistenza qualificato.
- Usare ricambi originali o equivalenti certificati.

Cosa evitare

- "Bypassare" blocchi di sicurezza o sensori.
- Continuare a usare l'apparecchio se compaiono perdite o se scatta spesso il salvavita.
- Tentare riparazioni fai-da-te ove non presenti le necessarie competenze tecniche.

---

13) Comportamenti responsabili e fine vita

Uno smaltimento scorretto può creare rischi ambientali e di sicurezza (componenti elettrici, plastiche, parti metalliche). Inoltre, un apparecchio dismesso con sportello funzionante può diventare pericoloso se accessibile a bambini.

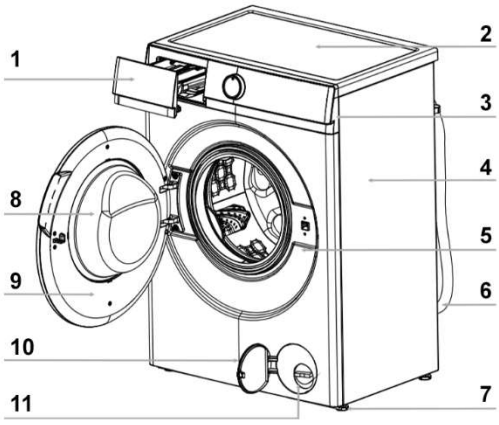
Comportamento corretto

- Smaltire secondo le regole RAEE, consegnando a centri autorizzati o tramite ritiro del rivenditore.
- Prima dello smaltimento, rendere l'apparecchio non utilizzabile (ad esempio rimuovere il cavo e mettere in sicurezza lo sportello secondo le indicazioni locali).

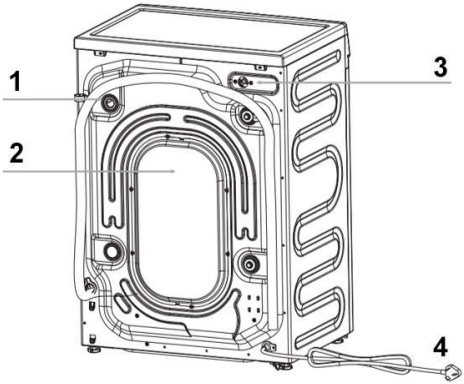
Sezione pratica: "Regole d'oro" (riassunto comprensibile)

1. **Solo capi previsti:** non lavare oggetti per i quali non è previsto trattamento in lavatrice
2. **Presa con terra, niente prolunghe:** riduci rischio elettrico e surriscaldamenti
3. **Apparecchio e cavo integri:** verificane periodicamente lo stato: se ci sono problemi, non usare l'apparecchio
4. **Livella bene e rimuovi i bulloni di trasporto:** eviti vibrazioni, rotture e rumori
5. **Controlla tubi e filtro:** prevenzione contro allagamenti e blocchi scarico
6. **Carico equilibrato e dosi corrette:** lavi meglio e fai durare la macchina
7. **Bambini sotto controllo e detersivi al sicuro:** riduci gli incidenti domestici
8. **Non improvvisarti tecnico:** l'intervento di personale qualificato è sempre da preferire

Le parti dell’apparecchio



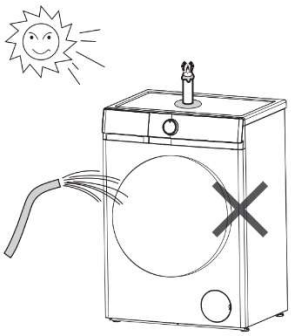
1. Cassetto (per detersivo o ammorbidente)
2. Coperchio superiore
3. Pannello comandi
4. Corpo dell’apparecchio
5. Guarnizione
6. Tubo di scarico
7. Piedini regolabili
8. Vetro dell’oblò
9. Sportello
10. Sportello del vano del filtro
11. Vano del filtro



1. Bulloni di trasporto
2. Copertura posteriore
3. Valvola di ingresso dell'acqua
4. Cavo di alimentazione

L’installazione

Da sapere prima dell’installazione



- Per evitare il rischio di lesioni personali o danni all’apparecchio, non installarla in luoghi umidi o esposti alla pioggia.
- Non installare l’apparecchio in luoghi esposti direttamente al sole, poiché le parti plastiche o i componenti potrebbero danneggiarsi. Ciò può ridurre la durata dell’apparecchio.
- Non installare l’apparecchio in ambienti dove si possono verificare temperature inferiori allo zero. I tubi congelati possono danneggiarsi. Le basse temperature possono compromettere l’affidabilità dell’unità di controllo elettronica.



- Non pulire l’apparecchio spruzzandolo direttamente con acqua.
- Tenere l’apparecchio lontano da fiamme libere o fonti di calore.

Porre attenzione prima dell’installazione

- Prima di utilizzare l’apparecchio per la prima volta, assicurarsi che i bulloni di trasporto sul retro ed i blocchi del cestello siano stati rimossi. Durante la centrifuga, la presenza dei bulloni può causare danni sia alla macchina sia a cose e persone circostanti.
- Movimentare l’apparecchio in almeno due persone: il suo peso è notevole ed una movimentazione inadeguata può provocare lesioni e problemi di natura ortopedica.
- Non salire sulla lavatrice e non appoggiarvi oggetti: ciò evita cadute, danni agli oggetti stessi e deformazioni delle parti in plastica del coperchio superiore.
- L’installazione potrebbe comportare versamenti di acqua, eventualmente residua dalle operazioni di collaudo prodotto eseguite in produzione. Verificare che non vi siano apparecchi in tensione nelle circostanze.

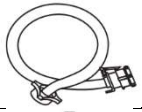
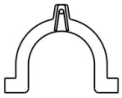
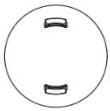
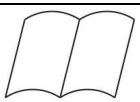
Sicurezza con i bambini

- Tenere i bambini lontani dalla lavatrice in ogni momento.
- Per evitare il rischio di lesioni, non permettere ai bambini di giocare sopra o vicino ad essa né di utilizzare i comandi. Sorvegliare i bambini durante l’uso dell’apparecchio.
- I bambini più grandi possono utilizzare la lavatrice solo se il funzionamento è stato chiaramente spiegato e se sono in grado di usarla in sicurezza, comprendendo i rischi derivanti da un uso improprio.
- Ricordare che il vetro dell’oblò diventa caldo durante i lavaggi ad alte temperature. Non permettere ai bambini di toccarlo.

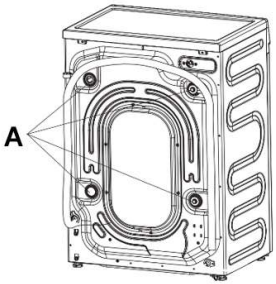
Disimballaggio

Rimuovere tutto il materiale di imballaggio (compresa la base in schiuma), onde evitare il verificarsi di vibrazioni e rumori. Smaltire in sicurezza tutti i materiali di imballaggio e tenerli fuori dalla portata dei bambini. Pericolo di soffocamento! La presenza di gocce d’acqua sul sacchetto di plastica dell’imballaggio e sul vetro dello sportello è normale; ciò è dovuto all’acqua residua rimasta nella vasca durante i controlli di collaudo.

Accessori:

Accessorio	Descrizione	Funzione	Quantità
	Tubo di carico	Collega il rubinetto dell'acqua all'apparecchio, per consentire le operazioni di riempimento della vasca per lavaggi e risciacqui. Il tubo di scarico è invece integrato nell'apparecchio, dal quale non può essere separato	1
	Supporto a U	Fornisce al tubo di scarico la corretta curvatura nella parte finale, al fine di evitare ritorni e ristagni	1
	Copertura bulloni di trasporto	Proteggono i fori generati dalla rimozione dei bulloni di trasporto, evitando l'ingestione e l'accumulo di polvere ed altro materiale, potenzialmente dannoso per gli organi meccanici in movimento dell'apparecchio	4
	Questo libretto delle istruzioni	Contiene informazioni importanti per l'uso corretto, consapevole ed in sicurezza dell'apparecchio	1

Rimozione dei bulloni di trasporto



Rimuovere tutti i bulloni di trasporto sul retro della macchina utilizzando una chiave esagonale da 10 mm.

Chiudere i fori con i tappi dei bulloni di trasporto forniti.

⚠ **Nota**

Forti vibrazioni, rumori o guasti possono verificarsi se i bulloni di trasporto non vengono rimossi.

Conservare i bulloni di trasporto per futuri spostamenti. Ogni volta che la macchina viene trasportata, i bulloni di trasporto devono essere rimontati.

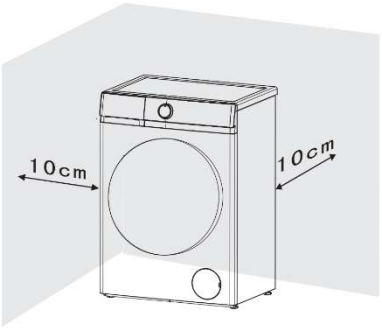
A = Bulloni di trasporto

Il luogo ideale per l'installazione

Un pavimento in cemento è la superficie di installazione più adatta per una lavatrice, poiché è molto meno soggetto a vibrazioni durante la centrifuga rispetto a pavimenti in legno o rivestiti in moquette.

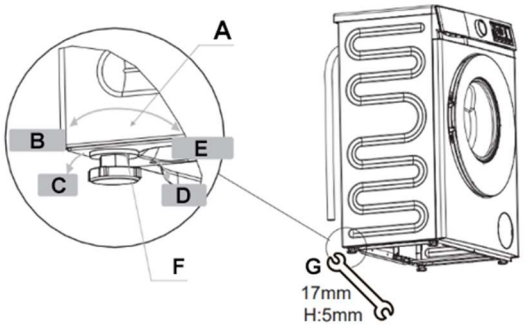
La macchina deve essere livellata e posizionata in modo stabile. La distanza tra la macchina e la parete deve essere superiore a 10 cm.

Per evitare vibrazioni durante la centrifuga, la macchina non deve essere installata su rivestimenti per pavimenti morbidi.



Livellamento dell'apparecchio

L'apparecchio deve essere perfettamente livellato su tutti e quattro i piedini per garantire un funzionamento sicuro e corretto. Un'installazione non corretta può causare vibrazioni e rumore e può provocare lo spostamento, con rischio collegato alla sicurezza di persone, animali e cose.



Se la macchina non è livellata, procedere come segue:

- Con una chiave inglese, ruotare il controdado in senso orario. Quindi ruotare insieme il controdado e il piedino regolabile per svitarlo.

- Tenere saldo il piedino regolabile con una chiave a tubo. Stringere nuovamente il controdado con la chiave inglese fino a quando è ben fissato contro la struttura.

- Allentare i controdadi utilizzando una chiave da 17 mm con spessore di 5 mm.

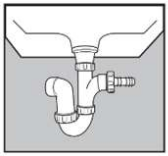
A = Controdadi | B = Svitare | C = Solleva | D = Abbassa | E = Avvitare | F = Piedino regolabile | G = Chiave

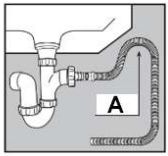
⚠ Nota

Qualora l'apparecchio venisse utilizzato quando non livellato, sussisterebbe il forte rischio di vibrazioni, rumori, danneggiamenti all'apparecchio stesso ed agli oggetti circostanti: l'equilibrio è fondamentale per un sistema che movimenta diversi chili di materiale a velocità estremamente sostenute come quelle della centrifuga.

Collegamento del tubo di scarico

Se il raccordo di scarico non è stato utilizzato in precedenza, rimuovere eventuali tappi di chiusura presenti.





Collegamento ad un raccordo sifone: Inserire il tubo di scarico sul raccordo e fissarlo con una fascetta autobloccante o a vite, se necessario; assicurarsi che il tubo di scarico formi un'ansa per evitare che i reflui del lavello rientrino nella lavatrice.

Se necessario, il tubo di scarico può essere esteso fino a una lunghezza di 4 m.

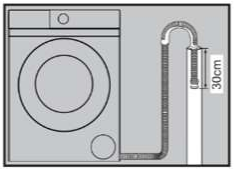
A = Ansa

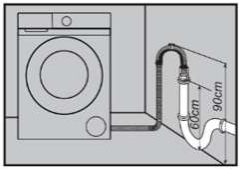
Collegamento ad uno scarico a colonna: Per prima cosa, formare un gancio all'estremità del tubo di scarico utilizzando il pezzo a "U" fornito. Inserire il tubo di scarico nella tubazione a colonna, che dovrebbe avere un diametro interno di circa 30 mm, assicurando così la presenza di uno spazio d'aria tra il tubo di scarico e la tubazione.

Quando si scarica in una tubazione verticale, assicurarsi che la parte superiore della tubazione non sia più alta di 90 cm e non più bassa di 60 cm dal livello del pavimento.

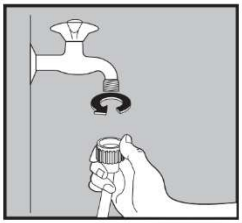
"U" = Supporto a U fornito in dotazione







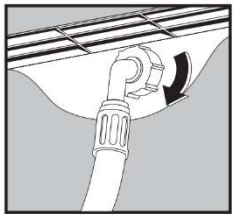
Collegamento del tubo di carico



Selezionare un rubinetto idoneo (passo 3/4") e assicurarsi che si trovi in buone condizioni, specie per quanto concerne la regolarità dell'anello di aggancio, quindi collegavi il tubo di ingresso fornito con l'apparecchio. Stringere la ghiera ruotandola in senso antiorario, in maniera che non possa sganciarsi per cause fortuite, tuttavia non esercitare un serraggio eccessivo per evitare che si lesioni.

Verificare che sul fondo della ghiera sia presente una guarnizione in gomma per evitare tracoli in caso in cui i bordi del rubinetto siano leggermente irregolari o il serraggio non del tutto completo. Verificare la conformità del montaggio ad eventuali ulteriori requisiti delle autorità locali in materia di utenza idraulica e normative edilizie.

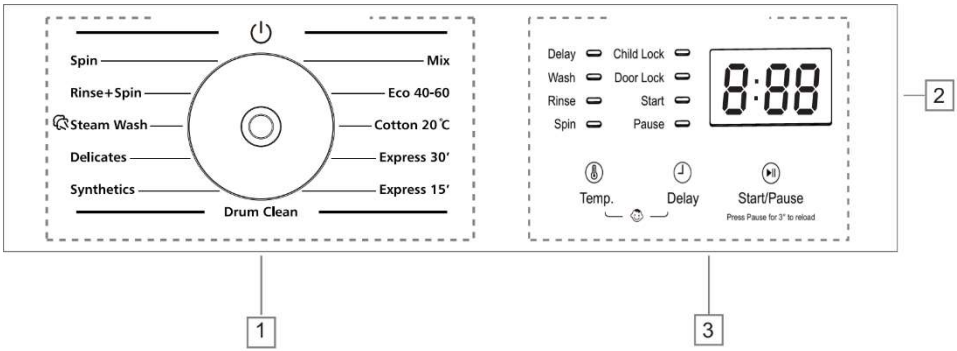
Qualora non sia già collegata, collegare all'apparecchio, nella relativa presa idraulica (unica presente sul retro) l'estremità opposta del tubo di carico, tipicamente provvista di angolo a 90 gradi, in modo che l'orientamento del giunto sia tale da non creare gomiti o strozzature. Anche in questo caso procedere ad un serraggio non eccessivo e verificare la presenza della necessaria guarnizione in gomma.



Non utilizzare tubi evidentemente lesionati o già utilizzati in precedenza, specie se montati e smontati più volte: l'utilizzo di tubature meccanicamente stressate riduce in maniera importante la loro tenuta idraulica, rendendo possibili guasti imprevisti con versamento di acqua di rete difficilmente controllabile.

Solo al termine del collegamento, provvedere ad aprire gradualmente e lentamente il rubinetto, tenendo costantemente sotto controllo i collegamenti, per individuare precocemente eventuali perdite. Nel riporre l'apparecchio in posizionamento definitivo, verificare che le tubature non subiscano strozzature o angoli eccessivamente stretti. Verificare almeno trimestralmente lo stato delle tubature: in presenza di microfessurazioni, tracoli, anche piccoli, o accumuli di calcare vicino ad una estremità, sostituire il tubo, poiché si tratta di segnali evidenti che esso sta per cedere.

I programmi



1 – Selettore programmi

2 – Display e spie LED

3 – Icone comandi

Indicazioni del display e delle spie LED

8:88	Il display numerico può indicare la durata residua del programma, la velocità della centrifuga, la temperatura di lavaggio, la durata del risciacquo, la durata dell'avvio differito ed i codici di errore
Delay	Lampeggiante, indica il ritardo della partenza differita
Wash	Lampeggiante durante le fasi di lavaggio
Rinse	Lampeggiante durante le fasi del risciacquo
Spin	Lampeggiante durante le fasi della centrifuga
Child lock	Accesa fissa indica l'attivazione del blocco bambini
Door lock	Accesa fissa indica che il portello è bloccato

Icone comandi (a sfioramento)

Temp. = Toccare ripetutamente questa icona per modificare la temperatura prevista dal programma selezionato

Delay = Toccare ripetutamente questa icona per selezionare il ritardo all'avvio nel caso di partenza differita

Start/Pause = Premere questo pulsante per avviare o mettere in pausa un ciclo di lavaggio.

Per aggiungere ulteriori panni durante un ciclo di lavaggio già iniziato, toccare questa icona ininterrottamente per tre secondi; l'apparecchio scaricherà l'acqua se il livello è troppo alto. L'utilizzo di un meccanismo elettronico per l'apertura della porta non permette di aprirla in qualsiasi momento durante l'utilizzo dell'apparecchio, pertanto, qualora la temperatura dell'acqua nell'apparecchio fosse troppo alta, il comando di apertura non avrebbe effetto.

Blocco bambini (Temp. + Delay): Quando la macchina si avvia, premere contemporaneamente i pulsanti "Delay" e "Temp" per tre secondi: la spia del blocco bambini si accenderà e la funzione verrà attivata, rendendo inefficaci ulteriori tocchi sulle icone o sui comandi, al fine di impedire che bambini o persone dalle ridotte capacità cognitive possano intervenire modificando o arrestando il lavaggio o aprendo il portello. Premere nuovamente gli stessi pulsanti per altri tre secondi per disattivare questa funzione.

Quando il blocco bambini è attivo, è utilizzabile solo il tasto di spegnimento; tutti gli altri tasti sono disattivati.

⚠ Nota

Al fine di ridurre rischi di lesioni e scottature, non premere mai il pulsante di spegnimento per aprire la porta e rimuovere i vestiti mentre la macchina è in funzione, poiché la temperatura dell'acqua può essere elevata e potrebbe causare scottature. Il blocco della porta si sbloccherà automaticamente al termine del ciclo di lavaggio, quando la temperatura del cestello sarà scesa.

Operazioni e funzioni dei comandi

Pannello	Programma	Carico Max	Temp Max	Centr Max	Descrizione
Mix	Bucato normale	6A4SW - 5 Kg 7A4SW - 5 Kg 8A4SW - 6 Kg 10A4SW - 7 Kg	60° C	800 rpm	Bucato resistente da leggermente a normalmente sporco, realizzato in cotone, lino, fibre sintetiche e loro miscele. Lavare insieme, nello stesso carico, solo capi con colori simili.
Eco 40-60	Ecologico 40-60 gradi	6A4SW - 6 Kg 7A4SW - 7 Kg 8A4SW - 8 Kg	—	1200 rpm	Bucato in cotone normalmente sporco. Programma più vantaggioso in termini di consumo combinato di acqua ed energia. Base per i valori indicati sull'etichetta energetica.
		10A4SW - 10 Kg		1400 rpm	
Cotton 20°C	Cotone freddo	6A4SW - 6 Kg 7A4SW - 7 Kg 8A4SW - 8 Kg 10A4SW - 10 Kg	20° C	800 rpm	Tessuti in cotone, lino o misti con prevalenza di cotone
Express 30'	Rapido 30 minuti	6A4SW - 2 Kg 7A4SW - 2 Kg 8A4SW - 3 Kg 10A4SW - 4 Kg	—	800 rpm	Carichi medio-piccoli di capi che necessitano di essere rinfrescati e che possono essere lavati con un programma cotone
Express 15'	Rapido 15 minuti	6A4SW - 1,5 Kg 7A4SW- 1,5 Kg 8A4SW - 1,5 Kg 10A4SW - 2 Kg	—	800 rpm	Carichi piccoli di capi che necessitano di essere rinfrescati e che possono essere lavati con un programma cotone
Drum clean	Pulizia cestello	0 Kg	90° C	600 rpm	Questo programma è utilizzato per pulire il cestello. Non inserire alcun indumento nel cestello durante l'esecuzione di questo programma
Synthetics	Sintetici	6A4SW - 5 Kg 7A4SW - 5 Kg 8A4SW - 6 Kg 10A4SW - 7 Kg	60° C	800 rpm	Tessuti sintetici o misti, biancheria intima, capi colorati, magliette che non restringono
Delicates	Delicati	6A4SW - 2 Kg 7A4SW - 2 Kg 8A4SW - 3 Kg 10A4SW - 4 Kg	40° C	600 rpm	Capi delicati o in seta che richiedono un trattamento delicato
Steam wash	Lavaggio a vapore	6A4SW - 3 Kg 7A4SW - 3 Kg 8A4SW - 4 Kg 10A4SW - 5 Kg	90° C	800 rpm	Cotone, biancheria intima, lenzuola, cuscini, vestiti per bambini

Rinse + Spin	Risciacquo e centrifuga	—	—	1000 rpm	Questo programma può essere utilizzato per il risciacquo dei capi. Non aggiungere alcun detergente
Spin	Centrifuga	—	—	1200 rpm	Centrifuga apposita per capi in cotone e lino
				10A4SW 1400 rpm	

Il rumore e il contenuto di umidità residua sono influenzati dalla velocità di centrifuga: maggiore è la velocità durante la fase di centrifuga, maggiore sarà il rumore e minore sarà l'umidità residua.

La temperatura reale dell'acqua potrebbe differire dalla temperatura dichiarata.

Il funzionamento

Prima di lavare i vestiti

Prima di lavare i vestiti per la prima volta, è necessario eseguire un ciclo completo senza capi.

Per farlo:

1) Collegare l'alimentazione e aprire il rubinetto.
2) Premere il pulsante di accensione "□" per avviare la macchina e selezionare il programma "Mix".
3) Premere il pulsante "Start/Pausa".

