

Istruzioni d'uso

Lavatrice



Prima di installare e mettere in funzione l'elettrodomestico leggere **assolutamente** le presenti istruzioni d'uso per evitare di danneggiare l'apparecchio e di mettere a rischio la propria sicurezza.

Indice

Indicazioni sulla sicurezza e avvertenze	4	Dati tecnici	33
Sostenibilità e tutela dell'ambiente	10	Dichiarazione di conformità	33
Uso ottimale di energia e acqua.....	11	Primo avvio	34
Asciugatura in asciugatrice	11	Presupposti per la connessione in rete	34
Riduzione del rumore	11	Svolgimento del primo avvio	34
Uso di detersivi	11	Uso	35
Presentazione del prodotto	12	Sequenza dei comandi	35
La tua lavatrice	12	Sulla lavatrice	35
Pannello comandi	13	Tramite app.....	35
Menù principale sul display	13	Preparare la biancheria.....	36
Simboli	14	Accendere la lavatrice	36
Funzionamento	14	Introdurre la biancheria	36
Connessione in rete	15	Selezionare un programma	37
SmartStart.....	16	Impostare i parametri del programma.....	37
Sensore di prossimità/Motion-React	16	Caricare il detersivo	37
ComfortOpen.....	16	Avviare un programma.....	38
AmbientLight.....	17	Fine programma	38
CapDosing.....	17	Particolarità dei comandi tramite app.....	39
TwinDos	17	Selezione tempo/SmartStart ³	39
Riconoscimento della cartuccia TwinDos	18	Regolare i parametri in base alle preferenze personali. Poi proseguire.....	40
PowerWash	18	Aggiungere biancheria (AddLoad)....	40
FlexLoad	18	Modifiche del programma dopo l'avvio	40
Accessori su richiesta.....	18	Interrompere un programma.....	40
Installazione	19	Interrompere il programma	40
Vista posteriore.....	19	Preferiti	40
Requisiti per la superficie di posizionamento della lavatrice.....	20	Utilizzare TwinDos	41
Trasportare la lavatrice sulla superficie di installazione	20	Dosaggio del detersivo inserito per TwinDos	42
Smontare o montare i blocchi di trasporto	21	Sostituzione della cartuccia TwinDos	42
Il sistema antiallagamento	23	Utilizzare il cassetto detersivi.....	43
Afflusso idrico	25	CapDosing.....	44
Allacciare i tubi di afflusso idrico	25	Programmi	46
Scarico idrico	26	Elenco programmi	46
Allacciamento elettrico	29	AddProgramme	56
Registrazione la lavatrice.....	30	Svolgimento del programma	59
Ulteriori condizioni per il posizionamento	31	Opzioni.....	60

Consigli sui detersivi (secondo la normativa per la progettazione ecocompatibile n. 2019/2023)	61	Pulizia e manutenzione	75
Consumi.....	62	Pulire l'involucro, il cestello e il pannello comandi.....	75
Informazioni utili	63	Decalcificazione della lavatrice	75
Preparazione dei capi per la biancheria.....	63	Eseguire la decalcificazione	75
Etichetta trattamento tessuti	64	Pulire il cassetto detersivi	76
Detersivi.....	65	Pulire il filtro all'ingresso dell'acqua	78
Centrifuga	67	Pulire TwinDos.....	79
Modifica delle impostazioni	68	Pulizia del cestello/Igiene in lavatrice	79
Generale	70	Risoluzione dei problemi	80
Aggiornam. software	70	Il display non si accende automaticamente: non è possibile selezionare un programma.....	80
Sicurezza	70	Lo sportello non si apre o non si chiude	80
Sensore di prossimità	70	Afflusso idrico o scarico idrico	81
Impostazioni di serie	70	Segnalazioni di guasto e informazioni sul display.....	82
Connessione in rete	70	Segnalazioni di guasto e problemi con TwinDos	83
WLAN	70	Igiene in lavatrice	84
Connessione.....	71	Problemi con il cassetto detersivi....	84
Comando da remoto	71	Il risultato di lavaggio non è buono ..	85
Funzioni apparecchio	71	Rumori e problemi vari	86
TwinDos	71	Scaricare la liscivia in caso di guasto ..	87
Afflusso idrico.....	72	Smontare lo sportellino zoccolo	87
Memory.....	72	Scaricare la liscivia	88
SmartStart [®]	72	Pulire pompe e filtri di scarico.....	90
ComfortOpen	72	Montare lo sportellino zoccolo	91
Soggetti allergici	72	Pulire l'ugello superiore della guarnizione oblò	91
Ammollo	72	Azionare lo sblocco di emergenza ...	91
Risciacquo +	72	Assistenza tecnica	93
Riduzione temperatura.....	73	Contatti in caso di guasto	93
Raffreddam. liscivia	73	Banca dati EPREL	93
Pressione idrica bassa	73	Garanzia.....	93
Fase antipiega	73		
Durezza dell'acqua	73		
Illuminazione	73		
Informazioni.....	74		
Software	74		
Informazioni legali.....	74		
Consumi	74		
Ore di funzionamento.....	74		
Service.....	74		

Indicazioni sulla sicurezza e avvertenze

Questa lavatrice è conforme alle vigenti norme di sicurezza. Un uso improprio può comunque causare danni a persone e/o cose.

Prima di mettere in funzione l'elettrodomestico leggere attentamente queste istruzioni d'uso; contengono informazioni importanti su incasso, sicurezza, uso e manutenzione. In questo modo si evitano danni a se stessi e alle apparecchiature.

Ai sensi della norma IEC 60335-1, Miele avvisa espressamente che è assolutamente necessario leggere e seguire le informazioni contenute nel capitolo per l'installazione della lavatrice nonché le indicazioni e le avvertenze di sicurezza.

Miele non risponde dei danni che derivano dall'inosservanza di queste avvertenze.

Conservare con cura il presente libretto d'istruzioni e consegnarlo anche a eventuali futuri utenti.

Uso previsto

- ▶ Questa lavatrice è destinata esclusivamente all'uso domestico.
- ▶ Non è destinata all'impiego in ambienti esterni.
- ▶ La lavatrice deve essere utilizzata sempre nei limiti del normale uso domestico, non per uso professionale, per lavare capi dichiarati idonei dal produttore sull'etichetta. Qualsiasi altro impiego non è ammesso. Miele declina ogni responsabilità per danni derivanti da usi non conformi a quelli previsti o da un uso errato dell'apparecchio.
- ▶ Le persone che per le loro capacità fisiche, sensoriali o psichiche o per la loro inesperienza o non conoscenza non siano in grado di utilizzare in sicurezza la lavatrice, non devono farne uso senza la sorveglianza e la guida di una persona responsabile.
- ▶ La lavatrice può essere utilizzata fino a un'altitudine di 4.000 m s.l.m.

Bambini

- ▶ Tenere lontano dalla lavatrice i bambini al di sotto degli otto anni oppure sorvegliarli costantemente.
- ▶ In ogni caso non permettere loro di effettuare operazioni di pulizia e manutenzione sulla lavatrice senza sorveglianza.
- ▶ I ragazzini più grandi possono utilizzare la lavatrice senza sorveglianza solo ed esclusivamente se è stato loro spiegato come farlo e se sono in grado di farlo in tutta sicurezza. È importante che sappiano riconoscere e comprendere quali pericoli possono derivare da un uso non corretto dell'apparecchio.
- ▶ Sorvegliare i bambini che si trovano nelle immediate vicinanze della lavatrice. Non permettere loro di giocarci.

Sicurezza tecnica

- ▶ Attenersi alle istruzioni riportate al capitolo "Installazione".
- ▶ Prima di installare la lavatrice verificare che non vi siano danni visibili. Non installare e mettere in funzione una lavatrice danneggiata.
- ▶ Prima di collegare la lavatrice alla rete elettrica, accertarsi che i valori di allacciamento (protezione, tensione e frequenza) riportati sulla targhetta dati corrispondano a quelli della rete elettrica. In caso di dubbi, consultare un elettricista qualificato.
- ▶ La sicurezza elettrica della lavatrice è garantita solo in presenza di un regolare conduttore di protezione. È importante assicurarsi che questa condizione sia verificata, perché fondamentale per la sicurezza. In caso di dubbi far controllare l'impianto da un tecnico specializzato. Miele non risponde di eventuali danni causati dall'assenza o dall'interruzione del conduttore di protezione.
- ▶ Per motivi di sicurezza non utilizzare prolunghe, spine multiple o simili (pericolo di incendio dovuto al surriscaldamento).
- ▶ Si consiglia di sostituire i componenti difettosi con pezzi di ricambio originali. Se i ricambi originali vengono montati correttamente, Miele garantisce il pieno rispetto dei requisiti di sicurezza e il diritto alla garanzia rimane invariato.
- ▶ Garantire sempre l'accessibilità della presa onde poter staccare in qualsiasi momento la lavatrice dalla rete elettrica.

Indicazioni sulla sicurezza e avvertenze

- ▶ Se il cavo di alimentazione è danneggiato, sostituirlo con un cavo speciale dello stesso tipo (disponibile nello shop online di Miele o presso il servizio di assistenza tecnica Miele). Per motivi di sicurezza è necessario che la sostituzione sia effettuata da personale qualificato o dal servizio di assistenza tecnica Miele.
- ▶ Il diritto alla garanzia decade se la lavatrice non viene riparata da personale qualificato o dall'assistenza tecnica Miele.
- ▶ Interventi di manutenzione o riparazioni eseguiti in modo improprio possono causare seri pericoli all'utente, per i quali il produttore non si assume alcuna responsabilità. Gli interventi di manutenzione o le riparazioni possono essere eseguiti solo da personale qualificato o dall'assistenza tecnica Miele.
- ▶ Questa lavatrice non può essere messa in funzione in luoghi non stazionari (ad es. sulle navi).
- ▶ Non si possono effettuare modifiche alla lavatrice che non siano state espressamente autorizzate da Miele.
- ▶ In caso di guasti o per procedere alla pulizia della lavatrice, tenere presente che l'elettrodomestico è staccato dalla rete elettrica solo se:
 - la spina della lavatrice è staccata dalla presa oppure
 - l'interruttore generale dell'impianto elettrico di casa è disinserito oppure
 - il fusibile dell'impianto elettrico è completamente svitato (e quindi tutto l'impianto elettrico è staccato).
- ▶ Il sistema di sicurezza Miele contro eventuali perdite d'acqua funziona se vengono soddisfatte la seguenti premesse:
 - la macchina è correttamente allacciata alla rete idrica ed elettrica.
 - In presenza di danni visibili, la macchina è stata immediatamente riparata.
- ▶ La pressione di flusso dell'acqua deve essere di almeno 100 kPa e non deve superare 1.000 kPa.

► È possibile il funzionamento temporaneo o permanente su un sistema di alimentazione di energia elettrica autosufficiente o non sincrono alla rete (come reti autonome, sistemi di backup). Requisito per il funzionamento è che il sistema di alimentazione di energia elettrica rispetti le normative EN 50160 o similari.

Le misure di sicurezza previste nell'impianto domestico e per questo prodotto Miele devono essere garantite per funzionalità e procedure anche col funzionamento autonomo oppure non sincrono alla rete oppure sostituite da misure eguali nell'installazione. Come per esempio descritto nella pubblicazione attuale della VDE-AR-E 2510-2.

► Questa lavatrice è dotata di una lampadina speciale per soddisfare esigenze specifiche (p.es. in materia di temperatura, umidità, resistenza chimica, resistenza all'usura e alle vibrazioni). Utilizzare la lampadina speciale solo per l'uso previsto. La lampadina speciale non è adatta per illuminare l'ambiente. La sostituzione può essere effettuata solo da personale qualificato o dall'assistenza tecnica Miele. Questa lavatrice contiene 1 sorgente luminosa della classe di efficienza energetica E.

Impiego corretto

► Non installare la lavatrice in ambienti esposti al gelo. Se i tubi gelano possono scoppiare o rompersi. Inoltre, con temperature inferiori allo zero l'elettronica può non funzionare correttamente.

► Prima di mettere in funzione per la prima volta la lavatrice, togliere dal retro i blocchi di trasporto (v. cap. "Installazione", par. "Togliere i blocchi di trasporto"). Se non vengono tolti, quando la lavatrice centrifuga, possono provocare danni ai mobili e alle apparecchiature adiacenti, oltre che alla macchina stessa.

► In caso di assenza prolungata (ad es. per ferie), chiudere il rubinetto dell'acqua, a maggior ragione se nelle vicinanze della lavatrice non vi è uno scarico a pavimento (gully).

► Pericolo di allagamento!

Prima di agganciare il tubo di scarico a un lavandino, assicurarsi che l'acqua possa defluire rapidamente. Fissare il tubo di scarico in modo che non si possa muovere perché la forza dell'acqua potrebbe spingerlo fuori dal lavandino.

► Attenzione a non lavare, assieme alla biancheria, anche corpi estranei (ad es. chiodi, aghi, monete, graffette). Questi corpi estranei possono danneggiare la lavatrice (ad es. il cestello o la vasca) e, a loro volta, le parti danneggiate possono rovinare la biancheria.

Indicazioni sulla sicurezza e avvertenze

- Fare attenzione quando si apre lo sportello dopo l'impiego della funzione a vapore. Pericolo di scottarsi a causa del vapore che fuoriesce e delle alte temperature presenti sulla superficie del cestello e sull'oblò. Si consiglia quindi di aspettare finché il vapore si è dissolto.
- Il carico massimo è di 9,0 kg (biancheria asciutta). Carichi parziali per singoli programmi sono riportati al capitolo "Elenco programmi".
- Non utilizzare mai in lavatrice detersivi contenenti solventi (ad es. benzina, trielina). Questi prodotti potrebbero danneggiare dei componenti della macchina e generare vapori tossici. Pericolo di esplosione e di incendio!
- Capi che sono stati precedentemente trattati con solventi o prodotti che li contengono devono essere ben risciacquati in acqua pulita prima di essere caricati in macchina per il lavaggio.
- Se il detersivo viene dosato correttamente, si può evitare di decalcificare la macchina. Se tuttavia la lavatrice fosse così incrostata da rendere necessaria una decalcificazione, utilizzare solo prodotti specifici a base di acidi citrici naturali. Miele consiglia il decalcificante Miele, reperibile presso l'assistenza tecnica Miele autorizzata, i rivenditori Miele oppure su www.miele.it online. Attenersi scrupolosamente alle indicazioni riportate sulla confezione del prodotto.
- Non utilizzare mai sulla lavatrice detersivi o detergenti che contengono solventi (ad es. trielina, benzina). Possono danneggiare le superfici in plastica.
- Eventuali prodotti coloranti devono essere espressamente dichiarati idonei all'impiego in lavatrice e possono essere utilizzati solamente nei limiti del normale uso domestico. Attenersi scrupolosamente alle indicazioni riportate sulla confezione del prodotto.
- I prodotti decoloranti, invece, possono provocare corrosioni perché contengono dei composti di zolfo e quindi non possono assolutamente essere utilizzati in lavatrice.
- Se il detersivo dovesse penetrare negli occhi, sciacquare subito con abbondante acqua tiepida. In caso di ingestione, consultare immediatamente un medico. In caso di lesioni cutanee o di pelle sensibile, evitare il contatto con il detersivo.

Accessori e pezzi di ricambio

- ▶ Si consiglia di utilizzare accessori originali Miele. Se si montano o utilizzano altri accessori, il diritto alla garanzia e a prestazioni in garanzia per vizi e/o difetti del prodotto può decadere.
- ▶ Le asciugatrici e le lavatrici Miele possono essere sovrapposte nella c.d. colonna bucato. Per l'installazione serve l'apposito kit di giunzione, reperibile come accessorio su richiesta presso l'assistenza tecnica Miele autorizzata. Fare attenzione che il kit di giunzione per la colonna bucato sia adatto al tipo di lavatrice e asciugatrice Miele utilizzato.
- ▶ Fare attenzione che lo zoccolo Miele, reperibile come accessorio su richiesta, sia adatto al tipo di asciugatrice utilizzato.
- ▶ I ricambi originali Miele vengono conservati per almeno 10 anni e fino a 15 anni dopo l'uscita di gamma della lavatrice.

Miele non risponde dei danni che derivano dall'inosservanza delle istruzioni di sicurezza e delle avvertenze.

Smaltimento dell'imballaggio

L'imballaggio è pratico e protegge l'apparecchio da eventuali danni di trasporto.

Restituire gli imballaggi al circuito di raccolta dei materiali consente di risparmiare materie prime. Utilizzare centri di raccolta per materiali specifici ed eventuali opzioni di ritiro alternative. Smaltire correttamente anche gli imballaggi utilizzati per il trasporto.

Smaltimento delle apparecchiature

Le apparecchiature elettriche ed elettroniche contengono spesso materiali utili. Contengono altresì sostanze, composti e componenti che erano necessari per il funzionamento e la sicurezza dell'apparecchiatura stessa. Smaltirli in modo non adeguato o nei rifiuti domestici potrebbe nuocere alla salute e all'ambiente. In nessun caso quindi smaltire queste apparecchiature nei normali rifiuti domestici.



Il simbolo del cassonetto barrato indica che il prodotto deve essere conferito agli idonei centri di raccolta differenziata allestiti dai comuni o dalle società di igiene urbana oppure riconsegnato gratuitamente al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L'utente è tenuto a cancellare eventuali dati personali dall'apparecchiatura elettronica da smaltire. L'adeguata raccolta differenziata contribuisce a evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta

l'apparecchiatura. Per la gestione del recupero e dello smaltimento degli elettrodomestici, Miele Italia aderisce al consorzio Ecodom (Consorzio Italiano Recupero e Riciclaggio Elettrodomestici). Smaltimento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), ai sensi del Decr. legisl. 14 marzo 2014, n. 49 in attuazione della Direttiva 2012/19/UE e sui RAEE sullo smaltimento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. L'utente è tenuto per legge a rimuovere dalle apparecchiature batterie, accumulatori e lampade esausti e rimovibili, in modo non distruttivo. Conferirli agli idonei centri di raccolta differenziata dove vengono presi in consegna gratuitamente. Accertarsi che fino al momento dello smaltimento l'apparecchiatura sia tenuta lontana dai bambini.

Uso ottimale di energia e acqua

Lavare alla quantità di carico massima del rispettivo programma. In questo modo si razionalizzeranno i consumi di energia e elettricità rispetto alla quantità di carico.

Il programma più efficiente in termini di consumo di energia e fabbisogno di acqua ha di norma una durata più lunga. Prolungando la durata del programma e riducendo contemporaneamente la temperatura di lavaggio effettiva, si ottiene lo stesso risultato di lavaggio.

Se, p.es., si confrontano i programmi *ECO 40-60* e *Cotone* a 40 o 60 °C, il programma *ECO 40-60* è più efficiente in termini di consumi energetici e idrici. Tuttavia, la durata del programma *ECO 40-60* è maggiore rispetto a quella del programma *Cotone* a 40 o a 60 °C.

I detersivi moderni consentono lavaggi a temperature ridotte (p.es. 20 °C). Per un risparmio energetico selezionare quindi le rispettive impostazioni della temperatura.

