

EW8F394B



IT Lavabiancheria

Istruzioni per l'uso



Electrolux

INDICE

1. INFORMAZIONI DI SICUREZZA.....	3
2. ISTRUZIONI DI SICUREZZA.....	5
3. INSTALLAZIONE.....	6
4. ACCESSORI.....	10
5. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO.....	11
6. PANNELLO DEI COMANDI.....	12
7. SELETTORE E TASTI.....	14
8. PROGRAMMI.....	17
9. IMPOSTAZIONI.....	21
10. PRIMA DI UTILIZZARE L'ELETTRODOMESTICO.....	22
11. UTILIZZO QUOTIDIANO.....	22
12. CONSIGLI E SUGGERIMENTI UTILI.....	27
13. PULIZIA E CURA.....	28
14. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI.....	33
15. VALORI DI CONSUMO.....	36
16. DATI TECNICI.....	37
17. GUIDA RAPIDA.....	38
18. FOGLIO INFORMATIVO PRODOTTO, IN RIFERIMENTO AL REGOLAMENTO UE 1369/2017.....	39

PENSATI PER VOI

Grazie per aver acquistato un'apparecchiatura Electrolux. Avete scelto un prodotto che ha alle spalle decenni di esperienza professionale e innovazione. Ingegnoso ed elegante, è stato progettato pensando a voi. Quindi, in qualsiasi momento desiderate utilizzarlo, potete esser certi di ottenere sempre i migliori risultati.

Benvenuti in Electrolux.

Visitate il nostro sito web per:



Ricevere consigli d'uso, scaricare i nostri opuscoli, eliminare eventuali anomalie, ottenere informazioni sull'assistenza:

www.electrolux.com/webselfservice



Registrare il vostro prodotto e ricevere un servizio migliore:

www.registerelectrolux.com



Acquistare accessori, materiali di consumo e ricambi originali per la vostra apparecchiatura:

www.electrolux.com/shop


SERVIZIO CLIENTI E MANUTENZIONE


Consigliamo sempre l'impiego di ricambi originali.

Quando si contatta il Centro di Assistenza autorizzato, accertarsi di disporre dei seguenti dati: Modello, numero dell'apparecchio (PNC), numero di serie.

Le informazioni si trovano sulla targhetta di identificazione.

 **Avvertenza/Attenzione** - Importanti Informazioni per la sicurezza

 **Informazioni e suggerimenti generali**

 **Informazioni sull'ambiente**

Con riserva di modifiche.

1. ⚠️ INFORMAZIONI DI SICUREZZA

Leggere attentamente le istruzioni fornite prima di installare e utilizzare l'apparecchiatura. I produttori non sono responsabili di eventuali lesioni o danni derivanti da un'installazione o un uso scorretti. Conservare sempre le istruzioni in un luogo sicuro e accessibile per poterle consultare in futuro.

1.1 Sicurezza dei bambini e delle persone vulnerabili

- Questa apparecchiatura può essere usata da bambini a partire dagli 8 anni e da adulti con limitate capacità fisiche, sensoriali o mentali o con scarsa esperienza o conoscenza sull'uso dell'apparecchiatura, solamente se sorvegliati o se istruiti relativamente all'uso dell'apparecchiatura e se hanno compreso i rischi coinvolti.
- I bambini di età compresa fra i 3 e gli 8 anni e le persone con disabilità diffuse e complesse vanno tenuti lontani dall'apparecchiatura a meno che non vi sia una supervisione continua.
- Tenere lontani dall'apparecchiatura i bambini al di sotto dei 3 anni se non costantemente supervisionati.
- Non consentire ai bambini di giocare con l'apparecchiatura.
- Tenere gli imballaggi lontano dai bambini e smaltirli in modo adeguato.
- Tenere i detersivi al di fuori della portata dei bambini.
- Tenere i bambini e gli animali domestici lontano dall'apparecchiatura quando l'oblò è aperto.
- Se l'apparecchiatura ha un dispositivo di sicurezza per i bambini sarà opportuno attivarlo.
- I bambini non devono eseguire interventi di pulizia e manutenzione sull'apparecchiatura senza essere supervisionati.

1.2 Avvertenze di sicurezza generali

- Non modificare le specifiche tecniche dell'apparecchiatura.
- Questo elettrodomestico è destinato ad un uso domestico e applicazioni simili, quali:
 - cucine di negozi, uffici e altri ambienti di lavoro;
 - clienti di hotel, motel, bed and breakfast e altri ambienti residenziali;
 - aree per uso comune in condomini o lavanderie a gettoni.
- Non superare il volume di carico massimo di 9 kg (consultare il capitolo “Tabella dei programmi”).
- La pressione di funzionamento dell'acqua nel punto di ingresso dal collegamento esterno deve essere compresa fra 0.5 bar (0.05 MPa) e 8 bar (0.8 MPa).
- Le aperture di ventilazione alla base non devono essere coperte da un tappeto, da una moquette o da eventuali rivestimenti per pavimenti.
- L'apparecchiatura deve essere collegata alla presa dell'acqua servendosi dei nuovi set di tubi forniti in dotazione o ancora dei nuovi set di tubi forniti dal Centro Assistenza Autorizzato.
- I tubi usati non devono essere riutilizzati.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, da un tecnico autorizzato o da una persona qualificata per evitare situazioni di pericolo.
- Prima di eseguire qualunque intervento di manutenzione, spegnere l'apparecchiatura ed estrarre la spina dalla presa.
- Non usare acqua spray ad alta pressione né vapore per pulire l'apparecchio.
- Pulire l'apparecchiatura con un panno inumidito. Utilizzare solo detergenti neutri. Non usare prodotti abrasivi, spugnette abrasive, solventi od oggetti metallici.

2. ISTRUZIONI DI SICUREZZA

2.1 Installazione



L'installazione deve essere conforme alle normative nazionali pertinenti.

- Togliere i bulloni dell'imballaggio e di trasporto, comprese le boccole in gomma col distanziatore di plastica.
- Tenere i bulloni di transito in un luogo sicuro. Se l'apparecchiatura va spostata in futuro dovranno essere nuovamente fissati per evitare che il cesto causi danni interni.
- Prestare sempre attenzione in fase di spostamento dell'apparecchiatura, dato che è pesante. Usare sempre i guanti di sicurezza e le calzature adeguate.
- Attenersi alle istruzioni fornite insieme all'apparecchiatura.
- Non installare o utilizzare l'apparecchiatura se è danneggiata.
- Non installare o utilizzare l'apparecchiatura in ambienti in cui la temperatura è al di sotto di 0°C o all'aperto.
- L'area di pavimento dove sarà installata l'apparecchiatura deve essere piana, stabile, resistente al calore e pulita.
- Accertarsi che l'aria circoli liberamente tra l'apparecchiatura e il pavimento.
- Una volta posizionata l'apparecchiatura, verificare che sia in piano utilizzando una livella. Se l'apparecchiatura non è in piano, regolare i piedini di conseguenza.
- Non installare l'apparecchiatura direttamente sullo scarico a pavimento.
- Non spruzzare acqua sull'apparecchiatura e non esporla a eccessiva umidità.
- Non installare l'apparecchiatura in condizioni in cui non è possibile aprire completamente la porta dell'apparecchiatura stessa.
- Non collocare un contenitore chiuso sotto l'apparecchiatura per raccogliere possibili perdite. Contattare il Centro

di Assistenza autorizzato per sapere quali accessori si possono utilizzare.

2.2 Collegamento elettrico



AVVERTENZA!

Rischio di incendio e scossa elettrica.

- L'apparecchiatura deve disporre di una messa a terra.
- Utilizzare sempre una presa elettrica con contatto di protezione correttamente installata.
- Verificare che i parametri sulla targhetta siano compatibili con le indicazioni elettriche dell'alimentazione.
- Non utilizzare prese multiple e prolungh.
- Accertarsi di non danneggiare la spina e il cavo. Qualora il cavo elettrico debba essere sostituito, l'intervento dovrà essere effettuato dal nostro Centro di Assistenza autorizzato.
- Inserire la spina di alimentazione nella presa solo al termine dell'installazione. Verificare che la spina di alimentazione rimanga accessibile dopo l'installazione.
- Non toccare il cavo di alimentazione o la spina di alimentazione con la mani bagnate.
- Non tirare il cavo di alimentazione per scollegare l'apparecchiatura. Tirare sempre dalla spina.

2.3 Collegamento dell'acqua

- Non danneggiare i tubi dell'acqua.
- Prima di eseguire il collegamento a tubi nuovi, tubi non usati a lungo, dove sono stati eseguiti interventi di riparazione o sono stati inseriti nuovi dispositivi (misuratori dell'acqua, ecc.), lasciar scorrere l'acqua fino a che non sarà trasparente e limpida.
- Verificare che non vi siano perdite visibili durante e dopo il primo uso dell'apparecchiatura.
- Non usare una prolunga se il tubo di carico dell'acqua è troppo corto. Contattare il Centro di Assistenza

autorizzato per sostituire il tubo di carico dell'acqua.

- In fase di disimballaggio dell'apparecchiatura si può vedere dell'acqua fuoriuscire dal tubo di scarico. Questa condizione è imputabile alle prove con acqua eseguite sulle apparecchiature in fabbrica.
- È possibile prolungare il tubo di scarico fino a un massimo di 400 cm. Contattare il Centro Assistenza autorizzato per l'altro tubo di scarico e la prolunga.
- Verificare che il rubinetto rimanga accessibile dopo l'installazione.

2.4 Utilizzare



AVVERTENZA!

Vi è il rischio di lesioni, scosse elettriche, incendi, ustioni o danni all'apparecchiatura.

- Attenersi alle istruzioni di sicurezza riportate sulla confezione del detersivo.
- Non appoggiare o tenere liquidi o materiali infiammabili, né oggetti facilmente incendiabili sull'apparecchiatura, al suo interno o nelle immediate vicinanze.
- Non lavare i tessuti molto sporchi di olio, grasso o altre sostanze oleose.

Può danneggiare la parti in gomma della lavatrice. Prelavare questi tessuti prima di metterli in lavatrice.

- Non toccare il vetro dell'oblò quando è in corso un programma. Il vetro può surriscaldarsi.
- Verificare che tutti gli oggetti metallici vengano tolti dal bucato.

2.5 Assistenza tecnica

- Per riparare l'apparecchiatura contattare un Centro di Assistenza Autorizzato.
- Utilizzare esclusivamente ricambi originali.

2.6 Smaltimento



AVVERTENZA!

Rischio di lesioni o soffocamento.

- Staccare la spina dall'alimentazione elettrica e idrica.
- Tagliare il cavo elettrico dell'apparecchiatura e smaltirlo.
- Togliere il blocco porta per evitare che bambini o animali restino intrappolati nel cestello.
- Smaltire l'apparecchiatura in conformità coi requisiti locali per lo smaltimento di componenti elettrici ed elettronici (WEEE).

3. INSTALLAZIONE

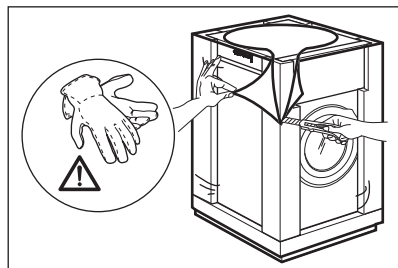


AVVERTENZA!

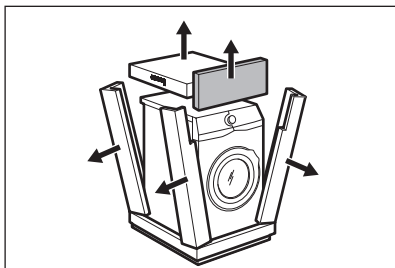
Fare riferimento ai capitoli sulla sicurezza.

3.1 Disimballo

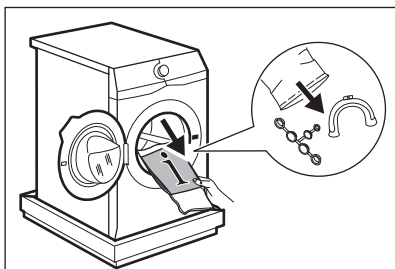
1. Togliere la pellicola esterna. Se necessario, servirsi di un tagliarino.