Questo permette di eliminare l'acqua rimasta nel cestello a seguito dei controlli effettuati in fase di collaudo.

Preparazione al lavaggio

Verificare che l'installazione eseguita in precedenza mantenga i necessari requisiti di affidabilità e sicurezza (tenuta e percorso dei tubi, inserimento della spina elettrica, posizionamento e stabilità dell'apparecchio).

Preparazione dei capi

- Separare il bucato per colore e in base alle etichette di lavaggio. La maggior parte dei capi ha un'etichetta di manutenzione del tessuto nel colletto o nella cucitura laterale





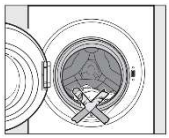
- Assicurarsi che tutte le tasche siano vuote. Oggetti estranei (ad esempio gioielli, monete, graffette, ecc.) possono causare danni ai capi ed ai componenti della macchina
- Chiudere tutte le cerniere, agganciare ganci e bottoni automatici
- I tessuti scuri spesso contengono colorante non fissato e dovrebbero essere lavati separatamente alcune volte prima di essere inclusi in un carico misto. La vare sempre bianchi e colorati in lavaggi diversi
- Le aree molto sporche o le macchie devono essere pretrattate con detergente liquido, smacchiatori, ecc.
- Girare i capi che fanno pelucchi, che riportano stampe o particolari incollati, al rovescio o prima di inserirli nell'apparecchio



Inserimento dei capi nel cestello

Dispiegare il bucato e inserirlo dispiegato nel cestello. Mescolare capi grandi e piccoli offre migliori risultati di lavaggio e aiuta anche a distribuire il carico in modo uniforme durante la centrifuga.

L'uso più efficiente di energia e acqua si ottiene quando si lava a pieno carico. Tuttavia, occorre porre attenzione a non sovraccaricare la macchina, perché questo aumenta la possibilità della formazione di pieghe e stazzonature e riduce l'efficacia del lavaggio.



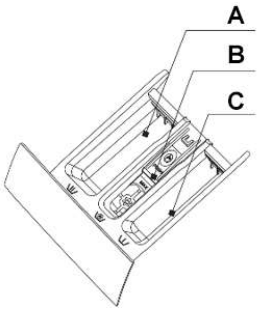
⚠ Nota

Porre particolare attenzione per impedire che qualche indumento rimanga incastrato tra lo sportello e la guarnizione.

Come utilizzare il cassetto dei detersivi

1) Aprire il cassetto e aggiungere la quantità adeguata di detersivo nello scomparto del lavaggio principale, contrassegnato con "II".
2) Aggiungere l'ammorbidente nello scomparto contrassegnato dal simbolo ❀
3) Non superare il livello massimo indicato.
4) Chiudere il cassetto.

Indicazioni sulla quantità da utilizzare sono quasi sempre disponibili sulla confezione del detersivo stesso, tuttavia essa può dipende da:



- Quantità di bucato

- Il livello di sporco del bucato

Poco sporco

Nessuno sporco o macchie visibili. Possibile leggero odore.

Normalmente sporco

Visibilmente sporco e/o solo alcune leggere macchie.

Molto sporco

Sporco e macchie visibili e/o sporco incrostato.

- Il livello di durezza dell'acqua

A = Vano detersivo bucato

B = Vano ammorbidente

C = Vano detersivo prelavaggio

L'uso di detersivo in polvere, per quanto ormai raramente impiegato, è preferibile per capi resistenti o sporco ostinato: per lavaggi quotidiani, l'impiego di detersivi liquidi è preferibile, data la minor tendenza a formare accumuli ed incrostazioni. In funzione delle indicazioni di uso riportate sulla confezione del detersivo stesso, l'impiego di cuscinetti o tabs è comunque consigliabile, sebbene la dose non frazionabile non permetta di coordinare la quantità di detersivo con l'entità del bucato.

Al termine del lavaggio

Durante il progresso del lavaggio, il display visualizza il tempo residuo al termine: una volta completato, il display indica "End" e l'apparecchio entra in modalità stand-by. È possibile aprire il portello e prelevare il bucato pulito e umido, provvedendo quindi a disporlo per l'asciugatura; trascorsi ulteriori 10 minuti, l'apparecchio si pone in modalità sospensione.

⚠ Nota

La macchina è dotata di un dispositivo di controllo del bilanciamento, che ne garantisce la stabilità durante la centrifuga. Per proteggere la macchina, il sistema interviene se il bucato non è distribuito uniformemente nel cestello. Il carico viene ridistribuito tramite inversione di rotazione del cestello. Questo processo può ripetersi più volte prima che lo squilibrio venga eliminato e la centrifuga possa riprendere normalmente.

Se, dopo circa 20 minuti, il bucato non è ancora distribuito uniformemente, la macchina non effettuerà la centrifuga. In questo caso, redistribuire manualmente il carico e selezionare nuovamente il programma di centrifuga.

Blocco porta

Un sistema elettromeccanico blocca l'apertura del portello nei seguenti casi:

- Programma avviato e non completato
- Acqua nella vasca con temperatura superiore ai 60° C
- Presenza di quantità abbondante di acqua nella vasca
- Programma completato ma temperatura interna ancora elevata

Al termine del programma, il sistema di blocco si disattiva nonappena la temperatura interna raggiunge un livello non pericoloso: per questa ragione il tempo necessario allo sblocco potrebbe non essere sempre il medesimo.

⚠ Importante

Non tentare di aprire la porta quando il ciclo di lavaggio non è terminato o se l'alimentazione viene interrotta durante il ciclo, poiché la temperatura potrebbe essere elevata e si rischiano scottature.

Cura e manutenzione

⚠ Importante

Scollegare la macchina dalla rete elettrica e rimuovere la spina dalla presa prima di effettuare operazioni di pulizia. La lavatrice non deve essere lavata con getti d'acqua.

Pulizia dell'esterno

Pulire l'esterno con un detergente delicato non abrasivo oppure con acqua e sapone, utilizzando un panno

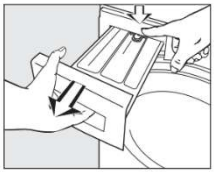
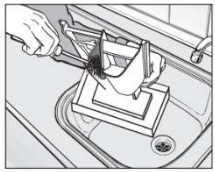
ben strizzato.
Asciugare con un panno morbido.

⚠ Importante

Non utilizzare solventi, detergenti abrasivi, prodotti per vetri o detergenti multiuso. Questi possono danneggiare le superfici in plastica e altri componenti a causa delle sostanze chimiche contenute.

Trattamento specifico del cestello

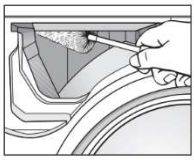
Il programma “Pulizia cestello” (Drum clean) è appositamente studiato per eseguire un trattamento di pulizia, manutenzione e sanificazione del cestello, al fine di rimuovere accumuli di sporcizia, incrostazioni e residui di sapone. Durante l’esecuzione di questo programma, raccomandato ogni tre mesi circa, l’apparecchio non deve essere caricato con alcun indumento.

Pulizia del cassetto

Rimuovere regolarmente i residui di detersivo. Procedere come segue:

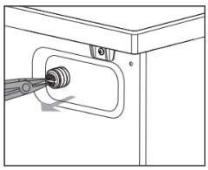
- Estrarre il cassetto fino a sentire resistenza. Premere la levetta di sblocco e, contemporaneamente, tirare completamente fuori il cassetto dalla macchina.
- Rimuovere il sifone dallo scomparto e pulirlo.
- Pulire il distributore utilizzando una spazzola e acqua calda.



Pulizia dello scomparto del cassetto

Le incrostazioni e gli accumuli di detersivo, specie se in polvere, possono formarsi anche nello scomparto del cassetto: utilizzare uno scovolo per bottiglie ne semplifica la rimozione. Al termine della pulizia, al fine di ripulire il detersivo che dal vano cade nella vasca, un programma di risciacquo + centrifuga (Rinse + spin) è raccomandabile.

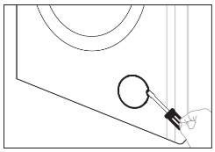
Pulizia del filtro di ingresso dell’acqua



Utilizzare delle pinze a becchi sottili per estrarre il filtro in plastica: pulirlo e reinserirlo correttamente.

Il filtro deve essere controllato circa ogni 6 mesi, o più frequentemente in caso di interruzioni frequenti dell’alimentazione dell’acqua: conoscere il grado di durezza dell’acqua della zona nella quale l’apparecchio è installato può essere di grande aiuto nel pianificare le operazioni di pulizia del filtro di ingresso. L’accumulo di una quantità eccessiva della sabbia e residui normalmente presenti nell’acqua di rete può provocare, in ordine di gravità, calo delle prestazioni di lavaggio, arresti anomali dell’apparecchio fino a guasti bloccanti.

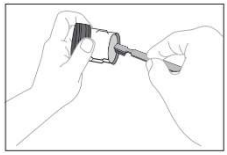
Pulizia del filtro della pompa



Scollegare la macchina dalla rete elettrica, utilizzare un cacciavite a taglio per azionare la leva del fermo di bloccaggio e aprire il pannello inferiore



Posizionare un recipiente sotto la pompa. Svitare facendo attenzione all’abbondante tracolo d’acqua e rimuovere il filtro



Pulire il filtro delicatamente, se del caso aiutandosi con uno spazzolino morbido, quindi riporlo in sede operando al contrario

Eseguire la pulizia del filtro della pompa almeno ogni tre mesi in caso di utilizzo normale, o ogni due in caso di utilizzo intensivo.

Tabella dei codici di errore

Problema	Codice errore	Possibili cause	Soluzioni
L'apparecchio impiega troppo tempo per caricare l'acqua	**E01**	1. Il rubinetto dell'acqua non è aperto 2. Il tubo di scarico è posizionato troppo in basso 3. La valvola di ingresso dell'acqua è danneggiata	1. Aprire il rubinetto dell'acqua 2. Collegare correttamente il tubo 3. Rivolgersi a personale tecnico qualificato
Allarme di anomalia al blocco porta	**E02**	1. La porta non è chiusa/bloccata correttamente 2. Un capo è incastrato tra porta e guarnizione 3. Il blocco porta è danneggiato	1. Chiudere e bloccare bene la porta 2. Inserire correttamente il capo nel cestello 3. Rivolgersi a personale tecnico qualificato
L'apparecchio impiega troppo tempo per scaricare l'acqua	**E03**	1. Il tubo di scarico è schiacciato o piegato 2. Il filtro della pompa di scarico è ostruito 3. Le tubazioni del sistema di scarico sono ostruite	1. Controllare il tubo di scarico 2. Pulire il filtro 3. Controllare il sistema di scarico e pulirlo
La vasca si riempie con troppa acqua	**E04**	1. La valvola di ingresso dell'acqua è danneggiata 2. Il collegamento tra sensore acqua e cablaggio non è saldo 3. Il sensore acqua è danneggiato	1. Sostituire la valvola di ingresso 2. Rivolgersi a personale tecnico qualificato 3. Rivolgersi a personale tecnico qualificato
Il motore non funziona	**E05**	1. Il collegamento tra motore e cablaggio non è saldo 2. Il motore è in protezione per surriscaldamento 3. Il motore è danneggiato	Rivolgersi a personale tecnico qualificato
Guasto riscaldatore	**E06**	1. Il collegamento tra riscaldatore e cablaggio non è saldo 2. Il riscaldatore è danneggiato	Rivolgersi a personale tecnico qualificato
Guasto sensore temperatura	**E07**	1. Il collegamento tra sensore temperatura e cablaggio non è saldo	Rivolgersi a personale tecnico qualificato

		2. Il sensore temperatura è danneggiato	
Anomalia tensione	**E08**	La tensione di rete è troppo alta o troppo bassa	Premere il pulsante Start/Stop per resettare (oppure attende il reset automatico dopo la rimozione dell'ostacolo) e verificare se vi sono anomalie sulla distribuzione di rete
Errore comunicazione	**E09**	1. Linea di comunicazione danneggiata. 2. Guasto scheda display	Rivolgersi a personale tecnico qualificato
Guasto scheda inverter	**E10**	1. Guasto della scheda inverter. 2. La tensione del bus DC è troppo alta o troppo bassa	Rivolgersi a personale tecnico qualificato
Livello acqua alto	**HL**	In stato di pausa, a causa dell'alto livello dell'acqua nel cestello, non sono soddisfatte le condizioni per l'apertura della porta (HL)	La situazione si normalizzerà quando il livello dell'acqua tornerà normale. In alternativa, eseguire un programma di risciacquo + centrifuga (Rinse + spin)
Temperatura alta	**HT**	In stato di pausa, a causa dell'alta temperatura nel cestello, non sono soddisfatte le condizioni per l'apertura della porta (Ht)	La situazione si normalizzerà quando la temperatura tornerà normale. In alternativa, eseguire un programma di risciacquo + centrifuga (Rinse + spin)

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2014 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle lavatrici per uso domestico e delle lavasciuga biancheria per uso domestico

Nome o marchio del fornitore: Aquasense by Irradio

Indirizzo del fornitore: Melchioni S.p.a., Via Colletta 37, 20135 Milano, IT

Identificativo del modello: SLIM PRO 6A4SW / 6A4SB

Parametri generali del prodotto:

Parametro	Valore		Parametro	Valore	
Capacità nominale[(a)] (kg)	6,0		Dimensioni in cm	Altezza	85
				Larghezza	60
				Profondità	41
Indice di efficienza energetica[(a)] (EEI_W)	51,5		Classe di efficienza energetica[(a)]	A	
Indice di efficienza di lavaggio[(a)]	1,031		Efficacia di risciacquo (g/kg)[(a)]	5,0	
Consumo di energia in kWh per ciclo, con il programma eco 40-60 in una combinazione di carichi pieni e parziali. Il consumo energetico effettivo dipende dalle modalità d'uso dell'apparecchio.	0,417		Consumo di acqua in litri per ciclo, con il programma eco 40-60 in una combinazione di carichi pieni e parziali. Il consumo effettivo di acqua dipende dalle modalità d'uso dell'apparecchio e dalla durezza dell'acqua.	36	
Temperatura massima all'interno dei tessuti trattati[(a)] (°C)	Capacità nominale	33	Grado ponderato di umidità residua[(a)] (%)	53,9	
	Metà	26			
	Un quarto	22			
Velocità di centrifuga[(a)] giri/minuto	Capacità nominale	1 200	Classe di efficienza della centrifuga[(a)]	B	
	Metà	1 200			
	Un quarto	1 200			
Durata del programma[(a)] (ore:min)	Capacità nominale	3:18	Tipo	A libera installazione	
	Metà	2:36			

	Un quarto	2:36		
Emissioni di rumore aereo nella fase centrifuga[(a)] (dB(A) re 1 pW)		72	Classe di emissione di rumore aereo[(a)] (fase centrifuga)	A
Modo spento (W) (se applicabile)		0,50	Modo stand-by (W) (se applicabile)	0,50
Avvio ritardato (W) (se applicabile)		4,00	Modo stand-by in rete (W) (se applicabile)	0,00

Durata minima della garanzia offerta dal fornitore: 36 mesi

Questo prodotto è stato progettato per liberare ioni d'argento durante il ciclo di lavaggio	**NO**

Informazioni supplementari:

Link al sito web del fornitore che riporta le informazioni di cui all'allegato II, punto 9, del regolamento (UE) 2019/2023 della Commissione: https://www.melchioni-ready.com/

(a) per il programma eco 40-60.

Numero di registrazione EPREL: 2727473

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 15/06/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2727473

Fornitore: Melchioni S.p.a. (Fabbricante) **Sito web:** https://www.melchioni.com

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Melchioni S.p.a. **Sito web:** www.melchioni.com

E-mail: compliance@melchioni.com **Telefono:** 0257941

Indirizzo:
Via Colletta 37
20135 Milano
Italia

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2014 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle lavatrici per uso domestico e delle lavasciuga biancheria per uso domestico

Nome o marchio del fornitore: Aquasense by Irradio

Indirizzo del fornitore: Melchioni S.p.a., Via Colletta 37, 20135 Milano, IT

Identificativo del modello: SLIM PRO 7A4SW/ 7A4SB

Parametri generali del prodotto:

Parametro	Valore		Parametro	Valore	
Capacità nominale[(a)] (kg)	7,0		Dimensioni in cm	Altezza	85
				Larghezza	60
				Profondità	41
Indice di efficienza energetica[(a)] (EEI_W)	51,9		Classe di efficienza energetica[(a)]	A	
Indice di efficienza di lavaggio[(a)]	1,031		Efficacia di risciacquo (g/kg)[(a)]	5,0	
Consumo di energia in kWh per ciclo, con il programma eco 40-60 in una combinazione di carichi pieni e parziali. Il consumo energetico effettivo dipende dalle modalità d'uso dell'apparecchio.	0,447		Consumo di acqua in litri per ciclo, con il programma eco 40-60 in una combinazione di carichi pieni e parziali. Il consumo effettivo di acqua dipende dalle modalità d'uso dell'apparecchio e dalla durezza dell'acqua.	38	
Temperatura massima all'interno dei tessuti trattati[(a)] (°C)	Capacità nominale	40	Grado ponderato di umidità residua[(a)] (%)	53,9	
	Metà	27			
	Un quarto	24			
Velocità di centrifuga[(a)] giri/minuto	Capacità nominale	1 200	Classe di efficienza della centrifuga[(a)]	B	
	Metà	1 200			
	Un quarto	1 200			
Durata del programma[(a)] (ore:min)	Capacità nominale	3:28	Tipo	A libera installazione	
	Metà	2:42			

	Un quarto	2:42		
Emissioni di rumore aereo nella fase centrifuga[(a)] (dB(A) re 1 pW)		72	Classe di emissione di rumore aereo[(a)] (fase centrifuga)	A
Modo spento (W) (se applicabile)		0,50	Modo stand-by (W) (se applicabile)	0,50
Avvio ritardato (W) (se applicabile)		4,00	Modo stand-by in rete (W) (se applicabile)	0,00

Durata minima della garanzia offerta dal fornitore: 36 mesi

Questo prodotto è stato progettato per liberare ioni d'argento durante il ciclo di lavaggio	**NO**

Informazioni supplementari:

Link al sito web del fornitore che riporta le informazioni di cui all'allegato II, punto 9, del regolamento (UE) 2019/2023 della Commissione: https://www.melchioni-ready.com/

(a) per il programma eco 40-60.

Numero di registrazione EPREL: 2727754

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 22/06/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2727754

Fornitore: Melchioni S.p.a. (Fabbricante) **Sito web:** https://www.melchioni.com

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Melchioni S.p.a. **Sito web:** www.melchioni.com

E-mail: compliance@melchioni.com **Telefono:** 0257941

Indirizzo:
Via Colletta 37
20135 Milano
Italia

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2014 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle lavatrici per uso domestico e delle lavasciuga biancheria per uso domestico

Nome o marchio del fornitore: Aquasense by Irradio

Indirizzo del fornitore: Melchioni S.p.a., Via Colletta 37, 20135 Milano, IT

Identificativo del modello: SLIM PRO 8A4SW / 8A4SB

Parametri generali del prodotto:

Parametro	Valore		Parametro	Valore	
Capacità nominale[(a)] (kg)		8,0	Dimensioni in cm	Altezza	85
				Larghezza	60
				Profondità	45
Indice di efficienza energetica[(a)] (EEI_W)		52,0	Classe di efficienza energetica[(a)]	A	
Indice di efficienza di lavaggio[(a)]		1,031	Efficacia di risciacquo (g/kg)[(a)]		5,0
Consumo di energia in kWh per ciclo, con il programma eco 40-60 in una combinazione di carichi pieni e parziali. Il consumo energetico effettivo dipende dalle modalità d'uso dell'apparecchio.		0,473	Consumo di acqua in litri per ciclo, con il programma eco 40-60 in una combinazione di carichi pieni e parziali. Il consumo effettivo di acqua dipende dalle modalità d'uso dell'apparecchio e dalla durezza dell'acqua.		40
Temperatura massima all'interno dei tessuti trattati[(a)] (°C)	Capacità nominale	34	Grado ponderato di umidità residua[(a)] (%)		53,9
	Metà	25			
	Un quarto	23			
Velocità di centrifuga[(a)] giri/minuto	Capacità nominale	1 200	Classe di efficienza della centrifuga[(a)]	B	
	Metà	1 200			
	Un quarto	1 200			
Durata del programma[(a)] (ore:min)	Capacità nominale	3:38	Tipo	A libera installazione	
	Metà	2:48			

	Un quarto	2:48		
Emissioni di rumore aereo nella fase centrifuga[(a)] (dB(A) re 1 pW)		72	Classe di emissione di rumore aereo[(a)] (fase centrifuga)	A
Modo spento (W) (se applicabile)		0,50	Modo stand-by (W) (se applicabile)	0,50
Avvio ritardato (W) (se applicabile)		4,00	Modo stand-by in rete (W) (se applicabile)	0,00

Durata minima della garanzia offerta dal fornitore: 36 mesi

Questo prodotto è stato progettato per liberare ioni d'argento durante il ciclo di lavaggio	**NO**

Informazioni supplementari:

Link al sito web del fornitore che riporta le informazioni di cui all'allegato II, punto 9, del regolamento (UE) 2019/2023 della Commissione: https://www.melchioni-ready.com/

(a) per il programma eco 40-60.