Lavare carichi di biancheria poco sporca con il programma *Express 20'*.

Asciugatura in asciugatrice

Il numero di giri in centrifugazione della lavatrice selezionato incide sull'umidità residua della biancheria. Più alto è il numero di giri in centrifugazione, più bassa è l'umidità residua della biancheria.

Per contenere il consumo di energia durante l'asciugatura, centrifugare la biancheria al massimo numero di giri consentito dal programma.

Riduzione del rumore

Il numero di giri in centrifugazione selezionato influenza l'emissione sonora della lavatrice. Più è alto il numero di giri in centrifugazione e maggiore è l'emissione sonora della lavatrice.

Spostare la centrifuga finale della lavatrice al di fuori degli orari in cui non è permesso fare rumore e/o utilizzare l'opzione *Silence*.

Uso di detersivi

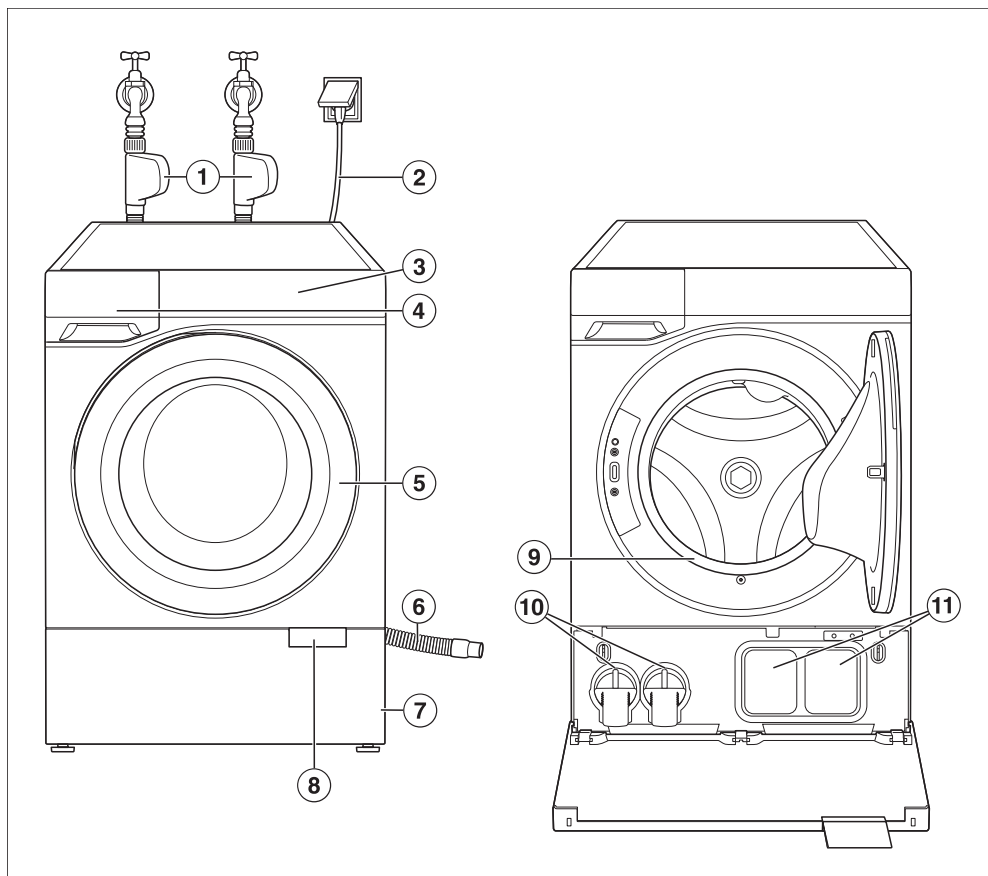
Per il dosaggio esatto utilizzare il sistema TwinDos.

Per il dosaggio considerare il grado di sporco della biancheria.

Non dosare più detersivo di quanto indicato sulla confezione.

Presentazione del prodotto

La tua lavatrice



① Tubi di afflusso Waterproof-System per acqua fredda (acqua potabile) e acqua calda

② Allacciamento elettrico

③ Pannello comandi

④ Cassetto detersivi

⑤ Sportello

⑥ Tubo di scarico

⑦ Sportellino zoccolo

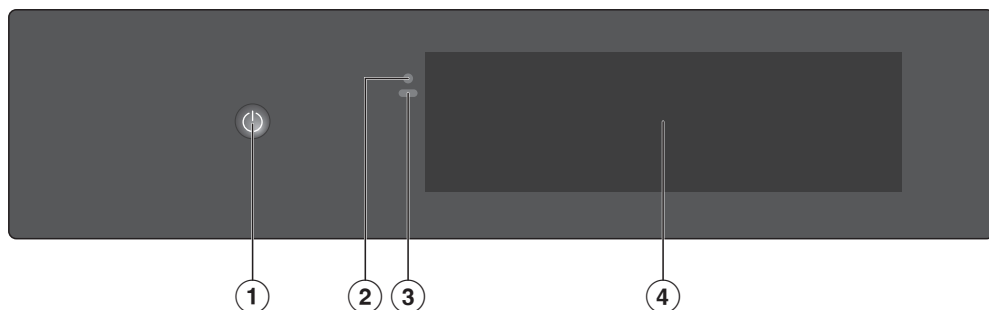
⑧ Linguetta di apertura

⑨ Guarnizione oblò

⑩ Filtro di scarico

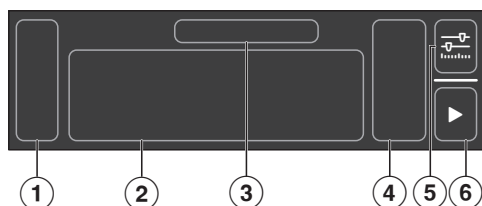
⑪ TwinDos

Pannello comandi



- ① Tasto On/Off 
- ② Interfaccia ottica
(per l'assistenza tecnica)
- ③ Sensore di prossimità (MotionReact)
- ④ Display

Menù principale sul display



- ① Listello laterale
- ② Programmi
- ③ Nome del programma evidenziato
- ④ Parametri per il programma
- ⑤ Altri parametri
- ⑥ Avvio

Presentazione del prodotto

Simboli

	Menù
	Programmi
	Preferiti
	Comando da remoto/MobileStart Connessione in rete
	Altri parametri
	Avvio
	Stop
	Pausa
	Impostazioni
	OK
	Segnali acustici
	Blocco accensione
	Cura
	Protezione per la pulizia
	Cassetto TwinDos 1
	Cassetto TwinDos 2
	Cap con detersivo
	Cap con prodotto per la cura
	Cap con additivo

Funzionamento

Accendere o spegnere la lavatrice

Il tasto  *On/Off* è concavo.

- Toccare  *On/Off* finché la lavatrice si accende o si spegne.

Suggerimento: Con MotionReact, la lavatrice si accende automaticamente quando ci si avvicina.

Navigare sul display

Il display può graffiarsi con oggetti appuntiti o affilati, p.es. penne.
Toccare il display solo con le dita.

- Muovere il dito sul display nella direzione desiderata.
- Se si desidera selezionare una voce menù, sfiorare la voce menù o il simbolo desiderati.

La voce menù viene evidenziata.

Uscire dal livello menù

Sei in un menù.

- A seconda del menù, selezionare  *Chiudere la finestra* o  *Indietro*.

Si visualizza il menù precedente.

Selezionare un programma

Sei nel menù principale.

- Muovere il dito sul display finché il programma desiderato viene evidenziato.
- Se si desidera avviare il programma con i parametri visualizzati, selezionare  *Avvio*.

Suggerimento: Se si desidera modificare i parametri, selezionare il simbolo del programma o  *Altri parametri*.

Adattare i parametri

È possibile attivare o disattivare i parametri (p.es. le opzioni) o adattarli in base a una scala (p.es. la temperatura).

Attivare o disattivare i parametri

I parametri attivati sono evidenziati con un colore.

- Selezionare il parametro che si desidera attivare o disattivare.
- Confermare con  OK.

Il parametro viene salvato.

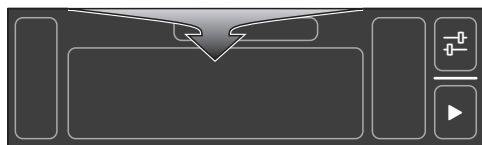
Modificare i parametri in base a una scala

- Selezionare il parametro da modificare.
- Spostare la scala verso sinistra o verso destra finché viene evidenziato il valore desiderato.
- Confermare con  OK.

Il valore viene salvato.

Visualizzare il menù a tendina

Il menù a tendina consente di accedere rapidamente ad alcune funzioni. È inoltre possibile richiamare i messaggi tramite il menù a tendina.



- Aprire il menù a tendina dal bordo centrale superiore del display.
- Per chiudere il menù a tendina, toccare **X** *Chiudere la finestra*.

Visualizzare il menù contestuale

In alcuni menù è possibile visualizzare un menù contestuale. In questo modo è possibile spostare i Preferiti, p.es.

- Per aprire il menù contestuale tenere premuto a lungo p.es. uno dei Preferiti o selezionare  *Menù contestuale*.
- Effettuare la modifica desiderata.
- Per chiudere il menù contestuale, selezionare **X** *Chiudere la finestra*.

Connessione in rete

La lavatrice è dotata di un modulo WLAN integrato. Il modulo WLAN consente la connessione alla rete domestica e l'uso dell'app Miele su un terminale mobile.

Una volta collegata la lavatrice tramite WLAN, la connessione viene ristabilita automaticamente a ogni riaccensione.

Accertarsi che sul luogo di installazione della lavatrice il segnale della rete WLAN sia sufficientemente forte.

Collegando la lavatrice alla rete WLAN, aumentano i consumi energetici, anche se la lavatrice è spenta.

Presentazione del prodotto

Opzioni Smart tramite l'app Miele*.

La connessione in rete tramite l'app Miele consente di accedere a numerose opzioni Smart, tra cui:

- visualizzare le informazioni di stato;
- utilizzare altre funzioni di aiuto;
- tramite gli aggiornamenti software, la lavatrice è sempre allo stato più avanzato dello sviluppo Miele.

Ulteriori dettagli sulle opzioni Smart sono disponibili sul sito web di Miele, nell'Apple App Store® o nel Google Play Store™.

* Offerta digitale aggiuntiva di Miele & Cie. KG. La gamma di funzioni può variare a seconda del modello e del paese. Per i prodotti e i servizi digitali di Miele nell'app Miele è richiesto il consenso alle Condizioni generali di vendita e all'Informativa sulla protezione dei dati. Miele si riserva il diritto di modificare o cessare le offerte digitali in qualsiasi momento.

SmartStart

Con un sistema di gestione dell'energia adeguato, è possibile far avviare la lavatrice da remoto in automatico.

La lavatrice deve essere collegata in rete con l'app Miele.

Sensore di prossimità/Motion-React

La lavatrice è dotata di un sensore di prossimità. Il sensore di prossimità reagisce al movimento e riconosce quando ci si avvicina alla lavatrice.

A seconda dello stato di funzionamento della lavatrice, è possibile attivare diverse azioni tramite il sensore di prossimità, come p.es. accendere la lavatrice.

In  *Impostazioni* ▶ *Generale* ▶

Sensore di prossimità è possibile adattare le impostazioni del sensore di prossimità alle proprie esigenze personali.

ComfortOpen

Un aprisportello motorizzato apre lo sportello quando si avvicina la mano al sensore della maniglia.

A fine programma, lo sportello si apre leggermente in automatico.

Illuminazione cestello

La luce del cestello illumina il cestello e la parte anteriore della lavatrice. Si accende in automatico all'apertura dello sportello. Dopo alcuni minuti, l'illuminazione cestello si spegne di nuovo in automatico.

La luce del cestello difettosa può essere sostituita esclusivamente dal servizio di assistenza tecnica Miele.

AmbientLight

Lo sportello e le cartucce TwinDos sono illuminati.

Illuminazione dello sportello

L'illuminazione dello sportello informa dove e se è possibile aprire lo sportello.

Illuminazione TwinDos

L'illuminazione dell'unità TwinDos indica quando è necessario sostituire una cartuccia TwinDos. Indica anche quale cartuccia TwinDos deve essere sostituita.

CapDosing

CapDos è un sistema per dosare detersivi speciali, ammorbidenti e booster in capsule monodose.

Le capsule monodose sono disponibili con tre diverse etichettature:

-  = prodotto per la cura dei tessuti (p.es. ammorbidente, impermeabilizzante)
-  = additivo (p.es. rinforzante del detersivo)
-  = detersivo speciale (solo per il lavaggio principale)

Una capsula monodose contiene sempre il dosaggio adatto a un carico di lavaggio.

Le capsule monodose sono disponibili nello shop online di Miele o presso il rivenditore specializzato Miele.



Pericoli per la salute dovuti alle cap.

In caso di ingestione o contatto con la pelle, il contenuto delle cap può provocare danni alla salute.

Conservare le cap fuori della portata dei bambini.

TwinDos

TwinDos è un sistema per il dosaggio automatico dei detersivi.

TwinDos può essere utilizzato con Miele UltraPhase 1 e UltraPhase 2 o con detersivi liquidi e ammorbidenti disponibili in commercio.

Per l'uso di detersivi liquidi disponibili in commercio, sono necessari contenitori di rabbocco acquistabili a parte. I contenitori di rabbocco sono disponibili nello shop online di Miele o presso il rivenditore specializzato Miele.

UltraPhase 1 e UltraPhase 2

UltraPhase 1 e 2 sono un sistema di detersivo liquido e insieme costituiscono un detersivo completo per la biancheria bianca e colorata.

UltraPhase 1 è un detersivo liquido che scioglie lo sporco e rimuove le macchie più comuni. UltraPhase 2 è un candeggiante e rimuove le macchie più resistenti. I due prodotti vengono dosati in momenti diversi durante il lavaggio per un risultato di lavaggio ottimale.

UltraPhase 1 e 2 sono disponibili nello shop online di Miele o presso il rivenditore specializzato Miele.

Presentazione del prodotto

Riconoscimento della cartuccia TwinDos

Le cartucce TwinDos hanno un codice a barre. Tramite questo codice a barre la lavatrice riconosce il detersivo presente al loro interno e imposta automaticamente i parametri corrispondenti.

PowerWash

Nella procedura PowerWash si lava con meno acqua rispetto alle procedure di lavaggio tradizionali. I consumi energetici si riducono perché è necessario riscaldare meno acqua. Questo comporta alcune particolarità nello svolgimento del programma.

- All'inizio del programma di lavaggio, la lavatrice compie alcuni giri.
- Se necessario, la lavatrice scarica acqua e carica acqua pulita.
- Rumori durante il riscaldamento dell'acqua nelle resistenze elettriche (gorgoglii).

FlexLoad

La lavatrice misura la quantità di capi presenti nel cestello dopo l'avvio del programma. Al termine della misurazione, il carico determinato viene visualizzato in ⓘ *Informazioni*. La durata residua, i consumi energetici e i consumi idrici del programma di lavaggio vengono adattati alla quantità rilevata.

La durata residua inizialmente visualizzata può essere notevolmente ridotta.

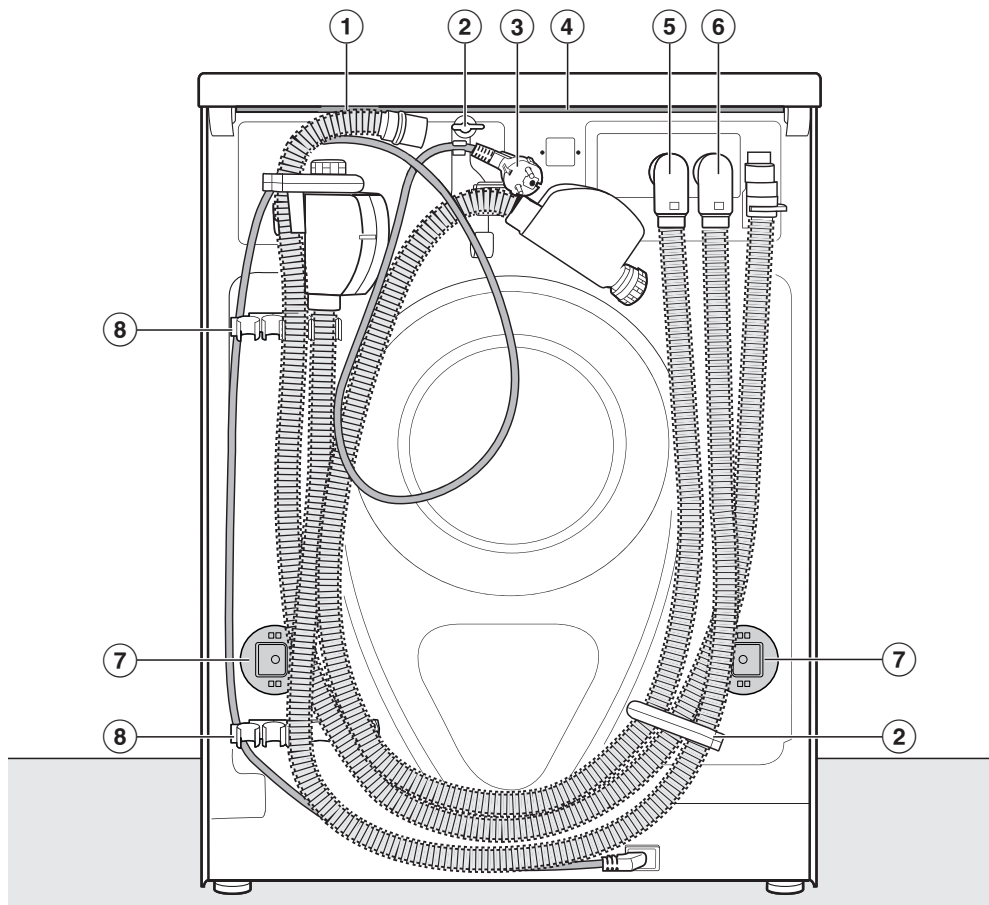
Accessori su richiesta

Nello shop online di Miele, presso l'assistenza tecnica Miele o presso il rivenditore specializzato Miele, è possibile trovare prodotti appositi per la lavatrice, p.es. detersivi, prodotti per la cura dei tessuti, additivi, prodotti per la cura degli elettrodomestici e accessori.