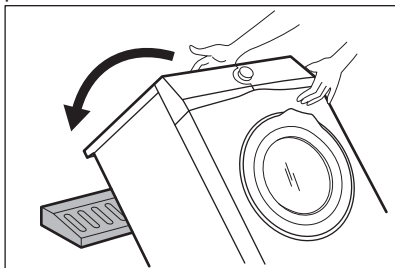
2. Togliere la parte superiore del cartone e i materiali di imballaggio in polistirene.



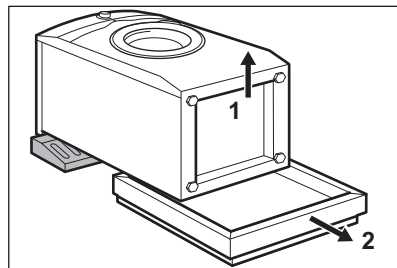
3. Aprire l'oblò. Togliere tutti gli indumenti dal cesto.



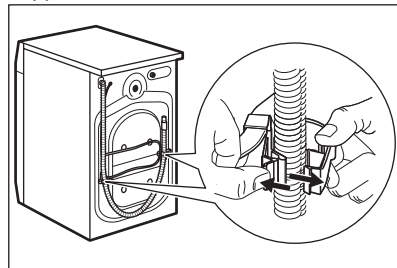
4. Appoggiare l'elemento frontale in polistirolo sul pavimento, sotto all'apparecchiatura. Appoggiare con attenzione l'apparecchiatura sul lato posteriore.



5. Togliere la protezione di polistirolo dal fondo. Rimettere l'apparecchiatura in posizione verticale.



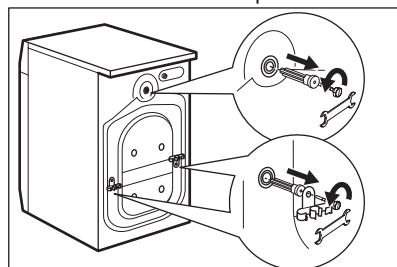
6. Staccare il cavo di alimentazione e il tubo di scarico dagli appositi supporti.



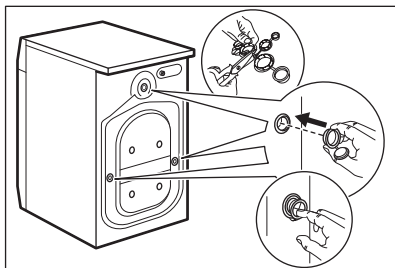
AVVERTENZA!

Si può vedere dell'acqua fuoriuscire dal tubo di scarico. Ciò è dovuto al fatto che la lavatrice è stata testata in fabbrica.

7. Togliere i tre bulloni di trasporto ed estrarre i distanziatori in plastica.



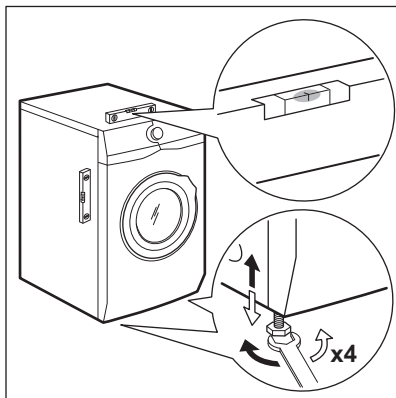
8. Mettere nei fori i cappucci in plastica contenuti nel sacchetto del manuale utente.



Consigliamo di conservare l'imballaggio e i bulloni per il trasporto per quando si trasporta l'apparecchiatura.

3.2 Posizionamento e livellamento

Regolare l'apparecchiatura in modo adeguato per evitare le vibrazioni, il rumore e il movimento dell'apparecchiatura stessa mentre è in funzione.



1. Installare l'apparecchiatura su un pavimento piano e solido. L'apparecchiatura deve essere in piano ed appoggiata in modo stabile. Verificare che l'apparecchiatura non sia a contatto con la parete o con altre unità e che vi sia ricircolo d'aria sotto all'apparecchiatura stessa.
2. Allentare o stringere i piedini per regolare il livello. Tutti i piedini devono saldamente essere appoggiati a terra.



AVVERTENZA!

Non mettere cartone, legno o materiali equivalenti sotto i piedini dell'apparecchiatura per regolarne il livello.

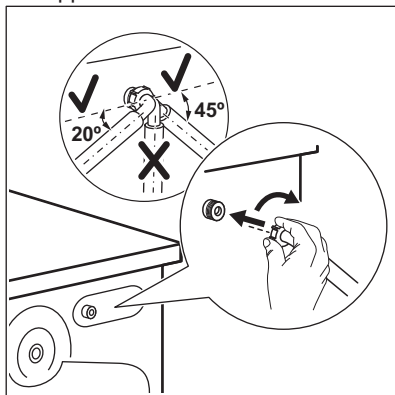
3.3 Tubo di carico



AVVERTENZA!

Verificare che non vi siano danni ai tubi flessibili e che non vi siano perdite dai raccordi. Non usare una prolunga se il tubo di carico dell'acqua è troppo corto. Contattare il Centro di Assistenza per sostituire il tubo di carico dell'acqua.

1. Collegare il tubo di ingresso dell'acqua sulla parte posteriore dell'apparecchiatura.



2. Posizionarlo a sinistra o destra, a seconda della posizione del rubinetto. Assicurarsi che il tubo di carico non sia in posizione verticale.
3. Ove necessario, allentare il dado ad anello per sistemarlo nella posizione corretta.
4. Collegare il tubo di carico dell'acqua a un rubinetto dell'acqua fredda con filettatura 3/4".

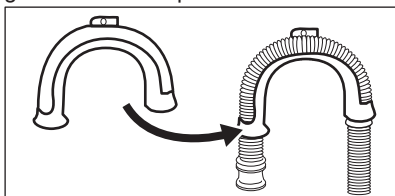
3.4 Scarico dell'acqua

Il tubo di scarico dovrebbe trovarsi a un'altezza non inferiore a 600 mm e non superiore a 1.000 mm.

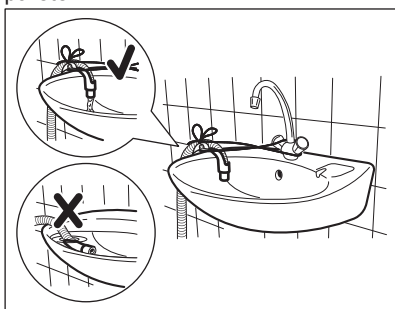
- i** È possibile prolungare il tubo di scarico fino a un massimo di 4.000 mm. Contattare il Centro Assistenza autorizzato per l'altro tubo di scarico e la prolunga.

Sarà possibile collegare il tubo di scarico in diversi modi:

1. Fare una forma a U col tubo di scarico e avvolgerlo intorno alla guida del tubo in plastica.



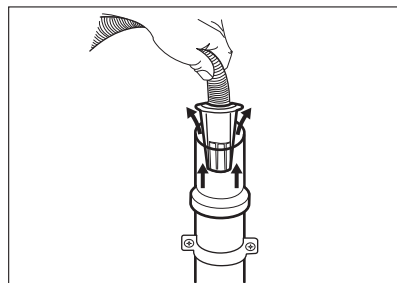
2. All'estremità del secchiaio - Serrare la guida al rubinetto dell'acqua o a parete.



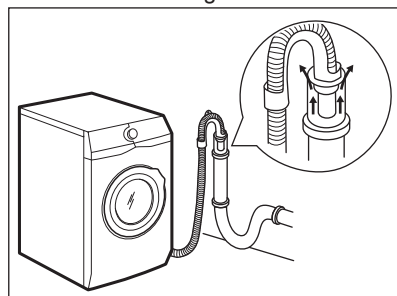
- i** Verificare che la guida in plastica non si muova quando l'apparecchiatura scarica e verificare anche che il tubo di scarico non sia immerso in acqua. Ci potrebbe essere un ritorno di acqua sporca nell'apparecchiatura.

3. Se l'estremità del tubo di scarico è questa (vedere il disegno), è

possibile inserirla direttamente nel tubo fisso.

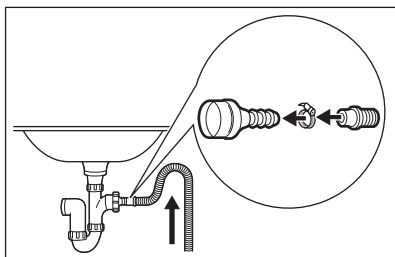


4. A un tubo verticale dotato di foro di ventilazione - Inserire il tubo di scarico direttamente in una conduttura di scarico. Fare riferimento all'immagine.



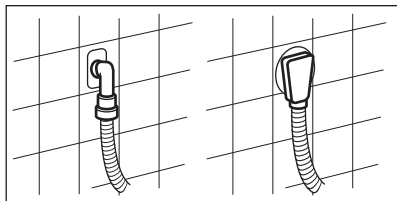
- i** L'estremità del tubo di scarico deve essere sempre ventilata, perciò il diametro interno del condotto di scarico (min. 38 mm = min. 1,5") deve essere più grande del diametro esterno del tubo di scarico.

5. Senza la guida del tubo flessibile in plastica, verso il sifone di un lavandino - Fissare il tubo al sifone, e serrarlo con una pinza. Fare riferimento all'immagine.



Accertarsi che il tubo di scarico formi una curva per evitare che particelle passino dal lavandino all'apparecchiatura.

6. Posizionare il tubo direttamente in una conduttura di scarico incassata nel muro del locale e serrare con un fermo.



4. ACCESSORI

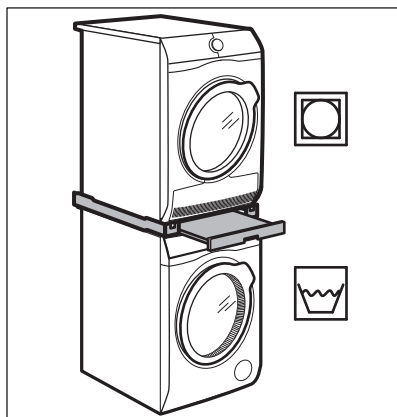
4.1 Kit piastre di fissaggio (4055171146)

Disponibile presso il vostro distributore autorizzato.

Se si installa l'apparecchiatura su di uno zoccolo, fissarla nelle piastre di fissaggio.

Leggere attentamente le istruzioni fornite con l'accessorio.

4.2 Kit di installazione in colonna



L'asciugatrice può essere installata in colonna al di sopra della lavabiancheria **soltanto utilizzando l'appropriato kit di installazione in colonna prodotto ed approvato da ELECTROLUX.**



Verificare il kit di impilatura compatibile controllando la profondità delle proprie apparecchiature.

Il kit di installazione in colonna può essere usato solo con le apparecchiature indicate nel libretto fornito con l'accessorio.

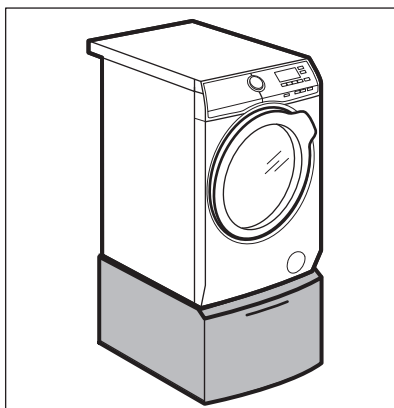
Leggere attentamente le istruzioni fornite con l'apparecchiatura e con l'accessorio.



AVVERTENZA!

Non sistemare l'asciugabiancheria sotto alla lavabiancheria.

4.3 Piedistallo con cassetto



Per sollevare l'apparecchiatura; inoltre semplifica il carico e lo scarico del bucato.

Il cassetto può essere utilizzato per conservare tutto ciò che riguarda la

biancheria come ad es.: asciugamani, prodotti per la pulizia ed altro.