Numero di registrazione EPREL: 2727801

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 22/06/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2727801

Fornitore: Melchioni S.p.a. (Fabbricante) **Sito web:** https://www.melchioni.com

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Melchioni S.p.a. **Sito web:** www.melchioni.com

E-mail: compliance@melchioni.com **Telefono:** 0257941

Indirizzo:
Via Colletta 37
20135 Milano
Italia

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2014 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle lavatrici per uso domestico e delle lavasciuga biancheria per uso domestico

Nome o marchio del fornitore: Aquasense by Irradio

Indirizzo del fornitore: Melchioni S.p.a., Via Colletta 37, 20135 Milano, IT

Identificativo del modello: CLASSIC PRO 10A4SW / 10A4SB

Parametri generali del prodotto:

Parametro	Valore		Parametro	Valore	
Capacità nominale[a] (kg)	10,0		Dimensioni in cm	Altezza	85
				Larghezza	60
				Profondità	52
Indice di efficienza energetica[a] (EEI_W)	52,0		Classe di efficienza energetica[a]	A	
Indice di efficienza di lavaggio[a]	1,031		Efficacia di risciacquo (g/kg)[a]	5,0	
Consumo di energia in kWh per ciclo, con il programma eco 40-60 in una combinazione di carichi pieni e parziali. Il consumo energetico effettivo dipende dalle modalità d'uso dell'apparecchio.	0,514		Consumo di acqua in litri per ciclo, con il programma eco 40-60 in una combinazione di carichi pieni e parziali. Il consumo effettivo di acqua dipende dalle modalità d'uso dell'apparecchio e dalla durezza dell'acqua.	42	
Temperatura massima all'interno dei tessuti trattati[a] (°C)	Capacità nominale	35	Grado ponderato di umidità residua[a] (%)	53,9	
	Metà	27			
	Un quarto	26			
Velocità di centrifuga[a] giri/minuto	Capacità nominale	1 400	Classe di efficienza della centrifuga[a]	B	
	Metà	1 400			
	Un quarto	1 400			
Durata del programma[a] (ore:min)	Capacità nominale	3:58	Tipo	A libera installazione	
	Metà	3:00			

	Un quarto	3:00		
Emissioni di rumore aereo nella fase centrifuga[(a)] (dB(A) re 1 pW)		72	Classe di emissione di rumore aereo[(a)] (fase centrifuga)	A
Modo spento (W) (se applicabile)		0,50	Modo stand-by (W) (se applicabile)	0,00
Avvio ritardato (W) (se applicabile)		4,00	Modo stand-by in rete (W) (se applicabile)	0,00

Durata minima della garanzia offerta dal fornitore: 36 mesi

Questo prodotto è stato progettato per liberare ioni d'argento durante il ciclo di lavaggio	**NO**

Informazioni supplementari:

Link al sito web del fornitore che riporta le informazioni di cui all'allegato II, punto 9, del regolamento (UE) 2019/2023 della Commissione: https://www.melchioni-ready.com/

(a) per il programma eco 40-60.

Numero di registrazione EPREL: 2753144

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 27/07/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2753144

Fornitore: Melchioni S.p.a. (Fabbricante) **Sito web:** https://www.melchioni.com

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Melchioni S.p.a. **Sito web:** www.melchioni.com

E-mail: compliance@melchioni.com **Telefono:** 0257941

Indirizzo:
Via Colletta 37
20135 Milano
Italia

Parametri

Parametro	Unità	6A4SW 6A4SB	7A4SW 7A4SB	8A4SW 8A4SB	10A4SW 10A4SB	12A4SW 12A4SB
Capacità nominale del programma Eco 40-60, a intervalli di 0,5 kg	kg	6	7	8	10	12
Consumo energetico del programma Eco 40-60 alla capacità nominale	kWh/cycle	0,6	0,78	0,77		
Consumo energetico del programma Eco 40-60 a metà carico	kWh/cycle	0,3	0,28	0,357		
Consumo energetico del programma Eco 40-60 a un quarto di carico	kWh/cycle	0,22	0,14	0,242		
Consumo energetico ponderato del programma Eco 40-60	kWh/cycle	0,417	0,447	0,473		
Indice di efficienza energetica	–	51,5	51,9	52		
Consumo d'acqua del programma Eco 40-60 alla capacità nominale	L/cycle	42	45	45		
Consumo d'acqua del programma Eco 40-60 a metà carico	L/ cycle	33	36	40		
Consumo d'acqua del programma Eco 40-60 a un quarto di carico	L/ cycle	28	31	34		
Consumo d'acqua ponderato	L/cycle	36	38	40		
Indice di efficienza di lavaggio del programma Eco 40-60 alla capacità nominale	–	1,031	1,031	1,031		
Indice di efficienza di lavaggio del programma Eco 40-60 a metà carico	–	1,031	1,031	1,031		
Indice di efficienza di lavaggio del programma Eco 40-60 a un quarto di carico	–	1,031	1,031	1,031		

Efficacia di risciacquo del programma Eco 40-60 alla capacità nominale	g/kg	5	5	5		
Efficacia di risciacquo del programma Eco 40-60 a metà carico	g/kg	5	5	5		
Efficacia di risciacquo del programma Eco 40-60 a un quarto di carico	g/kg	5	5	5		
Durata del programma Eco 40-60 alla capacità nominale	h:min	3:18	3:28	3:28		
Durata del programma Eco 40-60 a metà carico	h:min	2:36	2:42	2:48		
Durata del programma Eco 40-60 a un quarto di carico	h:min	2:36	2:42	2:48		
Temperatura raggiunta per minimo 5 min all'interno del carico durante il programma Eco 40-60 alla capacità nominale	°C	33	40	34		
Temperatura raggiunta per minimo 5 min all'interno del carico durante il programma Eco 40-60 a metà carico	°C	26	27	25		
Temperatura raggiunta per minimo 5 min all'interno del carico durante il programma Eco 40-60 a un quarto di carico	°C	22	24	23		
Velocità di centrifuga nella fase di centrifuga del programma Eco 40-60 alla capacità nominale	rpm	1200	1200	1200		
Velocità di centrifuga nella fase di centrifuga del programma Eco 40-60 a metà carico	rpm	1200	1200	1200		
Velocità di centrifuga nella fase di centrifuga del programma Eco 40-60 a un quarto di carico	rpm	1200	1200	1200		
Contenuto di umidità residua del programma Eco 40-60 alla capacità nominale	%	53,9	53,9	53,9		

Contenuto di umidità residua del programma Eco 40-60 a metà carico	%	53,9	53,9	53,9		
Contenuto di umidità residua del programma Eco 40-60 a un quarto di carico	%	53,9	53,9	53,9		
Contenuto di umidità residua ponderato	%	53,9	53,9	53,9		
Emissioni di rumore acustico aereo durante il programma Eco 40-60 (fase di centrifuga)	dB(A) re 1 pW	72	72	72		
Consumo di energia in modalità spento	W	0,5	0,5	0,5		
Consumo di energia in modalità standby	W	0,5	0,5	0,5		
La modalità standby include la visualizzazione delle informazioni?	—	No	No	No		
Consumo in modalità standby in condizioni di standby di rete (se applicabile)	W	N/A	N/A	N/A		
Consumo di energia in modalità partenza ritardata (se applicabile)	W	4	4	4		
Alimentazione	V	220 - 240	220 - 240	220 - 240		
Frequenza di rete	AC Hz	50	50	50		
Potenza nominale	Watt	1.600	1.600	1.600		
Pressione dell'acqua	MPa	0,02 - 0,8	0,02 - 0,8	0,02 - 0,8		
Peso netto / peso lordo	Kg	50/53	50/53	52/55		
Dimensioni esterne (L x P x A) mm	mm	647 x 450 x 890	647 x 450 x 890	647 x 495 x 890		

Il programma Eco 40-60 è in grado di pulire capi in cotone normalmente sporchi dichiarati lavabili a 40°C o 60°C, insieme nello stesso ciclo, e tale programma è utilizzato per valutare la conformità alla legislazione europea sull'Ecodesign.

I programmi più efficienti in termini di consumo energetico sono generalmente quelli che funzionano a temperature più basse e con durate più lunghe.

Conformità

Il produttore Melchioni Spa dichiara che il prodotto Lavatrice Mod. SLIM E CLASSIC PRO 6A4SW/7A4SW/8A4SW/10A4SW/12A4SW/6A4SB/7A4SB/8A4SB/10A4SB/12A4SB (Cod. 218000000-218000001-218000002-218000012-218000013 / 218000014-218000015-218000016-218000017-218000018) è conforme alla Direttiva 2014/30/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica.

Il produttore Melchioni Spa dichiara che il prodotto Lavatrice Mod. SLIM E CLASSIC PRO 6A4SW/7A4SW/8A4SW/10A4SW/12A4SW/6A4SB/7A4SB/8A4SB/10A4SB/12A4SB (Cod. 218000000-218000001-218000002-218000012-218000013 / 218000014-218000015-218000016-218000017-218000018) è conforme alla Direttiva 2014/35/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione.

Il produttore Melchioni Spa dichiara che il prodotto Lavatrice Mod. SLIM E CLASSIC PRO 6A4SW/7A4SW/8A4SW/10A4SW/12A4SW/6A4SB/7A4SB/8A4SB/10A4SB/12A4SB (Cod. 218000000-218000001-218000002-218000012-218000013 / 218000014-218000015-218000016-218000017-218000018) è conforme alla Direttiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 21 ottobre 2009, relativa all'istituzione di un quadro per l'elaborazione di specifiche per la progettazione ecocompatibile dei prodotti connessi all'energia.

Il produttore Melchioni Spa dichiara che il prodotto Lavatrice Mod. SLIM E CLASSIC PRO 6A4SW/7A4SW/8A4SW/10A4SW/12A4SW/6A4SB/7A4SB/8A4SB/10A4SB/12A4SB (Cod. 218000000-218000001-218000002-218000012-218000013 / 218000014-218000015-218000016-218000017-218000018) è conforme alla Direttiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 8 giugno 2011 e successiva Direttiva Delegata 2015/863 della Commissione, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Ai sensi della Direttiva 2012/19/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), la presenza del simbolo del bidone barrato indica che



questo apparecchio non è da considerarsi quale rifiuto urbano: il suo smaltimento deve pertanto essere effettuato mediante raccolta separata. Lo smaltimento effettuato in maniera non separata può costituire un potenziale danno per l'ambiente e per la salute. Tale prodotto può essere restituito al distributore all'atto dell'acquisto di un nuovo apparecchio. Lo smaltimento improprio dell'apparecchio costituisce condotta fraudolenta ed è soggetto a sanzioni da parte dell'Autorità di Pubblica Sicurezza. Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi all'amministrazione locale competente in materia ambientale.

Dichiarazione di garanzia convenzionale
Lavatrici AquaSense by Irradio

1. Identificazione del garante
Melchioni S.p.A., con sede legale in Milano, via P. Colletta, 37, codice fiscale e partita IVA 00741650154, in qualità di **produttore**, rilascia la presente **dichiarazione di garanzia convenzionale** ai sensi e per gli effetti degli articoli 135-quinquies e seguenti del **Codice del Consumo**.
La presente garanzia convenzionale è **facoltativa**, si aggiunge alla garanzia legale di conformità prevista dalla normativa vigente e **diviene vincolante** per Melchioni S.p.A. alle condizioni di seguito descritte.

2. Ambito di applicazione
La presente garanzia convenzionale si applica esclusivamente alle **lavatrici Melchioni S.p.A. a marchio AquaSense by Irradio** destinate a uso domestico, acquistate da **consumatori** ai sensi del Codice del Consumo, nel territorio dell'Unione Europea, salvo diversa indicazione.
La garanzia decorre dalla **data di consegna del bene** al consumatore, comprovata da idonea documentazione di acquisto.

3. Garanzia legale di conformità – primi 24 mesi
Per i **primi ventiquattro (24) mesi** dalla consegna del bene, si applica integralmente la **garanzia legale di conformità** prevista dagli articoli 128 e seguenti del Codice del Consumo.
Durante tale periodo, in presenza di un difetto di conformità esistente al momento della consegna, il consumatore ha diritto, **a titolo gratuito**, ai rimedi previsti dalla legge, tra cui:

- riparazione del bene;
- sostituzione del bene;
- riduzione proporzionale del prezzo;
- risoluzione del contratto, nei casi previsti dalla legge.

Tutti i costi necessari per rendere il bene conforme — inclusi, a titolo esemplificativo e non esaustivo, **manodopera, materiali, uscita del tecnico e trasporto del bene** — sono a carico del soggetto obbligato secondo la normativa vigente.
La presente garanzia convenzionale **non limita, non sostituisce e non pregiudica** in alcun modo i diritti che il consumatore può far valere nei confronti del venditore in virtù della garanzia legale di conformità.

4. Garanzia convenzionale di durabilità – terzo anno
Dal **venticinquesimo (25°) al trentaseiesimo (36°) mese** dalla data di consegna del bene, Melchioni S.p.A. offre una **garanzia convenzionale di durabilità**, alle condizioni di seguito indicate.
4.1 Contenuto della garanzia
Nel terzo anno di vigenza della garanzia complessiva:

- Melchioni S.p.A. garantisce il corretto funzionamento della lavatrice e la conformità del bene alle caratteristiche funzionali essenziali dichiarate dal produttore.
- In caso di guasti o malfunzionamenti riconducibili a **vizi di fabbricazione o difetti dei materiali**, Melchioni S.p.A. si impegna a effettuare la riparazione del bene o a fornire i ricambi necessari.

4.2 Ripartizione dei costi nel terzo anno
Nel periodo di garanzia convenzionale di durabilità di cui al presente articolo:

- **i costi di uscita del tecnico** e
- **gli eventuali costi di trasporto del bene**

sono **a carico del consumatore**.

Restano invece **a carico di Melchioni S.p.A.** i costi relativi ai **ricambi** e agli **interventi di riparazione**, salvo quanto previsto al successivo articolo sulle esclusioni.

5. Modalità di esercizio della garanzia

Per beneficiare della garanzia convenzionale, il consumatore dovrà:

1. conservare una prova d'acquisto valida (scontrino, fattura o documento equivalente);
2. contattare il **servizio di assistenza autorizzato Melchioni S.p.A.** secondo le modalità indicate:
    - nella documentazione fornita con il prodotto;
    - sul sito ufficiale del produttore;
    - attraverso gli eventuali canali di contatto indicati sull'etichetta del prodotto.

Gli interventi effettuati da soggetti non autorizzati possono comportare la decadenza della garanzia convenzionale.

6. Esclusioni dalla garanzia

Sono esclusi dalla garanzia convenzionale, sia durante il terzo anno sia, se applicabile, nei limiti consentiti dalla legge, i guasti o danni derivanti da:

- uso improprio o non conforme alle istruzioni d'uso;
- errata installazione o manutenzione non conforme;
- manomissioni, modifiche o riparazioni eseguite da personale non autorizzato;
- eventi accidentali, cause esterne, sovratensioni, calamità naturali;
- normale usura delle parti soggette a consumo.

7. Supporto durevole e strumenti digitali

La presente dichiarazione di garanzia convenzionale è fornita al consumatore su **supporto durevole**, in lingua italiana e con caratteri chiari e leggibili.

Eventuali strumenti digitali (quali, a titolo esemplificativo, **QR code presenti sull'etichetta del prodotto**) hanno esclusivamente funzione informativa e di consultazione e **non sostituiscono** la presente dichiarazione, che costituisce l'unico testo vincolante ai fini della garanzia convenzionale.

8. Clausola finale

La presente garanzia convenzionale vincola Melchioni S.p.A. secondo le condizioni qui indicate. In caso di discrepanza tra la presente dichiarazione e comunicazioni promozionali o informative, prevalgono le condizioni più favorevoli al consumatore.

La presente dichiarazione costituisce espressione della garanzia convenzionale offerta da Melchioni S.p.A. ed è vincolante secondo quanto qui indicato.

Safety Warnings and Proper Use

1) Purpose of use and responsibility of the user

The appliance is designed for washing textiles intended for domestic use or equivalent. Using it for other purposes (e.g. washing rigid objects, solvent-impregnated materials, non-washable garments or excessive loads) can cause damage to the appliance and, above all, create dangerous situations (overheating, leaks, abnormal vibrations, damage to mechanical parts).

Correct behavior

- Use the appliance only for washing textile garments that are compatible with the programmes provided and with the instructions on the garment labels.
- If in doubt about a "particular" material or garment, prefer a hand wash or contact a specialized laundry.

What to avoid

- Introduce non-textile objects, garments impregnated with flammable substances or chemical products, carpets or materials that can flake off and obstruct the mechanical parts of the appliance into the drum.

---

2) Electrical safety: prevent electrocution, fire and breakdowns

Electricity and water are a potentially dangerous combination: an unsuitable electrical connection, a damaged socket or a lack of effective grounding increase the risk of **electrocution** and **fire**. Additionally, extension cords and adapters can overheat or not provide stable contact, causing sparks or power interruptions.

Correct behavior

- Connect the appliance to an **outlet with efficient earthing** and compliance with current regulations.
- Check that the mains voltage corresponds to that indicated on the rating plate of the appliance.
- Disconnect the electrical cord by pulling **on the plug**, not the cord.
- In the event of thunderstorms or long periods of non-use, it is advisable to unplug the appliance.

What to avoid

- Use multiple extension cords, power strips, or adapters.
- Use devices such as external timers or others that can start or stop the appliance spontaneously.
- Touch the plug or appliance with wet hands.
- Use the appliance if the cord or plug is damaged, pinched or overheated.

Keynote (Cable Safety)

If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, authorized after-sales service, or similarly qualified personnel. Improper replacement may expose you to serious hazards and void safety requirements.

---

3) Installation: stability, vibration and safety of the environment

Incorrect installation is one of the main causes of excessive vibration and noise, displacement of the appliance and, in the worst cases, broken pipes or leaks. If the appliance is not level, the spin cycle amplifies the load imbalance: this causes mechanical stress, premature wear and risk of damage to the floor or appliance.

Correct behavior

- Install on a **flat, rigid and stable surface**, adjusting the feet until they eliminate wobbling.
- Make sure there is enough space for ventilation and not to crush the pipes and cable.
- Always remove transport **devices** (e.g. bolts and spacers) before first use – they are for transport only and can seriously damage the device in the spin cycle if left in place.

What to avoid

- Install on rugs, thick carpet, or sagging surfaces.
- Leave kinked or crushed hoses behind the appliance.
- Use the appliance "temporarily" without levelling: even a few washes in these conditions can cause damage.

---

4) Water connection: prevent flooding and contamination

The water connection must be reliable: poorly tightened or worn pipe can cause slow leaks (damage over time to furniture/floors) or sudden breakage (flooding). The drain must also be correct: a pipe that is too low or not fixed can slip out and let water out; one that is too high or obstructed can prevent unloading and generate errors and stagnation.

Correct behavior

- Tighten the inlet hose properly and check for leaks after installation and periodically.
- Secure the drain hose tightly and respect a height of between 60 and 90 cm.
- If the water is very calcareous, consider preventive measures (maintenance programs, suitable descaling products, installation of specific water descaling devices such as water softeners or osmosis filters) to avoid scaling and inefficiencies.

What to avoid

- Reuse old or visibly deformed pipes.
- Leave the drain free without fixing: in the spin cycle it can move and slip off.
- Cover or squeeze the drain hose behind the machine.

Good practice: If you are away for long periods, turning off the water tap reduces the risk of accidental leaks.

---

5) Daily use: door, hot water and moving parts

During the wash cycle, there may be hot water and moving parts in the drum. Opening the door by forcing it or attempting to bypass the locking systems exposes you to the risk of **burns** (hot water/steam splashes) and **injury** (drum movement). Even after the cycle is complete, the appliance retains the lock for safety reasons.

Correct behavior

- Wait for the door to unlock and follow the directions on the display/indicator lights.
- If it is necessary to interrupt the cycle, use the controls provided (Start/Pause) and wait for the machine to open safely.
- Pay attention to the door glass: after high-temperature washes it can be hot.

What to avoid

- Force the door with tools.
- Insert hands into the basket if you are not sure if it is stationary.
- Lean or sit on the open door (risk of hinge breakage, deformation and leakage).

---

6) Children and vulnerable people: preventing accidents and misuse

Washing machines can attract children's attention by buttons, portholes and drum. There is a risk of accidental starting, entrapment, access to detergents, and contact with hot or moving parts. People with reduced physical/sensory capabilities or with little experience may not recognize warning signs.

Correct behavior

- Children should be supervised when they are near the appliance.
- Use the **key lock/child lock functions**.
- Store detergents and additives out of the reach of children.
- Avoid leaving the door open and unattended when there are children at home.

What to avoid

- Allow children to play with the controls.
- Leave capsules or scented detergents accessible: they can be swallowed or cause irritation.

General rule

- The appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental or motor capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance and have demonstrated complete understanding of such capabilities by a person responsible for their safety, which must in any case supervise its use.

7) Laundry loading: balance, wear and mechanical safety

An excessive or poorly distributed load creates an imbalance in the spin: the machine vibrates, "walks", increases noise and stresses the bearings and suspensions. A load that is too small or consists of a single heavy garment (e.g. carpet, very wet bathrobe, unsuitable duvet) can also throw the drum out of balance.

Correct behavior

- Observe the indicated nominal capacity (kg) and use suitable programs.
- Mix large and small garments to facilitate distribution.
- For bulky items (duvets, blankets) use specific programs and check that they are suitable for the capacity of the machine.

What to avoid

- Overcharging "to save a cycle": you risk worse results, wear and tear and breakdowns.
- Wash garments with unprotected rigid elements (buckles, metal hooks) without protective bags.

8) Checking pockets and foreign objects: prevent damage and leakage

Coins, screws, paper clips, tissues, lighters and small items can end up between the basket and the tub or in the filter/pump, causing noise, drain blockages and, in the worst cases, punctures with water leaks.

Correct behavior

- Always empty pockets and check items before washing.
- Close zippers and buttons; use bags for delicate garments (underwired bras, garments with laces).

What to avoid:

- Wash items with hard objects that have not been removed.
- Ignore metallic noises: They often indicate foreign objects that can damage the drum.

9) Detergents and additives: avoid irritation, excessive foaming and breakdowns

An excess of detergent does not "wash better": it produces more foam, can hinder rinsing, leave residues on the garments and in the circuit and increase the risk of malfunctions (sensors, pump, drain). Some unsuitable products (hand detergents, solvents, incompatible stain removers) can generate uncontrolled foam or damage seals and components.

Correct behavior

- Use specific detergents for washing machines and dose according to:
  - water hardness,
  - amount of laundry,

- degree of soiling.
- If capsules are used, insert them as instructed (making sure whether they are to be placed in the drawer or basket).
- In case of allergies or sensitive skin, prefer cycles with intensive rinsing and gentle products.

What to avoid

- Use "hand" detergent or unsuitable soaps.
- Mix chemicals without indications (risk of irritating reactions and vapours).
- Pour solvents or flammable liquids into the basket.

---

10) Programs and temperatures: protection of garments and thermal safety

Too high temperatures or incorrect programs can damage fabrics, shrink garments or discolor. From a safety point of view, high-temperature washes produce hot water and warmer surfaces: care is needed during and after the cycle.

Correct behavior

- Follow the labels of the garments (washing symbols) and choose the appropriate program.
- For heavily soiled garments, prefer dedicated programs instead of "randomly raising" the temperature.
- To save energy and reduce wear, use eco programs at moderate temperatures whenever possible.

What to avoid:

- Wash non-heat-resistant items on programmes at 60–90 °C.
- Open the door as soon as a high-temperature cycle is finished without checking for any residual steam.