È possibile accedere allo shop online di Miele tramite il seguente codice QR:



Vista posteriore



- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ① Tubo di scarico ② Fissaggi di trasporto per tubi di afflusso e scarico e cavo di rete ③ Cavo di rete ④ Sporgenza del coperchio con possibilità di afferrare l'apparecchio per il trasporto ⑤ Tubo di afflusso idrico Waterproof-System per acqua fredda (acqua potabile) | <ul style="list-style-type: none"> ⑥ Tubo di afflusso idrico Waterproof-System per acqua calda ⑦ Sicurezza per il trasporto con barre apposite ⑧ Fissaggi di trasporto per i tubi di afflusso e scarico e fissaggio per le barre di trasporto smontate |
|--|---|

Installazione

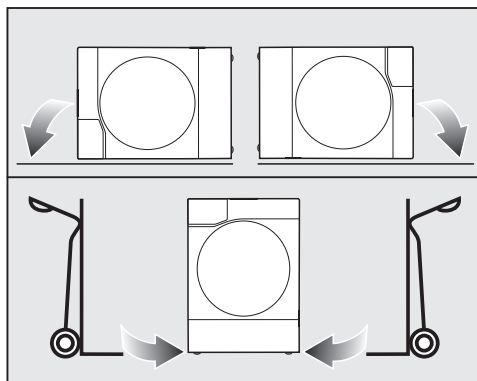
Requisiti per la superficie di posizionamento della lavatrice

- L'afflusso e lo scarico idrici e l'allacciamento elettrico devono essere installati nelle immediate vicinanze della lavatrice e devono essere accessibili.
- La base migliore è un pavimento in cemento.
- In caso di installazione su un pavimento in travi di legno, il fondo deve essere rinforzato con un piano di compensato (dimensioni minime: 59 x 60 x 3 cm). Il piano dovrebbe essere fissato a più travi possibili e non essere avvitato solamente alle assi del pavimento.
- Non posizionare su rivestimenti del pavimento morbidi (p.es. moquette).

Trasportare la lavatrice sulla superficie di installazione

⚠ Rischio di danni a persone o cose a causa di trasporto errato
Se la lavatrice si ribalta, è possibile ferirsi e causare danni.
Per il trasporto della lavatrice, garantirne la stabilità.

Trasportare con un carrello



- Trasportare la lavatrice solo sulla parete laterale sinistra o destra:
 - in orizzontale (ad es. in un'auto) o
 - in verticale con un carrello

Trasportare la lavatrice fino alla superficie di installazione

L'imballaggio di trasporto deve essere rimosso prima di trasportare la lavatrice.

⚠ Pericolo di ferirsi per un coperchio non saldo.
Il fissaggio posteriore del coperchio può diventare fragile a causa di fattori esterni. Il coperchio può staccarsi durante il trasporto.
Prima del trasporto verificare che la sporgenza del coperchio sia ben salda.

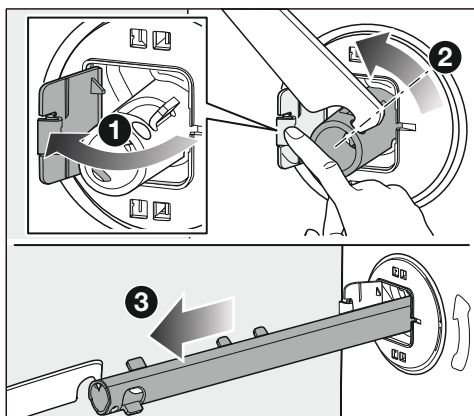
- Trasportare la lavatrice afferrandola dai piedini a vite anteriori e dalla sporgenza del coperchio posteriore.

Smontare o montare i blocchi di trasporto

Smontare i blocchi di trasporto solo dopo che la lavatrice è arrivata a destinazione.

Rimuovere le barre di trasporto

Rimuovere prima la barra di trasporto sinistra e poi quella destra.



- ❶ Premere lo sportellino verso l'esterno.
- ❷ Ruotare di 90° la barra di trasporto con la chiave inglese in dotazione.
- ❸ Estrarre la barra di trasporto.

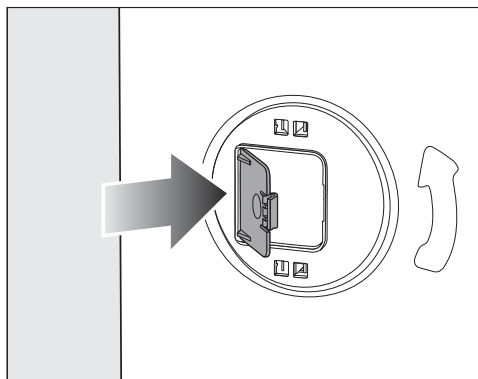
■ Rimuovere di conseguenza la barra di trasporto destra.

Chiudere i fori

⚠ Pericolo di ferirsi con i bordi affilati.

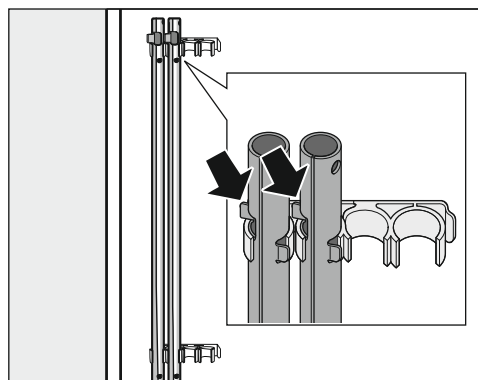
Se si infilano le dita nei fori non chiusi c'è pericolo di ferirsi.

Chiudere i fori che ospitavano i blocchi di trasporto rimossi.



■ Premere gli sportellini finché è percepibile l'aggancio.

Fissare le barre di trasporto



■ Fissare le barre di trasporto sulla parete posteriore della lavatrice. Assicurarsi che l'elemento di arresto superiore si trovi sopra il supporto.

Installazione

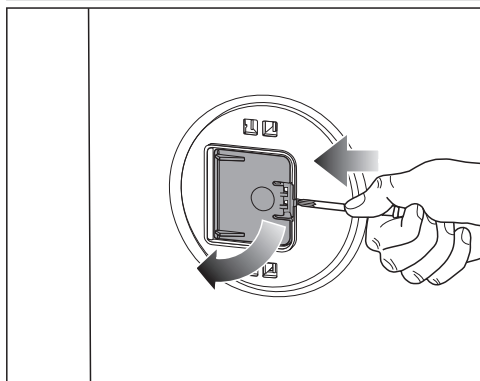
Montaggio dei blocchi di trasporto

I blocchi di trasporto devono essere montati prima di un trasporto, ad es. in caso di trasloco.

 Danni dovuti a un trasporto errato.

Se si trasporta la lavatrice senza i blocchi di trasporto è possibile danneggiare la macchina.

Conservare i blocchi di trasporto. Prima di trasportare la lavatrice, rimontare i blocchi (ad es. in caso di trasloco).



- Con un oggetto appuntito, ad es. un cacciavite stretto, fare pressione contro gli elementi di arresto.

Lo sportellino si apre.

- Sollevare leggermente il cestello dall'interno e mantenerlo in questa posizione.
- Reinserire le barre di trasporto nelle aperture.
- Ruotare le barre di trasporto di 90° verso l'interno, utilizzando la chiave inglese in dotazione.

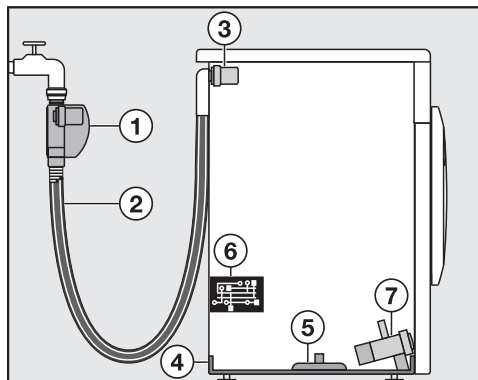
Il sistema antiallagamento

Il sistema antiallagamento Miele previene danni dovuti a perdite d'acqua della lavatrice.

Il sistema è composto principalmente dai seguenti componenti:

- il tubo di afflusso idrico
- l'elettronica e la protezione antitra-bocco e scarico
- il tubo di scarico

Waterproof-System di Miele (WPS)



- ① Elettrovalvola nell'involucro del tubo di afflusso idrico
- ② Tubo di afflusso idrico a doppia parete con tubo interno resistente alla pressione
- ③ Elettrovalvola per il funzionamento dell'afflusso idrico
- ④ Vasca a pavimento
- ⑤ Interruttore galleggiante
- ⑥ Elettronica
- ⑦ Pompa di scarico

Tubi di afflusso idrico

- Nell'involucro dei tubi di afflusso idrico si trova un'elettrovalvola ① che blocca l'afflusso idrico direttamente sul rubinetto dell'acqua. Se l'elettrovalvola è difettosa, il tubo interno resistente alla pressione ② e l'elettrovalvola si occupano anche di controllare l'afflusso idrico ③.
- Il tubo interno e le elettrovalvole hanno una pressione di scoppio di almeno 6.000 kPa (60 bar).
- Il tubo di afflusso idrico a doppia parete ② è composto da un tubo interno resistente alla pressione e da un tubo guaina. Nel caso di una perdita d'acqua del tubo interno, il tubo guaina fa confluire l'acqua nella vasca a pavimento ④. L'interruttore galleggiante ⑤ chiude le elettrovalvole ① e ③. L'ulteriore afflusso idrico è bloccato e l'acqua presente nella vasca di lavaggio viene scaricata.

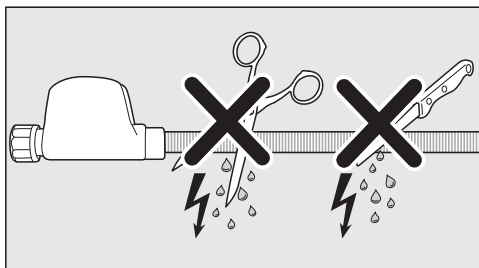
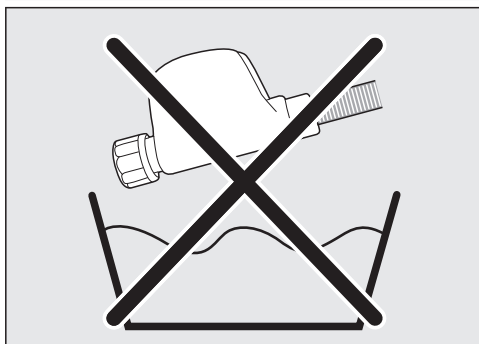
Installazione

Caratteristiche speciali del tubo di afflusso idrico

⚠ Pericolo di scossa elettrica a causa della tensione di rete.

Nel tubo di afflusso idrico sono presenti componenti che conducono tensione.

Non montare mai il tubo di afflusso idrico in un'area soggetta a schizzi di acqua, ad es. la vasca da bagno o la doccia.



Elettronica e involucro

- Protezione di fuoriuscita:
eventuali perdite di acqua in punti non a tenuta della lavatrice vengono convogliate nella vasca a pavimento ④. L'interruttore galleggiante ⑤ segnala all'elettronica ⑥ la presenza di acqua nella vasca a pavimento. L'elettronica chiude le elettrovalvole ① e ③. L'ulteriore afflusso idrico è bloccato. Inoltre, attiva l'elettronica ⑥ e la pompa di scarico ⑦, e l'acqua nella vasca di lavaggio viene scaricata.
- Protezione antitrabocco:
l'elettronica monitora costantemente il livello dell'acqua nella lavatrice. Se il livello dell'acqua supera un determinato valore, viene attivata la pompa di scarico ⑦ per scaricare l'acqua in modo controllato. Se il livello dell'acqua aumenta più volte senza controllo, la pompa di scarico ⑦ si attiva in modo permanente e la lavatrice segnala un errore accompagnato da un segnale acustico.

Il tubo di scarico

Il tubo di scarico è protetto da un sistema di aerazione. Si evita così lo svuotamento della lavatrice.

Afflusso idrico



Pericolo per la salute e danni a causa di acqua in afflusso sporca. La qualità dell'acqua in afflusso deve rispettare le normative relative all'acqua potabile del rispettivo paese nel quale è installata la lavatrice. Collegare la lavatrice sempre all'acqua potabile.

La pressione dell'allacciamento idrico deve essere compresa fra 100 kPa e 1.000 kPa. Se la pressione dell'allacciamento idrico è superiore a 1.000 kPa, occorre montare una valvola riduttrice di pressione.

Per il collegamento è necessario un rubinetto dell'acqua con raccordo filettato di $\frac{3}{4}$ ". Se manca un apposito rubinetto dell'acqua, la lavatrice può essere allacciata alla rete dell'acqua potabile solo da un idraulico qualificato.

Questa lavatrice può essere utilizzata con acqua fredda (acqua potabile) e/o con acqua calda.

Al momento della fornitura è impostato il funzionamento con acqua fredda.



Danni dovuti all'allacciamento idrico errato.

L'allacciamento solo all'acqua calda è vietato. Per il funzionamento con acqua calda, la lavatrice richiede sempre comunque un allacciamento all'acqua fredda per controllare la temperatura dell'acqua di lavaggio. Collegare la lavatrice sempre ad acqua potabile fredda.

Acqua calda

La temperatura ideale è di 55 °C. La temperatura non deve superare i 60 °C. Se la temperatura supera i 60 °C consultare il proprio installatore.

Allacciare i tubi di afflusso idrico

Per utilizzare l'acqua calda, in  ▶  *Impostazioni* ▶ *Funzione apparecchio* ▶ *Afflusso idrico* la lavatrice deve essere impostata su *Acqua calda lav. princ.* o *Acq.calda lav.pr.+risc..*

- Avvitare i tubi di afflusso idrico con il dado di fissaggio al filetto dell'afflusso idrico.
- Tubo di afflusso idrico con tacca **blu** sull'acqua fredda
- Tubo di afflusso idrico con tacca **rossa** sull'acqua calda

Per evitare danni al tubo interno, afferrare saldamente il corpo valvola e ruotare solo il dado di fissaggio.

- Aprire lentamente i rubinetti dell'acqua e controllare se l'allacciamento è ermetico.
- Eventualmente correggere la sede della guarnizione e del raccordo.

Suggerimento: Se la lavatrice viene utilizzata solo con acqua fredda, il tubo di afflusso idrico con la tacca rossa può essere fissato sul retro della lavatrice.

Installazione

Manutenzione

Se si rende necessaria una sostituzione, usare esclusivamente il **Waterproof-System Miele**.



Danni dovuti a impurità presenti nell'acqua.

A protezione delle valvole magnetiche la lavatrice dispone di un filtro nel dado a calotta dell'involucro sul tubo di afflusso idrico.

Non rimuovere questo filtro impurità.

Accessori: prolunga del tubo

Presso i rivenditori specializzati Miele o l'assistenza tecnica Miele è disponibile come accessorio su richiesta un tubo rivestito di maglia metallica con lunghezza pari a 1,5 m.

Il tubo rivestito di maglia metallica ha una pressione di scoppio di oltre 14.000 kPa e può essere utilizzato come prolungamento della conduttura idrica.

Scarico idrico

La liscivia viene scaricata da una pompa di scarico con prevalenza 1 m. Per non impedire lo scarico, il tubo deve essere posizionato dritto, senza piegature.

Se necessario, il tubo di scarico può essere prolungato fino a 5 m. Gli accessori sono reperibili presso i rivenditori specializzati Miele o il servizio di assistenza tecnica Miele.

Per prevalenze di scarico superiori a 1 m (fino a max. 1,8 m), presso i rivenditori specializzati Miele o l'assistenza tecnica autorizzata Miele è disponibile una pompa di scarico sostitutiva. Con una prevalenza di 1,8 m è possibile prolungare il tubo fino a 2,5 m. Gli accessori sono reperibili presso i rivenditori specializzati Miele o il servizio di assistenza tecnica Miele.

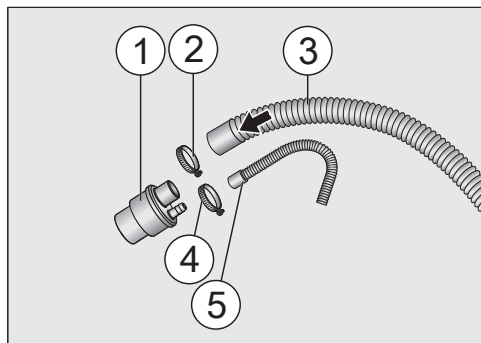
Possibilità di scarico

1. Allacciare il tubo di scarico flessibile al tubo di scarico rigido in plastica
2. Allacciare il tubo di scarico a un lavandino
3. Posare il tubo di scarico su uno scarico a pavimento (gully)
4. Agganciare il tubo di scarico a un lavandino o vuotatoio

Adattatore scarico

Miele offre un adattatore scarico per il collegamento a un tubo di scarico in plastica o a un lavandino come accessorio acquistabile a parte. L'adattatore scarico offre la possibilità di allacciare solo la lavatrice o la lavatrice insieme all'asciugatrice.

Allacciare i tubi flessibili all'adattatore scarico



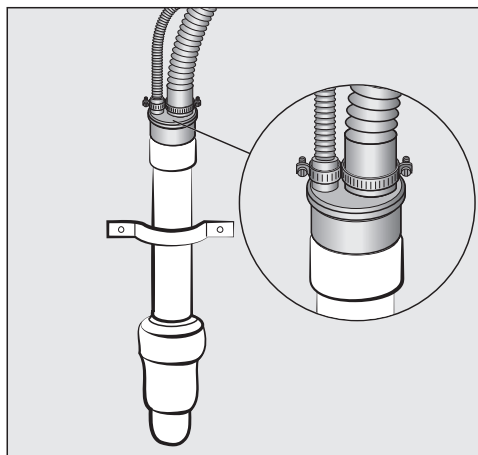
- ① Adattatore scarico
 - ② Fascetta per tubo
 - ③ Tubo di scarico lavatrice
 - ④ Fascetta per tubo
 - ⑤ Tubo di scarico asciugatrice
- Innestare i tubi flessibili nell'adattatore scarico come mostrato nell'immagine.
 - Fissare i tubi con le fascette per tubo.

Allacciare al tubo di scarico in plastica

L'adattatore scarico è adatto a una colonna con diametro DN 40 o DN 50.

La prevalenza massima della lavatrice è di 1 m. La lunghezza del tubo di scarico non deve superare i 2,5 m.

Suggerimento: La guarnizione oblò in dotazione per l'adattatore scarico non deve essere utilizzata.

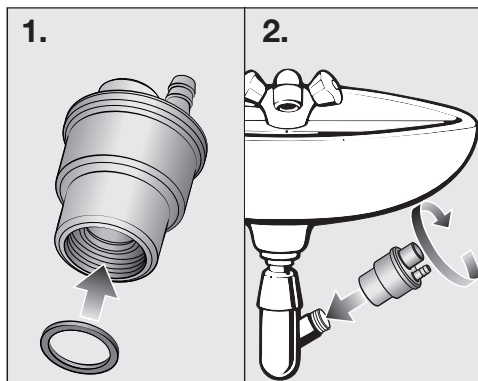


- Innestare l'adattatore scarico nel tubo di scarico in plastica.

Allacciare a un lavandino

È possibile l'allaccio al sifone di un lavandino con raccordo filettato 1 1/2".

Suggerimento: Assicurarsi che la guarnizione sia inserita nell'adattatore.

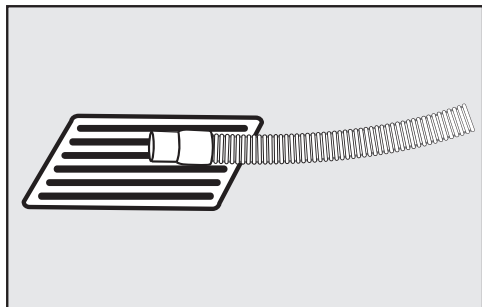


- Inserire la guarnizione nell'adattatore scarico.
- Avvitare l'adattatore sul sifone del lavandino.