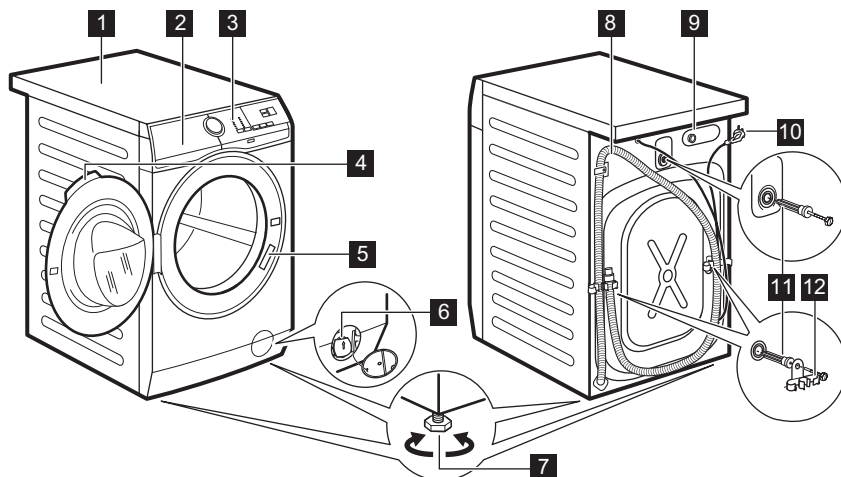
Leggere attentamente le istruzioni fornite con l'accessorio.

4.4 Disponibile su www.electrolux.com/shop o da un rivenditore autorizzato

- i** Solo l'uso di accessori approvati da ELECTROLUX garantisce la conformità agli standard di sicurezza dell'apparecchiatura. In caso di impiego di ricambi non approvati, i reclami non avranno seguito.

5. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

5.1 Panoramica dell'apparecchiatura



- | | |
|--|--|
| 1 Piano di lavoro | 8 Tubo flessibile di scarico |
| 2 Erogatore del detersivo | 9 Collegamento tubo di ingresso |
| 3 Pannello comandi | 10 Cavo di alimentazione |
| 4 Maniglia dell'oblò | 11 Bulloni per il trasporto |
| 5 Targhetta dei dati | 12 Supporto tubo |
| 6 Filtro della pompa di scarico | |
| 7 Per mettere in piano l'elettrodomestico | |

6. PANNELLO DEI COMANDI

6.1 Funzioni speciali

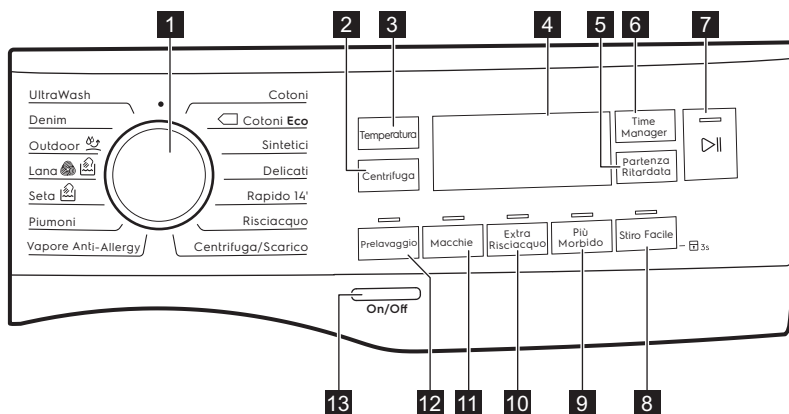
La nuova lavatrice soddisfa tutti i moderni requisiti per un trattamento efficace del bucato con un consumo ridotto a livello di acqua, energia e detersivo e che rispetta i tessuti.

- Grazie all'opzione **Più Morbido**, l'ammorbidente viene diffuso in modo uniforme nel bucato e penetra in profondità le fibre del tessuto favorendo una morbidezza ottimale.
- L'opzione **Macchie** pre-tratta le macchie ostinate ottimizzando l'efficacia dello smacchiatore.
- La **UltraCare System** rileva il peso del bucato definendo la durata del

programma in 30 secondi. Il programma di lavaggio è calibrato al carico di bucato e al tipo di tessuto, senza consumare più tempo, energia e acqua del necessario.

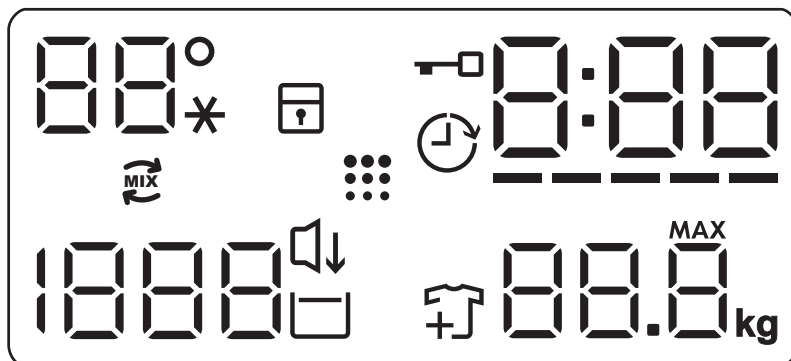
- La tecnologia **Oko-Mix** è stata progettata per proteggere le fibre dei tessuti grazie alle diverse fasi di premiscelazione che sciolgono prima il detersivo e poi l'ammorbidente in acqua prima di procedere alla distribuzione nel bucato. Quindi ogni fibra viene raggiunta e lavata con cura.

6.2 Descrizione del pannello dei comandi




- | | |
|---|--|
| 1 Selettore dei programmi | 8 Tasto a sfioramento Stiro Facile |
| 2 Centrifuga tasto a sfioramento opzioni riduzione | 9 Tasto a sfioramento Più Morbido |
| 3 Tasto a sfioramento Temperatura | 10 Tasto a sfioramento Extra Risciacquo |
| 4 Display | 11 Tasto a sfioramento Macchie |
| 5 Tasto a sfioramento Partenza Ritardata | 12 Tasto a sfioramento Prelavaggio |
| 6 Tasto a sfioramento Time Manager | 13 On/Off premere il pulsante |
| 7 Avvio/Pausa Tasto a sfioramento ►► | |

6.3 Display



88° --*	Area temperatura: Indicatore della temperatura Spia dell'acqua fredda
	Spia Sicurezza bambino.
	Spia della partenza ritardata.
	Spia Oblò bloccato.
0:00	La spia digitale può mostrare: <ul style="list-style-type: none"> • Durata del programma (ad esempio 2:40). • Tempo di ritardo (ad esempio 2h). • fine del Ciclo (0:00). • Codice di avvertenza (ad esempio: E20).
-----	Spia di livello barre Time Manager.
88.8 ^{MAX} kg	Spia carico massimo bucato. MAX Lampeggia quando il carico del bucato supera il carico massimo dichiarato per il programma selezionato.
	Indicatore Aggiungi indumenti. Si accende durante i momenti iniziali della fase di Lavaggio, quando l'utente può ancora mettere in pausa l'apparecchiatura e aggiungere ulteriore bucato.
	Indicatore Pulizia cesto.
	Spia Silent.
	Spia Stop acqua in vasca.

1888 - - -	Area Centrifuga: Spia della velocità di centrifuga Spia No Centrifuga finale. La fase di centrifuga è spenta.
	Indicatore Oko-Mix.

7. SELETTORE E TASTI

7.1 Introduzione



Le opzioni/funzioni non sono disponibili con tutti i programmi di lavaggio. Controllare la compatibilità fra opzioni/funzioni e i programmi di lavaggio nella "Tabella dei programmi". Un'opzione/funzione può escludere l'altra, in questo caso l'apparecchiatura non consente di impostare le opzioni/funzioni incompatibili.

7.2 On/Off

Premere questo tasto per alcuni secondi sarà possibile attivare o disattivare l'apparecchiatura. Quando l'apparecchiatura viene accesa o spenta, si sentono due suoni diversi.

Quando la funzione Stand-by disattiva automaticamente l'apparecchiatura dopo alcuni minuti per ridurre il consumo energetico, potrebbe essere necessario attivare nuovamente l'apparecchiatura.

Per ulteriori dettagli rimandiamo al paragrafo Stand-by nel capitolo Utilizzo quotidiano.

7.3 Temperatura

Quando viene selezionato un programma di lavaggio, l'apparecchiatura propone automaticamente una temperatura predefinita.

Toccare ripetutamente questo tasto fino a che non compare il valore di temperatura desiderato sul display.

Quando il display mostra le spie --*, l'apparecchiatura non scalda l'acqua.

7.4 Centrifuga


Quando viene impostato un programma, l'apparecchiatura seleziona in modo automatico la velocità di centrifuga massima consentita eccetto il programma Denim. Questa opzione consente di modificare la velocità di centrifuga predefinita.

Toccare ripetutamente questo tasto per:


- **Ridurre la velocità di centrifuga.** Il display mostra solo le velocità di centrifuga disponibili per il programma impostato.
- Opzioni centrifuga aggiuntive

Esclusione centrifuga - - -

Impostare questa opzione per disattivare tutte le fasi di centrifuga. L'apparecchiatura esegue solo la fase di scarico del programma di lavaggio selezionato. Impostare questa opzione per tessuti molto delicati. La fase di risciacquo utilizza più acqua per alcuni programmi di lavaggio


- Attivare l'opzione **Acqua in vasca** 


La centrifuga finale non viene eseguita. Si esclude lo scarico dell'acqua dell'ultimo risciacquo in modo da non sgualcire i tessuti. Il programma di lavaggio finisce con l'acqua nel cesto.

Il display mostra la spia . L'oblò resta bloccato e il cesto ruota regolarmente per ridurre la formazione di pieghe. Prima di aprire l'oblò si deve scaricare l'acqua. Toccando il tasto Avvio/Pausa l'apparecchiatura esegue la fase di centrifuga e poi scarica l'acqua.





L'apparecchiatura svuota l'acqua automaticamente dopo circa 18 ore.

- Attivare l'opzione **Silent** .
Tutte le fasi intermedie e la fase di centrifuga finale vengono eliminate e il programma si conclude con l'acqua nel cesto. In questo modo vengono ridotte le pieghe.

Il display mostra la spia . L'oblò resta bloccato. Il cesto ruota regolarmente per ridurre le pieghe. Prima di aprire l'oblò si deve scaricare l'acqua.

Dato che il programma è molto silenzioso, è adatto per essere usato di notte quando l'energia elettrica costa meno. In alcuni programmi, i risciacqui saranno eseguiti con una maggiore quantità di acqua.

Toccando il tasto **Avvio/Pausa** , l'apparecchiatura esegue unicamente la fase di scarico.


-  L'apparecchiatura svuota l'acqua automaticamente dopo circa 18 ore.

7.5 Prelavaggio

Questa opzione consente di aggiungere una fase di prelavaggio ad un programma di lavaggio.

L'indicatore corrispondente sopra al touch si illumina.

- Usare questa funzione per aggiungere una fase di pre-lavaggio a 30°C prima di quella di lavaggio. Questa opzione è consigliata per bucato molto sporco, in particolare se contiene sabbia, polvere, fango e altre componenti solide.


-  Queste opzioni possono aumentare la durata del programma.

7.6 Macchie


Sfiorare questo pulsante per aggiungere ad un programma il trattamento specifico per le macchie.

L'indicatore corrispondente sopra al touch si illumina.

Usare questa opzione per i capi con macchie difficili da rimuovere.

Quando si imposta questa opzione, versare lo smacchiatore nello scomparto .


Il prodotto per rimuovere le macchie è pre-miscelato e riscaldato col detersivo per migliorare la sua efficacia.

-  Questa opzione aumenta la durata del programma. Questa opzione non è utilizzabile con temperature inferiori a 40 °C.

7.7 Impostazione permanente Extra Risciacquo

Con questa opzione è possibile aggiungere alcuni risciacqui al programma di lavaggio selezionato.

Usare questa opzione per persone con allergie ai residui di detersivo e con pelli delicate.


-  Questa opzione aumenta la durata del programma.