---

11) Cleaning and maintenance: prevent mold, odors and inefficiencies

Detergent, fabric softener and dirt residues can accumulate in the drawer, gasket and ducts. This can lead to unpleasant odours, mould and a reduction in washing effectiveness. A dirty filter or clogged pump can prevent draining and generate errors.

Correct behavior

- Clean periodically:
  - detergent drawer,
  - porthole seal (remove residues and water),
  - Pump filter (according to manual).
- Perform maintenance cycles (e.g., vacuum washing) when recommended, especially if you are washing frequently at low temperatures.
- Leave the door ajar after use, if the environment permits, to facilitate internal drying.

What to avoid

- Neglecting the filter for months – it is a common cause of drain blockage.
- Use corrosive products or abrasive sponges that can damage surfaces and seals.

---

12) Repairs and interventions: when to stop and call for assistance

Working internally on an appliance without skills exposes you to electrical risks and can worsen the breakdown. In addition, unauthorized repairs may compromise the safety of the appliance and void compliance.

Correct behavior

- In the event of a burning smell, sparks, persistent abnormal noises, major leaks, changes in the shape and/or colour of the appliance, vapour fumes: switch off, disconnect and turn off the water.

- If it is not possible to switch off the appliance, because it does not respond to the command or because environmental conditions prevent it, turn off the electrical panel and only then, disconnect the electrical cable from the wall socket and turn off the water.
- Contact a qualified service center.
- Use original spare parts or certified equivalents.

What to avoid

- "Bypass" security locks or sensors.
- Continue to use the appliance if leaks appear or if the circuit breaker trips frequently.
- Attempt do-it-yourself repairs if you do not have the necessary technical skills.

---

13) Responsible behavior and end of life

Incorrect disposal can create environmental and safety risks (electrical components, plastics, metal parts). In addition, a discarded appliance with a working door can become dangerous if accessible to children.

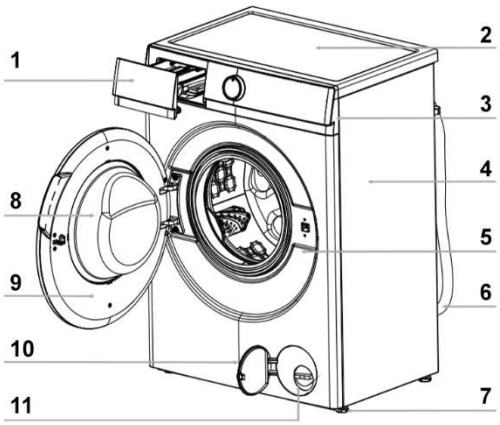
Correct behavior

- Dispose of according to WEEE rules, either by handing over to authorised centres or by retailer collection.
- Before disposal, make the appliance unusable (e.g. remove the cable and secure the door according to local instructions).

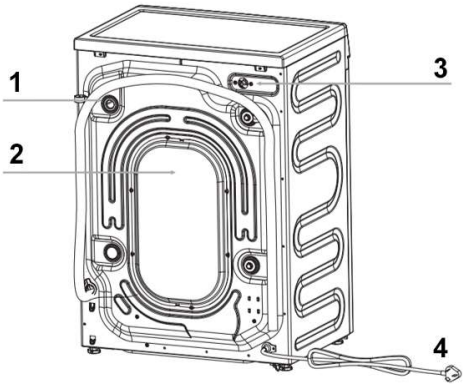
Practical section: "Golden rules" (comprehensible summary)

1. **Only intended garments:** do not wash items for which there is no machine treatment
2. **Socket with earth, no extension cords:** reduce electrical risk and overheating
3. **Appliance and cable intact:** check their condition periodically: if there are problems, do not use the appliance
4. **Level well and remove the transport bolts:** you avoid vibrations, breakage and noise
5. **Check pipes and filter:** prevention against flooding and drain blockages
6. **Balanced load and correct doses:** you wash better and make the machine last
7. **Children under control and detergents safe:** reduce household accidents
8. **Don't improvise as a technician:** the intervention of qualified personnel is always preferable

The parts of the appliance



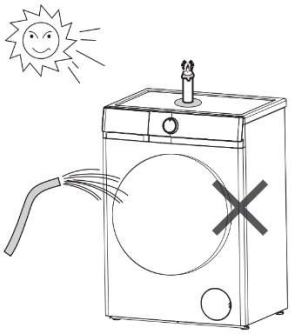
1. Drawer (for detergent or fabric softener)
2. Top Cover
3. Control panel
4. Appliance body
5. Gasket
6. Drain hose
7. Adjustable feet
8. Porthole glass
9. Counter
10. Filter compartment door
11. Filter Compartment



1. Carriage bolts
2. Back Cover
3. Water inlet valve
4. Power cord

Installation

Know Before Installation



- To avoid the risk of personal injury or damage to the appliance, do not install it in humid or rainy locations.
- Do not install the appliance in places exposed directly to the sun, as plastic parts or components may be damaged. This can shorten the life of the appliance.
- Do not install the appliance in environments where temperatures below freezing may occur. Frozen pipes can be damaged. Low temperatures can compromise the reliability of the electronic control unit.
- Do not clean the appliance by spraying it directly with water.
- Keep the appliance away from open flames or heat sources.



Be careful before installation

- Before using the appliance for the first time, make sure that the transport bolts on the back and the basket locks are removed. During spinning, the presence of bolts can cause damage to the machine as well as to property and people around it.
- Handle the appliance by at least two people: its weight is considerable and improper handling can cause injuries and orthopedic problems.
- Do not stand on the washing machine or place objects on it: this prevents falls, damage to the objects themselves and deformation of the plastic parts of the top cover.
- The installation may involve spills of water, possibly residual from the product testing operations carried out in production. Check that there are no live appliances in the circumstances.

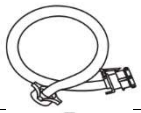
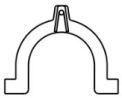
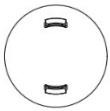
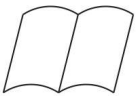
Safety with children

- Keep children away from the washing machine at all times.
- To avoid the risk of injury, do not allow children to play on or near it or use the controls. Children should be supervised when using the appliance.
- Older children may only use the washing machine if the operation has been clearly explained and if they are able to use it safely, understanding the risks arising from improper use.
- Remember that the glass of the porthole becomes hot during washing at high temperatures. Do not allow children to touch it.

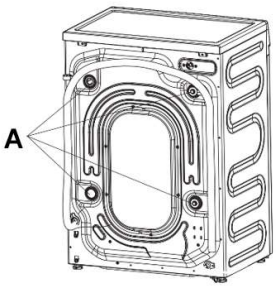
Unpacking

Remove all packaging material (including the foam base) to avoid vibration and noise. Safely dispose of all packaging materials and keep them out of the reach of children. Risk of suffocation! The presence of water droplets on the plastic bag of the packaging and on the glass of the door is normal; This is due to the residual water left in the tank during the testing checks.

Accessories:

Accessory	Description	Function	Quantity
	Inlet hose	Connect the water tap to the appliance, to allow the tub to be filled for washing and rinsing. The exhaust hose, on the other hand, is integrated into the appliance, from which it cannot be separated	1
	U-mount	It provides the drain pipe with the correct bend in the final part, in order to avoid returns and stagnation	1
	Transport bolt cover	They protect the holes generated by the removal of transport bolts, avoiding the ingestion and accumulation of dust and other material, potentially harmful to the moving mechanical parts of the device	4
	This instruction booklet	Contains important information for the correct, informed and safe use of the appliance	1

Removing the transport bolts



Remove all transport bolts on the back of the machine using a 10mm hex wrench.

Close the holes with the transport bolt caps provided.

⚠ **Note**

Strong vibration, noise, or failure may occur if the carriage bolts are not removed.

Save the transport bolts for future travel. Each time the machine is transported, the carriage bolts must be reassembled.

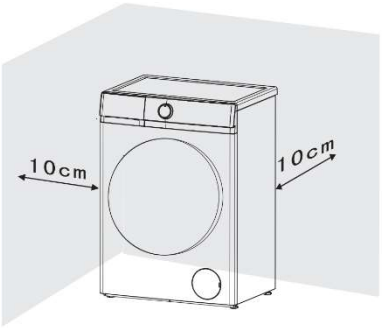
A = Carriage Bolts

The ideal place for installation

A concrete floor is the most suitable installation surface for a washing machine, as it is much less prone to vibration during the spin cycle than wooden or carpeted floors.

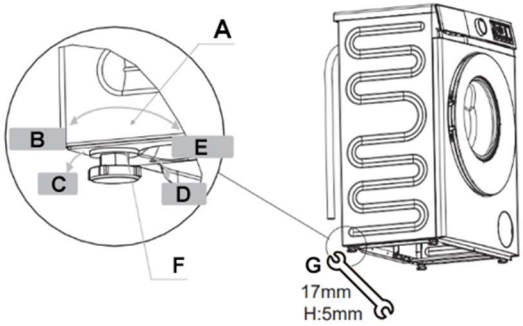
The machine must be level and positioned in a stable manner. The distance between the machine and the wall should be more than 10 cm.

To avoid vibration during spinning, the machine should not be installed on soft floor coverings.



Leveling the appliance

The appliance must be perfectly level on all four feet to ensure safe and proper operation. Improper installation can cause vibration and noise and can result in displacement, with risk related to the safety of people, animals and property.



If the machine is not level, proceed as follows:

- Using a wrench, turn the lock nut clockwise. Then twist the lock nut and adjustable foot together to unscrew it.

- Hold the adjustable foot firmly with a socket wrench. Retighten the lock nut with the wrench until it is securely secured against the structure.

- Loosen the lock nuts using a 17 mm wrench with a thickness of 5 mm.

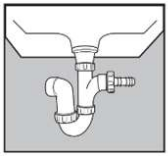
A = Lock Nuts | B = Unscrew | C = Lift | D = Lower | E = Screw | F = Adjustable Foot | G = Key

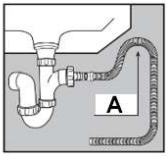
⚠ Note

If the appliance is used when not levelled, there would be a strong risk of vibrations, noise, damage to the appliance itself and surrounding objects: balance is essential for a system that moves several kilos of material at extremely high speeds such as those of the centrifuge.

Connecting the drain hose

If the drain fitting has not been used before, remove any blanking plugs that may be present.





Connecting to a siphon fitting: Insert the drain hose onto the fitting and secure it with a self-locking or screw tie if necessary; make sure that the drain hose forms a loop to prevent sink wastewater from re-entering the washing machine.

If required, the drain hose can be extended to a length of 4 m.

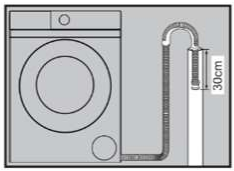
A = Loop

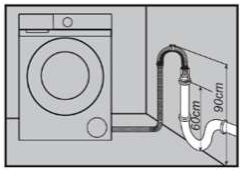
Connecting to a column drain: First, form a hook at the end of the drain pipe using the "U" piece provided. Insert the drain hose into the column pipe, which should have an inner diameter of about 30 mm, thus ensuring that there is an air gap between the drain pipe and the pipe.

When discharging into a vertical pipeline, make sure that the top of the pipeline is no higher than 90 cm and no lower than 60 cm from floor level.

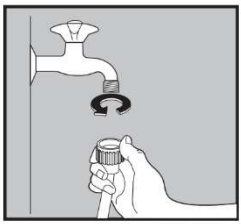
"U" = Supplied U-Bracket







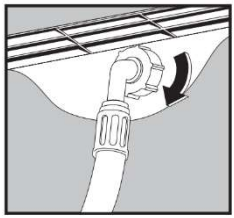
Connecting the inlet hose



Select a suitable tap (3/4" pitch) and make sure it is in good condition, especially as regards the regularity of the coupling ring, then connect the inlet hose supplied with the appliance. Tighten the ring nut by turning it counterclockwise so that it cannot be released by accident, but do not overtighten it to prevent injury.

Check that there is a rubber gasket on the bottom of the ring nut to avoid overdraws in the event that the edges of the tap are slightly irregular or the tightening is not completely complete. Check that the installation complies with any additional requirements of the local authorities regarding plumbing and building regulations.

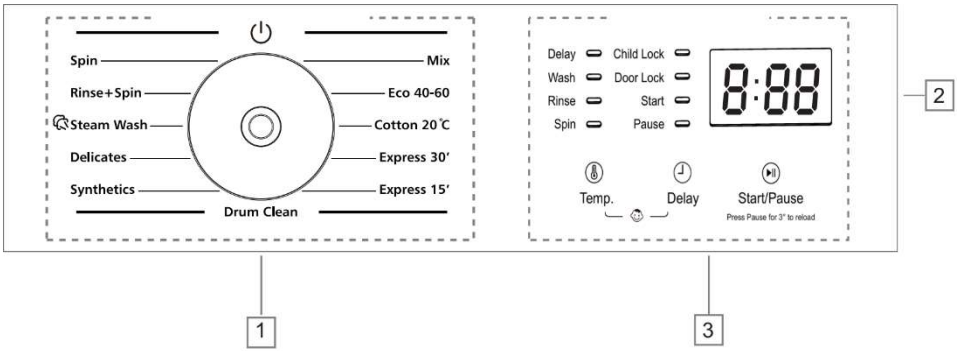
If it is not already connected, connect the opposite end of the inlet hose, typically at a 90-degree angle, to the appliance in the relative hydraulic socket (the only one on the back), so that the orientation of the joint is such as not to create elbows or bottlenecks. Also in this case, do not overtighten and check for the presence of the necessary rubber gasket.



Do not use pipes that are obviously damaged or have already been used previously, especially if they have been assembled and disassembled several times: the use of mechanically stressed pipes significantly reduces their hydraulic tightness, making unexpected failures possible with the spillage of mains water that is difficult to control.

Only at the end of the connection, gradually and slowly open the tap, constantly keeping the connections under control, to detect any leaks early. When storing the appliance in its final position, check that the pipes are not bottled or cornered excessively tightly. Check the condition of the pipes at least quarterly: in the presence of micro-cracks, traculi, even small, or accumulations of limescale near one end, replace the pipe, as these are obvious signs that it is about to fail.

The programs



1 – Program selector

2 – LED display and indicator lights

3 – Command icons

Display and LED indicator indications

8:88	The numeric display can indicate the remaining programme time, spin speed, washing temperature, rinsing time, delayed start time and error codes
Delay	Flashing, indicates delayed start delay
Wash	Flashing during washing phases
Rinse	Flashing during rinsing phases
Spin	Flashing during spin phases
Child lock	Steady on indicates that the child lock is activated
Door lock	Steady on indicates that the hatch is locked

Control icons (touch)

Temp. = Tap this icon repeatedly to change the temperature of the selected program

Delay = Tap this icon repeatedly to select the start delay in the case of a delayed start

Start/Pause = Press this button to start or pause a wash cycle.

To add additional cloths during a wash cycle that has already started, tap this icon continuously for three seconds; The appliance will drain the water if the level is too high. The use of an electronic mechanism to open the door does not allow it to be opened at any time while the appliance is in use, so if the water temperature in the appliance is too high, the opening command will not have an effect.

Child lock (Temp. + Delay): When the machine starts, press the "Delay" and "Temp" buttons at the same time for three seconds: the child lock indicator light will come on and the function will be activated, making further touches on the icons or controls ineffective, in order to prevent children or people with reduced cognitive abilities from intervening by modifying or stopping the wash or opening the door. Press the same buttons again for another three seconds to turn off this feature.

When the child lock is active, only the off button can be used; all other keys are disabled.

⚠ Note

In order to reduce the risk of injury and scalding, never press the off button to open the door and remove clothes while the machine is running, as the water temperature can be high and may cause scalding. The door lock will automatically unlock at the end of the wash cycle, when the drum temperature has dropped.

Operation and Functions of Controls

Panel	Program	Max Load	Temp Max	Centr Max	Description
Mix	Normal laundry	6A4SW - 5 Kg 7A4SW - 5 Kg 8A4SW - 6 Kg 10A4SW - 7 Kg	60° C	800 rpm	Slightly to normally soiled durable laundry made of cotton, linen, synthetic fibers and their blends. Wash together, in the same load, only items with similar colors.
Eco 40-60	Eco-friendly 40-60 degrees	6A4SW - 6 Kg 7A4SW - 7 Kg 8A4SW - 8 Kg	—	1200 rpm	Normally soiled cotton laundry. The most advantageous program in terms of combined water and energy consumption. Basis for the values indicated on the energy label.
		10A4SW - 10 Kg		1400 rpm	
Cotton 20°C	Cold cotton	6A4SW - 6 Kg 7A4SW - 7 Kg 8A4SW - 8 Kg 10A4SW - 10 Kg	20° C	800 rpm	Cotton, linen or mixed fabrics with a predominance of cotton
Express 30'	Quick 30 minutes	6A4SW - 2 Kg 7A4SW - 2 Kg 8A4SW - 3 Kg 10A4SW - 4 Kg	—	800 rpm	Small to medium loads of garments that need to be refreshed and can be washed on a cotton programme
Express 15'	Quick 15 minutes	6A4SW – 1,5 Kg 7A4SW – 1,5 Kg 8A4SW – 1,5 Kg 10A4SW - 2 Kg	—	800 rpm	Small loads of garments that need to be refreshed and can be washed on a cotton programme
Drum clean	Drum cleaning	0 Kg	90° C	600 rpm	This program is used to clean the basket. Do not put any clothing in the drum while running this program
Synthetics	Synthetics	6A4SW - 5 Kg 7A4SW - 5 Kg 8A4SW - 6 Kg 10A4SW - 7 Kg	60° C	800 rpm	Synthetic or mixed fabrics, underwear, colored garments, T-shirts that do not shrink
Delicates	Delicate	6A4SW - 2 Kg 7A4SW - 2 Kg 8A4SW - 3 Kg 10A4SW - 4 Kg	40° C	600 rpm	Delicate or silk garments that require gentle treatment
Steam wash	Steam Wash	6A4SW - 3 Kg 7A4SW - 3 Kg 8A4SW - 4 Kg 10A4SW - 5 Kg	90° C	800 rpm	Cotton, underwear, sheets, pillows, baby clothes
Rinse + Spin	Rinsing and spinning	—	—	1000 rpm	This program can be used for rinsing garments. Do not add any detergent
Spin	Centrifuge	—	—	1200 rpm	Special spin for cotton and linen garments
				10A4SW 1400 rpm	

Noise and residual moisture content are affected by the spin speed: the higher the speed during the spin phase, the higher the noise and the lower the residual moisture.

The actual temperature of the water may differ from the stated temperature.

How it works

Before washing clothes

Before washing clothes for the first time, you need to run a full cycle without garments.

To do this:

1) Connect the power supply and turn on the faucet.
2) Press the power button "□" to start the machine and select the "Mix" program.
3) Press the "Start/Pause" button.

This allows you to eliminate the water remaining in the drum following the checks carried out during the testing phase.

Preparing for washing

Check that the installation carried out previously maintains the necessary reliability and safety requirements (tightness and routing of the pipes, insertion of the electrical plug, positioning and stability of the appliance).

Garment preparation

- Separate laundry by color and according to the washing labels. Most garments have a fabric care label in the collar or side seam





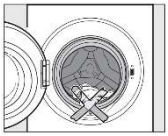
- Make sure all pockets are empty. Foreign objects (e.g. jewellery, coins, paper clips, etc.) can cause damage to the machine's garments and components
- Close all zippers, hook hooks and snaps
- Dark fabrics often contain unsecured dye and should be washed separately a few times before being included in a mixed load. The varare always white and colored in different washes
- Heavily soiled areas or stains should be pre-treated with liquid detergent, stain removers, etc.
- Turn lint, print-on, or glued parts inside out or before inserting them into the machine



Placing the garments in the drum

Unfold the laundry and place it unfolded in the drum. Mixing large and small items gives better washing results and also helps to distribute the load evenly during the spin cycle.

The most efficient use of energy and water is achieved when washing at full load. However, care must be taken not to overload the machine, as this increases the possibility of creases and splitting and reduces the effectiveness of washing.



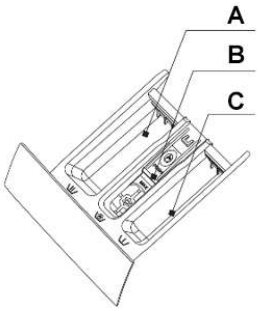
⚠ Note

Be particularly careful to prevent any clothing from getting stuck between the door and the seal.

How to use the detergent drawer

1) Open the drawer and add the appropriate amount of detergent to the main wash compartment, marked "II".
2) Add fabric softener to the compartment marked with the symbol ❀
3) Do not exceed the maximum level indicated.
4) Close the drawer.

Indications on the quantity to be used are almost always available on the detergent packaging itself, however it may depend on:



- Amount of laundry

- The level of soiling of the laundry

Lightly soiled

No visible dirt or stains. Slight odor possible.

Normally dirty

Visibly dirty and/or only a few light stains.

Very dirty

Visible dirt and stains and/or caked-on dirt.

- The level of hardness of the water

A = Laundry detergent compartment

B = Fabric softener compartment

C = Pre-wash detergent compartment

The use of powder detergent, although now rarely used, is preferable for resistant garments or stubborn dirt: for daily washing, the use of liquid detergents is preferable, given the lower tendency to form accumulations and encrustations. Depending on the instructions for use on the detergent package, the use of pads or tabs is still advisable, although the non-divisible dose does not allow the quantity of detergent to be coordinated with the amount of laundry.

When the wash is finished

During the washing progress, the display shows the time remaining at the end: once completed, the display indicates "End" and the appliance enters stand-by mode. You can open the hatch and take out the clean and damp laundry, then arrange it for drying; After a further 10 minutes, the appliance is put into sleep mode.

⚠ Note

The machine is equipped with a balance control device, which ensures its stability during spinning. To protect the machine, the system will intervene if the laundry is not evenly distributed in the drum. The load is redistributed by reversing the rotation of the basket. This process can be repeated several times before the imbalance is eliminated and the spin cycle can resume normally.

If, after about 20 minutes, the laundry is still not evenly distributed, the machine will not spin. In this case, manually redistribute the load and select the spin program again.

Door lock

An electromechanical system blocks the opening of the hatch in the following cases:

- Program started and not completed
- Water in the tank with a temperature above 60° C
- Presence of abundant amounts of water in the tank
- Program completed but still high internal temperature

At the end of the program, the locking system is deactivated as soon as the internal temperature reaches a non-dangerous level: for this reason, the time required to unlock may not always be the same.