Installazione

Posare il tubo di scarico su uno scarico a pavimento (gully)

Suggerimento: La lunghezza massima dello scarico è di 5 m.

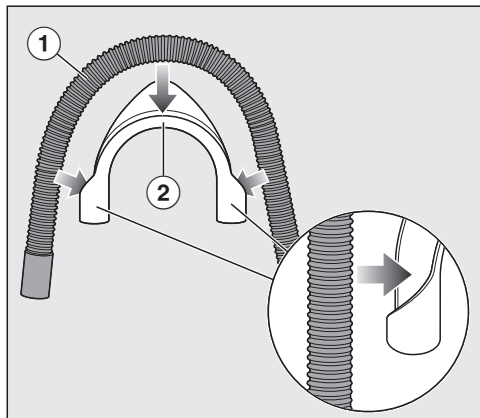


- Posizionare il tubo di scarico sullo scarico a pavimento.
- Se necessario, fissare il tubo per evitare che scivoli.

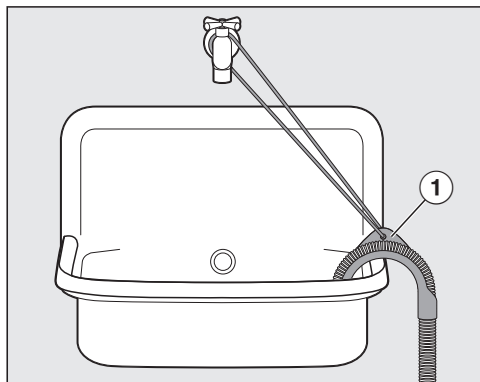
Agganciare il tubo di scarico a un lavandino o vuotatoio

Se si scarica in un lavandino, deve essere garantito uno scarico rapido. In caso contrario, si corre il rischio di allagamento o sifonaggio all'interno della lavatrice.

Suggerimento: Per impedire che il tubo di scarico scivoli, utilizzare il gomito allegato.



- Posare il tubo di scarico ① nel gomito ②.



- Agganciare il tubo di scarico a un lavandino.
- Fissare il gomito affinché non scivoli con un nastro e l'asola ①.

Allacciamento elettrico

La lavatrice viene fornita pronta per essere allacciata alla rete elettrica tramite cavo e presa di sicurezza.

Posizionare la lavatrice in modo tale che la presa risulti accessibile. Se la presa non fosse accessibile, assicurarsi che al momento dell'installazione sia presente un dispositivo di separazione per ogni polo.

 Pericolo di incendio in caso di surriscaldamento.

Se si collega la lavatrice a prese multiple e prolunghes e la si mette in funzione, si può verificare un sovraccarico dei cavi.

Per ragioni di sicurezza non utilizzare multiprese e prolunghes.

L'impianto elettrico deve essere realizzato a regola d'arte (VDE 0100) e nel rispetto delle norme vigenti!

Per motivi di sicurezza si consiglia l'uso di un interruttore automatico differenziale (RCD) del tipo  nell'impianto della casa per l'allacciamento elettrico della lavatrice.

Se il cavo di alimentazione elettrica è danneggiato, sostituirlo con un cavo speciale dello stesso tipo (disponibile presso il servizio di Assistenza tecnica Miele). Per motivi di sicurezza è necessario che la sostituzione sia effettuata da personale specializzato o dal servizio di assistenza tecnica Miele.

Per l'assorbimento nominale e la protezione, vedere le istruzioni d'uso oppure la targhetta dati. Confrontare questi dati con i dati dell'allacciamento elettrico in loco.

In caso di dubbi rivolgersi a un elettricista qualificato.

È possibile il funzionamento temporaneo o permanente su un sistema di alimentazione di energia elettrica autosufficiente o non sincrono alla rete (come reti autonome, sistemi di backup). Requisito per il funzionamento è che il sistema di alimentazione di energia elettrica rispetti le normative EN 50160 o similari.

Le misure di sicurezza previste nell'impianto domestico e per questo prodotto Miele devono essere garantite per funzionalità e procedure anche col funzionamento autonomo oppure non sincrono alla rete oppure sostituite da misure eguali nell'installazione. Come per esempio descritto nella pubblicazione attuale della VDE-AR-E 2510-2.

Installazione

Registrare la lavatrice

 Danni dovuti a una lavatrice non registrata correttamente.

Se i piedini della macchina non sono stati bloccati, sussiste il pericolo che la lavatrice si sposti.

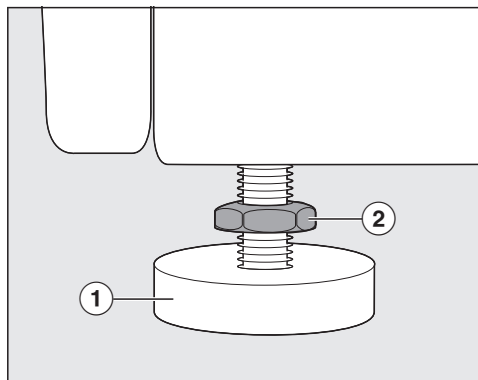
Stringere tutti e quattro i controdadi dei piedini fino a bloccarli contro l'involucro. Controllare anche i piedini che non siano stati svitati per la registrazione della macchina.

La lavatrice deve trovarsi in posizione perpendicolare e poggiare uniformemente sui quattro piedini. Solo in questo modo si garantisce un funzionamento corretto.

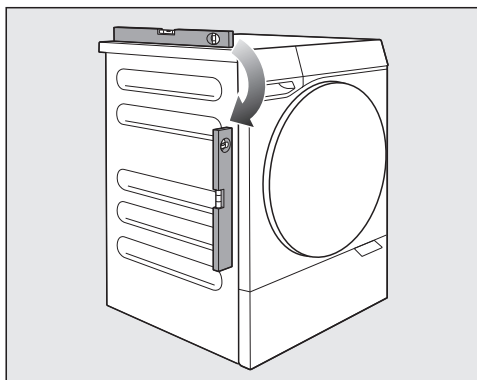
Un'installazione scorretta aumenta i consumi idrici e energetici. La lavatrice può muoversi anche durante la centrifuga.

Svitare il piedino e posizionare la lavatrice in verticale

Nelle impostazioni di serie i piedini sono completamente avvitati.



- Allentare il controdado ② in senso orario servendosi della chiave inglese in dotazione.
- Svitare ed estrarre il controdado ② insieme al piedino ①.



- Servirsi di una livella per controllare che la lavatrice sia in bolla.

Se la lavatrice è bolla, i piedini devono comunque essere bloccati.

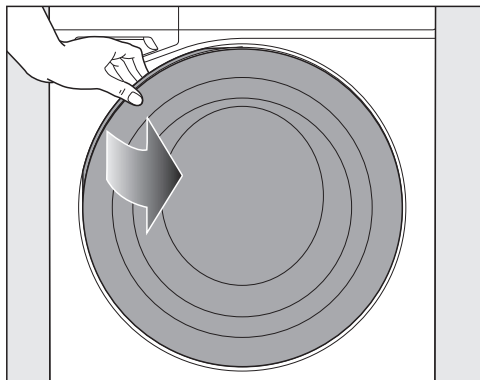
Bloccare i piedini

- Tenere fermo il piedino ① con una pinza giratubi.
- Con la chiave inglese ruotare il controdado ② nuovamente contro il corpo macchina.

Rimuovere gli accessori dal cestello

Nel cestello sono presenti accessori.

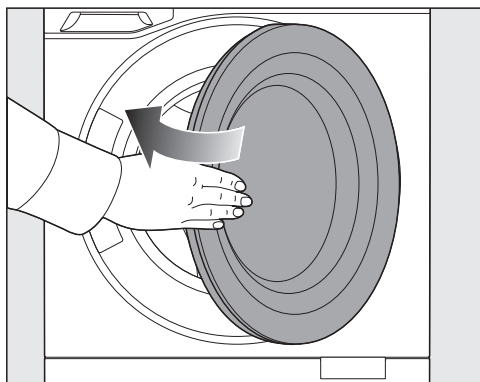
- Accendere la lavatrice. Avvicinarsi alla lavatrice o toccare  *On/Off*.



- Toccare lo sportello.

La funzione ComfortOpen apre leggermente lo sportello.

- Rimuovere gli accessori.



- Chiudere lo sportello con una leggera spinta.

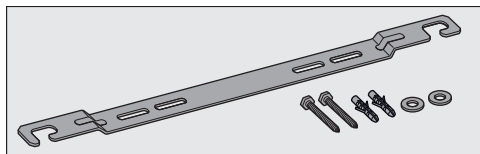
Ulteriori condizioni per il posizionamento

Installazione su base

 Pericolo di ferirsi se la lavatrice non è fissata.

Al momento del posizionamento della lavatrice su una base già presente in loco, la macchina deve essere fissata affinché non cada o non scivoli. Fissare la lavatrice con il fissaggio a pavimento MTS (v. figura).

La lavatrice può essere posizionata su una base predisposta dal committente. Fissare la lavatrice con il fissaggio a pavimento MTS.



La lavatrice può essere installata anche su una sottostruttura/base (WTS 610).

Tutti i pezzi possono essere acquistati nello shop online di Miele, presso il rivenditore Miele o l'assistenza tecnica Miele.

Installazione

Inserimento sotto un piano di lavoro

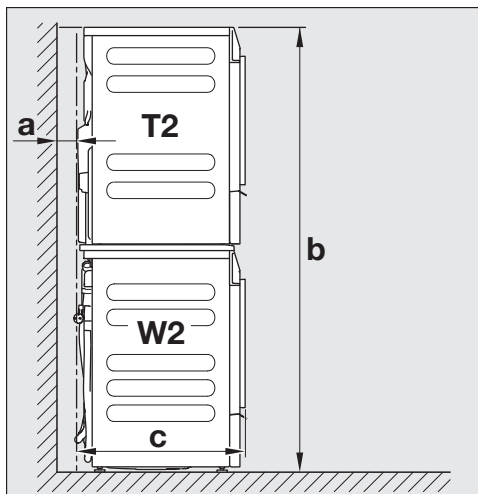
⚠ Pericolo di scossa elettrica per la presenza di cavi esposti
Con il coperchio smontato è possibile toccare componenti sotto tensione.
Non smontare il coperchio della lavatrice.

Questa lavatrice può essere incassata (con il coperchio) sotto un piano di lavoro, se sufficientemente alto (min. 850 mm).

Colonna bucato

È possibile formare una colonna bucato con una lavatrice e un'asciugatrice Miele. A tale scopo serve un kit di giunzione (WTV).

Il kit di giunzione può essere richiesto al rivenditore specializzato Miele o all'assistenza tecnica Miele.



a = almeno 2 cm

b = WTV 601: 172 cm
WTV 611: 184,5 cm

c = 70 cm

Dati tecnici

Altezza	850 mm
Larghezza	596 mm
Profondità	698 mm
Profondità a sportello aperto	1165 mm
Altezza per sottopiano	850 mm
Larghezza per sottopiano	600 mm
Profondità per sottopiano	600 mm
Peso	ca. 95 kg
Capacità	9,0 kg di biancheria asciutta
Tensione di allacciamento	v. targhetta dati
Assorbimento	v. targhetta dati
Protezione	v. targhetta dati
Consumi	vedere il capitolo "Programmi"
Pressione minima di flusso dell'acqua	100 kPa (1 bar)
Pressione massima di flusso dell'acqua	1.000 kPa (10 bar)
Lunghezza del tubo di afflusso	1,60 m
Lunghezza del tubo di scarico	1,50 m
Lunghezza del cavo di rete	2,00 m
Prevalenza massima	1,00 m
Lunghezza di scarico max.	5,00 m
LED diodi luminosi	Classe 1
Marchi di controllo	v. targhetta dati
Potenza assorbita in modo spento	0,50 W
Modo standby in rete	2,00 W
Banda di frequenza	2,4000–2,4835 GHz
Potenza di trasmissione massima	< 100 mW

Dichiarazione di conformità

Miele dichiara che questa lavatrice è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile ai seguenti indirizzi internet:

- Prodotti, download, www.miele.it
- Service, informazioni, istruzioni d'uso, su <https://miele.it/manuale-istruzioni> mediante indicazione del nome prodotto o del numero di fabbricazione

Primo avvio

 Danni dovuti a installazione e allacciamento errati.

L'installazione e l'allacciamento errati della lavatrice possono portare a gravi danni materiali.

Attenersi al capitolo "Installazione".

Su questa lavatrice è stato eseguito un test di funzionamento completo. Per questo motivo nel cestello è presente una quantità residua di acqua.

Presupposti per la connessione in rete

Osservare i seguenti presupposti per la connessione in rete:

1. Nel luogo di installazione è disponibile una rete domestica.
Tenere la password WLAN a portata di mano.
2. L'app Miele è presente su un terminale mobile.
3. Si possiede un account utente nell'app Miele.

La connessione in rete può essere effettuata anche in un secondo momento.

Nel primo avvio saltare la voce menù "Connessione in rete".

Svolgimento del primo avvio

- Avvicinarsi alla lavatrice o toccare  *On/Off*.

A display viene visualizzato il passaggio iniziale del primo avvio.

- Seguire i passaggi sul display.

Le operazioni per il primo avvio terminano alla conclusione dell'apposito programma. Se il processo si interrompe in anticipo, è necessario ripetere tutto il primo avvio.

Sequenza dei comandi

Si consiglia di seguire la sequenza dei comandi elencata adattata all'elettronica della propria lavatrice. In questo modo, si possono utilizzare tutte le funzioni speciali in modo ottimale.

Indicazioni e consigli utili riguardanti le singole fasi di comando sono riportati nel capitolo Uso.

Lo sportello della lavatrice viene bloccato.

7. Se si deve aggiungere detersivo dal cassetto detersivi, aggiungere il prodotto
8. Selezionare un programma tramite l'app
9. Avviare un programma tramite l'app
10. Fine programma

Sulla lavatrice

1. Preparare la biancheria
2. Accendere la lavatrice
3. Introdurre la biancheria
4. Chiudere lo sportello
5. Selezionare un programma
6. Impostare i parametri del programma
7. Se si deve aggiungere detersivo dal cassetto detersivi, aggiungere il prodotto
8. Iniziare con ► *Avvio*
Lo sportello della lavatrice viene bloccato.
9. Fine programma

Ulteriori opzioni di comando:

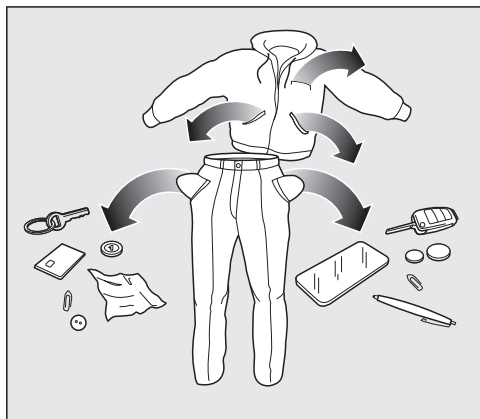
- Posticipo dell'avvio
- AddLoad (aggiungere biancheria)

Tramite app

1. Preparare la biancheria
2. Accendere la lavatrice
3. Introdurre la biancheria
4. Chiudere lo sportello
5. Selezionare  *Comando da remoto* sulla lavatrice
6. Avviare la lavatrice con ► *Avvio*

Preparare la biancheria

⚠ Danni dovuti a corpi estranei.
Chiodi, monete, graffette ecc. possono danneggiare sia la macchina che i tessuti.
Prima di fare il bucato, controllare che nella biancheria non ci siano oggetti estranei e rimuoverli qualora ce ne fossero.



- Vuotare le tasche.

Accendere la lavatrice

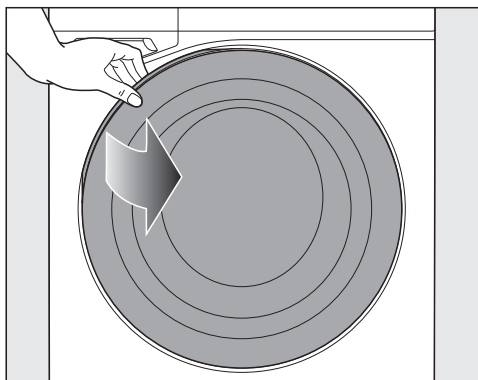
Con il sensore di prossimità attivo, la lavatrice si accende automaticamente.

- Toccare  *On/Off*.

Introdurre la biancheria

Controllare che nel cestello non vi siano animali o corpi estranei prima di introdurre la biancheria.

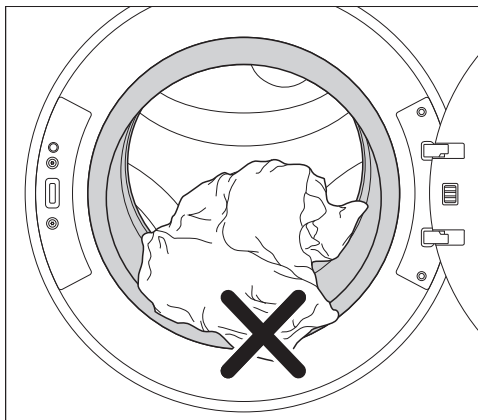
Il sensore sulla maniglia dello sportello registra la mano che sfiora lo sportello e lo apre leggermente.



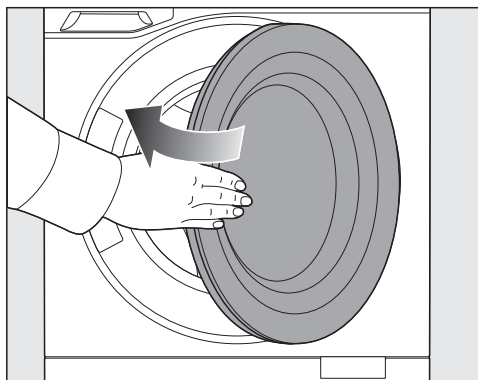
- Aprire completamente lo sportello.
- Introdurre la biancheria distesa nel cestello, senza pressarla.

Suggerimenti

- Capi di diversa grandezza rafforzano l'effetto di lavaggio e si distribuiscono meglio durante la centrifugazione.
- Rispettare la quantità di carico massima dei diversi programmi. La quantità di carico corrispondente viene sempre visualizzata sul display.



- Controllare che tra sportello e anello di tenuta non siano rimasti impigliati dei capi di biancheria.



- Chiudere lo sportello con una leggera spinta.

Selezionare un programma

Suggerimento: Per visualizzare le informazioni programma, selezionare ⓘ *Informazioni*.

- Muovere il dito sul display finché il programma desiderato viene evidenziato.

Impostare i parametri del programma

Scegliere la temperatura

È possibile modificare la temperatura preimpostata della maggior parte dei programmi.

- Selezionare *Temperatura* utilizzando il cursore entro l'intervallo specificato.

Selezionare il numero di giri

È possibile modificare il numero di giri massimo preimpostato dei programmi

- Selezionare *Numero di giri* utilizzando il cursore entro l'intervallo specificato.

Selezionare le opzioni

- Selezionare ⚙️ *Altri parametri*.

Si visualizzano tutti i parametri.

- Selezionare *Opzioni*.
- Accendere l'opzione desiderata.

L'elenco di selezione mostra solo le opzioni attivabili per il programma selezionato.