La spia sopra al pulsante a sfioramento si accende e rimane sempre accesa durante i cicli successivi fino a che l'opzione non viene disattivata.

7.8 Impostazione permanente Più Morbido

Impostare questa opzione per ottimizzare la distribuzione di ammorbidente e migliorare la morbidezza del tessuto.

Consigliato quando viene usato ammorbidente.

-  Questa opzione aumenta la durata del programma.

La spia sopra al pulsante a sfioramento si accende e rimane sempre accesa durante i cicli successivi fino a che l'opzione non viene disattivata.

7.9 Stiro Facile

L'apparecchiatura lava delicatamente e centrifuga la biancheria per evitare sgualciture.



L'apparecchiatura riduce la velocità di centrifuga, utilizza più acqua ed adatta la durata del programma al tipo di biancheria.

La spia corrispondente si accende.

7.10 Partenza Ritardata

Con questa opzione sarà possibile ritardare l'avvio di un programma in un orario più comodo.

Toccare ripetutamente il tasto per impostare il ritardo necessario. Il tempo aumenta a intervalli di ora fino a 20 ore.

Dopo aver toccato il tasto Avvio/Pausa , sul display compare l'indicatore  e il tempo di ritardo selezionato, quindi l'apparecchiatura inizia il conto alla rovescia e l'oblò viene bloccato.

7.11 Time Manager

Con questa opzione sarà possibile ridurre la durata del programma a seconda delle dimensioni del carico e del livello di sporcizia.

Quando si imposta un programma di lavaggio, il display mostra la durata predefinita e ----- trattini.

Sfiorare il pulsante Time Manager per ridurre la durata del programma a seconda delle proprie esigenze. Il display mostra la nuova durata del programma e il numero di trattini diminuisce di conseguenza:


----- adatto per un carico completo di indumenti con livello di sporcizia normale.

---- un ciclo rapido per un carico completo di indumenti con livello normale di sporcizia.

--- ciclo molto rapido per un carico inferiore leggermente sporco (ad esempio: si consiglia al massimo un mezzo carico).

- il ciclo più rapido per rinfrescare quantitativi ridotti di bucato.

Il Time Manager è disponibile solo coi programmi della tabella.

spia	Cotoni	Cotoni Eco 	Sintetici
----- 1)	■	■	■
----	■	■	■
---	■	■	■
--	■	■	■
-	■	■	■


1) Durata predefinita per tutti i programmi.



7.12 Avvio/Pausa






Toccare il tasto Avvio/Pausa per avviare, mettere in pausa l'apparecchiatura o interrompere un programma in funzione.




8. PROGRAMMI

8.1 Tabella dei programmi

Programma Temperatura predefinita Intervallo di temperatura	Velocità di centrifuga di riferi- mento Gamma velocità centrifuga [giri/min]	Carico massi- mo	Descrizione programma (Tipo di carico e grado di sporco)
Cotoni 40 °C 90 °C - A fred- do	1400 giri/ minuto (1400- 400)	9 kg	Cotone bianco e cotone colorato. Livello di sporco normale, elevato e leggero.
 Cotoni Eco ¹⁾ 40 °C 60 °C - 40 °C	1400 giri/ minuto (1400- 400)	9 kg	Cotone bianco e colorato. Sporco normale. Il consumo di energia si riduce e la durata del programma di lavaggio viene allungata, garantendo buoni risultati di lavaggio.
Sintetici 40 °C 60 °C - A fred- do	1200 giri/ minuto (1200 - 400)	4 kg	Capi in tessuti sintetici o misti. Sporco normale.
Delicati 40 °C 40 °C - A fred- do	1200 giri/ minuto (1200- 400)	4 kg	Tessuti delicati quali ad esempio acrilici, viscosa e tessuti misti che richiedono un lavaggio più delicato. Sporco normale.
Rapido 14' 30 °C	800 giri/ minuto (800- 400)	1,5 kg	Capi in tessuti sintetici e misti. Sporco leggero e capi da rinfrescare.
Risciacquo	1400 giri/ minuto (1400- 400)	9 kg	Tutti i tessuti, eccetto lana e tessuti molto delicati. Programma per risciacquare e centrifugare il bucato. La velocità di centrifuga predefinita è quella usata per i programmi per il cotone. Ridurre la velocità di centrifuga in base al tipo di biancheria. Ove necessario, impostare l'opzione Extra Risciacquo per aggiungere ulteriori risciacqui. Con una bassa velocità di centrifuga l'apparecchiatura effettua risciacqui delicati ed una centrifuga breve.
Centrifuga/ Scarico	1400 giri/ minuto (1400 -400)	9 kg	Per centrifugare la biancheria e scaricare l'acqua nel cesto. Tutti i tessuti, eccetto quelli in lana e i capi delicati.

Programma Temperatura predefinita Intervallo di temperatura	Velocità di centrifuga di riferi- mento Gamma velocità centrifuga [giri/min]	Carico massi- mo	Descrizione programma (Tipo di carico e grado di sporco)
Vapore Anti- Allergy 60 °C	1400 giri/ minuto (1400 - 400)	9 kg	Capi in cotone bianco. Questo programma rimuove i micro-organismi grazie a una fase di lavaggio con la temperatura mantenuta al di sopra dei 60°C per alcuni minuti. Ciò consente di aiutare in fase di rimozione di germi, batteri, micro-organismi e particelle. L'aggiunta di vapore, insieme a un'ulteriore fase di risciacquo, garantisce una corretta rimozione dei residui di detersivo oltre che di polline / elementi allergenici, il che rende l'indumento adatto per le pelli delicate e sensibili.
Piumoni 40 °C 60 °C - A fred- do	800 giri/ minuto (800 - 400)	3 kg	Singolo lenzuolo sintetico, indumenti imbottiti, piumini, giacche e indumenti simili.
Seta  30 °C	800 giri/ minuto (800 - 400)	3 kg	Programma speciale per capi in seta e sintetici misti .
Lana  40 °C 40 °C - A fred- do	1200 giri/ minuto (1200- 400)	1,5 kg	Lana lavabile a macchina, a mano e altri tessuti con simbolo "lavaggio a mano".2).

Programma Temperatura predefinita Intervallo di temperatura	Velocità di centrifuga di riferi- mento Gamma velocità centrifuga [giri/min]	Carico massi- mo	Descrizione programma (Tipo di carico e grado di sporco)	
Outdoor  30 °C 40 °C - A fred- do	1200 giri/ minuto (1200- 400)	2,5 kg ³⁾ 1 kg ⁴⁾		<p>Non usare ammorbidente e fare in modo che non vi siano residui di ammorbidente nel cassetto del detersivo.</p> <p>Capi sportivi in tessuti sintetici. Questo programma è stato pensato per lavare in modo delicato indumenti sportivi ed è anche adatto per abbigliamento da palestra, ciclismo, jogging e articoli simili. Il carico di bucato consigliato è 2,5 kg.</p> <p>Tessuti impermeabili, impermeabili-traspiranti e tessuti idrorepellenti. Questo programma può essere usato anche come ciclo di ripristino della funzione idro-repellente, appositamente realizzato per creare uno strato idrofobico sugli indumenti. Per eseguire il ciclo di impermeabilizzazione, procedere come indicato di seguito:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Versare il detersivo nello scomparto . • Versare un prodotto speciale per l'idrorepellenza nello scomparto del cassetto dedicato all'ammorbidente . • Ridurre il carico del bucato a 1 kg. <p> Per migliorare ulteriormente la funzione di impermeabilizzazione, asciugare in asciugatrice impostando il programma di asciugatura Outdoor (ove disponibile e se l'etichetta nel consente l'asciugatura in asciugatrice).</p>
Denim 30 °C 40 °C - A fred- do	1200 giri/ minuto (1200 - 400)	4 kg	<p>Programma speciale per gli indumenti in Denim con una fase di lavaggio delicata per ridurre gli sbiadimenti e i segni del lavaggio. Per una miglior cura degli indumenti consigliamo un carico ridotto.</p>	

Programma	<div> <div>Centrifuga</div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div>Prelavaggio</div> <div>Macchie</div> <div>Extra Risciacquo</div> <div>Più Morbido</div> <div>Stiro Facile</div> <div>Partenza Ritardata</div> <div>Time Manager</div> </div>									
Vapore Anti-Allergy	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Piumoni	■	■					■			■
Seta 	■	■								■
Lana 	■	■	■							■
Outdoor 	■	■	■			■				■
Denim	■	■	■	■		■	■	■	■	■
UltraWash	■	■	■				■	■		■

8.2 Woolmark Apparel Care - Blu



Il lavaggio lana di questa apparecchiatura è stato approvato dalla Woolmark Company per lavare indumenti di lana con etichetta riportante la dicitura "lavaggio a mano" a patto che i capi vengano lavati seguendo le istruzioni riportate dal produttore della lavabiancheria. Per ulteriori istruzioni sull'asciugatura e sulla biancheria fare riferimento all'etichetta. M1512

Il simbolo Woolmark è un marchio di Certificazione in molti paesi.

9. IMPOSTAZIONI

9.1 Segnali acustici

Questa apparecchiatura ha vari segnali acustici, che funzionano quando:

- Viene attivata l'apparecchiatura (breve suono speciale).
- Viene disattivata l'apparecchiatura (breve suono speciale).
- Si toccano i tasti (suono clic).
- Viene effettuata una selezione non valida (3 suoni brevi).
- Il programma è completato (sequenza di suoni per circa 2 minuti).

- L'apparecchiatura ha un'anomalia di funzionamento (sequenza di brevi suoni per circa 5 minuti).

Per **attivare/disattivare** i segnali acustici quando il programma è completato, sfiorare contemporaneamente Prelavaggio e Macchie per circa 2 secondi. Il display visualizza On/Off



Se si disattivano i segnali acustici, gli stessi continueranno a funzionare in caso di malfunzionamento dell'apparecchiatura.

9.2 Sicurezza Bambini



Questa opzione consente di evitare che i bambini possano giocare con il pannello dei comandi.

- Per **attivare/disattivare** questa opzione, tenere premuto il tasto Stiro. Facile fino a che  **non compare/sparisce** sul display.

L'apparecchiatura torna in modo predefinito a questa opzione dopo lo spegnimento.

La funzione Blocco bambini non è disponibile per alcuni secondi dopo l'accensione dell'apparecchiatura.

10. PRIMA DI UTILIZZARE L'ELETTRODOMESTICO

1. Verificare che l'alimentazione elettrica sia disponibile e che il rubinetto dell'acqua sia aperto.
2. Versare 2 litri di acqua nello scomparto del detersivo contrassegnato da . Questa azione attiva il sistema di scarico.
3. Versare un po' di detersivo nello scomparto contrassegnato da .

4. Impostare e avviare un programma per il cotone alla massima temperatura senza carico all'interno del cesto.

In questo modo si rimuoveranno eventuali residui di lavorazione dal cesto e dalla vasca.

11. UTILIZZO QUOTIDIANO



AVVERTENZA!

Fare riferimento ai capitoli sulla sicurezza.

11.1 Attivazione dell'apparecchiatura

1. Collegare la spina alla presa.
2. Aprire il rubinetto dell'acqua.
3. Premere il tasto On/Off per alcuni secondi per attivare l'apparecchiatura.

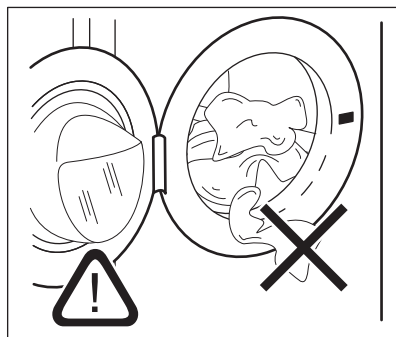
Si sente un breve segnale acustico.

11.2 Caricare la biancheria

1. Aprire l'porta dell'apparecchiatura.
2. Svuotare le tasche e distendere gli indumenti prima di metterli nell'apparecchiatura.
3. Mettere la biancheria nel cesto, un capo per volta.

Non introdurre troppa biancheria nel cesto.