⚠ Important

Do not attempt to open the door when the wash cycle is not finished or if the power is cut off during the cycle, as the temperature may be high and you risk scalding.

Care and maintenance

⚠ Important

Disconnect the machine from the mains supply and remove the plug from the socket before cleaning. The washing machine must not be washed with water jets.

Cleaning the exterior

Clean the exterior with a mild, non-abrasive detergent or with soap and water, using a cloth

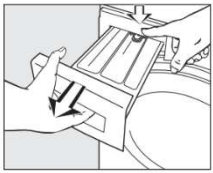
well squeezed. Dry with a soft cloth.

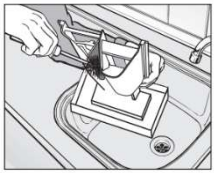
⚠ Important

Do not use solvents, abrasive cleaners, glass products, or all-purpose cleaners. These can damage plastic surfaces and other components due to the chemicals they contain.

Specific treatment of the basket

The "Drum clean" program is specially designed to perform a cleaning, maintenance and sanitization treatment of the drum, in order to remove accumulations of dirt, encrustations and soap residues. During the execution of this program, recommended approximately every three months, the appliance must not be charged with any clothing.



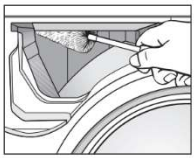


Cleaning the drawer

Remove detergent residues regularly. Follow these steps:

- Pull out the drawer until you feel resistance. Press the release lever and, at the same time, pull the drawer completely out of the machine.
- Remove the siphon from the compartment and clean it.

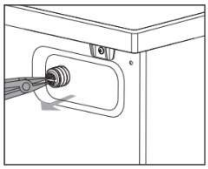
- Clean the dispenser using a brush and warm water.



Cleaning the drawer compartment

Detergent deposits and accumulations, especially if powdered, can also form in the drawer compartment: using a bottle brush makes it easier to remove them. At the end of the cleaning, in order to clean the detergent that falls from the compartment into the tub, a rinse + spin program (Rinse + spin) is recommended.

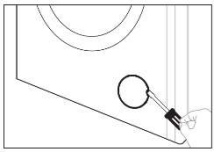
Cleaning the water inlet filter



Use fine-nose pliers to remove the plastic filter: clean and reinsert it properly.

The filter should be checked approximately every 6 months, or more frequently in the event of frequent water supply interruptions: knowing the degree of hardness of the water in the area in which the appliance is installed can be of great help in planning the cleaning operations of the inlet filter. The accumulation of an excessive amount of sand and residues normally present in mains water can cause, in order of severity, a drop in washing performance, device crashes and blocking failures.

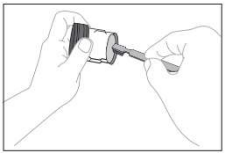
Cleaning the pump filter



Disconnect the machine from the mains power supply, use a slotted screwdriver to operate the locking latch lever and open the bottom panel



Place a vessel under the pump. Unscrew paying attention to the abundant water overflow and remove the filter



Clean the filter gently, if necessary with the help of a soft toothbrush, then store it in place operating in reverse

Clean the pump filter at least every three months for normal use, or every two months for heavy use.

Error Code Table

Problem	Error code	Possible causes	Solutions
The appliance takes too long to fill the water	**E01**	1. The water tap is not open2. The drain hose is positioned too low3. The water inlet valve is damaged	1. Turn on the water tap2. Connect the hose correctly3. Refer servicing to qualified technical personnel

Door lock anomaly alarm	**E02**	1. The door is not closed/locked properly2. One end is wedged between the door and the seal3. The door lock is damaged	1. Close and lock the door tightly2. Insert the garment correctly into the drum3. Refer servicing to qualified technical personnel
The appliance takes too long to drain the water	**E03**	1. The drain hose is crushed or kink2. The drain pump filter is clogged3. The drain system piping is clogged	1. Check the drain hose Clean the filter3. Check the exhaust system and clean it
The tub fills up with too much water	**E04**	1. The water inlet valve is damaged2. The connection between the water sensor and the wiring is not secure3. The water sensor is damaged	1. Replace the inlet valve Refer servicing to qualified service personnel3. Refer servicing to qualified technical personnel
The engine does not run	**E05**	1. The connection between motor and wiring harness is not secure2. The motor is in overheating protection3. The engine is damaged	Refer servicing to qualified technical personnel
Heater fault	**E06**	1. The connection between heater and wiring is not secure 2. The heater is damaged	Refer servicing to qualified technical personnel
Temperature sensor fault	**E07**	1. The connection between the temperature sensor and the wiring harness is not secure2. The temperature sensor is damaged	Refer servicing to qualified technical personnel
Voltage anomaly	**E08**	The mains voltage is too high or too low	Press the Start/Stop button to reset (or wait for the automatic reset after the obstacle has been removed) and check if there are any abnormalities on the network distribution
Communication error	**E09**	1. Damaged communication line. Display board failure	Refer servicing to qualified technical personnel
Inverter board failure	**E10**	1. Inverter board failure.	Refer servicing to qualified technical personnel

		2. DC bus voltage is too high or too low	
High water level	**HL**	In paused state, due to the high water level in the basket, the conditions for door opening (HL) are not met	The situation will normalize when the water level returns to normal. Alternatively, run a rinse + spin program (Rinse + spin)
High temperature	**HT**	In paused state, due to the high temperature in the basket, the conditions for opening the door (Ht) are not met	The situation will normalize when the temperature returns to normal. Alternatively, run a rinse + spin program (Rinse + spin)

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2014 with regard to energy labelling of household washing machines and household washer-dryers

Supplier's name or trade mark: Aquasense by Irradio

Supplier's address: Melchioni S.p.a., Via Colletta 37, 20135 Milano, IT

Model identifier: SLIM PRO 6A4SW / 6A4SB

General product parameters:

Parameter	Value		Parameter	Value	
Rated capacity[(a)] (kg)	6,0		Dimensions in cm	Height	85
				Width	60
				Depth	41
Energy Efficiency Index[(a)] (EEI_W)	51,5		Energy efficiency class[(a)]	A	
Washing efficiency index[(a)]	1,031		Rinsing effectiveness (g/kg)[(a)]	5,0	
Energy consumption in kWh per cycle, based on the eco 40-60 programme at a combination of full and partial loads. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.	0,417		Water consumption in litre per cycle, based on the eco 40-60 programme at a combination of full and partial loads. Actual water consumption will depend on how the appliance is used and on the hardness of the water.	36	
Maximum temperature inside the treated textile[(a)] (°C)	Rated capacity	33	Weighted remaining moisture content[(a)] (%)	53,9	
	Half	26			
	Quarter	22			
Spin speed[(a)] (rpm)	Rated capacity	1 200	Spin-drying efficiency class[(a)]	B	
	Half	1 200			
	Quarter	1 200			
Programme duration[(a)] (h:min)	Rated capacity	3:18	Type	Free-standing	
	Half	2:36			
	Quarter	2:36			
Airborne acoustical noise emissions in the spinning phase[(a)] (dB(A) re 1 pW)	72		Airborne acoustical noise emission class[(a)] (spinning phase)	A	

Off-mode (W) (if applicable)	0,50	Standby mode (W) (if applicable)	0,50
Delay start (W) (if applicable)	4,00	Networked standby (W) (if applicable)	0,00

Minimum duration of the guarantee offered by the supplier: 36 months

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 is found: https://www.melchioni-ready.com/

(a) for the eco 40-60 programme.

EPREL registration number: 2727473

Model placed on the Union market from 15/06/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2727473

Supplier: Melchioni S.p.a. (Manufacturer) **Website:** https://www.melchioni.com

Customer care service:

Name: Melchioni S.p.a. **Website:** www.melchioni.com

Email: compliance@melchioni.com **Phone:** 0257941

Address:
Via Colletta 37
20135 Milano
Italy

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2014 with regard to energy labelling of household washing machines and household washer-dryers

Supplier's name or trade mark: Aquasense by Irradio

Supplier's address: Melchioni S.p.a., Via Colletta 37, 20135 Milano, IT

Model identifier: SLIM PRO 7A4SW / 7A4SB

General product parameters:

Parameter	Value		Parameter	Value	
Rated capacity[(a)] (kg)	7,0		Dimensions in cm	Height	85
				Width	60
				Depth	41
Energy Efficiency Index[(a)] (EEI_W)	51,9		Energy efficiency class[(a)]	A	
Washing efficiency index[(a)]	1,031		Rinsing effectiveness (g/kg)[(a)]	5,0	
Energy consumption in kWh per cycle, based on the eco 40-60 programme at a combination of full and partial loads. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.	0,447		Water consumption in litre per cycle, based on the eco 40-60 programme at a combination of full and partial loads. Actual water consumption will depend on how the appliance is used and on the hardness of the water.	38	
Maximum temperature inside the treated textile[(a)] (°C)	Rated capacity	40	Weighted remaining moisture content[(a)] (%)	53,9	
	Half	27			
	Quarter	24			
Spin speed[(a)] (rpm)	Rated capacity	1 200	Spin-drying efficiency class[(a)]	B	
	Half	1 200			
	Quarter	1 200			
Programme duration[(a)] (h:min)	Rated capacity	3:28	Type	Free-standing	
	Half	2:42			
	Quarter	2:42			
Airborne acoustical noise emissions in the spinning phase[(a)] (dB(A) re 1 pW)	72		Airborne acoustical noise emission class[(a)] (spinning phase)	A	

Off-mode (W) (if applicable)	0,50	Standby mode (W) (if applicable)	0,50
Delay start (W) (if applicable)	4,00	Networked standby (W) (if applicable)	0,00

Minimum duration of the guarantee offered by the supplier: 36 months

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 is found: https://www.melchioni-ready.com/

(a) for the eco 40-60 programme.

EPREL registration number: 2727754

Model placed on the Union market from 22/06/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2727754

Supplier: Melchioni S.p.a. (Manufacturer) **Website:** https://www.melchioni.com

Customer care service:

Name: Melchioni S.p.a. **Website:** www.melchioni.com

Email: compliance@melchioni.com **Phone:** 0257941

Address:
Via Colletta 37
20135 Milano
Italy

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2014 with regard to energy labelling of household washing machines and household washer-dryers

Supplier's name or trade mark: Aquasense by Irradio

Supplier's address: Melchioni S.p.a., Via Colletta 37, 20135 Milano, IT

Model identifier: SLIM PRO 8A4SW / 8A4SB

General product parameters:

Parameter	Value		Parameter	Value	
Rated capacity[(a)] (kg)	8,0		Dimensions in cm	Height	85
				Width	60
				Depth	45
Energy Efficiency Index[(a)] (EEI_W)	52,0		Energy efficiency class[(a)]	A	
Washing efficiency index[(a)]	1,031		Rinsing effectiveness (g/kg)[(a)]	5,0	
Energy consumption in kWh per cycle, based on the eco 40-60 programme at a combination of full and partial loads. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.	0,473		Water consumption in litre per cycle, based on the eco 40-60 programme at a combination of full and partial loads. Actual water consumption will depend on how the appliance is used and on the hardness of the water.	40	
Maximum temperature inside the treated textile[(a)] (°C)	Rated capacity	34	Weighted remaining moisture content[(a)] (%)	53,9	
	Half	25			
	Quarter	23			
Spin speed[(a)] (rpm)	Rated capacity	1 200	Spin-drying efficiency class[(a)]	B	
	Half	1 200			
	Quarter	1 200			
Programme duration[(a)] (h:min)	Rated capacity	3:38	Type	Free-standing	
	Half	2:48			
	Quarter	2:48			
Airborne acoustical noise emissions in the spinning phase[(a)] (dB(A) re 1 pW)	72		Airborne acoustical noise emission class[(a)] (spinning phase)	A	

Off-mode (W) (if applicable)	0,50	Standby mode (W) (if applicable)	0,50
Delay start (W) (if applicable)	4,00	Networked standby (W) (if applicable)	0,00

Minimum duration of the guarantee offered by the supplier: 36 months

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 is found: https://www.melchioni-ready.com/

(a) for the eco 40-60 programme.

EPREL registration number: 2727801

Model placed on the Union market from 22/06/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2727801

Supplier: Melchioni S.p.a. (Manufacturer) **Website:** https://www.melchioni.com

Customer care service:

Name: Melchioni S.p.a. **Website:** www.melchioni.com

Email: compliance@melchioni.com **Phone:** 0257941

Address:
Via Colletta 37
20135 Milano
Italy

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2014 with regard to energy labelling of household washing machines and household washer-dryers

Supplier's name or trade mark: Aquasense by Irradio

Supplier's address: Melchioni S.p.a., Via Colletta 37, 20135 Milano, IT

Model identifier: CLASSIC PRO 10A4SW / 10A4SB

General product parameters:

Parameter	Value		Parameter	Value	
Rated capacity[(a)] (kg)	10,0		Dimensions in cm	Height	85
				Width	60
				Depth	52
Energy Efficiency Index[(a)] (EEI_W)	52,0		Energy efficiency class[(a)]	A	
Washing efficiency index[(a)]	1,031		Rinsing effectiveness (g/kg)[(a)]	5,0	
Energy consumption in kWh per cycle, based on the eco 40-60 programme at a combination of full and partial loads. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.	0,514		Water consumption in litre per cycle, based on the eco 40-60 programme at a combination of full and partial loads. Actual water consumption will depend on how the appliance is used and on the hardness of the water.	42	
Maximum temperature inside the treated textile[(a)] (°C)	Rated capacity	35	Weighted remaining moisture content[(a)] (%)	53,9	
	Half	27			
	Quarter	26			
Spin speed[(a)] (rpm)	Rated capacity	1 400	Spin-drying efficiency class[(a)]	B	
	Half	1 400			
	Quarter	1 400			
Programme duration[(a)] (h:min)	Rated capacity	3:58	Type	Free-standing	
	Half	3:00			
	Quarter	3:00			
Airborne acoustical noise emissions in the spinning phase[(a)] (dB(A) re 1 pW)	72		Airborne acoustical noise emission class[(a)] (spinning phase)	A	

Off-mode (W) (if applicable)	0,50	Standby mode (W) (if applicable)	0,00
Delay start (W) (if applicable)	4,00	Networked standby (W) (if applicable)	0,00

Minimum duration of the guarantee offered by the supplier: 36 months	
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 is found: https://www.melchioni-ready.com/	

(a) for the eco 40-60 programme.

EPREL registration number: 2753144

Model placed on the Union market from 27/07/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2753144

Supplier: Melchioni S.p.a. (Manufacturer) **Website:** https://www.melchioni.com

Customer care service:

Name: Melchioni S.p.a. **Website:** www.melchioni.com

Email: compliance@melchioni.com **Phone:** 0257941

Address:
Via Colletta 37
20135 Milano
Italy

Parameters

Parameter	Unit	6A4SW 6A4SB	7A4SW 7A4SB	8A4SW 8A4SB	10A4SW 10A4SB	12A4SW 12A4SB
Rated capacity of the Eco 40-60 programme, in 0.5 kg intervals	kg	6	7	8	10	12
Energy consumption of the Eco 40-60 programme at rated capacity	kWh/cycle	0,6	0,78	0,77		
Energy consumption of the Eco 40-60 programme at half load	kWh/cycle	0,3	0,28	0,357		
Energy consumption of the Eco 40-60 programme at quarter load	kWh/cycle	0,22	0,14	0,242		
Weighted energy consumption of the Eco 40-60 programme	kWh/cycle	0,417	0,447	0,473		
Energy efficiency index	–	51,5	51,9	52		
Water consumption of the Eco 40-60 programme at rated capacity	L/cycle	42	45	45		
Water consumption of the Eco 40-60 programme at half load	L/ cycle	33	36	40		
Water consumption of the Eco 40-60 programme at quarter load	L/ cycle	28	31	34		
Weighted water consumption	L/cycle	36	38	40		
Washing efficiency index of the Eco 40-60 programme at rated capacity	–	1,031	1,031	1,031		
Washing efficiency index of the Eco 40-60 programme at half load	–	1,031	1,031	1,031		
Washing efficiency index of the Eco 40-60 programme at quarter load	–	1,031	1,031	1,031		
Rinsing effectiveness of the Eco 40-60 programme at rated capacity	g/kg	5	5	5		

Rinsing effectiveness of the Eco 40-60 programme at half load	g/kg	5	5	5		
Rinsing effectiveness of the Eco 40-60 programme at quarter load	g/kg	5	5	5		
Programme duration at rated capacity	h:min	3:18	3:28	3:28		
Programme duration at half load	h:min	2:36	2:42	2:48		
Programme duration at quarter load	h:min	2:36	2:42	2:48		
Temperature reached for at least 5 min at rated capacity load	°C	33	40	34		
Temperature reached for at least 5 min at half load	°C	26	27	25		
Temperature reached for at least 5 min at quarter load	°C	22	24	23		
Spin speed during the spin phase at rated capacity	rpm	1200	1200	1200		
Spin speed during the spin phase at half load	rpm	1200	1200	1200		
Spin speed during the spin phase at quarter load	rpm	1200	1200	1200		
Residual moisture content at rated capacity	%	53,9	53,9	53,9		
Residual moisture content at half load	%	53,9	53,9	53,9		
Residual moisture content at quarter load	%	53,9	53,9	53,9		
Weighted residual moisture content	%	53,9	53,9	53,9		
Airborne acoustical noise emissions during the Eco 40-60 programme (spin phase)	dB(A) re 1 pW	72	72	72		

Power consumption in off mode	W	0,5	0,5	0,5		
Power consumption in standby mode	W	0,5	0,5	0,5		
Does standby mode include information display?	—	No	No	No		
Power consumption in networked standby mode (if applicable)	W	N/A	N/A	N/A		
Power consumption in delay start mode (if applicable)	W	4	4	4		
Power supply	V	220 - 240	220 - 240	220 - 240		
Mains frequency	AC Hz	50	50	50		
Rated power	Watt	1.600	1.600	1.600		
Water pressure	MPa	0,02 - 0,8	0,02 - 0,8	0,02 - 0,8		
Net weight / gross weight	Kg	50/53	50/53	52/55		
Overall dimensions (W x D x H) mm	mm	647 x 450 x 890	647 x 450 x 890	647 x 495 x 890		

The Eco 40-60 programme is capable of washing normally soiled cotton items declared washable at 40 °C or 60 °C together in the same cycle, and this programme is used to assess compliance with European Ecodesign legislation.

The most energy-efficient programmes are generally those that operate at lower temperatures and for longer durations.

Product compliance

The producer Melchioni Spa declares that the product Washing machine 6A4SW/7A4SW/8A4SW/10A4SW/12A4SW/6A4SB/7A4SB/8A4SB/10A4SB/12A4SB Mod. SLIM E CLASSIC PRO (Cod. 218000000-218000001-218000002-218000012-218000013 / 218000014-218000015-218000016-218000017-218000018) is in compliance with Directive 2014/30/EU of the European

Parliament and of the Council, of 26 february 2014, on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.

The producer Melchioni Spa declares that the product Washing machine 6A4SW/7A4SW/8A4SW/10A4SW/12A4SW/6A4SB/7A4SB/8A4SB/10A4SB/12A4SB Mod. SLIM E CLASSIC PRO (Cod. 218000000-218000001-218000002-218000012-218000013 / 218000014-218000015-218000016-218000017-218000018) is in compliance with Directive 2014/35/EU of the European Parliament and of the Council, of 26 february 2014, on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits.

The producer Melchioni Spa declares that the product Washing machine 6A4SW/7A4SW/8A4SW/10A4SW/12A4SW/6A4SB/7A4SB/8A4SB/10A4SB/12A4SB Mod. SLIM E CLASSIC PRO (Cod. 218000000-218000001-218000002-218000012-218000013 / 218000014-218000015-218000016-218000017-218000018) is in compliance with Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council, of 21 october 2009, establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products.

The producer Melchioni Spa declares that the product Washing machine 6A4SW/7A4SW/8A4SW/10A4SW/12A4SW/6A4SB/7A4SB/8A4SB/10A4SB/12A4SB Mod. SLIM E CLASSIC PRO (Cod. 218000000-218000001-218000002-218000012-218000013 / 218000014-218000015-218000016-218000017-218000018) is in compliance with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council, of 8 june 2011 and subsequent Commission Delegated Directive 2015/863, on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

According to Directive 2012/19/EU of the European Parliament and of the Council, of 4 july 2012, on waste electrical and electronic equipment (WEEE), the presence of the crossed-out bin symbol indicates that this appliance is not to be considered as urban waste: its disposal must therefore be carried out by separate collection. Disposal in a non-separate manner may constitute a potential harm to the environment and health. This product can be returned to the distributor when purchasing a new device. Improper disposal of the appliance constitutes misconduct and is subject to sanctions by the Public Security Authority. For further information, contact the local administration responsible for environmental matters.



Product warranty

Melchioni Spa, based in Milan (Italy), via Colletta 37, recognizes a conventional guarantee on the product for a period of two years from the date of the first purchase by the consumer. This guarantee does not affect the validity of the legislation in force concerning consumer goods (Legislative Decree 6 September 2005 n. 206 art. 128 and following), of which the consumer remains the owner. This guarantee applies to the entire territory of the European Union.

The components or parts that are found to be defective for ascertained manufacturing causes will be repaired or replaced free of charge through the dealer, during the above warranty period. Melchioni Spa reserves the right to make a complete replacement of the device, if repairability is impossible or excessively expensive, with another device of similar characteristics (Legislative Decree 6 September 2005

no. 206 art. 130) during the warranty period. In this case, the validity of the warranty remains that of the original purchase: the service provided under warranty does not extend the warranty period.

In any case, this appliance will not be considered defective in terms of materials or manufacture should it be adapted, changed or adjusted, in order to comply with national or local safety and / or technical standards, in force in a country other than that for which it is was originally designed and manufactured. This appliance has been designed and built for domestic use only: any other use will invalidate the benefits of the guarantee.

The warranty does not cover:

- parts subject to wear or tear, nor those parts that require periodic replacement and / or maintenance
- professional use of the product
- malfunctions or any defects due to incorrect installation, configuration, software / BIOS / firmware update not performed by authorized Melchioni Spa
- repairs or interventions carried out by persons not authorized by Melchioni Spa
- manipulation of assembly components or, where applicable, of the software
- defects caused by fall or transport, lightning, voltage fluctuations, liquid infiltration, opening of the appliance, bad weather, fire, public disturbances, inadequate ventilation or incorrect power supply
- any accessories, for example: boxes, bags, batteries, etc. used with this product
- home interventions for convenience checks or presumed defects

The recognition of the guarantee by Melchioni Spa is subject to the presentation of a tax document that proves the actual date of purchase. The same must not show any tampering or deletions, in the presence of which Melchioni Spa reserves the right to refuse the provision of treatment under warranty.
The warranty will not be recognized if the serial number or model of the appliance is non-existent, abraded or modified.
This warranty does not include any right to compensation for direct or indirect damage, of any nature, to people or things, caused by any inefficiency of the appliance. Any extensions, promises or services in this regard, insured by the retailer, will be borne by the latter.