Non tutte le opzioni sono combinabili tra loro, p.es. *Breve* e *Risparmio energetico*. Dopo aver selezionato la prima opzione, non è più possibile selezionare le opzioni non combinabili.

Caricare il detersivo

Selezionare TwinDos/Cap

TwinDos deve essere configurato.

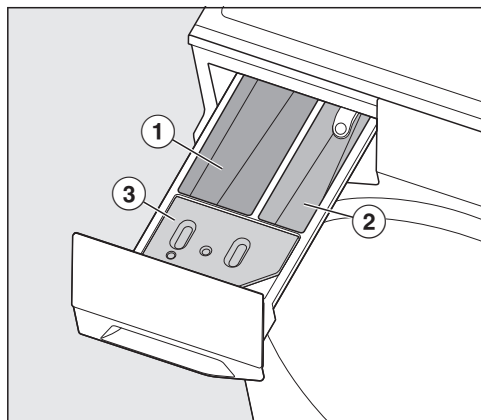
Suggerimento: TwinDos si attiva automaticamente in tutti i programmi nei quali è ammesso e consigliato un dosaggio.

- Selezionare *TwinDos/Cap*.

Utilizzare il cassetto detersivi

Assicurarsi che il dosaggio TwinDos sia disattivato.

- Estrarre il cassetto detersivi.



- ① Vaschetta

Detersivo per il lavaggio principale e ammollo
 - ② Vaschetta

Detersivo per il prelavaggio
 - ③ Vaschetta

Ammorbidente o amido o cap
- Versare il detersivo nell'apposita vaschetta.

Avviare un programma

- Selezionare ► *Avvio*.

Lo sportello viene bloccato e viene eseguito il programma.

Selezionare la schermata a distanza/ schermata ravvicinata

Nella schermata a distanza il display indica le informazioni principali sul programma in corso utilizzando caratteri grandi.

Poco dopo l'avvio del programma, il display passa automaticamente alla schermata a distanza.

- Per tornare alla schermata ravvicinata con informazioni aggiuntive, toccare il display.

Fine programma

Sbloccare lo sportello nella fase anti-piega

Nella fase anti-piega lo sportello è bloccato. Lo sportello può essere sbloccato in qualsiasi momento.

- Selezionare ✓ *Conferma*.

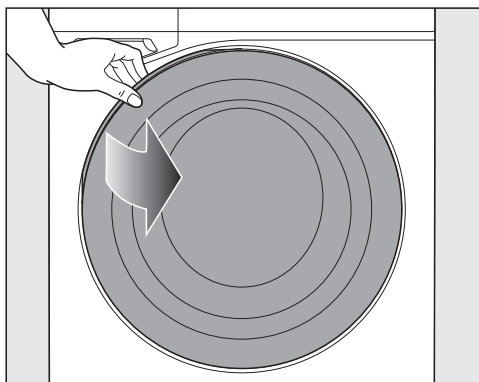
Lo sportello viene sbloccato e può essere aperto.

Suggerimenti

- Dopo la fase anti-piega lo sportello si sblocca in automatico.
- Quando ComfortOpen è attivato, lo sportello si apre leggermente in automatico dopo la fase anti-piega.

Aprire lo sportello

Il sensore sulla maniglia dello sportello registra la mano che sfiora lo sportello e lo apre leggermente.



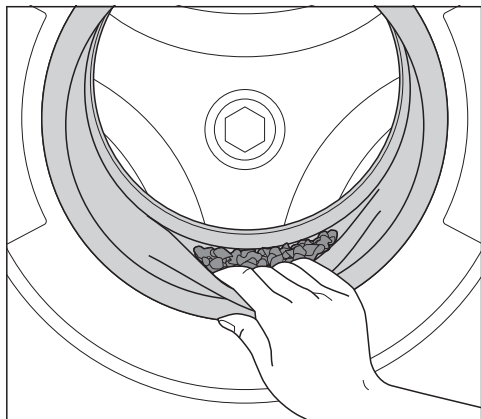
- Aprire completamente lo sportello.

Prelevare la biancheria

- Prelevare la biancheria umida dal cestello.
- Per prelevare tutti i capi di biancheria, girare il cestello a mano.

Se lavati con un altro programma, gli indumenti che non sono stati tolti potrebbero restringersi o tingersi. Prelevare tutti i capi dal cestello.

Attività dopo il prelievo della biancheria



- Controllare che nella guarnizione oblò non siano rimasti impigliati dei corpi estranei.
- Se necessario, estrarre la cap usata dal cassetto detersivi.

Suggerimenti

- Lasciare il cassetto detersivi leggermente aperto, affinché possa asciugarsi.
- Lasciare lo sportello leggermente aperto affinché il cestello possa asciugarsi.

Particolarità dei comandi tramite app

Introdurre la biancheria

- Aprire lo sportello.
- Introdurre la biancheria.
- Chiudere lo sportello.

Attivare i comandi tramite app

- Selezionare  *Comando da remoto*.

Bloccare lo sportello della lavatrice

- Selezionare  *Avvio*.

Lo sportello della lavatrice viene bloccato.

Selezionare un programma tramite l'app e avviarlo

- Selezionare il programma desiderato.
- Selezionare i parametri del programma desiderati.
- Avviare il programma.

Selezione tempo/SmartStart[®]

Impostare il posticipo dell'avvio/SmartStart

Con il posticipo dell'avvio vi sono diverse possibilità per far avviare un programma in un momento successivo. È possibile impostare l'ora di avvio o di fine di un programma. Se è disponibile un sistema di gestione dell'energia adeguato, è possibile utilizzare la funzione *SmartStart* per far avviare automaticamente la lavatrice dall'esterno. Il posticipo dell'avvio è possibile entro un periodo di 24 ore.

L'impostazione *SmartStart* è visibile solo se la lavatrice è collegata in rete con l'app Miele e la funzione *SmartStart* è stata attivata nelle impostazioni.

- Selezionare il simbolo  *Altri parametri*.
- Selezionare *Avvio*.
- Impostare la durata desiderata (*Avvio o Fine*).
- Per avviare il programma di lavaggio con posticipo dell'avvio, selezionare  *Avvio*.
- Per tornare al menù di scelta dei programmi, selezionare  *Conferma*.

Regolare i parametri in base alle preferenze personali. Poi proseguire.

Occorre un sistema di gestione dell'energia adeguato. Il sistema di gestione dell'energia si collega al Cloud Miele. Il Cloud Miele controlla la lavatrice tramite l'app Miele.

Se è stato attivato *SmartStart*, viene impostato un tempo. La lavatrice viene quindi avviata da un sistema di gestione dell'energia adeguato entro il tempo specificato. Se non viene inviato alcun segnale dal sistema di gestione dell'energia entro l'ora massima di avvio impostata, la lavatrice si avvia in automatico.

Aggiungere biancheria (AddLoad)

È possibile aggiungere o prelevare biancheria se il display visualizza "Aggiungere biancheria".

- Toccare il display.
- Toccare il tasto sensore *Aggiungere biancheria*.

Il programma di lavaggio viene interrotto e si apre leggermente lo sportello.

- Aprire completamente lo sportello.
- Aggiungere la biancheria oppure prelevarla.
- Chiudere lo sportello.
- Selezionare  *Avvio*.

Il programma prosegue.

Modifiche del programma dopo l'avvio

Una volta avviato il programma, non è possibile modificare né il programma né i parametri. Per effettuare una modifica è necessario interrompere il programma.

Interrompere un programma

- Selezionare  *Stop*.

Sul display compare la richiesta se si desidera interrompere il programma.

- Selezionare *Sì*.

Il programma viene interrotto e si apre lo sportello.

Interrompere il programma

- Spegnere la lavatrice.
- Riaccendere la lavatrice per continuare il programma.

Preferiti

È possibile salvare fino a 12 programmi come Preferiti. Nei Preferiti, è possibile modificare il nome del programma e de-

terminati parametri. I preferiti salvati vengono richiamati tramite la posizione del selettore programmi Preferiti.

Salvare i Preferiti

Sei nel menù principale.

- Selezionare un programma.
- Selezionare i parametri desiderati.
- Selezionare ♥ *Preferiti*.
- Compare una tastiera.
- Inserire un nome per il Preferito.
- Selezionare ✓ *Conferma*.

Il programma è stato salvato tra i ♥ *Preferiti*. È possibile avviare il programma subito tramite ► *Avvio*.

Suggerimento: Per salvare un programma direttamente tra i Preferiti, è anche possibile selezionare ♥ *Preferiti* a fine programma.

Spostare i Preferiti

Sei nel menù ♥ *Preferiti*.

Un programma è stato salvato tra i Preferiti e si desidera riordinare l'elenco di selezione.

- Sfiare a lungo il Preferito che si desidera spostare.
- Viene visualizzato un menù contestuale.
- Selezionare ≡ *Spostare*.
- Spostare il *Preferito* nella posizione desiderata.
- Confermare con ☺ *OK*.

La modifica è stata salvata.

Modificare i Preferiti

Sei nel menù ♥ *Preferiti*.

Un programma è stato salvato tra i Preferiti e ora si desidera modificarne i parametri.

- Muovere il dito sul display finché non si illumina il Preferito desiderato.
- Toccare il simbolo ⚙️ *Altri parametri*.
- Si visualizzano i parametri.
- Modificare i parametri desiderati.

Le modifiche vengono salvate.

Eliminare un Preferito

Sei nel menù ♥ *Preferiti*.

Un programma è stato salvato tra i Preferiti e ora si desidera eliminare questo programma Preferito dall'elenco.

- Selezionare il programma Preferito da eliminare.
- Selezionare ♥ *Preferiti*.

Il programma Preferito è stato eliminato dall'elenco.

Utilizzare TwinDos

TwinDos deve essere configurato.

TwinDos si attiva automaticamente per tutti i programmi nei quali è ammesso il dosaggio.

Suggerimento: Le quantità di dosaggio del detersivo sono preimpostate. In caso di eccessiva formazione di schiuma, è possibile ridurre il dosaggio tramite *Impostazioni* ⚙️ ► *TwinDos* ► *Dosaggio*.

Uso

Dosaggio del detersivo inserito per TwinDos

Le cartucce TwinDos UltraPhase 1 e 2 hanno un codice a barre che viene letto dalla lavatrice. Pertanto, non è necessario inserire i dosaggi quando si utilizzano UltraPhase 1 e 2.

I dosaggi devono essere specificati nei seguenti casi:

- Il codice a barre è difettoso.
- Si utilizza un detersivo di un altro produttore.

- Selezionare  ►  *Impostazioni* ► *TwinDos*.
- Selezionare il cassetto della cartuccia TwinDos per il quale si desidera inserire o modificare il dosaggio.
- Selezionare *Dosaggio*.
- Immettere il dosaggio indicato sulla confezione del detersivo per il **livello di durezza 2 (medio), biancheria normalmente sporca e una quantità di carico di 4,5 kg**.

Suggerimento: Queste informazioni sono riportate su ogni confezione di detersivo in una tabella stampata.

La lavatrice calcola automaticamente la quantità di detersivo necessaria.

Utilizzo di smacchiatori con TwinDos

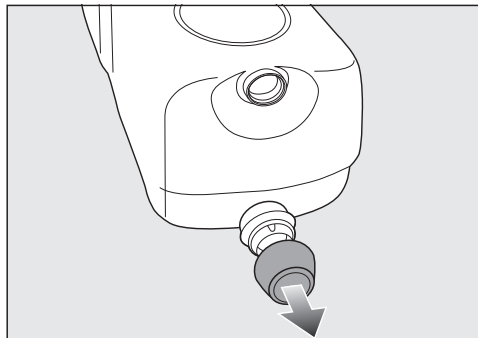
Per l'utilizzo di smacchiatori sono disponibili le seguenti opzioni:

- utilizzo del Cap "Booster" e attivazione del CapDosing
- aggiunta di smacchiatori dalla vaschetta  del cassetto detersivi

Sostituzione della cartuccia TwinDos

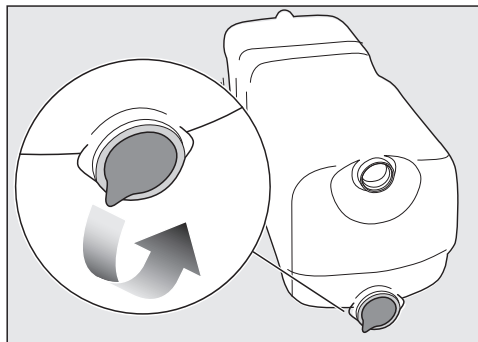
Una cartuccia TwinDos vuota viene visualizzata sul display della lavatrice.

Preparare la cartuccia TwinDos



- Rimuovere i tappi della cartuccia TwinDos.

oppure



- rimuovere la pellicola completa dalla cartuccia.



Pericolo di danneggiamento a causa della pellicola

I residui della pellicola rimasti possono causare mancanza di ermeticità nel sistema TwinDos.

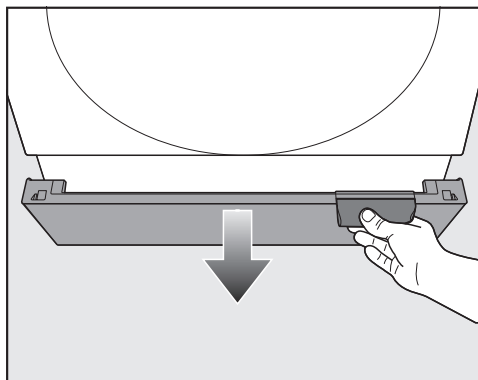
Prima di inserire la nuova cartuccia, rimuovere l'intera pellicola sul bocchettone di aspirazione.

Sostituire la cartuccia TwinDos

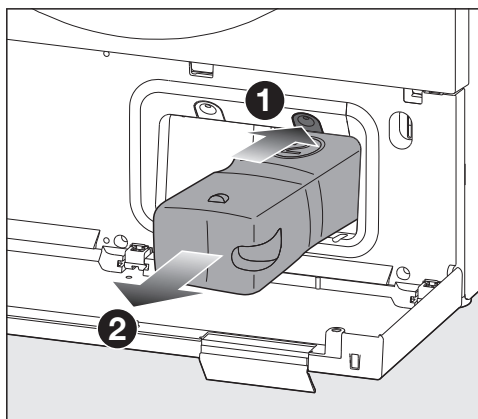
- Accendere la lavatrice.

Lo sportellino zoccolo si può rompere.

Non appoggiare nulla sullo sportellino zoccolo aperto.



- Aprire lo sportellino zoccolo.

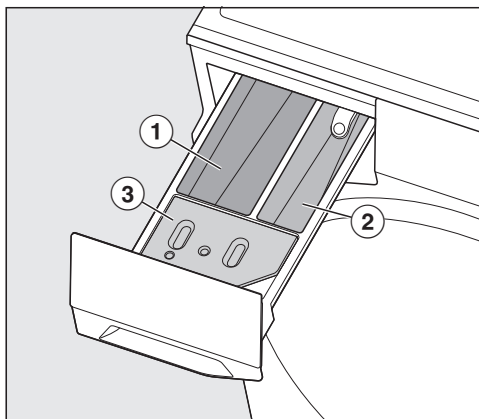


- Per rimuovere il blocco ❶, premere il blocco.
- Estrarre la cartuccia TwinDos ❷ vuota.
- Introdurre una nuova cartuccia TwinDos.

Utilizzare il cassetto detersivi

Assicurarsi che il dosaggio TwinDos sia disattivato.

- Estrarre il cassetto detersivi.

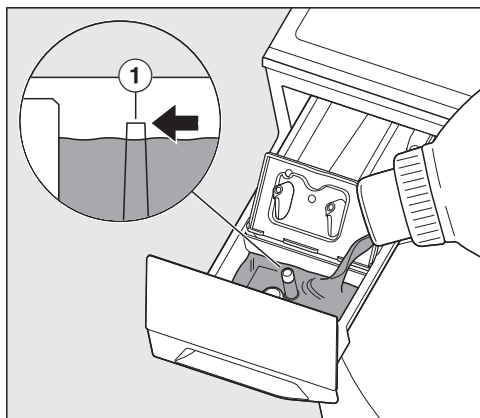


- ❶ Vaschetta Detersivo per il lavaggio principale e ammollo
- ❷ Vaschetta Detersivo per il prelavaggio
- ❸ Vaschetta Ammorbidente o amido o cap

- Versare il detersivo nell'apposita vaschetta .

Uso

Aggiungere l'ammorbidente



- Versare l'ammorbidente o l'amido liquido nella vaschetta ☼. **Non superare il livello massimo di riempimento ①.**

Il liquido viene immesso con l'ultimo risciacquo. A fine programma, nella vaschetta ☼ rimane una piccola quantità d'acqua.

L'amido liquido può diventare coloso. Il dispositivo di aspirazione nella vaschetta ☼/☐ non funziona più e la vaschetta può traboccare.

Se si usa amido liquido, pulire accuratamente soprattutto il dispositivo di aspirazione dopo ogni uso.

Utilizzare detersivi in tabs o pods

- Aggiungere il detersivo in tabs o pods sempre direttamente nel cestello per la biancheria.

Non è possibile immetterli tramite il cassetto detersivi.

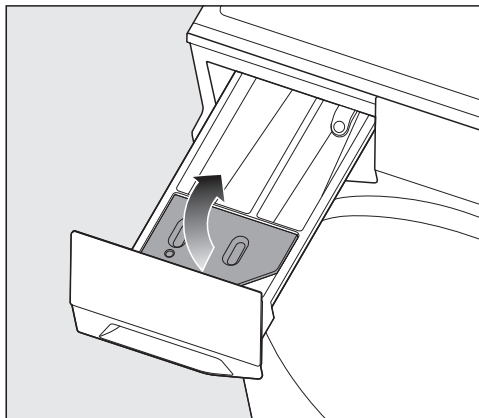
CapDosing

⚠ Pericoli per la salute dovuti alle cap.
In caso di ingestione o contatto con la pelle, il contenuto delle cap può provocare danni alla salute.
Conservare le cap fuori della portata dei bambini.

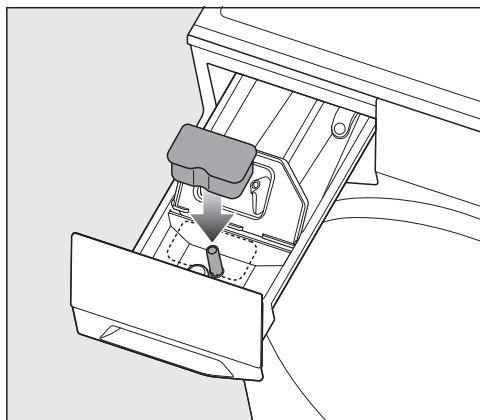
Introdurre la cap

La cap introdotta nel cassetto detersivi, si apre in automatico. Se si rimuove la cap inutilizzata dal cassetto detersivi, il contenuto può fuoriuscire dalla cap.
Gettare una cap aperta.