4. Chiudere saldamente l'oblò.



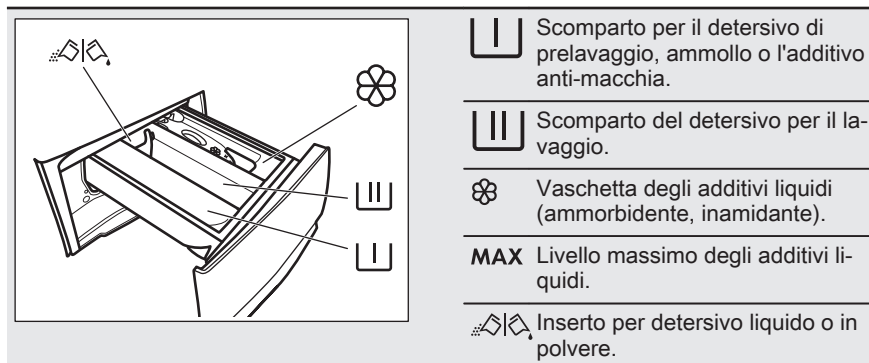
ATTENZIONE!

Verificare che non resti bucato impigliato fra la guarnizione e l'oblò per evitare il rischio di perdite di acqua e danni al bucato.



Lavando le macchie più oleose si potrebbero danneggiare le parti in gomma della lavatrice.

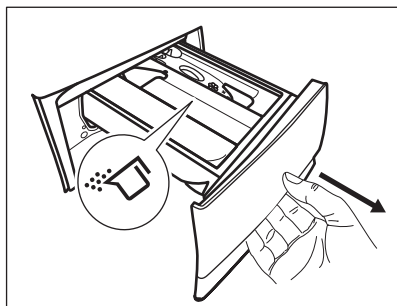
11.3 Aggiunta di detersivi e additivi



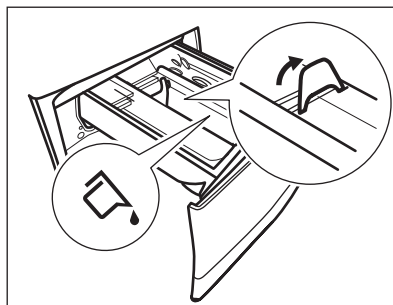
- i** Attenersi sempre alle istruzioni presenti sulla confezione dei detersivi; consigliamo tuttavia di non superare il livello massimo indicato (**MAX**). Questa quantità garantirà comunque risultati di lavaggio ottimali.
- i** Dopo un ciclo di lavaggio, ove necessario, rimuovere gli eventuali residui di detersivo dal cassetto del detersivo.

11.4 Controllare la posizione dell'inserto detersivo

1. Estrarre il cassetto del detersivo fino all'arresto.

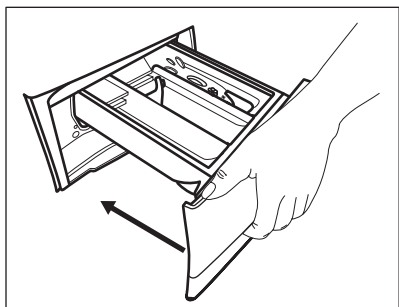


2. Abbassare la leva per estrarre il contenitore.
3. Per utilizzare il detersivo in polvere, ruotare l'inserto verso l'alto.
4. Per utilizzare il detersivo liquido, ruotare l'inserto verso il basso.



Con l'inserto in posizione **ABBASSATA**:

- Non utilizzare detersivi in gel o densi.
 - Non superare il dosaggio di detersivo liquido indicato sull'inserto.
 - Non impostare la fase di prelavaggio.
 - Non impostare la funzione partenza ritardata.
5. Dosare il detersivo e l'ammorbidente.
6. Chiudere accuratamente il cassetto del detersivo.



Accertarsi che l'inserito non venga bloccato quando si chiude il cassetto.

11.5 Impostazione di un programma

1. Ruotare il selettore del programma per selezionare il programma di lavaggio desiderato.

La spia del pulsante Avvio/Pausa ►► lampeggia.
Il display mostra la durata indicativa del programma.

2. Per modificare la temperatura e/o la velocità di centrifuga, premere i relativi tasti.
3. Qualora lo si desideri, impostare una o più opzioni toccando i relativi tasti. Le spie relative si illuminano sul display e le informazioni fornite variano di conseguenza.

i Se una selezione **non è possibile** viene emesso un segnale acustico e sul display compare — — —.

11.6 Avvio di un programma

Toccare il pulsante Avvio/Pausa ►► per avviare il programma.
La spia corrispondente smette di lampeggiare e rimane accesa.
Il programma si avvia, l'oblò si blocca. Il display mostra la spia ►◻.

i La pompa di scarico funziona brevemente prima che l'apparecchiatura si riempia di acqua.

11.7 Avvio del programma con partenza ritardata

1. Toccare ripetutamente il tasto Partenza Ritardata ◻↻ finché il display non mostra il ritardo desiderato. Sul display la spia indica ◻↻.
2. Sforare il tasto Avvio/Pausa ►►. L'oblò dell'apparecchiatura si blocca e inizia il conto alla rovescia della partenza ritardata. Il display mostra la spia ►◻. Appena è completato il conto alla rovescia, il programma si avvia automaticamente.

Annullamento della partenza ritardata dopo l'inizio del conto alla rovescia

Per annullare la partenza ritardata:

1. Sforare il tasto Avvio/Pausa ►► per mettere in pausa l'apparecchiatura. La spia corrispondente lampeggia.
2. Toccare ripetutamente il tasto Partenza Ritardata ◻↻ finché il display non mostra ◻ e la spia si spegne ◻↻.
3. Sforare nuovamente il tasto Avvio/Pausa ►► per avviare immediatamente il programma.

Modifica della partenza ritardata dopo l'inizio del conto alla rovescia

Per modificare la partenza ritardata:

1. Sforare il tasto Avvio/Pausa ►► per mettere in pausa l'apparecchiatura. La spia corrispondente lampeggia.
2. Toccare ripetutamente il tasto Partenza Ritardata ◻↻ finché il display non mostra il ritardo desiderato.
3. Sforare nuovamente il tasto Avvio/Pausa ►► per avviare il nuovo conto alla rovescia.

11.8 Rilevamento del carico UltraCare System

- i** La durata del programma nel display si riferisce a un carico **medio/alto**.

Dopo aver toccato il tasto Avvio/Pausa

▶||, l'indicatore di carico massimo dichiarato si spegne, l'indicatore UltraCare System avvia il rilevamento del carico del bucato:

1. L'apparecchiatura rileva il carico nei primi 30 secondi. Nei programmi in cui è disponibile Time Manager, durante questa fase le barre Time Manager ---- collocate sotto alle cifre del tempo riproducono una semplice animazione. Il cestello gira per alcuni istanti.
2. La durata del programma verrà regolata di conseguenza, e potrebbe aumentare o diminuire. Dopo altri 30 secondi, inizia il riempimento dell'acqua.

Al termine del rilevamento del carico, in **caso di sovraccarico del cesto**,

l'indicatore **MAX** lampeggia sul display:

In questo caso, per 30 secondi, sarà possibile mettere in pausa l'apparecchiatura e togliere gli indumenti in eccesso.

Dopo aver tolto gli indumenti in eccesso, toccare il tasto Avvio/Pausa ▶|| per avviare nuovamente il programma. La fase UltraCare può essere ripetuta fino a tre volte (cfr. punto 1).

Importante! Qualora il quantitativo di bucato non venga ridotto, il programma di lavaggio inizia comunque, a prescindere dal sovraccarico. In questo caso non sarà possibile garantire risultati di lavaggio ottimali.

- i** Circa 20 minuti dopo l'avvio del programma, la durata del programma potrebbe essere nuovamente modificata a seconda della capacità di assorbimento dell'acqua dei tessuti.

- i** Il rilevamento UltraCare viene eseguito solo con programmi di lavaggio completi e se la durata del programma non è stata ridotta col pulsante Time Manager.

11.9 Interruzione di un programma e modifica delle opzioni

Quando il programma è in funzione sarà possibile modificare **solo alcune** opzioni:

1. Sforare il tasto Avvio/Pausa ▶||. La spia corrispondente lampeggia.
2. Modifica delle opzioni. Le informazioni fornite nel display variano di conseguenza.
3. Toccare nuovamente il tasto Avvio/Pausa ▶||.

Il programma di lavaggio prosegue.

11.10 Annullamento di un programma in corso

1. Premere il tasto On/Off per annullare il programma e per spegnere l'apparecchiatura.
2. Premere nuovamente il tasto On/Off per accendere l'apparecchiatura.

- i** Se il UltraCare System si è concluso e il riempimento dell'acqua è già iniziato, inizia il nuovo programma **senza ripetere il UltraCare System**. L'acqua e il detersivo non vengono scaricati per evitare sprechi. Il display mostra la durata massima del programma, aggiornandola 20 minuti dopo l'inizio del nuovo programma.

C'è anche un modo alternativo per eseguire l'annullamento:

1. Ruotare la manopola di selezione fino alla posizione "Reset" •.
2. Attendere 1 secondo. Il display visualizza ----.



A questo punto è possibile impostare un nuovo programma di lavaggio.

11.11 Apertura dell'oblò - Aggiunta di indumenti




Se la temperatura e il livello dell'acqua nel cesto sono troppo elevati e/o il cesto ancora in fase di rotazione, non è possibile aprire l'oblò.

Durante lo svolgimento del programma o della partenza ritardata l'oblò è bloccato.


1. Sfiare il tasto Avvio/Pausa . Nel display la spia dell'oblò bloccato si spegne.
2. Aprire lo sportello dell'apparecchiatura. Ove necessario, aggiungere o rimuovere gli articoli.
3. Chiudere l'oblò e sfiorare il tasto Avvio/Pausa .

Il programma o la partenza ritardata prosegue.

11.12 Termine del programma

Appena il programma è completato, l'apparecchiatura si ferma automaticamente. Se attivi, vengono emessi dei segnali acustici. Il display visualizza .

La spia del tasto Avvio/Pausa  si spegne.

L'oblò si sblocca e la spia dell'oblò bloccato  si spegne.

1. Premere il tasto On/Off per spegnere l'apparecchiatura.

Dopo cinque minuti dalla fine del programma, la funzione di risparmio energetico spegne automaticamente l'apparecchiatura.









Quando si accende nuovamente l'apparecchiatura, il display mostra la fine del programma precedente. Ruotare il selettore dei programmi per impostare un nuovo ciclo.


2. Togliere la biancheria dall'apparecchiatura.
3. Assicurarci che il cesto sia vuoto.
4. Tenere l'oblò e il cassetto del detergente leggermente aperto al fine di evitare la formazione di muffa e cattivi odori.
5. Chiudere il rubinetto dell'acqua.

11.13 Scarico dell'acqua alla fine del ciclo

Qualora sia stato scelto un programma o un'opzione che non svuota l'acqua dell'ultimo risciacquo, il programma è completato, ma:

- L'area tempo mostra  e il display mostra l'oblò bloccato .
 - Il cesto ruota ancora a intervalli regolari in modo da non sguaiare i tessuti.
 - L'oblò resta bloccato.
 - Prima di aprire l'oblò si deve scaricare l'acqua:
1. Ove necessario, toccare il tasto Centrifuga per ridurre la velocità di centrifuga proposta dall'apparecchiatura.
 2. Premere il tasto Avvio/Pausa:
 - Qualora sia stato impostato Acqua in vasca , l'apparecchiatura scarica l'acqua ed esegue la centrifuga.
 - Qualora sia stato impostato Silent , l'apparecchiatura scarica solo l'acqua.

La spia opzione Acqua in vasca  e Silent  scompare.

3. Al termine del programma, una volta spenta la spia di oblò bloccato , è possibile aprirlo.
4. Premere il tasto On/Off per alcuni secondi per disattivare l'apparecchiatura.

11.14 Opzione Stand-by

La funzione Stand-by disattiva automaticamente l'apparecchiatura per ridurre il consumo di energia quando:

- L'apparecchiatura non viene usata per 5 minuti.