Advertencias de seguridad y uso adecuado

1) Propósito de uso y responsabilidad del usuario

El aparato está diseñado para lavar textiles destinados a uso doméstico o equivalentes. Utilizarlo para otros fines (por ejemplo, lavar objetos rígidos, materiales impregnados de disolventes, prendas no lavables o cargas excesivas) puede causar daños al aparato y, sobre todo, crear situaciones peligrosas (sobrecalentamiento, fugas, vibraciones anormales, daños en piezas mecánicas).

Comportamiento correcto

- Utiliza el aparato solo para lavar prendas textiles compatibles con los programas proporcionados y con las instrucciones en las etiquetas de las prendas.
- Si tienes dudas sobre un material o prenda "en particular", prefiero un lavado a mano o contacta con una lavandería especializada.

Qué evitar

- Introduce objetos no textiles, prendas impregnadas con sustancias inflamables o productos químicos, alfombras o materiales que puedan desprenderse y obstruir las partes mecánicas del aparato hacia el tambor.

---

2) Seguridad eléctrica: prevenir electrocuciones, incendios y avería

La electricidad y el agua son una combinación potencialmente peligrosa: una conexión eléctrica inadecuada, un enchufe dañado o la falta de una conexión a tierra efectiva aumentan el riesgo de **electrocución** e incendio. Además, los cables de extensión y adaptadores pueden sobrecalentarse o no proporcionar un contacto estable, provocando chispas o cortes de energía.

Comportamiento correcto

- Conecta el aparato a un **enchufe con puesta a tierra eficiente** y cumpliendo con la normativa vigente.
- Comprueba que la tensión de red sea la indicada en la placa de clasificación del aparato.
- Desconecta el cable eléctrico tirando **del enchufe**, no del cable.
- En caso de tormentas eléctricas o largos periodos de inactividad, es recomendable desenchufar el aparato.

Qué evitar

- Utiliza varios cables de extensión, regletas o adaptadores.
- Utiliza dispositivos como temporizadores externos u otros que puedan arrancar o detener el aparato de forma espontánea.
- Toca el enchufe o el aparato con las manos mojadas.
- Usa el aparato si el cable o enchufe está dañado, pellizcado o sobrecalentado.

Ponente principal (Seguridad del Cable)

Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, el servicio autorizado de posventa o personal igualmente cualificado. Un reemplazo incorrecto puede exponerte a riesgos graves y a requisitos de seguridad contra el vacío.

---

3) Instalación: estabilidad, vibración y seguridad del medio ambiente

La instalación incorrecta es una de las principales causas de vibraciones y ruido excesivos, desplazamiento del aparato y, en los peores casos, tuberías rotas o fugas. Si el aparato no está nivelado, el ciclo de

centrifugado amplifica el desequilibrio de carga: esto provoca estrés mecánico, desgaste prematuro y riesgo de daños en el suelo o el aparato.

Comportamiento correcto

- Instala en una superficie **plana, rígida y estable**, ajustando los pies hasta que eliminen el balanceo.
- Asegúrate de que haya suficiente espacio para ventilar y que no aplaste las tuberías y los cables.
- Siempre retira los dispositivos de transporte (por ejemplo, tornillos y separadores) antes del primer uso: son solo para transporte y pueden dañar gravemente el dispositivo durante el ciclo de centrifugado si se dejan en su sitio.

Qué evitar

- Instala en alfombras, moqueta gruesa o superficies hundidas.
- Deja las mangueras dobladas o aplastadas detrás del aparato.
- Usa el aparato "temporalmente" sin nivelarlo: incluso unos cuantos lavados en estas condiciones pueden causar daños.

---

4) Conexión de agua: prevenir inundaciones y contaminación

La conexión al agua debe ser fiable: una tubería mal apretada o desgastada puede causar fugas lentas (daños en muebles o suelos con el tiempo) o roturas repentinas (inundaciones). El desagüe también debe ser correcto: una tubería demasiado baja o no fijada puede resbalarse y dejar salir agua; una que esté demasiado alta u obstruida puede impedir la descarga y generar errores y estancamiento.

Comportamiento correcto

- Aprieta bien la manguera de entrada y comprueba si hay fugas después de la instalación y periódicamente.
- Asegura bien la manguera de desagüe y respeta una altura entre 60 y 90 cm.
- Si el agua es muy calcárea, considera medidas preventivas (programas de mantenimiento, productos de descalcificación adecuados, instalación de dispositivos específicos para descalcificar agua como descalcificadores o filtros de ósmosis) para evitar incrustaciones e ineficiencias.

Qué evitar

- Reutiliza tuberías viejas o visiblemente deformadas.
- Deja el desagüe libre sin arreglarlo: durante el centrifugado puede moverse y resbalarse.
- Tapa o exprime la manguera de desagüe detrás de la máquina.

Buena práctica: Si estás fuera durante largos periodos, cerrar el grifo reduce el riesgo de fugas accidentales.

---

5) Uso diario: puerta, agua caliente y piezas móviles

Durante el ciclo de lavado, puede haber agua caliente y partes móviles en el tambor. Abrir la puerta forzando la puerta o intentando saltarte los sistemas de cierre te expone al riesgo de **quemaduras** (agua caliente/salpicaduras de vapor) y **lesiones** (movimiento del tambor). Incluso después de completar el ciclo, el aparato mantiene la cerradura por motivos de seguridad.

Comportamiento correcto

- Espera a que la puerta se desbloquee y sigue las indicaciones en las luces de la pantalla/indicadora.
- Si es necesario interrumpir el ciclo, utiliza los controles proporcionados (Inicio/Pausa) y espera a que la máquina se abra de forma segura.
- Presta atención al cristal de la puerta: tras lavados a alta temperatura puede estar caliente.

Qué evitar

- Forzar la puerta con herramientas.
- Mete las manos en la cesta si no estás seguro de que esté fija.
- Apóyate o siéntate sobre la puerta abierta (riesgo de rotura, deformación y fugas de bisagras).

---

6) Niños y personas vulnerables: prevención de accidentes y abusos

Las lavadoras pueden atraer la atención de los niños con botones, ojos de buey y tambor. Existe el riesgo de arranque accidental, atrapamiento, acceso a detergentes y contacto con piezas calientes o móviles. Las personas con capacidades físicas/sensoriales reducidas o con poca experiencia pueden no reconocer señales de advertencia.

Comportamiento correcto

- Los niños deben estar supervisados cuando estén cerca del aparato.
- Usa las funciones **de bloqueo de tecla/bloqueo infantil**.
- Guarda detergentes y aditivos fuera del alcance de los niños.
- Evita dejar la puerta abierta y sin supervisión cuando haya niños en casa.

Qué evitar

- Permite que los niños jueguen con los controles.
- Deja a mano cápsulas o detergentes perfumados: pueden tragarse o causar irritación.

Regla general

- El aparato no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales, mentales o motoras reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que hayan recibido supervisión o instrucción sobre su uso y hayan demostrado un conocimiento completo de dichas capacidades por parte de una persona responsable de su seguridad, que en cualquier caso debe supervisar su uso.

7) Carga de la colada: equilibrio, desgaste y seguridad mecánica

Una carga excesiva o mal distribuida crea un desequilibrio en el giro: la máquina vibra, "camina", aumenta el ruido y sobrecarga los rodamientos y las suspensiones. Una carga demasiado pequeña o que consiste en una sola prenda pesada (por ejemplo, alfombra, bata muy mojada, edredón inadecuado) también puede desequilibrar el tambor.

Comportamiento correcto

- Observa la capacidad nominal indicada (kg) y utiliza programas adecuados.
- Mezcla prendas grandes y pequeñas para facilitar la distribución.
- Para objetos voluminosos (edredones, mantas) utiliza programas específicos y comprueba que sean adecuados para la capacidad de la máquina.

Qué evitar

- Sobrecargar "para ahorrar un ciclo": corres el riesgo de peores resultados, desgaste y averías.
- Lava prendas con elementos rígidos sin protección (hebillas, ganchos metálicos) sin bolsas protectoras.

8) Revisar bolsillos y objetos extraños: prevenir daños y fugas

Monedas, tornillos, clips, pañuelos, mecheros y objetos pequeños pueden acabar entre la cesta y la bañera o en el filtro/bomba, causando ruido, obstrucciones en los desagües y, en los peores casos, pinchazos con fugas de agua.

Comportamiento correcto

- Siempre vacía los bolsillos y revisa los objetos antes de lavarlos.
- Cierra cremalleras y botones; Usa bolsas para prendas delicadas (sujetadores con aros, prendas con cordones).

Qué evitar:

- Lava los objetos con objetos duros que no se hayan retirado.
- Ignora los ruidos metálicos: A menudo indican objetos extraños que pueden dañar el tambor.

9) Detergentes y aditivos: evitar irritaciones, espuma excesiva y deterioros

Un exceso de detergente no "lava mejor": produce más espuma, puede dificultar el enjuague, dejar residuos en la ropa y en el circuito y aumentar el riesgo de fallos (sensores, bomba, drenaje). Algunos productos inadecuados (detergentes de manos, disolventes, removedores de manchas incompatibles) pueden generar espuma incontrolada o dañar los sellos y componentes.

Comportamiento correcto

- Utiliza detergentes específicos para lavadoras y dosifica según lo siguiente:
    - dureza del agua,
    - cantidad de colada,
    - grado de suciedad.
- Si se usan cápsulas, insértalas según las instrucciones (asegurándote de si deben colocarlas en el cajón o en la cesta).
- En caso de alergias o piel sensible, prefiera ciclos con enjuague intensivo y productos suaves.

Qué evitar

- Usa detergente de manos o jabones inadecuados.
- Mezcla productos químicos sin indicaciones (riesgo de reacciones irritantes y vapores).
- Vierte disolventes o líquidos inflamables en la cesta.

---

10) Programas y temperaturas: protección de prendas y seguridad térmica

Temperaturas demasiado altas o programas incorrectos pueden dañar las telas, encoger la ropa o decolorar. Desde el punto de vista de la seguridad, los lavados a alta temperatura producen agua caliente y superficies más cálidas: se requiere precaución durante y después del ciclo.

Comportamiento correcto

- Sigue las etiquetas de las prendas (símbolos de lavado) y elige el programa adecuado.
- Para prendas muy sucias, prefiero programas dedicados en lugar de "subir la temperatura aleatoriamente".
- Para ahorrar energía y reducir el desgaste, utiliza programas ecológicos a temperaturas moderadas siempre que sea posible.

Qué evitar:

- Lava los artículos no resistentes al calor en los programas a 60–90 °C.
- Abre la puerta tan pronto como termine un ciclo a alta temperatura sin comprobar si queda vapor residual.

---

11) Limpieza y mantenimiento: prevenir moho, olores e ineficiencias

El detergente, el suavizante y los residuos de suciedad pueden acumularse en el cajón, la junta y los conductos. Esto puede provocar olores desagradables, moho y una reducción en la eficacia del lavado. Un filtro sucio o una bomba obstruida pueden evitar el drenaje y generar errores.

Comportamiento correcto

- Limpia periódicamente:
    - cajón de detergentes,
    - Sello de ojo de buey (eliminar residuos y agua),
    - Filtro de bomba (según el manual).
- Realiza ciclos de mantenimiento (por ejemplo, lavado al vacío) cuando sea recomendable, especialmente si lavas con frecuencia a bajas temperaturas.
- Deja la puerta entreabierta después de usarla, si el entorno lo permite, para facilitar el secado interno.

Qué evitar

- Descuidar el filtro durante meses: es una causa común de obstrucción en el desagüe.
- Utiliza productos corrosivos o esponjas abrasivas que pueden dañar superficies y sellos.

---

12) Reparaciones e intervenciones: cuándo parar y pedir ayuda

Trabajar internamente en un electrodoméstico sin habilidades te expone a riesgos eléctricos y puede empeorar la avería. Además, las reparaciones no autorizadas pueden comprometer la seguridad del aparato y anular el cumplimiento.

Comportamiento correcto

- En caso de olor a quemado, chispas, ruidos anormales persistentes, fugas importantes, cambios en la forma y/o color del aparato, vapores: apaga, desconecta y cierra el agua.
- Si no es posible apagar el aparato, porque no responde a la orden o porque las condiciones ambientales lo impiden, apaga el cuadro eléctrico y solo entonces desconecta el cable eléctrico del enchufe y corta el agua.
- Contacta con un centro de servicio cualificado.
- Utiliza repuestos originales o equivalentes certificados.

Qué evitar

- "Saltar los sensores o cerraduras de seguridad".
- Sigue usando el aparato si aparecen fugas o si el interruptor automático se activa con frecuencia.
- Intenta reparaciones caseras si no tienes las habilidades técnicas necesarias.

---

13) Comportamiento responsable y final de vida

Una eliminación incorrecta puede crear riesgos medioambientales y de seguridad (componentes eléctricos, plásticos, piezas metálicas). Además, un electrodoméstico desechado con puerta funcional puede volverse peligroso si es accesible para niños.

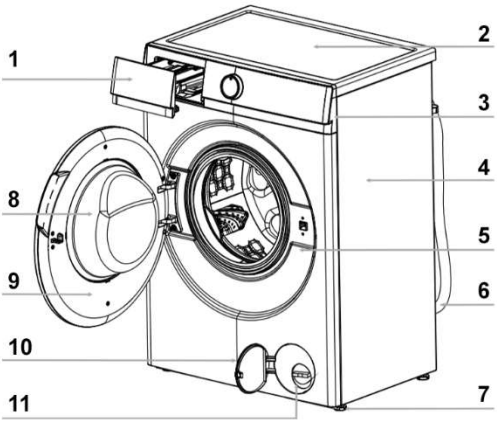
Comportamiento correcto

- Dispongan de las ruedas según las normas de los WEEE, ya sea entregándolos a centros autorizados o mediante recogida por minoristas.
- Antes de desecharlo, haz que el electrodoméstico no sea utilizable (por ejemplo, quita el cable y asegura la puerta según las instrucciones locales).

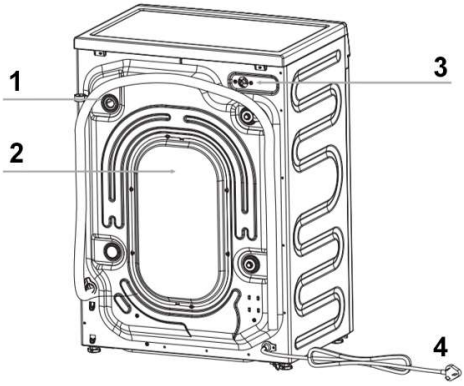
Sección práctica: "Reglas de oro" (resumen comprensible)

1. **Solo prendas previstas:** no lavar prendas para las que no haya tratamiento con máquina
2. **Toma con tierra, sin alargadores:** reduce el riesgo eléctrico y el sobrecalentamiento
3. **Aparato y cable intactos:** revisa su estado periódicamente: si hay problemas, no uses el aparato
4. **Nivela bien y quita los tornillos de transporte:** evitas vibraciones, roturas y ruido
5. **Revisa tuberías y filtros:** prevención de inundaciones y obstrucciones en los desagües
6. **Carga equilibrada y dosis correctas:** lavas mejor y haces que la máquina dure
7. **Niños bajo control y detergentes seguros:** reducir los accidentes domésticos
8. **No improvises como técnico:** la intervención de personal cualificado siempre es preferible

Las piezas del aparato



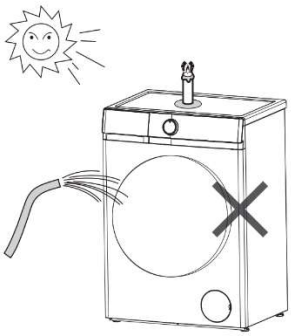
1. Cajón (para detergente o suavizante)
2. Cubierta superior
3. Panel de control
4. Cuerpo del electrodoméstico
5. Junta
6. Manguera de desagüe
7. Pies ajustables
8. Cristal de ojo de buey
9. Contraataque
10. Puerta del compartimento del filtro
11. Compartimento del filtro



1. Pernos de carro
2. Contraportada
3. Válvula de entrada de agua
4. Cable de alimentación

Instalación

Saber antes de la instalación



- Para evitar el riesgo de lesiones personales o daños al aparato, no lo instales en lugares húmedos o lluviosos.
- No instales el aparato en lugares expuestos directamente al sol, ya que las piezas o componentes de plástico pueden dañarse. Esto puede acortar la vida útil del aparato.
- No instales el aparato en ambientes donde puedan darse temperaturas bajo cero. Las tuberías congeladas pueden dañarse. Las bajas temperaturas pueden comprometer la fiabilidad de la unidad de control electrónica.



- No limpies el aparato rociándolo directamente con agua.
- Mantén el aparato alejado de llamas abiertas o fuentes de calor.

Ten cuidado antes de instalarla

- Antes de usar el aparato por primera vez, asegúrate de que los tornillos de transporte de la parte trasera y los seguros de la cesta estén quitados. Durante el centrifugado, la presencia de pernos puede causar daños tanto a la máquina como a las propiedades y personas que la rodean.
- Manipula el aparato con al menos dos personas: su peso es considerable y un manejo inadecuado puede causar lesiones y problemas ortopédicos.
- No te subas a la lavadora ni coloques objetos sobre ella: esto evita caídas, daños a los propios objetos y la deformación de las partes plásticas de la tapa superior.
- La instalación puede implicar derrames de agua, posiblemente residuales de las operaciones de pruebas de producto realizadas en producción. Comprueba que no haya electrodomésticos vivos en estas circunstancias.

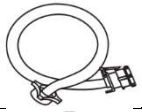
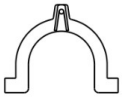
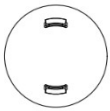
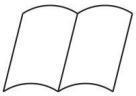
Seguridad con los niños

- Mantén a los niños alejados de la lavadora en todo momento.
- Para evitar el riesgo de lesiones, no permitas que los niños jueguen sobre ella o cerca de ella ni utilicen los controles. Los niños deben estar supervisados al usar el aparato.
- Los niños mayores solo pueden usar la lavadora si se ha explicado claramente el funcionamiento y si pueden utilizarla de forma segura, entendiendo los riesgos derivados de un uso inadecuado.
- Recuerda que el cristal del ojo de buey se calienta durante el lavado a altas temperaturas. No permitas que los niños la toquen.

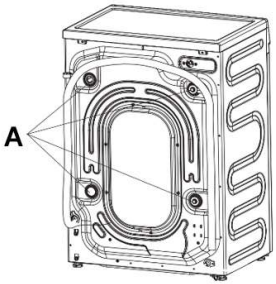
Desempaquetando

Retira todo el material de embalaje (incluida la base de espuma) para evitar vibraciones y ruidos. Desecha de forma segura todos los materiales de embalaje y mantenlos fuera del alcance de los niños. ¡Riesgo de asfixia! La presencia de gotas de agua en la bolsa de plástico del embalaje y en el cristal de la puerta es normal; Esto se debe al agua residual que queda en el depósito durante las revisiones de prueba.

Accesorios:

Accesorio	Descripción	Función	Cantidad
	Manguera de entrada	Conecta el grifo de agua al aparato para que la bañera se llene para lavar y enjuagar. La manguera de escape, en cambio, está integrada en el aparato, de la que no se puede separar	1
	Montaje en U	Proporciona a la tubería de desagüe la curva correcta en la parte final, para evitar retornos y estancamientos	1
	Cubierta del cerrojo de transporte	Protegen los agujeros generados por la retirada de los tornillos de transporte, evitando la ingestión y acumulación de polvo y otros materiales, potencialmente dañinos para las partes mecánicas móviles del dispositivo	4
	Este manual de instrucciones	Contiene información importante para el uso correcto, informado y seguro del aparato	1

Retirando los tornillos de transporte



Quita todos los tornillos de transporte de la parte trasera de la máquina usando una llave hexagonal de 10 mm.

Cierra los agujeros con las tapas de los cerrojos de transporte que se proporcionan.

⚠ **Nota**

Puede producirse vibración, ruido o fallo fuerte si no se retiran los tornillos del carro.

Guarda los tornillos de transporte para futuros viajes. Cada vez que se transporta la máquina, los tornillos del carro deben volver a montarse.

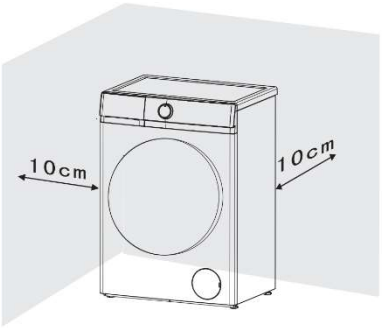
A = Pernos de carro

El lugar ideal para la instalación

Un suelo de hormigón es la superficie de instalación más adecuada para una lavadora, ya que es mucho menos propenso a vibraciones durante el centrifugado que los suelos de madera o moqueta.

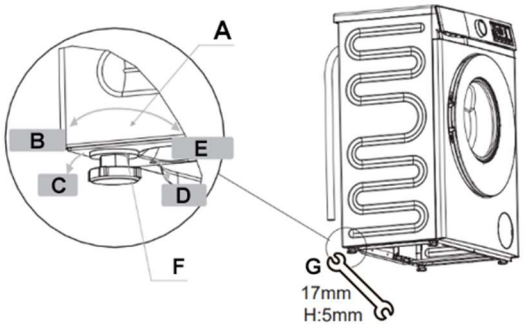
La máquina debe estar nivelada y posicionada de manera estable. La distancia entre la máquina y la pared debe ser superior a 10 cm.

Para evitar vibraciones durante el giro, la máquina no debe instalarse sobre revestimientos de suelo blandos.



Nivelación del aparato

El aparato debe estar perfectamente nivelado en las cuatro patas para garantizar un funcionamiento seguro y correcto. Una instalación incorrecta puede causar vibraciones y ruido y puede provocar desplazamientos, con riesgos relacionados con la seguridad de personas, animales y propiedades.



Si la máquina no está nivelada, procede de la siguiente manera:

- Con una llave inglesa, gira la tuerca de bloqueo en sentido horario. Luego gira la tuerca de bloqueo y el pie ajustable juntos para desenroscarla.