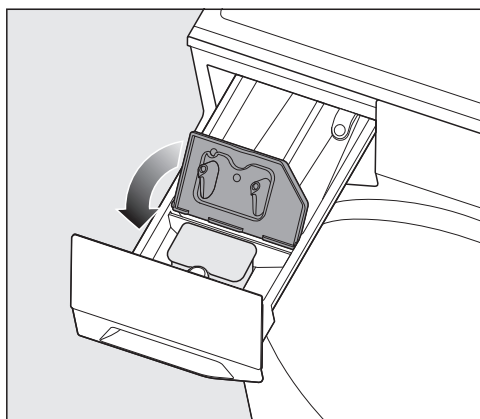
- Estrarre il cassetto detersivi.



- Aprire il coperchio del cassetto ☼/☐.



- Sistemare bene la cap.



- Chiudere bene il coperchio e premere.
- Chiudere il cassetto detersivi.

Il contenuto del tipo di cap viene aggiunto al programma al momento giusto.

Con il CapDosing l'afflusso di acqua nella camera ⌘ avviene esclusivamente tramite cap.

Non aggiungere nella vaschetta ⌘ dell'ulteriore ammorbidente.

Programmi

Elenco programmi

Cotone	
Temperatura	da 90 °C a fredda
Carico	9,0 kg
Centrifuga	1600 giri/min
Articolo	Capi in cotone, lino o fibre miste, p.es. magliette, intimo, tovaglie
Suggerimento	Per soddisfare particolari esigenze di igiene selezionare la temperatura a 60 °C o più.

Indicazione per istituti di ricerca:

Cotone 20 °C: programma per biancheria in cotone poco sporca

Programma test per il rispetto della normativa UE per la progettazione ecocompatibile n. 2019/2023.

ECO 40-60	
Temperatura	Non selezionabile, la temperatura è controllata automaticamente dal programma.
Carico	9,0 kg
Centrifuga	1600 giri/min
Articolo	Biancheria in cotone normalmente sporca
Suggerimento	In un ciclo di lavaggio è possibile lavare un carico di biancheria mista in cotone alle temperature 40 e 60 °C. Il programma è il più efficiente in termini di consumi energetici e idrici per il lavaggio di biancheria in cotone.

Indicazione per istituti di ricerca:

Programma test per il rispetto della normativa europea per la progettazione ecocompatibile n. 2019/2023 e dell'etichettatura energetica ai sensi della norma n. 2019/2014.

Per i test di confronto il dosaggio TwinDos deve essere disattivato.

Lava/Indossa	
Temperatura	da 60 °C a fredda
Carico	4,0 kg
Centrifuga	1200 giri/min
Articolo	Capi in fibre sintetiche e fibre miste oppure in cotone facile da trattare, p.es. pullover, abiti, pantaloni e calze/calzini
Suggerimento	Per i capi soggetti a pieghe ridurre il numero di giri in centrifugazione finale.

QuickPowerWash	
Temperatura	60 e 40 °C
Carico	4,0 kg
Centrifuga	1600 giri/min
Articolo	Capi leggermente o normalmente sporchi in cotone, lino o fibre miste che sono anche adatti al programma Cotone
Suggerimento	- Lavaggio rapido e accurato dei capi con un aumento dei consumi energetici e idrici. - Tenere conto della quantità di carico massima.

SmartMatic	
Temperatura	Non selezionabile, la temperatura è controllata automaticamente dal programma.
Carico	6,0 kg
Centrifuga	1400 giri/min
Articolo	Capi in cotone e fibre sintetiche o fibre miste lavabili a una temperatura di 30 °C o superiore
Suggerimento	- Il programma offre risultati di lavaggio sempre buoni con gli stessi consumi idrici e energetici, sia che vengano lavati 6 x 1 kg o 1 x 6 kg. - Utilizzando TwinDos si ottiene un consumo di detersivo ottimizzato.

Programmi

Lana 	
Temperatura	da 40 °C a fredda
Carico	3,0 kg
Centrifuga	1.000 giri/min
Articolo	Capi in lana o misto lana, p.es. pullover, cardigan, calze/calzini
Suggerimento	Per i capi soggetti a pieghe ridurre il numero di giri in centrifugazione finale.

Camicie/camicette	
Temperatura	da 60 °C a fredda
Carico	1,0 kg
Centrifuga	1.000 giri/min
Articolo	Camicie e camicette in cotone o fibre miste
Suggerimento	- Pretrattare il colletto e i polsini, a seconda del grado di sporco. - L'opzione <i>Stiro rapido</i> viene attivata in automatico. - Per camicie e camicette di seta, utilizzare il programma <i>Seta</i> .

Delicati	
Temperatura	da 40 °C a fredda
Carico	3,0 kg
Centrifuga	1.000 giri/min
Articolo	Tessuti delicati in fibre sintetiche, fibre miste, viscosa p.es. biancheria intima e capi con applicazioni
Suggerimento	Selezionare l'opzione <i>Stiro rapido</i> per i capi soggetti a pieghe.

PowerFresh	
Temperatura	Vapore
Carico	1,0 kg
Centrifuga	esclusione centrifuga finale
Articolo	Capi in cotone, lino o fibre miste e cotone asciutti, non sporchi, leggermente stropicciati I capi devono essere adatti all'asciugatura in macchina   e resistenti allo stiro  .
Suggerimento	- Il risultato finale è ancora migliore se la quantità di carico è inferiore. - La scelta di TwinDos garantisce una fragranza fresca. - Prelevare subito i capi a fine programma e appenderli su una gruccia. - Il programma non è adatto a capi in lana o contenenti lana.

Jeans/Scuri	
Temperatura	da 60 °C a fredda
Carico	4,0 kg
Centrifuga	1200 giri/min
Articolo	Capi neri e di colore scuro in cotone o fibre miste e tessuto in jeans, p.es. giacche, pantaloni, camicie, gonne
Suggerimento	- Lavare i capi al rovescio. - I capi in jeans spesso perdono un po' di colore ai primi lavaggi. Lavare separatamente i capi in jeans di colore chiaro e scuro.

Programmi

Capi outdoor	
Temperatura	da 40 °C a fredda
Carico	3,0 kg
Centrifuga	800 giri/min
Articolo	Capi tecnici come giacche e pantaloni outdoor con membrane p.es. Gore-Tex®, SYMPATEX®, WINDSTOPPER®
Suggerimento	- Chiudere eventuali chiusure a strappo e cerniere. - Non utilizzare ammorbidente. - In caso di necessità è possibile trattare successivamente i capi outdoor col programma <i>Impermeabilizzare</i>. Non si consiglia di impermeabilizzare i capi dopo ogni ciclo di lavaggio.

Capi sport	
Temperatura	da 60 °C a fredda
Carico	3,0 kg
Centrifuga	1200 giri/min
Articolo	Capi per sport e fitness, p.es. maglie e pantaloni, capi sportivi in microfibra e pile
Suggerimento	- Non utilizzare ammorbidente. - Osservare quanto riportato sull'etichetta trattamento tessuti del produttore.

Scarpe da ginnastica	
Articolo	Scarpe da ginnastica senza inserti in pelle
Temperatura	da 40 °C a fredda
Carico	Due paia di scarpe
Centrifuga	esclusione centrifuga finale
Suggerimento	- Prima del lavaggio rimuovere lo sporco grossolano con una spazzola. - Un piccolo carico aggiuntivo, p.es. di vecchi asciugamani di spugna o panni per la pulizia, aumenta l'efficacia di lavaggio e riduce il rumore. - Chiudere le chiusure a strappo. - Non utilizzare ammorbidente. - Osservare quanto riportato sull'etichetta trattamento tessuti del produttore. - Per l'asciugatura in asciugatrice utilizzare il cesto accessorio.

Express 20'	
Temperatura	da 40 °C a fredda
Carico	3,0 kg
Centrifuga	1200 giri/min
Articolo	Capi in cotone, indossati solo una volta oppure senza evidenti tracce di sporco
Suggerimento	L'opzione <i>Breve</i> viene attivata in automatico.

Programmi

Piumoni/trapunte	
Temperatura	da 60 °C a fredda
Carico	2,0 kg
Centrifuga	1200 giri/min
Articolo	- Capi con imbottitura in piuma, p.es. giacche, gilet e sacchi letto - Cuscini e piumoni imbottiti di piumino, piume o materiale sintetico
Suggerimento	- Per evitare che si formi troppa schiuma, togliere l'aria dai capi prima del lavaggio. - Osservare quanto riportato sull'etichetta trattamento tessuti.

Lenzuola	
Temperatura	da 90 °C a fredda
Carico	8,0 kg
Centrifuga	1600 giri/min
Articolo	Lenzuola, federe
Suggerimento	Chiudere i bottoni o le cerniere.

Tende	
Temperatura	da 40 °C a fredda
Carico	3,0 kg
Centrifuga	600 giri/min
Articolo	Tende dichiarate lavabili in lavatrice dal relativo produttore
Suggerimento	- Per eliminare la polvere selezionare l'opzione <i>Prelavaggio</i>. - Se le tende sono delicate, escludere la centrifuga finale. - Togliere i piombini delle tende.

Seta 	
Temperatura	da 30 °C a fredda
Carico	1,0 kg
Centrifuga	600 giri/min
Articolo	Seta e altri tessuti lavabili a mano che non contengono lana
Suggerimento	Quando si utilizza un sacco per biancheria (p.es. per reggiseni o collant), aggiungere sempre altri capi al lavaggio.

Biancheria nuova	
Temperatura	da 40 °C a fredda
Carico	2,0 kg
Centrifuga	1200 giri/min
Articolo	Biancheria nuova in cotone, fibre sintetiche e spugna
Suggerimento	Per rimuovere dai tessuti i residui di lavorazione.

Impermeabilizzare	
Temperatura	40 °C
Carico	2,0 kg
Centrifuga	1.000 giri/min
Articolo	Capi in microfibre e con fibre in prevalenza sintetiche, p.es. capi outdoor, abbigliamento da sci, da pioggia, tovagliato
Suggerimento	- Richiede l'utilizzo di un detersivo speciale, p.es. Impraprotect di Miele. - L'impermeabilizzazione crea un effetto idrorepellente e anti-sporco sui tessuti. - I capi devono essere stati appena lavati e centrifugati oppure asciugati. - Il fissaggio termico dell'impermeabilizzazione avviene automaticamente alla fine del processo.

Programmi

Solo Pre-stiratura	
Temperatura	Vapore
Carico	2,0 kg (biancheria centrifugata)
Centrifuga	esclusione centrifuga finale
Articolo	Tessuti umidi, appena lavati e centrifugati, adatti all'asciugatura in macchina   e resistenti allo stiro  
Suggerimento	- Riduce la formazione di pieghe dopo il lavaggio e minimizza lo sforzo durante lo stiro. - Un carico di 2,0 kg corrisponde a ca. 5–6 camicie/camicette. - Il risultato finale è ancora migliore se la quantità di carico è inferiore. - Prelevare subito i capi a fine programma e poi, per distenderli, metterli nell'asciugatrice o appenderli su una gruccia. - Non adatto a capi in lana o contenenti lana

Solo risciacquo	
Temperatura	nessun riscaldamento
Carico	8,0 kg
Centrifuga	1600 giri/min
Articolo	Capi da risciacquare o da ammorbidire separatamente
Suggerimento	Per i capi soggetti a pieghe fare attenzione al numero di giri in centrifugazione finale.

Solo centrifuga	
Temperatura	nessun riscaldamento
Carico	9,0 kg
Centrifuga	1600 giri/min
Articolo	Capi che devono essere solamente centrifugati
Suggerimento	- Scarico: numero di giri a 0 giri/min - Per i capi soggetti a pieghe fare attenzione al numero di giri in centrifugazione finale.

Pulizia TwinDos	
Temperatura	nessun riscaldamento
Carico	0,0 kg
Centrifuga	esclusione centrifuga finale
Articolo	Non introdurre capi La pulizia avviene sempre a cestello vuoto.
Suggerimento	- Si deve effettuare la pulizia prima di lunghi periodi di assenza (più di 2 mesi). - Per la pulizia utilizzare la cartuccia TwinDos Care di Miele.

Pulizia macchina	
Temperatura	Non selezionabile, la temperatura è controllata automaticamente dal programma.
Carico	0,0 kg
Centrifuga	esclusione centrifuga finale
Articolo	Non introdurre capi La pulizia avviene sempre a cestello vuoto.
Suggerimento	- Un risultato ottimale si ottiene utilizzando il prodotto per la pulizia della macchina Miele IntenseClean. In alternativa è possibile utilizzare un detersivo universale in polvere. - Dosare il prodotto per la pulizia della macchina o il detersivo universale direttamente nel cestello. - L'opzione <i>Breve</i> viene attivata in automatico.

Pulire il cestello	
Temperatura	nessun riscaldamento
Carico	0,0 kg
Centrifuga	esclusione centrifuga finale
Articolo	Non introdurre capi La pulizia avviene sempre a cestello vuoto.
Suggerimento	Lo sporco, come sabbia o lanugine, viene risciacquato dal cestello.

Programmi

AddProgramme

Cotton Repair	
Temperatura	da 40 °C a fredda
Carico	2,0 kg
Centrifuga	1200 giri/min
Capi	Capi in cotone
Suggerimen- to	- Programma speciale per la cap CottonRepair di Miele - Rinnova visibilmente i capi - Rimuove il pilling - Utilizzare massimo 1-2 volte all'anno in base al capo

Refresh Scarpe da ginnastica	
Temperatura	Vapore
Carico	Un paio di scarpe
Centrifuga	esclusione centrifuga finale
Articolo	Scarpe da ginnastica senza inserti in pelle
Suggerimento	- Le scarpe da ginnastica vengono profumate e rinfrescate, ma non lavate. - È stato selezionato TwinDos. - Per il lavaggio, utilizzare il programma Scarpe da ginnastica.

Igiene risciacquo	
Temperatura	nessun riscaldamento
Carico	5,0 kg
Centrifuga	1600 giri/min
Suggerimento	- I capi vengono rinfrescati dopo lunghi periodi di permanenza in lavatrice (ad es., durante la notte). - L'uso di igienizzante o di ammorbidente migliora l'effetto igienico.

Peluche	
Temperatura	da 40 °C a fredda
Carico	1,0 kg
Centrifuga	1200 giri/min
Suggerimento	- Non lavare i peluche con imbottitura di paglia. - Non lavare i peluche che contengono componenti in metallo o elettronici.

Mattoncini da gioco	
Temperatura	da 40 °C a fredda
Carico	6,0 kg
Centrifuga	esclusione centrifuga finale
Capi	Giocattoli di plastica (ad es. mattoncini Lego e Duplo, animali Schleich, sistema di costruzione Poly-M)
Suggerimento	- Per il lavaggio, mettere gli articoli in un sacco per biancheria. - Un piccolo carico aggiuntivo, ad es. di vecchi asciugamani di spugna o panni per la pulizia, aumenta l'efficacia di lavaggio e riduce il rumore. - Non lavare giocattoli con parti metalliche (rischio di ruggine).

Programmi

SneakerWash	
Temperatura	da 30 °C a fredda
Carico	1-3 sacchetti per lavaggio scarpe
Capi	Scarpe da ginnastica senza parti in pelle
Suggerimento	- Rispettare le indicazioni di lavaggio riportate sull'etichetta dal produttore. - Prima del lavaggio rimuovere lo sporco grossolano con una spazzola. - Chiudere le chiusure a strappo. - Lavare le scarpe da ginnastica nell'apposito sacchetto. - Inserire la SneakerTab nell'apposita tasca del sacchetto per lavaggio scarpe. - Un carico di ad es. cinque vecchi teli in spugna o panni per la pulizia ha un effetto positivo sul comportamento di sbilanciamento della lavatrice.

Svolgimento del programma

	Ritmo di lavaggio	Risciacqui	Livello acqua Risciacquo
Cotone	Intenso	3	Medio
ECO 40-60	Intenso	2	Medio
Lava/Indossa	Normale	3	Alto
QuickPowerWash	Intenso	2	Alto
SmartMatic	Normale	3	Medio
Lana	Lavaggio a mano	3	Alto
Camicie/camicette	Delicato	3	Alto
Delicati	Delicato	3	Molto alto
PowerFresh	Movimento oscillante	—	—
Jeans/Scuri	Normale	3	Medio
Capi outdoor	Delicato	3	Alto
Capi sport	Delicato	2	Alto
Scarpe da ginnastica	Movimento oscillante	2	Medio
Express 20'	Intenso	1	Basso
Piumoni/trapunte	Normale	2	Alto
Lenzuola	Intenso	2	Alto
Tende	Delicato	4	Medio
Seta	Lavaggio a mano	2	Alto
Biancheria nuova	Normale	2	Medio
Impermeabilizzare	Normale	1	Medio

- Le informazioni riportate nella tabella si riferiscono sempre alla quantità di carico massima del programma.
- La lavatrice determina l'impiego di acqua e di energia necessarie in relazione alla quantità della biancheria introdotta e alla sua capacità di assorbimento.
- Durante il lavaggio principale, viene spruzzata continuamente liscivia nella biancheria. Ciò significa che non è possibile riconoscere il livello dell'acqua.

Numero di risciacqui

Il numero di risciacqui dipende da una serie di fattori:

- numero di giri in centrifugazione finale selezionato
- formazione di schiuma durante il lavaggio principale
- opzioni selezionate

Programmi

Opzioni

Breve

Per capi poco sporchi, senza macchie visibili.

Lo svolgimento del programma viene accorciato. La meccanica di lavaggio e l'impiego di energia aumentano.

Stiro rapido

La biancheria viene distesa con il vapore a fine programma. Per un risultato ottimale, ridurre la quantità di carico massima del 50 %. Piccole quantità di carico migliorano i risultati finali di lavaggio.

I capi di abbigliamento devono essere adatti all'asciugatura in macchina   e resistenti allo stiro  .

SingleWash

Consente di lavare in modo efficace una quantità di carico molto ridotta (< 1 kg) in un programma di lavaggio normale. La durata del ciclo di lavaggio si riduce.

Osservare le seguenti raccomandazioni:

- Utilizzare detersivo liquido.
- Ridurre la quantità di detersivo al max. del **50 %** del valore indicato per **½ carico**.

Macchie

Per eliminare le macchie. Lo svolgimento del programma di lavaggio viene modificato.

Risparmio energetico

La temperatura di lavaggio si riduce e per contro le durate si prolungano. Rimane invariata l'efficacia del programma di lavaggio.

Risciacquo plus

Attivare da 1 a 3 risciacqui supplementari per ottenere un risultato di lavaggio particolarmente buono.

Il numero di risciacqui può essere impostato con   *Impostazioni*  *Risciacquo* +.

Silence

Riduzione dei rumori nel corso del programma di lavaggio. Usare questa funzione se si desidera avviare la lavatrice negli orari in cui non è permesso fare rumori. L'opzione *Stop con acqua* si attiva automaticamente, disattivando la centrifuga finale. La durata del programma si prolunga.

Hygiene plus

I requisiti igienici per la biancheria sono più rigorosi. Il tempo di mantenimento della temperatura nel lavaggio principale si allunga e aumenta l'effetto di risciacquo. Aumentano i consumi idrici e energetici del programma. La biancheria deve essere adatta all'asciugatura in macchina   e resistente allo stiro  .

Prelavaggio

Per eliminare grandi quantitativi di sporco, p.es. polvere, sabbia.