Premere il tasto On/Off per accendere nuovamente l'apparecchiatura.

- Dopo 5 minuti dal termine del programma di lavaggio Premere il tasto On/Off per attivare nuovamente l'apparecchiatura. Il display mostra il tempo dell'ultimo programma impostato. Ruotare il selettore dei programmi per impostare un nuovo ciclo.

Se il selettore viene ruotato fino alla posizione "Reset" •, l'apparecchiatura

si spegne automaticamente dopo 30 secondi.



Se si imposta un programma o un'opzione che termina con l'acqua nel cesto, la funzione Stand-by **non disattiva** l'apparecchiatura per ricordarvi di scaricare l'acqua.

12. CONSIGLI E SUGGERIMENTI UTILI



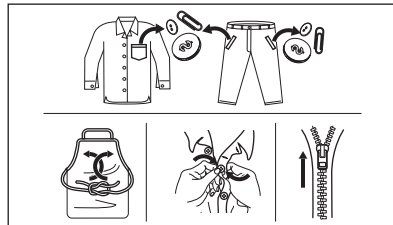
AVVERTENZA!

Fare riferimento ai capitoli sulla sicurezza.

12.1 Il carico di biancheria

- Suddividere la biancheria in: bianchi, colorati, sintetici, delicati e lana.
- Attenersi alle istruzioni di lavaggio indicate nelle etichette dei capi.
- Non lavare insieme capi bianchi e colorati.
- Alcuni capi colorati possono scolorire al primo lavaggio. Consigliamo di lavarli separatamente le prime due-tre volte.
- Rivoltare i tessuti multi-strato, i capi in lana e quelli con immagini stampate.
- Pre-trattare le macchie ostinate.
- Lavare le macchie difficili con un detersivo apposito.
- Prestare attenzione alle tende. Togliere i ganci e sistemare le tende in una retina o federa.
- Non lavare capi senza orlo o strappati. Utilizzare una retina per lavare piccoli capi e/o capi delicati (ad es. reggiseni con ferretto, cinture, calze, lacci, nastri, ecc.).
- Un carico molto ridotto può causare problemi di equilibrio durante la fase di centrifuga, il che può portare a vibrazioni eccessive. Qualora ciò si verifici:
 - a. interrompere il programma e aprire l'oblò (rimandiamo al capitolo "Uso quotidiano");

- b. ridistribuire manualmente il carico in modo che i capi siano disposti in modo uniforme all'interno della vasca;
 - c. premere il tasto Avvio/Pausa. La fase di centrifuga continua.
- Abbottonare le federe e chiudere cerniere, ganci e bottoni. Chiudere cinture, cordoni, lacci, nastri e altri elementi allentati.
 - Svuotare le tasche e distendere gli indumenti.



12.2 Macchie ostinate

Per alcune macchie, acqua e detersivo non è sufficiente.

Consigliamo di pre-trattare tali macchie prima di mettere i capi nell'apparecchiatura.

Sono disponibili degli smacchiatori speciali. Usare uno smacchiatore speciale adatto al tipo di macchia e tessuto.

12.3 Detersivi e altri trattamenti

- Usare esclusivamente detersivi e altri additivi adatti ai lavaggi in lavabiancheria:

- detersivi in polvere per tutti i tipi di tessuto, esclusi i delicati. Optare per i detersivi in polvere che contengono candeggina per i bianchi e per l'igienizzazione del bucato
- detersivo liquido, preferibilmente per programmi di lavaggio a bassa temperatura (60 °C max.), per tutti i tipi di tessuto o speciali per la lana.
- Non mischiare tipi diversi di detersivi.
- Per motivi ecologici, non usare una quantità di detersivo superiore a quella consigliata.
- Attenersi alle istruzioni sulla confezione dei detersivi o di altri prodotti senza superare il livello massimo indicato (**MAX**).
- Usare i detersivi consigliati per il tipo e il colore di tessuto, la temperatura del programma e il livello di sporco.

12.4 Consigli ecologici

- Impostare un programma senza la fase di prelavaggio per lavare la biancheria normalmente sporca.
- Avviare un programma di lavaggio con il carico massimo di biancheria consentito.

13. PULIZIA E CURA



AVVERTENZA!

Fare riferimento ai capitoli sulla sicurezza.

13.1 Pulizia esterna

Pulire l'apparecchiatura esclusivamente con acqua tiepida saponata. Asciugare perfettamente tutte le superfici.



ATTENZIONE!

Non utilizzare alcol, solventi o prodotti chimici.



ATTENZIONE!

Non pulire le superfici metalliche con detergenti a base di cloro.

- Qualora le macchie vengano pre-trattate, sarà possibile usare un prodotto per rimuovere le macchie quando viene impostato un programma a basse temperature.
- Per usare la quantità corretta di detersivo, verificare la durezza dell'acqua dell'impianto domestico. Fare riferimento a "Durezza dell'acqua".

12.5 Durezza acqua

Se la durezza dell'acqua locale è alta o moderata, consigliamo di usare un decalcificatore dell'acqua per lavabiancheria. Nelle zone in cui l'acqua è dolce non è necessario usare un decalcificatore dell'acqua.

Per scoprire il livello di durezza dell'acqua locale contattare l'ente erogatore locale.

Utilizzare la quantità corretta di decalcificatore. Attenersi alle istruzioni riportate sulle confezioni del prodotto.

13.2 Decalcificazione



Se la durezza dell'acqua locale è alta o moderata, consigliamo di usare un decalcificatore dell'acqua per lavabiancheria.

Esaminare a intervalli regolari il cesto al fine di controllare la presenza di calcare.

I detersivi normalmente disponibili in commercio contengono già addolcitori, ma consigliamo di eseguire di tanto in tanto un ciclo col cesto vuoto e un prodotto disincrostante.



Attenersi sempre alle istruzioni riportate sulle confezioni dei prodotti.

13.3 Lavaggio di manutenzione

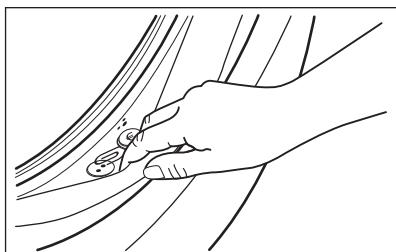
L'uso ripetuto e prolungato di programmi a bassa temperatura può causare depositi di detersivi, residui di lanugine, crescita batterica all'interno del cesto e della vasca. Ciò potrebbe generare cattivi odori e muffa. Per eliminare questi depositi e pulire la parte interna dell'apparecchiatura, eseguire a intervalli regolari lavaggi di manutenzione (almeno una volta al mese):



Rimandiamo al paragrafo dedicato alla "Pulizia del cesto".

13.4 Guarnizione della porta con doppio elemento di blocco dell'estremità

Questa apparecchiatura è stata progettata con un **sistema di scarico auto-pulente**, che consente alle fibre di lanugine che cadono dai vestiti di essere scaricate congiuntamente all'acqua, in modo tale che il cliente non debba accedere a quest'area per eseguire interventi di normale manutenzione o pulizia.



Controllare regolarmente la guarnizione e rimuovere tutti gli oggetti presenti nella parte interna. Monete, bottoni e altri oggetti di piccole dimensioni dimenticati nelle tasche dei vestiti vengono depositati - durante il ciclo di lavaggio - nella porta con doppio elemento di blocco dell'estremità nella guarnizione del foro della porta, dove potranno poi essere comodamente recuperati al termine del ciclo.

13.5 Pulizia del cesto

Controllare regolarmente il cesto per evitare depositi indesiderati.

Nel cestello si possono formare depositi di ruggine dovuti a corpi estranei o a tracce di ferro presenti nell'acqua

Pulire il cesto con prodotti adatti all'acciaio inossidabile.




Attenersi sempre alle istruzioni riportate sulle confezioni dei prodotti. Per la pulizia del cesto, non utilizzare prodotti anticalcare acidi, prodotti abrasivi contenenti cloro o pagliette abrasive.

Per una pulizia completa:

1. Togliere tutta la biancheria dal cesto.
2. Selezionare il programma Cotoni con la temperatura più elevata
3. Aggiungere una piccola quantità di detersivo in polvere nel cesto vuoto per risciacquare tutti i residui rimasti.

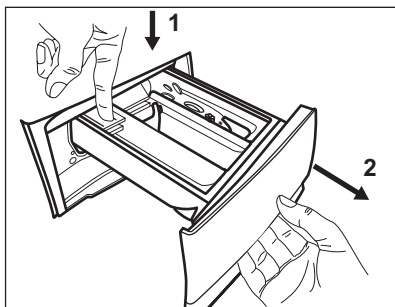


Di tanto in tanto al termine di un ciclo potrebbe comparire sul display l'icona : questo è un consiglio: eseguire la "pulizia del cestello". Dopo l'esecuzione della pulizia del cesto, l'icona scompare.

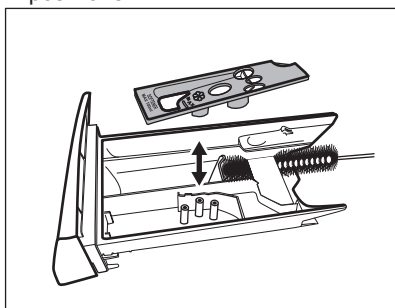
13.6 Pulizia del cassetto del detersivo

Al fine di evitare possibili depositi di detersivo secco, oppure ostruzioni di ammorbidente e/o formazione di muffa nel cassetto del detersivo, consigliamo di eseguire di tanto in tanto la procedura di pulizia:

1. Aprire il cassetto. Premere il blocco verso il basso, come indicato nell'immagine, quindi estrarlo.

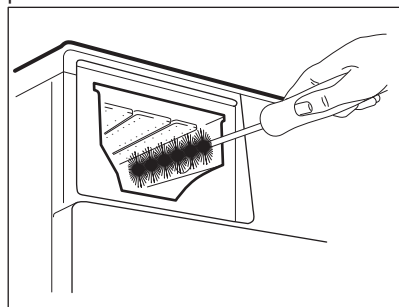


2. Togliere la parte superiore della vaschetta degli additivi per contribuire alla pulizia, quindi risciauarla sotto all'acqua calda per eliminare eventuali tracce di detersivo accumulato. Dopo la pulizia, ricollocare la parte superiore in posizione.

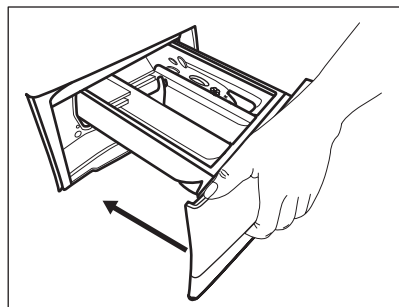


3. Verificare che tutti i residui di detersivo vengano rimossi dalla parte

superiore e inferiore dell'incasso. Servirsi di una spazzola piccola per pulire l'incasso.



4. Inserire il cassetto del detersivo nei binari della guida, quindi chiuderlo. Avviare il programma di risciacquo senza indumenti all'interno del cesto.



13.7 Pulizia della pompa di scarico

Controllare a intervalli regolari il filtro della pompa di scarico e verificare che sia pulito.

Pulire la pompa di scarico se:

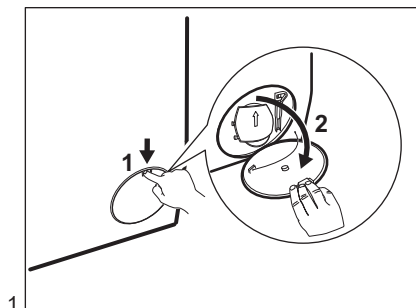
- L'apparecchiatura non scarica l'acqua.
- Il cesto non gira.
- L'apparecchiatura emette un rumore anormale a causa del blocco della pompa di scarico.
- Sul display compare il codice di allarme **E20**

**AVVERTENZA!**

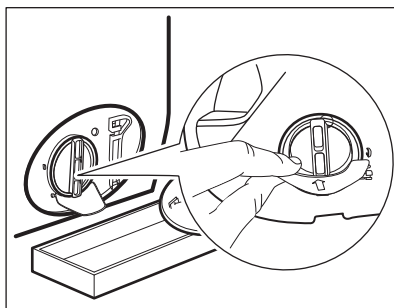
- Scollegare la spina dalla presa di corrente.
- Non togliere il filtro durante il funzionamento dell'apparecchiatura.
- Non pulire la pompa se l'acqua presente nell'apparecchiatura è calda. Attendere che l'acqua si raffreddi.
- Ripetere diverse volte il Passaggio 3 chiudendo e aprendo la valvola fino a che l'acqua non smette di fuoriuscire.