- Sujétale firmemente el pie ajustable con una llave de vaso. Vuelve a apretar la tuerca de bloqueo con la llave hasta que quede bien asegurada contra la estructura.

- Aflojar las tuercas de bloqueo usando una llave inglesa de 17 mm con un grosor de 5 mm.

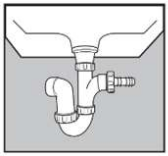
A = Tuercas de bloqueo | B = Destornillar | C = Elevación | D = Inferior | E = tornillo | F = Pie ajustable | Sol = Tonalidad

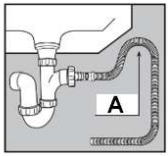
⚠ Nota

Si el aparato se utiliza sin nivelarse, existe un alto riesgo de vibraciones, ruido, daños en el propio aparato y en los objetos circundantes: el equilibrio es esencial para un sistema que mueve varios kilos de material a velocidades extremadamente altas, como las de la centrífuga.

Conexión de la manguera de desagüe

Si el conector de desagüe no se ha utilizado antes, retire cualquier tapón de bloqueo que pueda estar presente.





Conexión a un conector de sifón: Inserta la manguera de desagüe en la conexión y fíjala con un sujante autobloqueante o un sujetador de rosca si es necesario; asegúrate de que la manguera forme un lazo para evitar que las aguas residuales del fregadero vuelvan a entrar en la lavadora.

Si es necesario, la manguera de desagüe puede extenderse hasta una longitud de 4 m.

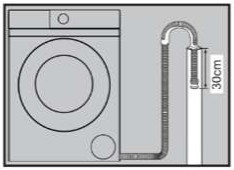
A = Bucle

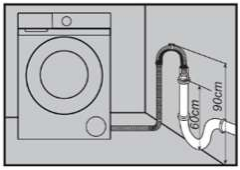
Conexión a un desagüe de columna: Primero, forma un gancho al final de la tubería de desagüe usando la pieza en "U" proporcionada. Inserta la manguera de desagüe en la tubería de columna, que debe tener un diámetro interior de unos 30 mm, asegurando así que haya un espacio de aire entre la tubería y la tubería.

Al descargar en una tubería vertical, asegúrese de que la parte superior de la tubería no supere los 90 cm ni esté a menos de 60 cm respecto al nivel del suelo.

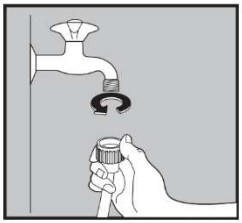
"U" = U-Bracket suministrado







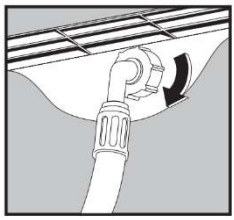
Conexión de la manguera de entrada



Selecciona un grifo adecuado (paso de 3/4") y asegúrate de que esté en buen estado, especialmente en lo que respecta a la regularidad del anillo de acoplamiento, luego conecta la manguera de entrada que viene con el aparato. Aprieta la tuerca girándola en sentido antihorario para que no pueda liberarse accidentalmente, pero no apriete demasiado para evitar lesiones.

Comprueba que haya una junta de goma en la parte inferior de la tuerca de la aro para evitar sobrecargas en caso de que los bordes del grifo sean ligeramente irregulares o el apretón no esté completamente completo. Comprueba que la instalación cumpla con cualquier requisito adicional de las autoridades locales en cuanto a normativas de fontanería y edificación.

Si no está ya conectado, conecta el extremo opuesto de la manguera de entrada, normalmente en un ángulo de 90 grados, al aparato en el vaso hidráulico relativo (el único en la parte trasera), de modo que la orientación de la unión sea tal que no cree codos ni cuellos de botella. Además, en este caso, no aprietes demasiado y comprueba la presencia de la junta de goma necesaria.

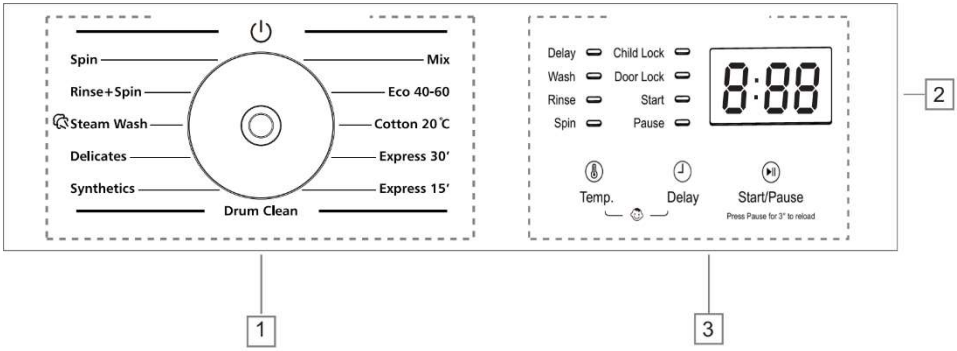


No utilice tuberías que estén claramente dañadas o que ya hayan sido utilizadas anteriormente, especialmente si han sido ensambladas y desmontadas varias veces: el uso de tuberías sometidas a tensión mecánica reduce significativamente su estanqueidad hidráulica, haciendo posibles fallos inesperados por el vertido de agua principal difícil de controlar.

Solo al final de la conexión, abre el grifo poco a poco y lentamente, manteniendo constantemente las conexiones bajo control, para detectar fugas a tiempo. Al guardar el aparato en su posición final, comprueba que las tuberías no estén embotelladas ni demasiado apretadamente apretas. Revisa el estado de las tuberías al menos una vez cada trimestre: en presencia de microgrietas, tráculos, incluso pequeños, o

acumulaciones de cal cerca de un extremo, sustituye la tubería, ya que son señales evidentes de que está a punto de fallar.

Los programas



1 – Selector de programas

2 – Pantalla LED e intermitentes

3 – Iconos de mando

Indicadores de pantalla e indicadores LED

8:88	La pantalla numérica puede indicar el tiempo restante del programa, la velocidad de giro, la temperatura de lavado, el tiempo de enjuague, el retraso en el inicio y los códigos de error
Retraso	Parpadeo, indica retraso en el arranque
Wash	Flasheado durante las fases de lavado
Enjuague	Parpadeo durante las fases de enjuague
Girar	Parpadeo durante las fases de giro
Bloqueo infantil	Steady on indica que el bloqueo infantil está activado
Cerrojo de puerta	Steady on indica que la escotilla está cerrada

Iconos de control (táctiles)

Temporal. = Pulsa este icono repetidamente para cambiar la temperatura del programa seleccionado

Retraso = Pulsa este icono repetidamente para seleccionar el retraso de inicio en caso de un arranque retrasado

Inicio/Pausa = Pulsa este botón para iniciar o pausar un ciclo de lavado.

Para añadir paños adicionales durante un ciclo de lavado que ya ha comenzado, toca este icono continuamente durante tres segundos; El aparato drenará el agua si el nivel es demasiado alto. El uso de un mecanismo electrónico para abrir la puerta no permite abrirla en ningún momento mientras el aparato está en uso, por lo que si la temperatura del agua en el aparato es demasiado alta, el comando de apertura no tendrá efecto.

Bloqueo infantil (Temp. + Retardo): Cuando la máquina arranca, pulsa los botones "Retardo" y "Temperatura" al mismo tiempo durante tres segundos: se encendrá la luz indicadora del bloqueo infantil y la función se activará, haciendo que los toques adicionales en los iconos o controles sean ineficaces, para evitar que niños o personas con capacidades cognitivas reducidas intervengan modificando o deteniendo la lavadora o abriendo la puerta. Pulsa los mismos botones de nuevo durante otros tres segundos para desactivar esta función.

Cuando el bloqueo infantil está activo, solo se puede usar el botón de apagado; Todas las demás teclas están desactivadas.

⚠ Nota

Para reducir el riesgo de lesiones y escaldaduras, nunca pulse el botón de apagado para abrir la puerta y quitarse la ropa mientras la máquina está en marcha, ya que la temperatura del agua puede ser alta y causar escaldaduras. La cerradura de la puerta se desbloqueará automáticamente al final del ciclo de lavado, cuando la temperatura del tambor haya bajado.

Funcionamiento y funciones de los controles

Panel	Programa	Carga máxima	Temperatura máxima	Centr Max	Descripción
Mezcla	Lavandería normal	6A4SW - 5 Kg 7A4SW - 5 Kg 8A4SW - 6 Kg 10A4SW - 7 Kg	60° C	800 rpm	Ropa de lavar duradera, algo a normalmente sucia, hecha de algodón, lino, fibras sintéticas y sus mezclas. Lavad juntos, en la misma carga, solo con prendas de colores similares.
Eco 40-60	Ecológico de 40-60 grados	6A4SW - 6 Kg 7A4SW - 7 Kg 8A4SW - 8 Kg	—	1200 rpm	Ropa de algodón normalmente sucia. El programa más ventajoso en términos de consumo combinado de agua y energía. Base para los valores indicados en la etiqueta energética.
		10A4SW - 10 Kg		1400 rpm	
Algodón 20°C	Algodón frío	6A4SW - 6 Kg 7A4SW - 7 Kg 8A4SW - 8 Kg 10A4SW - 10 Kg	20° C	800 rpm	Algodón, lino o tejidos mixtos con predominancia de algodón
Exprés 30'	Rápidos 30 minutos	6A4SW - 2 Kg 7A4SW - 2 Kg 8A4SW - 3 Kg 10A4SW - 4 Kg	—	800 rpm	Cargas pequeñas o medianas de prendas que necesitan ser renovadas y que pueden lavarse en un programa de algodón
Expreso 15'	Rápidos 15 minutos	6A4SW – 1,5 Kg 7A4SW – 1,5 Kg 8A4SW – 1,5 Kg 10A4SW - 2 Kg	—	800 rpm	Pequeñas cargas de prendas que necesitan ser refrescadas y que pueden lavarse en un programa de algodón
Batería limpia	Limpieza de batería	0 Kg	90° C	600 rpm	Este programa se utiliza para limpiar la cesta. No pongas ropa en el tambor mientras ejecutas este programa
Sintéticos	Sintéticos	6A4SW - 5 Kg 7A4SW - 5 Kg 8A4SW - 6 Kg 10A4SW - 7 Kg	60° C	800 rpm	Tejidos sintéticos o mixtos, ropa interior, prendas de colores, camisetas que no se encogen
Delicados	Delicado	6A4SW - 2 Kg 7A4SW - 2 Kg 8A4SW - 3 Kg 10A4SW - 4 Kg	40° C	600 rpm	Prendas delicadas o de seda que requieren un tratamiento delicado
Lavado a vapor	Lavado de vapor	6A4SW - 3 Kg 7A4SW - 3 Kg 8A4SW - 4 Kg 10A4SW - 5 Kg	90° C	800 rpm	Algodón, ropa interior, sábanas, almohadas, ropa de bebé

Enjuague + Centrifugado	Enjuaguado y hilado	—	—	1000 rpm	Este programa puede utilizarse para enjuagar prendas. No añadas ningún detergente
Girar	Centrifugadora	—	—	1200 rpm 10A4SW 1400 rpm	Hilado especial para prendas de algodón y lino

El ruido y el contenido de humedad residual se ven afectados por la velocidad de giro: cuanto mayor es la velocidad durante la fase de giro, mayor es el ruido y menor es la humedad residual.

La temperatura real del agua puede diferir de la temperatura indicada.

Cómo funciona

Antes de lavar la ropa

Antes de lavar la ropa por primera vez, necesitas hacer un ciclo completo sin ropa.

Para esto:

1) Conecta la fuente de alimentación y abre el grifo.
2) Pulsa el botón de encendido "□" para arrancar la máquina y selecciona el programa "Mix".
3) Pulsa el botón "Iniciar/Pausar".

Esto permite eliminar el agua que queda en el tambor tras las comprobaciones realizadas durante la fase de prueba.

Preparándose para lavar

Comprueba que la instalación realizada previamente mantenga los requisitos necesarios de fiabilidad y seguridad (hermeticidad y trazado de las tuberías, inserción del enchufe eléctrico, posicionamiento y estabilidad del aparato).

Preparación de la prenda

- Separa la ropa por color y según las etiquetas de lavado. La mayoría de las prendas tienen una etiqueta de cuidado de la tela en el cuello o en la costura lateral





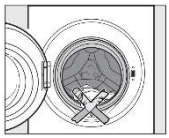
  - Asegúrate de que todos los bolsillos estén vacíos. Objetos extraños (por ejemplo, joyas, monedas, clips, etc.) pueden dañar las prendas y componentes de la máquina
  - Cierra todas las cremalleras, ganchos y broches
  - Las telas oscuras suelen contener tinte sin asegurar y deben lavarse por separado varias veces antes de incluirse en una carga mixta. El varare siempre blanco y de colores diferentes
- Las zonas muy sucias o manchas deben pretratarse con detergente líquido, quitamanchas, etc.
- Gira las pelusas, las piezas para imprimir o pegadas del revés o antes de insertarlas en la máquina



Colocar las prendas en el tambor

Despliega la ropa y colócala desplegada en el tambor. Mezclar objetos grandes y pequeños da mejores resultados de lavado y también ayuda a distribuir la carga de forma uniforme durante el centrifugado.

El uso más eficiente de la energía y el agua se consigue al lavar a plena carga. Sin embargo, hay que tener cuidado de no sobrecargar la máquina, ya que esto aumenta la posibilidad de pliegues y agrietaciones y reduce la efectividad del lavado.



⚠ Nota

Ten especial cuidado para evitar que la ropa se quede atrapada entre la puerta y el sello.

Cómo usar el cajón del detergente

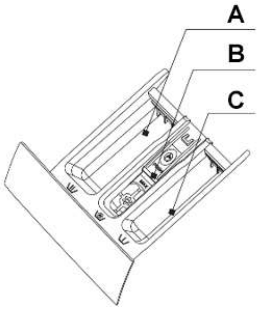
1) Abre el cajón y añade la cantidad adecuada de detergente al compartimento principal de lavado, marcado como "II".

2) Añade suavizante en el compartimento marcado con el símbolo ❀

3) No excedas el nivel máximo indicado.

4) Cierra el cajón.

Las indicaciones sobre la cantidad a usar casi siempre están disponibles en el propio envase del detergente, aunque puede depender de:



- Cantidad de lavandería

- El nivel de suciedad de la colada

Ligeramente sucio

No hay suciedad ni manchas visibles. Posible un ligero olor.

Normalmente sucio

Visiblemente sucio y/o solo unas pocas manchas ligeras.

Muy sucio

Suciedad y manchas visibles y/o suciedad adherida.

- El nivel de dureza del agua

A = Compartimento de detergente para ropa

B = Compartimento suavizante

C = Compartimento de detergente prelavado

El uso de detergente en polvo, aunque ahora se usa raramente, es preferible para prendas resistentes o suciedad persistente: para el lavado diario, se prefiere el uso de detergentes líquidos, dada la menor tendencia a formar acumulaciones y incrustaciones. Dependiendo de las instrucciones de uso en el envase del detergente, sigue siendo recomendable usar compresas o pastillas, aunque la dosis no divisible no permite coordinar la cantidad de detergente con la cantidad de ropa sucia.

Cuando termine el lavado

Durante el proceso de lavado, la pantalla muestra el tiempo restante al final: una vez completado, indica "Finalizar" y el aparato entra en modo de espera. Puedes abrir la trampilla y sacar la ropa limpia y húmeda, y luego prepararla para secar; Tras otros 10 minutos, el aparato entra en modo de suspensión.

⚠ Nota

La máquina está equipada con un dispositivo de control de equilibrio, que garantiza su estabilidad durante el giro. Para proteger la máquina, el sistema intervendrá si la ropa no se distribuye uniformemente en el tambor. La carga se redistribuye invirtiendo la rotación de la cesta. Este proceso puede repetirse varias veces antes de eliminar el desequilibrio y el ciclo de centrifugado pueda reanudarse con normalidad.

Si, tras unos 20 minutos, la colada sigue sin estar distribuida de forma uniforme, la máquina no gira. En este caso, redistribuye manualmente la carga y selecciona de nuevo el programa de centrifugado.

Cerrojo de puerta

Un sistema electromecánico bloquea la apertura de la escotilla en los siguientes casos:

- Programa iniciado y no completado
- Agua en el depósito con una temperatura superior a 60° C
- Presencia de abundantes cantidades de agua en el tanque
- Programa finalizado pero aún con alta temperatura interna

Al final del programa, el sistema de bloqueo se desactiva tan pronto como la temperatura interna alcanza un nivel no peligroso: por esta razón, el tiempo necesario para desbloquear puede no ser siempre el mismo.

⚠ Importante

No intentes abrir la puerta cuando el ciclo de lavado no haya terminado o si se corta la corriente durante el ciclo, ya que la temperatura puede ser alta y riesgo de quemar.

Cuidado y mantenimiento

⚠ Importante

Desconecta la máquina de la red y quita el enchufe de la toma antes de limpiarla. La lavadora no debe lavarse con chorros de agua.

Limpieza del exterior

Limpia el exterior con un detergente suave y no abrasivo o con agua y jabón, usando un paño

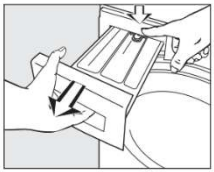
bien apretado. Seca con un paño suave.

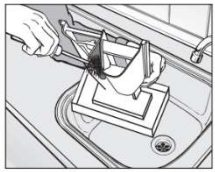
⚠ Importante

No utilice disolventes, limpiadores abrasivos, productos de vidrio ni limpiadores multiusos. Estos pueden dañar superficies de plástico y otros componentes debido a los químicos que contienen.

Tratamiento específico de la cesta

El programa "Drum clean" está especialmente diseñado para realizar un tratamiento de limpieza, mantenimiento y desinfección del tambor, con el fin de eliminar acumulaciones de suciedad, incrustaciones y residuos de jabón. Durante la ejecución de este programa, recomendado aproximadamente cada tres meses, el aparato no debe ser cargado con ninguna prenda.

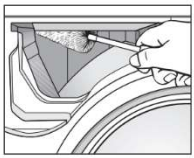




Limpiar el cajón

Elimina los residuos de detergente con regularidad. Sigue estos pasos:

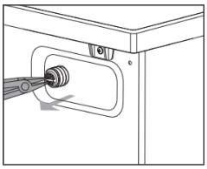
- Saca el cajón hasta que notes resistencia. Presiona la palanca de liberación y, al mismo tiempo, saca completamente el cajón de la máquina.
- Saca el sifón del compartimento y límpialo.
- Limpia el dispensador con un cepillo y agua tibia.



Limpiar el compartimento del cajón

También pueden formarse depósitos y acumulaciones de detergente, especialmente si se usan en polvo, en el compartimento del cajón: usar un cepillo para botellas facilita su retirada. Al final de la limpieza, para limpiar el detergente que cae del compartimento a la bañera, se recomienda un programa de enjuague + centrifugado (Enjuague + centrifugado).

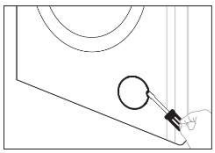
Limpieza del filtro de entrada de agua



Usa alicates de punta fina para quitar el filtro de plástico: límpialo y vuelve a insertarlo correctamente.

El filtro debe revisarse aproximadamente cada 6 meses, o con más frecuencia en caso de interrupciones frecuentes en el suministro de agua: conocer el grado de dureza del agua en la zona donde está instalado el aparato puede ser de gran ayuda para planificar las operaciones de limpieza del filtro de entrada. La acumulación de una cantidad excesiva de arena y residuos normalmente presentes en el agua de red puede provocar, en orden de gravedad, una caída en el rendimiento del lavado, fallos del dispositivo y fallos de bloqueo.

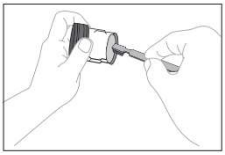
Limpieza del filtro de la bomba



Desconecta la máquina de la fuente de alimentación de la red, usa un destornillador ranurado para accionar la palanca de cierre y abre el panel inferior



Coloca un recipiente bajo la bomba. Desatornilla, fijándote en el abundante desbordamiento de agua y quita el filtro



Limpia el filtro suavemente, si es necesario, con la ayuda de un cepillo de dientes suave, y luego guárdalo en su sitio funcionando en sentido contrario

Limpia el filtro de la bomba al menos cada tres meses para uso normal, o cada dos meses para uso intensivo.