Ammollo

Per capi particolarmente sporchi, con macchie a contenuto proteico.

La durata Ammollo può essere impostata da 30 minuti a 6 ore con   *Impostazioni*  *Ammollo*.

Stop con acqua

Dopo l'ultimo risciacquo la biancheria resta immersa nell'acqua. Questo accorgimento serve qualora non si possa prelevare subito la biancheria dalla lavatrice a fine programma, per evitare che si formino troppe pieghe.

Consigli sui detersivi (secondo la normativa per la progettazione ecocompatibile n. 2019/2023)

Le raccomandazioni sono valide per tutte le temperature dei programmi di lavaggio.

	UltraPhase 1 e 2 Miele	Cap Miele 	Cap Miele 	Cap Miele 	Detersivo universale	Detersivo per capi colorati	Detersivo per capi delicati e per lana	Detersivo speciale
Cotone	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
ECO 40-60	✓		✓	✓	✓	✓		
Lava/Indossa	✓		✓	✓		✓		
QuickPowerWash	✓		✓	✓	✓	✓		
SmartMatic	✓		✓	✓	✓	✓		
Lana 	✓	✓					✓	✓
Camicie/camicette	✓		✓	✓	✓	✓		
Delicati	✓	✓	✓	✓			✓	
PowerFresh	✓							
Jeans/Scuri	✓		✓	✓	✓	✓		
Capi outdoor	✓	✓					✓	✓
Capi sport	✓	✓				✓		✓
Scarpe da ginnastica	✓	✓				✓		✓
Express 20'	✓		✓			✓ ¹		
Piumoni/trapunte	✓	✓					✓	✓
Lenzuola	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
Tende	✓		✓	✓	✓	✓		
Seta 	✓	✓					✓	✓
Biancheria nuova	✓		✓	✓		✓		
Impermeabilizzare			✓					
Pulizia macchina					✓ ²			✓

✓ Raccomandazione

¹ Detersivo liquido

² Detersivo in polvere



Detersivo specifico (p.es. WoolCare)



Prodotto per la cura dei tessuti (p.es. ammorbidente)



Additivo (p.es. Booster)

Programmi	Carico kg	Energia kW/h	Acqua Litri	Durata del programma h:min	Temperatura ¹ °C	Umidità re- sidua %	Numero di giri giri/min
ECO 40-60*	9,0	0,614	70,60	3:49	31	51,40	1400
	4,5	0,408	57,60	2:54	31	50,80	1400
	2,5	0,204	27,60	2:54	25	58,10	1400
Cotone	60	2,000	65,00	3:19	60	50,00	1400
	20 ³	0,550	70,00	3:19	20	50,00	1400
Lava/Indossa	30	0,450	40,00	2:29	30	35,00	1200
Express 20 ¹²	40	0,200	20,00	0:20	30	60,00	1200
Lana 	30	0,250	25,00	0:40	30	40,00	800
QuickPowerWash	40	0,700	40,00	0:49	40	60,00	1400

* Programma test per il rispetto della normativa europea per la progettazione ecocompatibile n. 2019/2023 e dell'etichettatura energetica ai sensi della norma n. 2019/2014

¹ Temperatura massima raggiunta nella biancheria nel corso del lavaggio principale.

² Opzione *Breve* attivata

³ Programma 20 °C per biancheria in cotone poco sporca

Per i test di confronto il dosaggio TwinDos deve essere disattivato.

Aviso per i clienti

I valori reali possono differire da quelli indicati a seconda della pressione dell'acqua, della sua durezza, della sua temperatura in afflusso, della temperatura ambiente, del tipo e della quantità di biancheria, delle oscillazioni della tensione di rete e delle opzioni selezionate.

Preparazione dei capi per la biancheria

Suddividere la biancheria

- Suddividere i capi per colore e tessuto.
- Spesso i colori scuri stingono ai primi lavaggi. Lavare separatamente i capi scuri e chiari.
- Le informazioni sul tessuto e sul programma di lavaggio sono riportate sull'etichetta trattamento tessuti. L'etichetta trattamento tessuti si trova spesso nel colletto o sul fianco dei capi.
- **Non** lavare in lavatrice i capi con il simbolo  riportato sull'etichetta trattamento tessuti.
- Togliere i gancetti e/o i piombini dalle tende oppure chiuderli entrambi in un sacco.
- Per i reggiseni con ferretto, assicurarsi che i ferretti siano cuciti. Rimuovere i ferretti staccati dalla biancheria.
- Chiudere cerniere, chiusure a scatto, ganci e asole.
- Chiudere i copripiumini e le federe. In questo modo si evita che si infilino altri capi.

Pretrattare le macchie

Pretrattare le macchie rapidamente, se possibile quando sono ancora fresche. Le macchie secche o penetrate nel tessuto sono difficili da rimuovere.

- Tamponare le macchie con un panno che non perda colore. Non strofinare.

Suggerimento: Le macchie (p.es. sangue, uovo, caffè, tè) si possono spesso eliminare con piccoli accorgimenti. Questi accorgimenti sono descritti alla pagina internet di Miele in ABC delle macchie.



Danni dovuti a solventi

La benzina rettificata, lo smacchiatore ecc. possono danneggiare i componenti in plastica.

Se si trattano gli indumenti, fare attenzione che il prodotto non giunga a contatto con le parti in materiale plastico.



Pericolo di esplosione dovuto a solventi.

Se si utilizzano solventi, si può formare una miscela esplosiva.

Non utilizzare solventi in lavatrice.

Informazioni utili

Etichetta trattamento tessuti

L'etichetta trattamento tessuti contiene simboli per la pulizia e manutenzione ottimale dei capi.

I simboli possono essere suddivisi nelle seguenti categorie:

Lavaggio	
Il numero all'interno della vaschetta indica la temperatura massima con cui si può lavare il capo.	
	Trattamento meccanico normale p.es. i programmi <i>ECO 40-60</i> , <i>Cotone</i>
	Trattamento meccanico delicato, p.es. il programma <i>Lava/In-</i> <i>dossa</i>
	Trattamento meccanico molto delicato, p.es. il programma <i>De-</i> <i>licati</i>
	Lavaggio a mano, p.es. il pro- gramma <i>Lana</i>
	Non lavabile in acqua

Asciugatura	
	Temperatura normale o alta
	Temperatura ridotta
	Non asciugare in macchina

Stiro a mano e con mangano	
	ca. 200 °C
	ca. 150 °C
	ca. 110 °C Stirare con il vapore può causare danni irreversibili.
	Non stirare a mano o con man- gano

Lavaggio industriale	
	Lavaggio a secco con solventi chimici. Le lettere rappresenta- no il tipo di detersivo.
	
	Lavaggio con acqua
	Non lavare a secco

Candeggio	
	Consentita qualsiasi candeggina ossidante
	Consentiti solo candeggianti all'ossigeno
	Candeggio non consentito

Detersivi

È possibile utilizzare tutti i detersivi adatti per le lavatrici domestiche. Attenersi alle indicazioni d'uso e di dosaggio riportate sulla confezione del detersivo.

Utilizzo di ausili per il dosaggio

Per dosare il detersivo utilizzare gli ausili per il dosaggio (p.es. il dosatore a sfera) messi a disposizione dai produttori di detersivo, in particolare se si utilizzano detersivi liquidi.

Utilizzo delle ricariche

Quando si acquistano i detersivi, utilizzare possibilmente le ricariche per ridurre la quantità di rifiuti.

Il corretto dosaggio del detersivo

Il dosaggio del detersivo dipende da diversi fattori:

- grado di sporco della biancheria
- quantità di biancheria
- durezza acqua. Se non si conosce l'area di durezza dell'acqua, rivolgersi alla locale azienda idrica.

Effetti del sovradosaggio e del dosaggio insufficiente

Il **sovradosaggio** non produce un risultato di lavaggio migliore, ma anzi:

- risultati di lavaggio peggiori a causa della presenza eccessiva di schiuma nel cestello e quindi di una meccanica di lavaggio ridotta
- un peggiore risultato di lavaggio
- maggiori consumi idrici a causa di un risciacquo supplementare (attivato automaticamente se viene rilevata una schiuma eccessiva nel cestello)
- costi più elevati a causa del maggiore consumo di acqua e di detersivo
- inquinamento ambientale

Il **dosaggio insufficiente** ha i seguenti effetti:

- la biancheria non risulta pulita e nel corso del tempo diventa grigia (ingrigimento della biancheria)
- aumento dei depositi di calcare sulle resistenze elettriche (aumento dei consumi energetici, riduzione della durata delle resistenze elettriche)
- odori sgradevoli nella lavatrice (dovuti alla formazione di un biofilm)
- odori sgradevoli nella biancheria (a causa del grasso residuo della pelle)

Informazioni utili

Aree di durezza dell'acqua

Per il dosaggio del detersivo è importante rispettare le aree di durezza dell'acqua.

Informazioni in merito possono essere richieste alle aziende idriche locali.

Area di durezza dell'acqua	Durezza totale in mmol	Durezza tedesca °dH
I (dolce)	0–1,5	0–8,4
II (media)	1,5–2,5	8,4–14
III (dura)	oltre 2,5	oltre 14

Addolcitore

L'impiego di addolcitori è consigliabile a partire dalle aree di durezza dell'acqua II e III. Il loro impiego consente di risparmiare detersivo. Il dosaggio corretto dell'addolcitore è indicato sulla confezione. Per l'aggiunta di addolcitore e detersivo in polvere nel cassetto detersivi, osservare la seguente sequenza.

1. Riempire con detersivo in polvere.
2. Aggiungere l'addolcitore.

Qualsiasi altra sequenza farà sì che il prodotto si attacchi al cassetto detersivi.

Suggerimento: Per i detersivi liquidi: versare il detersivo nel cassetto detersivi e l'anticalcare direttamente nel cestello utilizzando un ausilio per il dosaggio.

Quindi dosare il detersivo come consigliato per l'area di durezza dell'acqua I.

Colorare o decolorare

- La colorazione nella lavatrice è consentita solo per i fabbisogni domestici. Il sale utilizzato per la colorazione aggrredisce l'acciaio inossidabile se utilizzato per periodi prolungati. Attenersi scrupolosamente alle indicazioni riportate sulla confezione del prodotto.

Dopo la colorazione, eseguire il programma *Pulizia cestello*. In questo modo si risciacquano i residui di sale e di colore.

- È vietato decolorare in lavatrice.

 Danni dovuti a prodotti decoloranti.

I prodotti decoloranti possono corrodere la lavatrice.

Non usare prodotti decoloranti nella lavatrice.

Centrifuga

La centrifuga della biancheria serve per l'eliminazione dell'acqua. La biancheria viene centrifugata dopo il lavaggio principale, dopo i risciacqui e nella centrifuga finale.

Il numero di giri in centrifugazione finale ottimale è preimpostato per i programmi ed è limitato a un valore massimo a seconda del programma. Per il numero di giri in centrifugazione finale massimo per il programma si veda l'Elenco programmi.

Centrifuga di risciacquo

Si definisce centrifuga di risciacquo la centrifuga della biancheria dopo il lavaggio principale e i risciacqui.

Questa eliminazione dell'acqua dalla biancheria è importante per ottenere un buon risultato di lavaggio. Non è stato raggiunto il numero di giri massimo impostato.

Se viene ridotto il numero di giri in centrifugazione finale, il numero di giri nella centrifuga di risciacquo viene adattato.

Se un numero di giri in centrifugazione finale è inferiore a 700 giri/min, nel programma *Cotone* viene attivato p.es. un risciacquo supplementare per garantire un buon risultato di lavaggio.

Escludere la centrifuga finale e/o la centrifuga di risciacquo

Escludere la centrifuga finale

- Attivare l'opzione *Stop con acqua*.

Dopo l'ultimo risciacquo la biancheria resta immersa nell'acqua. Questo accorgimento serve qualora non si possa prelevare subito la biancheria dalla lavatrice a fine programma, per evitare che si formino troppe pieghe.

Escludere la centrifuga di risciacquo e la centrifuga finale

- Selezionare il numero di giri in centrifugazione finale di 0 giri/min.

Suggerimento: L'esclusione della centrifuga di risciacquo è possibile solo in combinazione con l'esclusione della centrifuga finale.

Modifica delle impostazioni

Impostazioni: panoramica

* Seguire le indicazioni a display.

Generale ▶

Aggiornam. software ▶

Aggiornamento

Lingua ▶

Data e ora ▶

Formato ora ▶

24 h

12 h

Ora ▶

Data ▶

Luminosità ▶ *

Segnali acustici ▶

Acustica tasti ▶

Segnali acustici ▶

Segnale fine progr. ▶

Sicurezza ▶

Blocco accensione ▶

Configurare

Modificare

Cancellare

Codice PIN ▶

Sensore di prossimità ▶

Off

Vicino

Lontano

Impostazioni di serie ▶

Resettare

Connessione in rete ▶

WLAN

Connessione ▶

Intensità del segnale ▶

Rete domestica ▶

Indirizzo IP ▶

Resettare

Comando da remoto

Funzioni apparecchio ▶

TwinDos ▶

Cassetto 1 ▶

Prodotto ▶

UltraPhase 1

UltraPhase 2

Detersivo colorati

Detersivo universale

Detersivo capi delicati

Detersivo lana/delicati

Ammorbidente

Nessun prodotto

Dosaggio ▶

Regolare liv. riempim. ▶

Cassetto 2 ▶

Prodotto ▶

...

Dosaggio ▶

Regolare liv. riempim. ▶

Afflusso idrico ▶

Acqua fredda

Acqua calda lav. princ.

Acq.calda lav.pr.+risc.

Memory

SmartStart[®]

ComfortOpen

Soggetti allergici

Ammollo ▶

0:30 → 6:00 h

Risciacquo + ▶

1 ciclo di risciacquo

2 cicli di risciacquo

3 cicli di risciacquo

Riduzione temperatura

Raffreddam. liscivia

Pressione idrica bassa

Fase antipiega ▶

Fase antipiega

Durata ▶

0:30 → 2:00 h

Durezza dell'acqua ▶

Illuminazione ▶ *

Maniglia sportello

Informazioni ▶

Software ▶

Informazioni legali ▶

Consumi ▶

Ultimo programma ▶

Consumi totali ▶

Ore di funzionamento

Service ▶

Service Access Point

Modifica delle impostazioni

Generale

Aggiornam. software

Per ricevere aggiornamenti la connessione alla propria rete domestica deve essere stata completata con successo. È possibile attivare questa funzione per mantenere il software allo stato di sviluppo Miele attuale. Non appena è disponibile un nuovo aggiornamento, sul display viene visualizzata una segnalazione.

Sicurezza

Blocco accensione

Il blocco accensione protegge da un uso non autorizzato.

- *Configurare*

Verrà richiesto di scegliere un metodo di inserimento per il blocco accensione. È necessario bloccare il display a ogni accensione.

- *Modificare*

Questa voce menù compare solo se il blocco accensione è stato già impostato. È possibile modificare il codice PIN selezionato.

- *Cancellare*

Questa voce menù compare solo se il blocco accensione è stato già impostato. È possibile cancellare il blocco accensione. Non c'è più alcuna protezione contro l'uso non autorizzato.

Suggerimento: Annotarsi il *Codice PIN*.

Se si dimentica il codice PIN, è possibile farlo resettare solo dall'assistenza tecnica.

Sensore di prossimità

Il sensore di prossimità rileva i movimenti all'interno di una determinata area. È possibile disattivare il sensore di

prossimità oppure impostare il raggio di azione del sensore di prossimità (*Vicino* o *Lontano*).

Impostazioni di serie

È possibile ripristinare la macchina alle impostazioni di serie.

Connessione in rete

Una connessione in rete consente l'uso tramite l'app Miele o un assistente vocale esterno, nonché l'aggiornamento del software.

WLAN

La connessione alla rete domestica è possibile solo se è attivata l'impostazione *WLAN*.

Connessione

Si possono visualizzare le informazioni relative alla propria rete domestica.

- *Intensità del segnale*
Si visualizza l'intensità del segnale WLAN ricevuto.
- *Rete domestica*
Si può visualizzare la qualità della connessione alla propria rete domestica.
- *Indirizzo IP*
Viene visualizzato l'indirizzo IP.
- *Resettare*
Se si ripristinano i dati di collegamento, non sono più possibili l'uso tramite l'app Miele o un assistente vocale esterno né l'aggiornamento del software. È necessario collegarsi nuovamente alla propria rete domestica.

Comando da remoto

L'uso tramite l'app Miele o un assistente vocale esterno è possibile solo se è attiva l'impostazione *Comando da remoto*.

Funzioni apparecchio

Qui si trovano varie impostazioni per il lavaggio.

TwinDos

È possibile selezionare i detersivi, impostare i dosaggi e controllare e correggere il livello di riempimento delle cartucce di detersivo.

L'impostazione è necessaria solo se le cartucce di detersivo non vengono riconosciute automaticamente dalla lavatrice.

Se si desidera dosare un detersivo diverso da UltraPhase 1 e 2 tramite TwinDos, sono necessari i contenitori di rabbocco (disponibili come accessori acquistabili a parte).

UltraPhase 1 e 2 possono essere utilizzati solo se combinati tra loro. Se si seleziona un altro detersivo per un cassetto, l'impostazione dell'altro cassetto si cancella in automatico.

Suggerimento: Se si seleziona *Nessun prodotto*, si disattiva il relativo cassetto per TwinDos.

Modifica delle impostazioni

Afflusso idrico

È possibile programmare tre diverse opzioni a scelta per l'afflusso idrico.

- *Acqua fredda*

Quando si utilizza acqua potabile fredda. L'afflusso idrico avviene solo attraverso il tubo dell'acqua fredda.

- *Acqua calda lav. princ.*

Quando si utilizza acqua potabile fredda e calda. L'afflusso idrico avviene attraverso entrambi i tubi di afflusso idrico. L'acqua potabile calda viene utilizzata nel lavaggio principale solo se viene selezionata una temperatura superiore a 30 °C.

- *Acq.calda lav.pr.+risc.*

Quando si utilizza acqua potabile fredda e calda. L'afflusso idrico avviene attraverso entrambi i tubi di afflusso idrico. L'acqua potabile calda viene utilizzata nel lavaggio principale e nel risciacquo.

Memory

Dopo l'avvio del programma, la lavatrice memorizza gli ultimi parametri selezionati di un programma di lavaggio (temperatura, numero di giri e alcune opzioni).

Alla successiva selezione del programma di lavaggio, la lavatrice visualizza i parametri memorizzati.

SmartStart®

L'impostazione *SmartStart*® è visibile solo se la lavatrice è collegata in rete con l'app Miele.

Se è stato attivato SmartStart, il posticipo dell'avvio ha una funzione diversa. La lavatrice viene quindi avviata da un sistema di gestione dell'energia adeguato entro il tempo specificato.

ComfortOpen

Lo sportello della lavatrice si apre automaticamente al termine della Fase anti-piega o dopo l'interruzione di un programma.

Soggetti allergici

Incremento del requisito per il risciacquo della lavatrice. Viene effettuato sempre un risciacquo supplementare.

Ammollo

È possibile impostare una durata Ammollo di 30 minuti fino a 6 ore.