Tenere sempre a portata di mano uno straccio per asciugare l'acqua che potrebbe fuoriuscire quando si toglie il filtro.

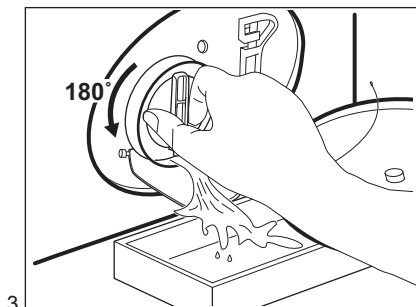
Procedere come segue per effettuare la pulizia della pompa:



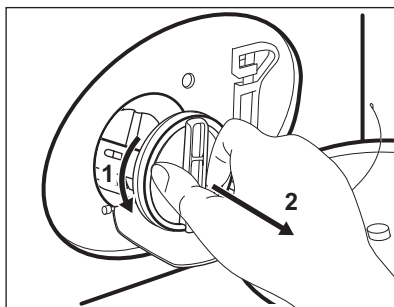
1.



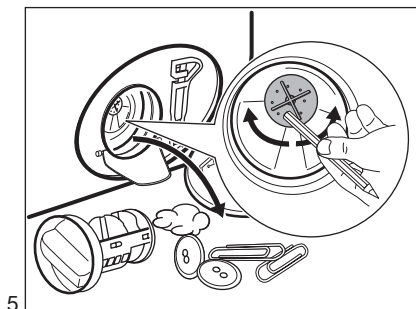
2.



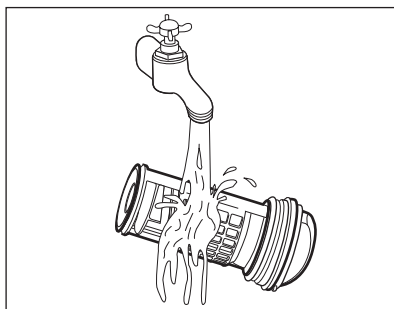
3.



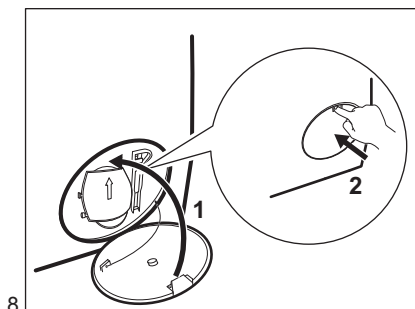
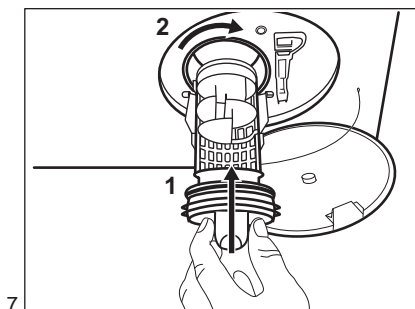
4.



5.



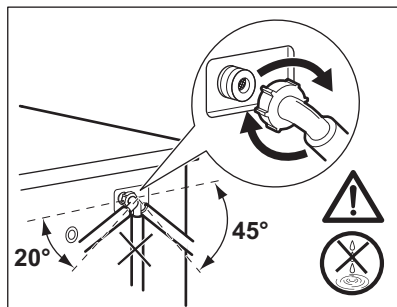
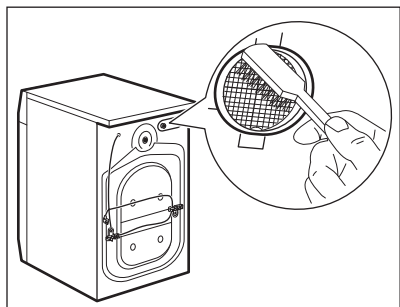
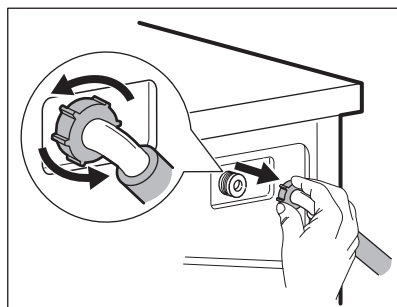
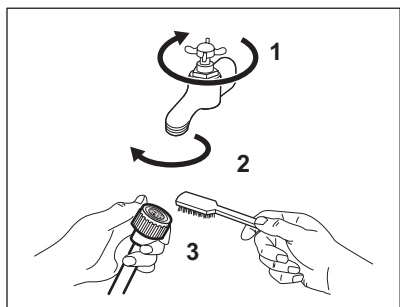
6.

**AVVERTENZA!**

Assicurarsi che il girante della pompa possa ruotare. Se non ruota, contattare il Centro di Assistenza Autorizzato. Accertarsi inoltre di chiudere correttamente il filtro per evitare perdite.

Quando si scarica l'acqua utilizzando la procedura di scarico di emergenza, è necessario attivare di nuovo il sistema di scarico:

1. Versare 2 litri d'acqua nello scomparto del lavaggio principale del contenitore del detersivo.
2. Avviare il programma per scaricare l'acqua.

13.8 Pulizia del tubo di carico e del filtro della valvola

13.9 Scarico di emergenza

Qualora il dispositivo non scarichi acqua, eseguire la stessa procedura descritta nel paragrafo "Pulizia della pompa di scarico". Se necessario, pulire la pompa.

Quando si scarica l'acqua utilizzando la procedura di scarico di emergenza, è necessario attivare di nuovo il sistema di scarico:

1. Versare 2 litri d'acqua nello scomparto del lavaggio principale del contenitore del detersivo.
2. Avviare il programma per scaricare l'acqua.

13.10 Precauzioni antigelo

Se si installa l'apparecchiatura in un luogo in cui la temperatura può raggiungere valori intorno agli 0°C oppure scendere al di sotto di 0°C, togliere l'acqua residua dal tubo di carico dell'acqua e dalla pompa di scarico.

1. Scollegare la spina dalla presa di corrente.
2. Chiudere il rubinetto dell'acqua.
3. Sistemare le due estremità del tubo di carico in un contenitore e lasciare che l'acqua fluisca fuori dal tubo.
4. Svuotare la pompa di scarico. Fare riferimento alla procedura per lo scarico di emergenza.
5. Quando la pompa di scarico è vuota, rimontare il tubo di carico.



AVVERTENZA!

Accertarsi che la temperatura sia superiore a 0°C prima di utilizzare nuovamente l'apparecchiatura. Il produttore declina ogni responsabilità per danni causati da basse temperature.

14. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI



AVVERTENZA!

Fare riferimento ai capitoli sulla sicurezza.

14.1 Introduzione

L'apparecchiatura non si avvia o si blocca durante il funzionamento.

Cercare dapprima di risolvere il problema (fare riferimento alla tabella). Nel caso in cui il problema persista, contattare il Centro di Assistenza Autorizzato.



AVVERTENZA!

Scollegare la spina dalla presa di corrente prima di eseguire qualsiasi controllo.

In caso di problemi di entità maggiore, i segnali acustici si mettono in funzione, sul display compare un codice di allarme e il tasto Avvio/Pausa ►► potrebbe lampeggiare continuamente:



- **E H 0** - La tensione è instabile. Attendere che si stabilizzi.
- **E 9 1** - Nessuna comunicazione tra gli elementi elettronici dell'apparecchiatura. Spegnerla e riaccenderla. Il programma non si è concluso correttamente o l'apparecchiatura si è fermata troppo presto. In caso di ricomparsa del codice allarme, contattare il Centro di Assistenza Autorizzato.
- **E 1 0** - L'apparecchiatura non carica l'acqua in modo appropriato. Dopo il controllo corretto, avviare nuovamente l'apparecchiatura premendo il tasto Avvio/Pausa ►►

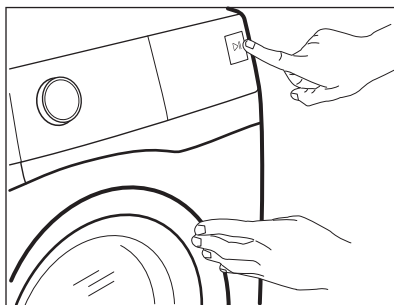
e l'apparecchiatura prova a riprendere il ciclo. Qualora l'errore persista il codice allarme compare nuovamente.

- **E20** - L'apparecchiatura non scarica l'acqua.
- **E40** - L'oblò dell'apparecchiatura è aperto o non è chiuso correttamente. Controllare l'oblò!




Se l'apparecchiatura è stata caricata eccessivamente, estrarre alcuni capi dal cesto e/o tenere chiuso l'oblò premendo il tasto Avvio/Pausa

 fino a che la spia  non smette di lampeggiare (vedi figura sottostante).



14.2 Possibili guasti

Problema	Possibile soluzione
Il programma non si avvia.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che la spina sia collegata alla presa elettrica. • Controllare che l'oblò dell'apparecchiatura sia chiuso. • Assicurarci che il fusibile all'interno del quadro elettrico non sia danneggiato. • Assicurarci di aver premuto il tasto Avvio/Pausa . • Se è stata impostata la Partenza ritardata, annullare l'impostazione o attendere il termine del conto alla rovescia. • Disattivare la funzione Sicurezza bambino se attiva. • Controllare la posizione della manopola sul programma selezionato.
L'apparecchiatura non carica l'acqua in modo appropriato.	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare che il rubinetto dell'acqua sia aperto. • Controllare che la pressione dell'acqua di alimentazione non sia troppo bassa. Per ottenere informazioni a questo proposito, contattare l'ente erogatore locale. • Controllare che il rubinetto dell'acqua non sia ostruito. • Assicurarci che il filtro del tubo di carico e il filtro della valvola non siano ostruiti. Fare riferimento al capitolo "Pulizia e cura".
L'apparecchiatura carica e scarica immediatamente l'acqua	<ul style="list-style-type: none"> • Accertarsi che il tubo di scarico sia nella posizione corretta. Il tubo flessibile potrebbe essere posizionato troppo basso. Fare riferimento alla sezione "Istruzioni di installazione".

Problema	Possibile soluzione
L'apparecchiatura non scarica l'acqua.	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare che lo scarico del lavello non sia ostruito. • Verificare che il tubo di scarico non sia attorcigliato o piegato. • Controllare che il raccordo del tubo di scarico sia stato eseguito correttamente. • Impostare il programma di scarico se si seleziona un programma senza fase di scarico. • Impostare il programma di scarico se si sceglie un'opzione che termina con l'acqua in vasca.
La fase di centrifuga non si avvia o il ciclo di lavaggio dura più a lungo del normale.	<ul style="list-style-type: none"> • Impostare il programma di centrifuga. • Sistemare manualmente i capi nella vasca e riavviare la fase di centrifuga. Il problema può essere legato a problemi di sbilanciamento.
Presenza di acqua sul pavimento.	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che i raccordi dei tubi dell'acqua siano serrati e non vi siano perdite d'acqua. • Verificare che i tubi di carico e scarico dell'acqua non siano danneggiati. • Assicurarsi di utilizzare il detersivo adeguato e la giusta quantità.
Non è possibile aprire l'oblò.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che sia stato selezionato un programma di lavaggio che si conclude con l'acqua nella vasca. • Assicurarsi che il programma di lavaggio sia terminato. • Impostare il programma di scarico o di centrifuga se è presente dell'acqua nel cesto. • Assicurarsi che l'apparecchiatura sia alimentata dalla corrente elettrica. • Questo problema può essere causato da un malfunzionamento dell'apparecchiatura. Contattare il Centro Assistenza Autorizzato.
L'apparecchiatura emette un rumore anormale e vibra.	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che il livellamento dell'apparecchiatura sia corretto. Fare riferimento alla sezione "Istruzioni di installazione". • Assicurarsi che l'imballaggio e/o i dadi per il trasporto siano stati rimossi. Fare riferimento alla sezione "Istruzioni di installazione". • Aggiungere altri capi nel cesto. Il carico potrebbe essere insufficiente.
La durata del programma aumenta o diminuisce durante l'esecuzione del programma.	<ul style="list-style-type: none"> • UltraCare System consente di regolare la durata del programma a seconda del tipo e delle dimensioni del carico di bucato. Consultare la "Funzione di rilevamento del carico UltraCare System" nel capitolo "Utilizzo quotidiano".