Tabla de códigos de error

Problema	Código de error	Posibles causas	Soluciones
El aparato tarda demasiado en llenar el agua	**E01**	1. El grifo de agua no está abierto2. La manguera de desagüe está demasiado baja3. La válvula de entrada de agua está dañada	1. Abrir el grifo de agua2. Conecta la manguera correctamente3. Derivar el servicio a personal técnico cualificado
Alarma de anomalía de cerradura de puerta	**E02**	1. La puerta no está bien cerrada/bloqueada2. Un extremo está encajado entre la puerta y el sello3. La cerradura de la puerta está dañada	1. Cierra y cierra bien la puerta con llave 2. Inserta la prenda correctamente en el tambor3. Derivar el servicio a personal técnico cualificado
El aparato tarda demasiado en drenar el agua	**E03**	1. La manguera de desagüe está aplastada o doblada2. El filtro de la bomba de drenaje está atascado3. La tubería del sistema de desagüe está atascada	1. Revisa la manguera de desagüe Limpia el filtro3. Revisa el sistema de escape y límpialo.
La bañera se llena con demasiada agua	**E04**	1. La válvula de entrada de agua está dañada2. La conexión entre el sensor de agua y el cableado no está segura3. El sensor de agua está dañado	1. Sustituir la válvula de admisión Derivar el servicio a personal cualificado3. Derivar el servicio a personal técnico cualificado
El motor no funciona	**E05**	1. La conexión entre el motor y el arnés de cables no es segura2. El motor está protegido contra sobrecalentamiento3. El motor está dañado	Derivar el servicio a personal técnico cualificado
Avería del calentador	**E06**	1. La conexión entre el calentador y el cableado no es segura 2. El calefactor está dañado	Derivar el servicio a personal técnico cualificado
Fallo del sensor de temperatura	**E07**	1. La conexión entre el sensor de temperatura y el arnés de cables no es	Derivar el servicio a personal técnico cualificado

		segura2. El sensor de temperatura está dañado	
Anomalía de tensión	**E08**	El voltaje de red es demasiado alto o demasiado bajo	Pulsa el botón Start/Stop para reiniciar (o espera al reinicio automático después de eliminar el obstáculo) y comprueba si hay alguna anomalía en la distribución de la red
Error de comunicación	**E09**	1. Línea de comunicación dañada. Fallo en la placa de pantalla	Derivar el servicio a personal técnico cualificado
Avería de la placa inversora	**E10**	1. Avería de la placa inversora. 2. El voltaje del bus de CC es demasiado alto o demasiado bajo	Derivar el servicio a personal técnico cualificado
Nivel alto del agua	**HL**	En estado pausado, debido al alto nivel de agua en la cesta, no se cumplen las condiciones para la apertura de puertas (HL)	La situación se normalizará cuando el nivel del agua vuelva a la normalidad. Alternativamente, ejecuta un programa de enjuague + centrifugado (Enjuague + centrifugado)
Alta temperatura	**HT**	En estado pausado, debido a la alta temperatura en la cesta, no se cumplen las condiciones para abrir la puerta (Ht)	La situación se normalizará cuando la temperatura vuelva a la normalidad. Alternativamente, ejecuta un programa de enjuague + centrifugado (Enjuague + centrifugado)

Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2014 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las lavadoras domésticas y las lavadoras-secadoras domésticas

Nombre o marca comercial del proveedor: Aquasense by Irradio

Dirección del proveedor: Melchioni S.p.a., Via Colletta 37, 20135 Milano, IT

Identificador del modelo: SLIM PRO 6A4SW / 6A4SB

Parámetros generales del producto:

Parámetro	Valor		Parámetro	Valor	
Capacidad asignada[(a)] (kg)	6,0		Dimensiones en cm	Altura	85
				Anchura	60
				Profundidad	41
Índice de eficiencia energética[(a)] (IEE_W)	51,5		Clase de eficiencia energética[(a)]	A	
Índice de eficiencia de lavado[(a)]	1,031		Eficacia del aclarado (g/kg)[(a)]	5,0	
Consumo de energía en kWh por ciclo, sobre la base del programa «eco 40-60» en una combinación a plena carga y con parte de la carga. El consumo real de energía dependerá de cómo se utilice el aparato.	0,417		Consumo de agua en litros por ciclo, sobre la base del programa «eco 40-60» en una combinación a plena carga y con parte de la carga. El consumo real de agua dependerá de cómo se utilice el aparato y de la dureza del agua.	36	
Temperatura máxima dentro de la ropa tratada[(a)] (°C)	Capacidad asignada	33	Contenido de humedad residual ponderado[(a)] (%)	53,9	
	Mitad	26			
	Cuarta parte	22			
Velocidad de centrifugado[(a)] (rpm)	Capacidad asignada	1 200	Clase de eficiencia de centrifugado[(a)]	B	
	Mitad	1 200			
	Cuarta parte	1 200			
Duración del programa[(a)] (h:min)	Capacidad	3:18	Tipo	de libre instalación	

	asigna-da			
	Mitad	2:36		
	Cuarta parte	2:36		
Ruido acústico aéreo emitido en la fase de centrifugado[(a)] (dB(A) re 1 pW)		72	Clase de ruido acústico aéreo emitido[(a)] (fase de centrifugado)	A
Modo apagado (W) (si procede)		0,50	Modo preparado (W) (si procede)	0,50
Inicio aplazado (W) (si procede)		4,00	Modo preparado en red (W) (si procede)	0,00

Duración mínima de la garantía ofrecida por el proveedor: 36 meses

Este producto ha sido diseñado para liberar iones de plata durante el ciclo de lavado	**NO**

Información adicional:

Enlace al sitio web del proveedor, en el que se encuentra la información contemplada en el punto 9 del anexo II del Reglamento (UE) 2019/2023 de la Comisión: https://www.melchioni-ready.com/

(a) para el programa «eco 40-60»

Número de registro EPREL: 2727473

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 15/06/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2727473

Proveedor: Melchioni S.p.a. (Fabricante) **Sitio web:** https://www.melchioni.com

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Melchioni S.p.a. **Sitio web:** www.melchioni.com

Correo electrónico: compliance@melchioni.com **Teléfono:** 0257941

Dirección:
Via Colletta 37
20135 Milano
Italia

Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2014 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las lavadoras domésticas y las lavadoras-secadoras domésticas

Nombre o marca comercial del proveedor: Aquasense by Irradio

Dirección del proveedor: Melchioni S.p.a., Via Colletta 37, 20135 Milano, IT

Identificador del modelo: SLIM PRO 7A4SW / 7A4SB

Parámetros generales del producto:

Parámetro	Valor		Parámetro	Valor	
Capacidad asignada[(a)] (kg)	7,0		Dimensiones en cm	Altura	85
				Anchura	60
				Profundidad	41
Índice de eficiencia energética[(a)] (IEE_W)	51,9		Clase de eficiencia energética[(a)]	A	
Índice de eficiencia de lavado[(a)]	1,031		Eficacia del aclarado (g/kg)[(a)]	5,0	
Consumo de energía en kWh por ciclo, sobre la base del programa «eco 40-60» en una combinación a plena carga y con parte de la carga. El consumo real de energía dependerá de cómo se utilice el aparato.	0,447		Consumo de agua en litros por ciclo, sobre la base del programa «eco 40-60» en una combinación a plena carga y con parte de la carga. El consumo real de agua dependerá de cómo se utilice el aparato y de la dureza del agua.	38	
Temperatura máxima dentro de la ropa tratada[(a)] (°C)	Capacidad asignada	40	Contenido de humedad residual ponderado[(a)] (%)	53,9	
	Mitad	27			
	Cuarta parte	24			
Velocidad de centrifugado[(a)] (rpm)	Capacidad asignada	1 200	Clase de eficiencia de centrifugado[(a)]	B	
	Mitad	1 200			
	Cuarta parte	1 200			
Duración del programa[(a)] (h:min)	Capacidad	3:28	Tipo	de libre instalación	

	asigna-da			
	Mitad	2:42		
	Cuarta parte	2:42		
Ruido acústico aéreo emitido en la fase de centrifugado[(a)] (dB(A) re 1 pW)		72	Clase de ruido acústico aéreo emitido[(a)] (fase de centrifugado)	A
Modo apagado (W) (si procede)		0,50	Modo preparado (W) (si procede)	0,50
Inicio aplazado (W) (si procede)		4,00	Modo preparado en red (W) (si procede)	0,00

Duración mínima de la garantía ofrecida por el proveedor: 36 meses

Este producto ha sido diseñado para liberar iones de plata durante el ciclo de lavado	**NO**

Información adicional:

Enlace al sitio web del proveedor, en el que se encuentra la información contemplada en el punto 9 del anexo II del Reglamento (UE) 2019/2023 de la Comisión: https://www.melchioni-ready.com/

(a) para el programa «eco 40-60»

Número de registro EPREL: 2727754

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 22/06/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2727754

Proveedor: Melchioni S.p.a. (Fabricante)

Sitio web: https://www.melchioni.com

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Melchioni S.p.a.

Sitio web: www.melchioni.com

Correo electrónico: compliance@melchioni.com

Teléfono: 0257941

Dirección:
Via Colletta 37
20135 Milano
Italia

Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2014 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las lavadoras domésticas y las lavadoras-secadoras domésticas

Nombre o marca comercial del proveedor: Aquasense by Irradio

Dirección del proveedor: Melchioni S.p.a., Via Colletta 37, 20135 Milano, IT

Identificador del modelo: SLIM PRO 8A4SW / 8A4SB

Parámetros generales del producto:

Parámetro	Valor		Parámetro	Valor	
Capacidad asignada[(a)] (kg)		8,0	Dimensiones en cm	Altura	85
				Anchura	60
				Profundidad	45
Índice de eficiencia energética[(a)] (IEE_W)		52,0	Clase de eficiencia energética[(a)]	A	
Índice de eficiencia de lavado[(a)]		1,031	Eficacia del aclarado (g/kg)[(a)]		5,0
Consumo de energía en kWh por ciclo, sobre la base del programa «eco 40-60» en una combinación a plena carga y con parte de la carga. El consumo real de energía dependerá de cómo se utilice el aparato.		0,473	Consumo de agua en litros por ciclo, sobre la base del programa «eco 40-60» en una combinación a plena carga y con parte de la carga. El consumo real de agua dependerá de cómo se utilice el aparato y de la dureza del agua.		40
Temperatura máxima dentro de la ropa tratada[(a)] (°C)	Capacidad asignada	34	Contenido de humedad residual ponderado[(a)] (%)		53,9
	Mitad	25			
	Cuarta parte	23			
Velocidad de centrifugado[(a)] (rpm)	Capacidad asignada	1 200	Clase de eficiencia de centrifugado[(a)]	B	
	Mitad	1 200			
	Cuarta parte	1 200			
Duración del programa[(a)] (h:min)	Capacidad	3:38	Tipo	de libre instalación	

	asigna-da			
	Mitad	2:48		
	Cuarta parte	2:48		
Ruido acústico aéreo emitido en la fase de centrifugado[(a)] (dB(A) re 1 pW)		72	Clase de ruido acústico aéreo emitido[(a)] (fase de centrifugado)	A
Modo apagado (W) (si procede)		0,50	Modo preparado (W) (si procede)	0,50
Inicio aplazado (W) (si procede)		4,00	Modo preparado en red (W) (si procede)	0,00

Duración mínima de la garantía ofrecida por el proveedor: 36 meses

Este producto ha sido diseñado para liberar iones de plata durante el ciclo de lavado	**NO**

Información adicional:

Enlace al sitio web del proveedor, en el que se encuentra la información contemplada en el punto 9 del anexo II del Reglamento (UE) 2019/2023 de la Comisión: https://www.melchioni-ready.com/

(a) para el programa «eco 40-60»

Número de registro EPREL: 2727801

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 22/06/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2727801

Proveedor: Melchioni S.p.a. (Fabricante)

Sitio web: https://www.melchioni.com

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Melchioni S.p.a.

Sitio web: www.melchioni.com

Correo electrónico: compliance@melchioni.com

Teléfono: 0257941

Dirección:
Via Colletta 37
20135 Milano
Italia

Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2014 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las lavadoras domésticas y las lavadoras-secadoras domésticas

Nombre o marca comercial del proveedor: Aquasense by Irradio

Dirección del proveedor: Melchioni S.p.a., Via Colletta 37, 20135 Milano, IT

Identificador del modelo: CLASSIC PRO 10A4SW / 10A4SB

Parámetros generales del producto:

Parámetro	Valor		Parámetro	Valor	
Capacidad asignada[(a)] (kg)	10,0		Dimensiones en cm	Altura	85
				Anchura	60
				Profundidad	52
Índice de eficiencia energética[(a)] (IEE_W)	52,0		Clase de eficiencia energética[(a)]	A	
Índice de eficiencia de lavado[(a)]	1,031		Eficacia del aclarado (g/kg)[(a)]	5,0	
Consumo de energía en kWh por ciclo, sobre la base del programa «eco 40-60» en una combinación a plena carga y con parte de la carga. El consumo real de energía dependerá de cómo se utilice el aparato.	0,514		Consumo de agua en litros por ciclo, sobre la base del programa «eco 40-60» en una combinación a plena carga y con parte de la carga. El consumo real de agua dependerá de cómo se utilice el aparato y de la dureza del agua.	42	
Temperatura máxima dentro de la ropa tratada[(a)] (°C)	Capacidad asignada	35	Contenido de humedad residual ponderado[(a)] (%)	53,9	
	Mitad	27			
	Cuarta parte	26			
Velocidad de centrifugado[(a)] (rpm)	Capacidad asignada	1 400	Clase de eficiencia de centrifugado[(a)]	B	
	Mitad	1 400			
	Cuarta parte	1 400			
Duración del programa[(a)] (h:min)	Capacidad	3:58	Tipo	de libre instalación	

	asigna-da			
	Mitad	3:00		
	Cuarta parte	3:00		
Ruido acústico aéreo emitido en la fase de centrifugado[(a)] (dB(A) re 1 pW)		72	Clase de ruido acústico aéreo emitido[(a)] (fase de centrifugado)	A
Modo apagado (W) (si procede)		0,50	Modo preparado (W) (si procede)	0,00
Inicio aplazado (W) (si procede)		4,00	Modo preparado en red (W) (si procede)	0,00

Duración mínima de la garantía ofrecida por el proveedor: 36 meses

Este producto ha sido diseñado para liberar iones de plata durante el ciclo de lavado	**NO**

Información adicional:

Enlace al sitio web del proveedor, en el que se encuentra la información contemplada en el punto 9 del anexo II del Reglamento (UE) 2019/2023 de la Comisión: https://www.melchioni-ready.com/

(a) para el programa «eco 40-60»

Número de registro EPREL: 2753144

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 27/07/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2753144

Proveedor: Melchioni S.p.a. (Fabricante)

Sitio web: https://www.melchioni.com

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Melchioni S.p.a.

Sitio web: www.melchioni.com

Correo electrónico: compliance@melchioni.com

Teléfono: 0257941

Dirección:
Via Colletta 37
20135 Milano
Italia

Parámetros

Parámetro	Unidad	6A4SW 6A4SB	7A4SW 7A4SB	8A4SW 8A4SB	10A4SW 10A4SB	12A4SW 12A4SB
Capacidad nominal del programa Eco 40-60, en intervalos de 0,5 kg	kg	6	7	8	10	12
Consumo de energía del programa Eco 40-60 a capacidad nominal	kWh/cycle	0,6	0,78	0,77		
Consumo de energía del programa Eco 40-60 a media carga	kWh/cycle	0,3	0,28	0,357		
Consumo de energía del programa Eco 40-60 a un cuarto de carga	kWh/cycle	0,22	0,14	0,242		
Consumo de energía ponderado del programa Eco 40-60	kWh/cycle	0,417	0,447	0,473		
Índice de eficiencia energética	–	51,5	51,9	52		
Consumo de agua del programa Eco 40-60 a capacidad nominal	L/cycle	42	45	45		
Consumo de agua del programa Eco 40-60 a media carga	L/ cycle	33	36	40		
Consumo de agua del programa Eco 40-60 a un cuarto de carga	L/ cycle	28	31	34		
Consumo de agua ponderado	L/cycle	36	38	40		
Índice de eficacia de lavado del programa Eco 40-60 a capacidad nominal	–	1,031	1,031	1,031		
Índice de eficacia de lavado del programa Eco 40-60 a media carga	–	1,031	1,031	1,031		
Índice de eficacia de lavado del programa Eco 40-60 a un cuarto de carga	–	1,031	1,031	1,031		
Eficacia de aclarado del programa Eco 40-60 a capacidad nominal	g/kg	5	5	5		

Eficacia de aclarado del programa Eco 40-60 a media carga	g/kg	5	5	5		
Eficacia de aclarado del programa Eco 40-60 a un cuarto de carga	g/kg	5	5	5		
Duración del programa a capacidad nominal	h:min	3:18	3:28	3:28		
Duración del programa a media carga	h:min	2:36	2:42	2:48		
Duración del programa a un cuarto de carga	h:min	2:36	2:42	2:48		
Temperatura alcanzada durante al menos 5 min a capacidad nominal	°C	33	40	34		
Temperatura alcanzada durante al menos 5 min a media carga	°C	26	27	25		
Temperatura alcanzada durante al menos 5 min a un cuarto de carga	°C	22	24	23		
Velocidad de centrifugado durante la fase de centrifugado a capacidad nominal	rpm	1200	1200	1200		
Velocidad de centrifugado durante la fase de centrifugado a media carga	rpm	1200	1200	1200		
Velocidad de centrifugado durante la fase de centrifugado a un cuarto de carga	rpm	1200	1200	1200		
Contenido de humedad residual a capacidad nominal	%	53,9	53,9	53,9		
Contenido de humedad residual a media carga	%	53,9	53,9	53,9		
Contenido de humedad residual a un cuarto de carga	%	53,9	53,9	53,9		
Contenido de humedad residual ponderado	%	53,9	53,9	53,9		

Emisiones de ruido acústico aéreo durante el programa Eco 40-60 (fase de centrifugado)	dB(A) re 1 pW	72	72	72		
Consumo de energía en modo apagado	W	0,5	0,5	0,5		
Consumo de energía en modo de espera	W	0,5	0,5	0,5		
¿El modo de espera incluye visualización de información?	—	No	No	No		
Consumo de energía en modo de espera con conexión de red (si procede)	W	N/A	N/A	N/A		
Consumo de energía en modo de inicio diferido (si procede)	W	4	4	4		
Alimentación eléctrica	V	220 - 240	220 - 240	220 - 240		
Frecuencia de red	AC Hz	50	50	50		
Potencia nominal	Watt	1.600	1.600	1.600		
Presión del agua	MPa	0,02 - 0,8	0,02 - 0,8	0,02 - 0,8		
Peso neto / peso bruto	Kg	50/53	50/53	52/55		
Dimensiones totales (An x Pr x Al) mm	mm	647 x 450 x 890	647 x 450 x 890	647 x 495 x 890		

El programa Eco 40-60 es capaz de lavar conjuntamente, en el mismo ciclo, prendas de algodón con suciedad normal declaradas lavables a 40 °C o 60 °C, y este programa se utiliza para evaluar la conformidad con la legislación europea de Ecodiseño.

Los programas con mayor eficiencia energética son, por lo general, aquellos que funcionan a temperaturas más bajas y durante más tiempo.

Conformidad del producto

El productor Melchioni Spa declara que el Lavadora 6A4SW/7A4SW/8A4SW/10A4SW/12A4SW/6A4SB/7A4SB/8A4SB/10A4SB/12A4SB Mod. SLIM E CLASSIC PRO (Cod. 218000000-218000001-218000002-218000012-218000013 / 218000014-218000015-218000016-218000017-218000018) cumple con la Directiva 2014/30/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética.

El productor Melchioni Spa declara que el producto Lavadora 6A4SW/7A4SW/8A4SW/10A4SW/12A4SW/6A4SB/7A4SB/8A4SB/10A4SB/12A4SB Mod. SLIM E CLASSIC PRO (Cod. 218000000-218000001-218000002-218000012-218000013 / 218000014-218000015-218000016-218000017-218000018) cumple con la Directiva 2014/35/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de comercialización de material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión.

El productor Melchioni Spa declara que el producto Lavadora 6A4SW/7A4SW/8A4SW/10A4SW/12A4SW/6A4SB/7A4SB/8A4SB/10A4SB/12A4SB Mod. SLIM E CLASSIC PRO (Cod. 218000000-218000001-218000002-218000012-218000013 / 218000014-218000015-218000016-218000017-218000018) cumple con la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se instaura un marco para el establecimiento de requisitos de diseño ecológico aplicables a los productos relacionados con la energía.

El productor Melchioni Spa declara que el producto Lavadora 6A4SW/7A4SW/8A4SW/10A4SW/12A4SW/6A4SB/7A4SB/8A4SB/10A4SB/12A4SB Mod. SLIM E CLASSIC PRO (Cod. 218000000-218000001-218000002-218000012-218000013 / 218000014-218000015-218000016-218000017-218000018) cumple con la Directiva 2011/65/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 8 de junio de 2011 y posterior Directiva Delegada de la Comisión 2015/863, sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.

De conformidad con la Directiva 2012/19/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE), la presencia del símbolo del contenedor tachado indica que este aparato no debe considerarse un residuo urbano: por lo tanto, su eliminación debe realizarse por recolección separada. La eliminación de forma no separada puede constituir un daño potencial para el medio ambiente y la salud. Este producto se puede devolver al distribuidor al comprar un nuevo dispositivo. La eliminación inadecuada del aparato constituye una conducta indebida y está sujeta a sanciones por parte de la Autoridad de Seguridad Pública. Para más información, contactar con la administración local responsable de asuntos ambientales.



Declaración de garantía comercial
Lavadoras AquaSense by Irradio

1. Identificación del garante

Melchioni S.p.A., con domicilio social en Milán, via P. Colletta 37, Italia, NIF 00741650154, en calidad de productor, informa sobre los derechos de garantía legal aplicables a los consumidores en virtud del **Real Decreto Legislativo 1/2007,** por el que se aprueba la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios, modificado por el **Real Decreto-ley 7/2021.**

2. Ámbito de aplicación

La presente declaración se aplica a las **lavadoras marca AquaSense by Irradio** destinadas a uso doméstico, adquiridas por consumidores.

Los derechos descritos son aplicables a las compras realizadas dentro del territorio de la Unión Europea, en la medida en que resulte aplicable la normativa española.

La garantía entra en vigor desde la **fecha de entrega del producto**, que deberá acreditarse mediante un justificante de compra válido (ticket, factura o documento equivalente).

3. Garantía legal de conformidad (3 años)

De conformidad con la legislación vigente, el consumidor tiene derecho a la **garantía legal de conformidad durante un período de tres (3) años** desde la entrega del producto.

En caso de falta de conformidad existente en el momento de la entrega, el consumidor podrá exigir, sin coste alguno:

- la **reparación** del producto
- la **sustitución** del producto
- la **reducción del precio**
- la **resolución del contrato**, cuando proceda conforme a la ley

La aplicación de estos remedios será gratuita para el consumidor e incluirá todos los gastos necesarios para restablecer la conformidad del producto, tales como:

- costes de mano de obra
- piezas de recambio
- transporte
- desplazamiento del personal técnico

4. Responsabilidad

El **vendedor es responsable frente al consumidor** de cualquier falta de conformidad existente en el momento de la entrega del producto.

El consumidor deberá dirigirse al vendedor para ejercer sus derechos en el marco de la garantía legal.

Sin perjuicio de lo anterior, el productor podrá ofrecer asistencia adicional conforme a sus políticas de servicio.

5. Ejercicio de los derechos de garantía

Para ejercer los derechos de garantía, el consumidor deberá:

1. conservar el justificante de compra
2. contactar con el vendedor o, en su caso, con el servicio técnico autorizado indicado en la documentación del producto

6. Exclusiones

La garantía legal cubre exclusivamente las **faltas de conformidad existentes en el momento de la entrega**. Quedan excluidos los daños derivados de:

- uso inadecuado o no conforme
- instalación incorrecta
- mantenimiento inadecuado
- intervenciones de reparación no autorizadas
- daños accidentales o causas externas
- desgaste normal del producto

7. Cláusula final

La presente declaración tiene carácter informativo sobre los derechos reconocidos al consumidor por la normativa vigente y **no limita ni sustituye** la garantía legal prevista por la ley.



Melchioni Spa
Via P. Colletta 37, 20135 Milano | Tel. +39 02 57941 | www.melchioni-ready.com