Problema	Possibile soluzione
I risultati del lavaggio non sono soddisfacenti.	<ul style="list-style-type: none"> • Aumentare la dose di detersivo o utilizzare un altro prodotto. • Utilizzare un prodotto speciale per eliminare le macchie difficili prima di lavare la biancheria. • Accertarsi di impostare la temperatura corretta. • Ridurre il carico di biancheria.
Troppa schiuma nel cesto durante il ciclo di lavaggio.	<ul style="list-style-type: none"> • Ridurre la quantità di detersivo.
Dopo il ciclo di lavaggio ci sono alcuni residui di detersivo del cassetto del detersivo.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare che l'aletta si trovi nella posizione corretta (SU per detersivo in polvere - GIÙ per detersivo liquido). • Verificare di aver utilizzato il cassetto del detersivo in linea con le indicazioni fornite nel presente manuale dell'utente.

Una volta effettuati questi controlli, attivare l'apparecchiatura. Il programma riprende dal punto in cui era stato interrotto.

In caso di ricomparsa dell'anomalia, contattare il Centro di Assistenza Autorizzato.

Se il display mostra altri codici di allarme, disattivarli e attivare l'apparecchiatura. In caso di ricomparsa dell'anomalia, contattare il Centro di Assistenza Autorizzato.

15. VALORI DI CONSUMO







I valori indicati sono stati ottenuti in condizioni di laboratorio con standard pertinenti. I dati possono essere influenzati da diversi fattori: la quantità e il tipo di biancheria e la temperatura dell'ambiente. Anche la pressione dell'acqua, la tensione di alimentazione e la temperatura dell'acqua in ingresso possono influire sulla durata del programma di lavaggio.



Le specifiche tecniche possono variare senza preavviso al fine di migliorare la qualità del prodotto.

Programmi	Carico (kg)	Consumo di energia elettrica (kWh)	Consumo d'acqua (litri)	Durata indicativa del programma (minuti)	Umidità residua (%) ¹⁾
Cotoni 60°C	9	1,80	85	220	52
Cotoni 40°C	9	1,15	85	210	52
Sintetici 40°C	4	0,75	60	140	35
Delicati 40°C	4	0,55	65	90	35
Lana 30°C	1,5	0,40	60	75	30

Programmi	Carico (kg)	Consumo di energia elettrica (kWh)	Consumo d'acqua (litri)	Durata indicativa del programma (minuti)	Umidità residua (%) ¹⁾
Programmi standard per cotone 					
Cotone standard 60°C 	9	0,68	53	270	52
Cotone standard 60°C 	4,5	0,50	42	260	52
Cotone standard 40 °C 	4,5	0,50	42	260	52

¹⁾ Al termine della fase di centrifuga.

Modalità Spento (W)	Modalità Acceso (W)
0.30	0.30
Le informazioni riportate nel grafico qui sopra sono in conformità con la direttiva della Commissione Europea 1015/2010 che implementa la direttiva 2009/125/EC.	

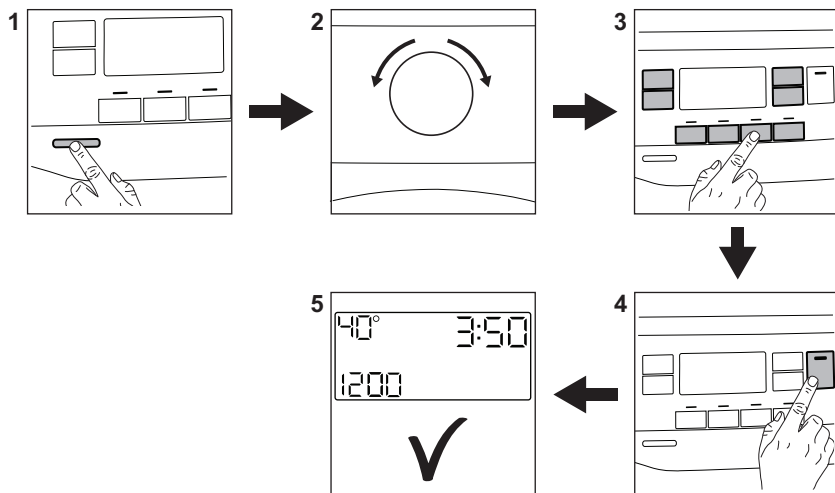
16. DATI TECNICI

Dimensione	Larghezza/Altezza/Profondità/Profondità totale	600 mm/ 850 mm/ 631 mm/ 660 mm
Collegamento elettrico	Tensione Potenza totale Fusibile Frequenza	230 V 2200 W 10 A 50 Hz
Coperchio di protezione che impedisce l'ingresso di sporco e umidità, eccetto dove l'apparecchiatura a bassa tensione non ha una protezione contro l'umidità		IPX4
Pressione dell'acqua di alimentazione	Minimo Massimo	0,5 bar (0,05 MPa) 8 bar (0,8 MPa)
Alimentazione dell'acqua ¹⁾		Acqua fredda
Carico massimo	Cotone (Cotton)	9 kg
Classe di efficienza energetica		A+++
Velocità di centrifuga	Velocità massima di centrifuga	1351 giri/minuto

¹⁾ Collegare il tubo di carico dell'acqua a un rubinetto con 3/4" filettatura.

17. GUIDA RAPIDA

17.1 Utilizzo quotidiano



Collegare la spina alla presa di corrente.


Aprire il rubinetto dell'acqua.

Caricare la biancheria.

Versare il detersivo e altri trattamenti nello scomparto adeguato del cassetto del detersivo.

1. Premere il tasto **On/Off** per accendere l'apparecchiatura.
2. Ruotare il selettore programma per impostare il programma desiderato.

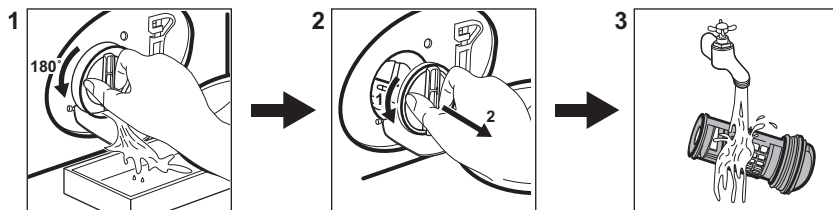
3. Impostare le opzioni desiderate per mezzo dei pulsanti touch corrispondenti.

4. Per avviare il programma, premere il pulsante **Avvio/Pausa** .

5. L'apparecchiatura si avvia. Al termine del programma, togliere il bucato.





Premere il tasto **On/Off** per spegnere l'apparecchiatura.

17.2 Pulizia del filtro della pompa di scarico



Pulire il filtro a intervalli regolati, e in particolar modo se il codice allarme **E20** viene visualizzato sul display.

17.3 Programmi

Programmi	Carico	Descrizione del prodotto
Cotoni	9 kg	Cotone bianco e colorato.
 Cotoni Eco	9 kg	Cotone bianco e colorato. Programmi standard per i valori di consumo dell'etichetta energetica.
Sintetici	4 kg	Capi in tessuti sintetici o misti.
Delicati	4 kg	Tessuti delicati quali capi acrilici, in viscosa e poliestere.
Rapido 14'	1,5 kg	Tessuti sintetici e misti. Sporco leggero e capi da rinfrescare.
Risciacquo	9 kg	Tutti i tessuti, eccetto lana e tessuti molto delicati. Programma per risciacquo e centrifuga.
Centrifuga/Scarico	9 kg	Tutti i tessuti, eccetto lana e tessuti molto delicati. Programma per centrifuga e scarico dell'acqua.
Vapore Anti-Allergy	9 kg	Capi in cotone bianco. Questo programma aiuta anche a rimuovere germi e batteri.
Piumoni	3 kg	Un piumino sintetico singolo, copriletto, piumone.
 Seta	3 kg	Programma speciale per capi in seta e sintetici misti.
 Lana	1,5 kg	Lana lavabile a macchina, lana lavabile a mano e indumenti delicati.
 Outdoor	2,5 kg ¹⁾ 1 kg ²⁾	Indumenti sportivi moderni per attività outdoor.
Denim	4 kg	Indumenti in denim.
UltraWash	5 kg	Capi in cotone. Programma breve intensivo.

1) Programma di lavaggio.

2) Programma di lavaggio e fase di impermeabilizzazione.

18. FOGLIO INFORMATIVO PRODOTTO, IN RIFERIMENTO AL REGOLAMENTO UE 1369/2017


Foglio informativo prodotto	
Marchio Commerciale	ELECTROLUX


Modello	EW8F394B, PNC914916011
Capacità nominale in kg	9
Classe di efficienza energetica	A+++
Consumo annuo di energia in kWh/anno, basato su 220 cicli di lavaggio standard per programmi per tessuti di cotone a 60 °C e 40 °C a pieno carico e a carico parziale e consumo dei modi a basso consumo energetico. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio.	130
Consumo energetico del programma cotone standard a 60 °C a pieno carico in kWh	0,68
Consumo energetico del programma cotone standard a 60 °C a carico parziale in kWh	0,50
Consumo energetico del programma cotone standard a 40 °C a carico parziale in kWh	0,50
Consumo energetico ponderato in modo spento in W	0,30
Consumo energetico ponderato in modo left-on in W	0,30
Consumo di acqua in litri/anno, basato su 220 cicli di lavaggio standard per programmi per tessuti di cotone a 60 °C e 40 °C a pieno carico e a carico parziale. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio.	10390
Classe di efficienza della centrifuga su una scala da G (efficienza minima) ad A (efficienza massima)	B
Velocità massima della centrifuga in giri/min	1351
Grado di umidità residua in %	52
Il "programma standard a 60 °C per tessuti di cotone" e il "programma standard a 40 °C per tessuti di cotone" sono i programmi di lavaggio standard ai quali fanno riferimento le informazioni sull'etichetta e sulla scheda, che questi programmi sono adatti per lavare biancheria di cotone che presenta un grado di sporco normale e che sono i programmi più efficienti in termini di consumo combinato di energia e acqua.	-
Durata del "programma standard per tessuti di cotone a 60 °C" a pieno carico in minuti	270
Durata del "programma standard per tessuti di cotone a 60 °C" a carico parziale in minuti	260
Durata del "programma standard per tessuti di cotone a 40 °C" a carico parziale in minuti	260
Durata del modo left on in minuti	5

Emissioni di rumore aereo in db(A) lavaggio	53
Emissioni di rumore aereo in db(A) centrifugazione	76
Apparecchiatura da incasso S/N	No

Le informazioni riportate nel grafico qui sopra sono in conformità con la direttiva della Commissione Europea 1015/2010 che implementa la direttiva 2009/125/CE.

19. CONSIDERAZIONI SULL'AMBIENTE

Riciclare i materiali con il simbolo .
Buttare l'imballaggio negli appositi contenitori per il riciclaggio. Aiutare a proteggere l'ambiente e la salute umana e a riciclare rifiuti derivanti da apparecchiature elettriche ed elettroniche. Non smaltire le

apparecchiature che riportano il simbolo  insieme ai normali rifiuti domestici. Portare il prodotto al punto di riciclaggio più vicino o contattare il comune di residenza.

www.electrolux.com/shop



192921290-A-342019