Risciacquo +

È possibile selezionare il numero di risciacqui supplementari da effettuare. Questa impostazione è importante per chi soffre di allergie. I consumi idrici della lavatrice aumentano.

Riduzione temperatura

A un'altitudine di installazione superiore ai 1.000 metri, l'acqua ha un punto di ebollizione più basso. Miele consiglia di attivare la riduzione della temperatura a partire da un'altitudine di installazione di 2.000 m per impedire che l'acqua bolla. La temperatura massima viene abbassata a 80 °C anche se si seleziona una temperatura più alta.

Raffreddam. liscivia

Al termine del lavaggio principale, nel cestello affluisce dell'acqua fresca per raffreddare la liscivia.

Il raffreddamento della liscivia viene effettuato con il programma *Cotone* se è stata impostata una temperatura uguale o superiore a 70 °C.

Attivare il raffreddamento della liscivia nei seguenti casi:

- per prevenire il rischio di bruciature quando il tubo di scarico è installato in un lavandino o vuotatoio;
- se i tubi di scarico non sono conformi alla norma DIN 1986

Pressione idrica bassa

Con una pressione dell'acqua inferiore a 100 kPa (1 bar) la lavatrice interrompe il programma e viene visualizzata la segnalazione di guasto *Errore F10 • Afflusso idrico*.

Se non è possibile aumentare la pressione dell'acqua in loco, la funzione attivata impedisce che il programma venga interrotto.

Fase antipiega

La Fase antipiega serve a ridurre la formazione di pieghe nella biancheria a fine programma.

A fine programma il cestello continua a ruotare per altre 2 ore. È possibile aprire lo sportello della lavatrice in qualsiasi momento.

Durezza dell'acqua

Impostare l'esatta durezza acqua di casa. La durezza acqua è necessaria per il corretto dosaggio di TwinDos.

Illuminazione

L'illuminazione della maniglia dello sportello può essere disattivata o attivata.

Modifica delle impostazioni

Informazioni

Software

Qui sono riportati i dettagli del software installato.

Informazioni legali

È possibile visualizzare quali componenti open source integrati vengono utilizzati nel software.

Consumi

È possibile visualizzare i consumi energetici e idrici della lavatrice.

Ore di funzionamento

È possibile visualizzare il numero delle ore di funzionamento.

Service

È possibile impostare se, in caso di intervento, l'assistenza tecnica Miele può accedere al software.

Remote Access

L'assistenza tecnica può accedere al software da remoto.

Pulire l'involucro, il cestello e il pannello comandi

 Pericolo di scossa elettrica a causa della tensione di rete.

Anche a lavatrice spenta, è tuttavia presente della tensione di rete.

Sfilare la spina dalla presa elettrica prima di procedere a qualsiasi operazione di pulizia e manutenzione.

 Danni dovuti all'acqua che penetra all'interno.

A causa della pressione di un getto d'acqua, quest'ultima può penetrare nella lavatrice e danneggiare i componenti.

Non azionare getti d'acqua sulla lavatrice.

 Danni dovuti a solventi.

Non usare solventi, prodotti abrasivi, per vetro o universali! Potrebbero danneggiare le superfici in materiale plastico o altri componenti.

Non utilizzare questi prodotti per la pulizia.

Consiglio per la pulizia:
quando necessario

Attrezzi necessari:
panno morbido

- Pulire l'involucro e il pannello comandi con un detersivo delicato oppure con dell'acqua e acqua saponata e asciugare con un panno morbido.
- Pulire il cestello con un prodotto per acciaio inossidabile specifico.

Decalcificazione della lavatrice

Decalcificare regolarmente la lavatrice a seconda della durezza dell'acqua. Se non si conosce l'area di durezza dell'acqua, rivolgersi alla locale azienda idrica. Per la decalcificazione della lavatrice consigliamo il decalcificante Miele. Il decalcificante è disponibile nello shop online di Miele o presso il rivenditore specializzato Miele.

Consiglio per la pulizia:

Durezza acqua	Decalcificazioni all'anno
Dolce (I) (0–8,4 °dH)	0–1
Media (II) (8,4–14 °dH)	1–2
Dura (III) (oltre 14 °dH)	2–3

Strumenti necessari:

decalcificante, ad es. decalcificante Miele

Eeguire la decalcificazione

Il cestello deve essere **vuoto e asciutto**.

- Aprire lo sportello.
- Versare il decalcificante direttamente nel cestello. Rispettare il dosaggio consigliato dal produttore.
- Chiudere lo sportello.
- Selezionare il programma *Cotone* 90 °C.
- Avviare il programma.

Il procedimento si conclude alla fine del programma.

Pulizia e manutenzione

Pulire il cassetto detersivi

L'utilizzo di temperature di lavaggio basse e di detersivi liquidi favorisce la contaminazione da germi nel cassetto detersivi.

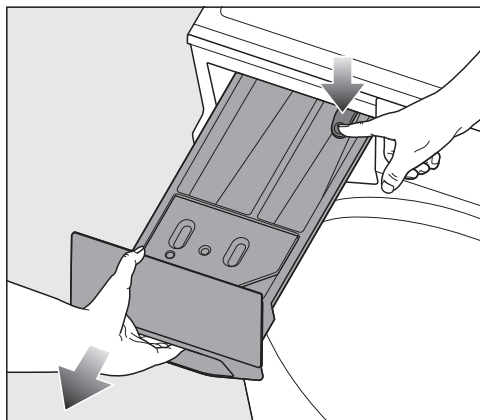
Consiglio per la pulizia:

nel periodo iniziale ogni 4 settimane, anche se si utilizza esclusivamente TwinDos. Se non è particolarmente sporco, è possibile prolungare gli intervalli.

Attrezzi necessari:

scovolino

Estrarre e pulire il cassetto detersivi

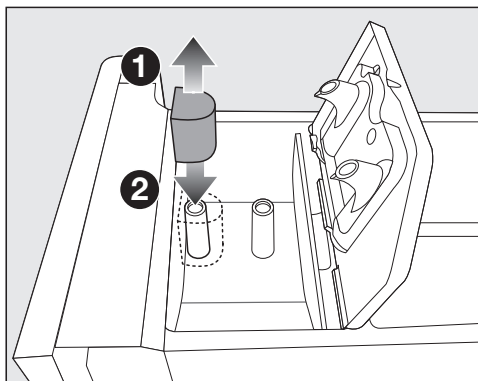


- Sfilare il cassetto detersivi fino alla battuta, premere il tasto di sblocco e estrarre del tutto il cassetto detersivi.
- Pulire il cassetto detersivi con acqua calda.

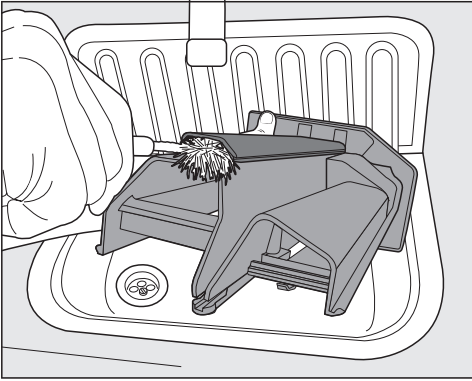
Pulire il dispositivo di aspirazione e il canale della vaschetta

L'amido liquido può diventare colloso. Il dispositivo di aspirazione nella vaschetta  non funziona più e la vaschetta può traboccare.

Se si usa amido liquido, pulire accuratamente soprattutto il dispositivo di aspirazione dopo ogni uso.

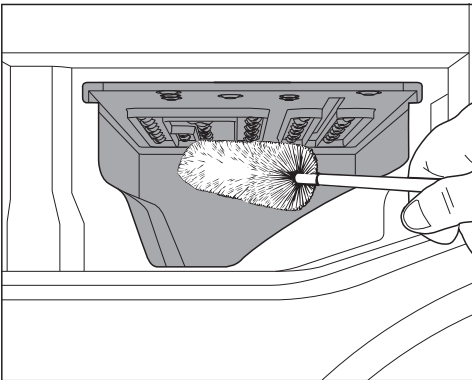


- 1 Estrarre il dispositivo di aspirazione della vaschetta .
- Pulire il dispositivo di aspirazione sotto acqua corrente calda.
- Pulire il tubicino sul quale si infila il dispositivo di aspirazione.
- 2 Reinnestare il dispositivo di aspirazione.



- Pulire il canale dell'ammorbidente con acqua calda e uno scovolino.

Pulire la sede del cassetto detersivi



- Con l'aiuto di uno scovolino, rimuovere eventuali residui di detersivo e depositi di calcare dagli ugelli a spruzzo del cassetto detersivi.
- Richiudere il cassetto detersivi.

Suggerimento: Per una migliore asciugatura lasciare il cassetto detersivi leggermente aperto.

Pulizia e manutenzione

Pulire il filtro all'ingresso dell'acqua

Rimontare il filtro dopo averlo pulito.

La lavatrice è dotata di un filtro per proteggere la valvola di afflusso dell'acqua. In poche mosse è possibile controllare da soli che il filtro non sia sporco e pulirlo.

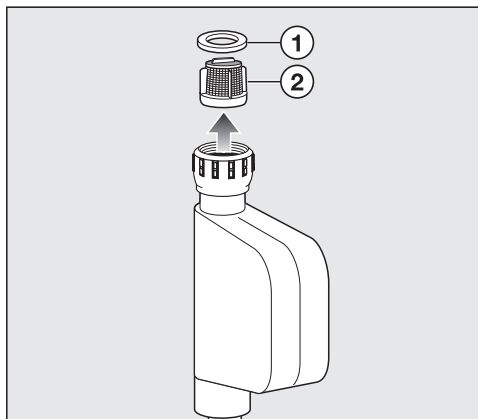
Consiglio per la pulizia:

ogni 6 mesi. Se si verificano frequenti interruzioni nella rete idrica, controllarli con maggiore frequenza.

Attrezzi necessari:

cacciavite, pinza a punta

- Chiudere il rubinetto dell'acqua.
- Svitare il tubo dell'afflusso idrico dal rubinetto dell'acqua.



- Aiutandosi con un cacciavite, rimuovere la guarnizione di gomma ① nera dal raccordo.
- Afferrare la nervatura del filtro in materiale plastico ② con una pinza a punta ed estrarre il filtro.
- Pulire il filtro.
- Inserire prima il filtro e poi la guarnizione di gomma nel raccordo.

- Con la mano avvitare saldamente il raccordo al rubinetto dell'acqua.
- Aprire il rubinetto dell'acqua lentamente.

Fare attenzione che non fuoriesca acqua dal raccordo.
Stringere il raccordo.

Pulire TwinDos



Danni a causa di detersivo seccatosi.

In caso di fermo prolungato (più di due mesi) il detersivo nei tubi potrebbe diventare viscoso o seccarsi. I tubi si possono ostruire e devono poi essere ripuliti dall'assistenza tecnica autorizzata.

Pulire il sistema TwinDos.

La lavatrice dispone di un programma di pulizia *Pulizia TwinDos* per il sistema TwinDos. Il programma di pulizia sciacqua e pulisce i tubi all'interno della lavatrice.

Per eseguire il programma di pulizia è necessaria la cartuccia di pulizia "TwinDos Care" o un contenitore di rabbocco, disponibili presso lo shop online di Miele o presso il rivenditore specializzato.

Pulire lo scomparto di introduzione

I residui di detersivo possono comportare la formazione di parti appiccicose.

Consiglio per la pulizia:

ad ogni sostituzione delle cartucce.

Attrezzi necessari:

panno umido

- Pulire il vano interno dello scomparto di introduzione con un panno umido.

Avviare il programma di pulizia

Intervallo di pulizia:

pausa di utilizzo di oltre 2 mesi oppure quando si cambia detersivo

Attrezzi necessari:

cartuccia di pulizia "TwinDos Care" o contenitore di rabbocco

- Seguire le indicazioni visualizzate a display.

Pulizia del cestello/Igiene in lavatrice

La lavatrice ha due programmi di pulizia:

- *Pulire il cestello*
- *Pulizia macchina*

Pulire il cestello

Lo sporco, come sabbia e lanugine, viene risciacquato dal cestello.

Consiglio per la pulizia:

quando necessario

- Avviare il programma *Pulizia cestello*.

Pulizia macchina

Con i lavaggi a basse temperature e/o con detersivi liquidi sussiste il rischio di una proliferazione dei germi e della formazione di cattivi odori all'interno della lavatrice.

Consiglio per la pulizia:

segnalazione sul display

Attrezzi necessari:

prodotto per la pulizia della macchina Miele o detersivo universale in polvere

- Avviare il programma *Pulizia macchina*.

Risoluzione dei problemi

La maggior parte dei guasti può essere risolta in autonomia. In molti casi si possono risparmiare tempo e costi senza dover contattare l'assistenza tecnica.

Consultare il sito www.miele.it/support/customer-assistance per ulteriori informazioni su come risolvere i guasti in autonomia.



Il display non si accende automaticamente: non è possibile selezionare un programma

Problema	Causa e rimedio
La lavatrice non si accende. Il display resta scuro.	La lavatrice non è allacciata alla corrente elettrica. ■ Controllare che la spina elettrica sia correttamente inserita. ■ Controllare che non sia scattato il fusibile.
	Il sensore di prossimità è disattivato. Il sensore di prossimità non reagisce. ■ Toccare  <i>On/Off</i> e accendere la lavatrice. ■ Controllare nelle Impostazioni l'impostazione <i>Sensore di prossimità</i> . ■ Controllare il sensore di prossimità avvicinandosi alla lavatrice da davanti.

Lo sportello non si apre o non si chiude

Problema	Causa e rimedio
Errore F34	Lo sportello non è chiuso correttamente. Il blocco dello sportello non si è agganciato. ■ Chiudere di nuovo lo sportello. ■ Riavviare il programma. ■ Se la segnalazione di guasto riappare, rivolgersi all'assistenza tecnica Miele.
Errore F35	La chiusura sportello è bloccata. ■ Spegnere e riaccendere la lavatrice. ■ Se l'errore ricompare, rivolgersi all'assistenza tecnica Miele.

Risoluzione dei problemi

Problema	Causa e rimedio
Lo sportello non si apre durante il lavaggio.	Durante il lavaggio, lo sportello è bloccato e il sensore dello sportello è spento. ■ È possibile interrompere il lavaggio e annullare il blocco dello sportello tramite “Aggiungere biancheria”.

Afflusso idrico o scarico idrico

Problema	Causa e rimedio
Errore F10 • Afflusso idrico	La lavatrice non ha potuto prelevare abbastanza acqua. ■ Verificare se il rubinetto dell'acqua è aperto o se è aperto a sufficienza. ■ Verificare se il tubo di afflusso idrico è piegato. ■ Verificare se la pressione dell'allacciamento idrico è sufficiente. La pressione minima è di 100 kPa (1 bar). Se la pressione dell'allacciamento idrico è costantemente inferiore al valore minimo, è possibile attivare l'impostazione “Pressione dell'acqua bassa”.
Errore F11 • Scarico idrico	Le pompe di scarico sono sporche o bloccate. ■ Pulire i filtri di scarico e le pompe di scarico (v. capitolo “Risoluzione dei problemi”, paragrafo “Scaricare la liscivia in caso di guasto”).
	Il tubo di scarico è posizionato troppo in alto. ■ Rispettare la prevalenza massima di 1,0 m.
Errore F138	È scattato il sistema antiallagamento. ■ Chiudere il rubinetto dell'acqua. ■ Rivolgersi all'assistenza tecnica Miele.
Errore F373 • Perdite sul filtro di scarico	La lavatrice ha rilevato una perdita nel filtro di scarico. ■ Controllare il filtro di scarico e serrarlo nuovamente. ■ Spegner e riaccendere la lavatrice. ■ Se l'errore ricompare, rivolgersi all'assistenza tecnica Miele.

Risoluzione dei problemi

Segnalazioni di guasto e informazioni sul display

Problema	Causa e rimedio
Errore F210 • Risciacquo con liscivia	Le pompe di scarico e l'ugello dell'anello di guarnizione dello sportello sono sporchi. La lavatrice è passata a un programma di emergenza. ■ Pulire le pompe di scarico e l'ugello dell'anello di guarnizione dello sportello (v. cap. “Risoluzione dei problemi”, par. “Scaricare la liscivia in caso di errore”). ■ Dopo i lavori di pulizia, avviare nuovamente un programma di lavaggio. Se la segnalazione di errore ricompare, contattare l'assistenza tecnica Miele.
Errore F585 • Ugello nell'anello guarnizione sportello e filtro di scarico sporchi Pulire l'ugello e l'anello di guarnizione dello sportello. Se la pulizia non ha esito positivo, contattare l'assistenza tecnica.	Le pompe di scarico e l'ugello dell'anello di guarnizione dello sportello sono sporchi. La lavatrice è passata a un programma di emergenza. ■ Pulire le pompe di scarico e l'ugello dell'anello di guarnizione dello sportello (v. cap. “Risoluzione dei problemi”, par. “Scaricare la liscivia in caso di errore”). ■ Dopo i lavori di pulizia, avviare nuovamente un programma di lavaggio. Se la segnalazione di errore ricompare, contattare l'assistenza tecnica Miele.
Errore FXXX Spegnere e riaccendere la macchina. Se l'errore ricompare, rivolgersi all'assistenza tecnica.	La lavatrice ha rilevato un difetto. ■ Staccare la lavatrice dalla rete elettrica. Sfilare la spina elettrica dalla presa oppure disinserire l'interruttore principale dell'impianto elettrico. Staccare la lavatrice dalla rete elettrica per almeno 2 minuti. ■ Ricollegare la lavatrice alla rete elettrica. ■ Riaccendere la lavatrice. ■ Riavviare il programma. Se l'errore ricompare, rivolgersi all'assistenza tecnica Miele.

Risoluzione dei problemi

Problema	Causa e rimedio
Selezionare programma con 60 °C o superiore oppure eseguire il programma "Pulizia macchina". Avviare "Pulizia macchina" adesso?	Per il lavaggio non è stato avviato nessun programma di lavaggio a una temperatura superiore a 60 °C per un periodo prolungato. Ciò può portare alla formazione di germi e cattivi odori nella lavatrice. ■ Avviare il programma <i>Pulizia macchina</i> aggiungendo il prodotto per la pulizia della macchina Miele o un detersivo universale in polvere.
Sovradosaggio	Durante il lavaggio si è formata troppa schiuma. ■ Controllare il dosaggio del detersivo. ■ In caso di dosaggio automatico di detersivo, controllare il dosaggio impostato. ■ Attenersi alle istruzioni sulla confezione del detersivo e tenere presente il grado di sporco della biancheria. ■ Eventualmente ridurre il dosaggio base a scatti del 10 %.

Segnalazioni di guasto e problemi con TwinDos

Problema	Causa e rimedio
Sensore vuoto del TwinDos difettoso	Il livello di riempimento delle cartucce TwinDos non viene riconosciuto. Il sensore vuoto è difettoso. ■ È possibile continuare a utilizzare TwinDos. ■ Controllare il livello di riempimento delle cartucce TwinDos. ■ Rivolgersi all'assistenza tecnica Miele per porre rimedio al difetto.
Usare TwinDos	TwinDos è rimasto inutilizzato a lungo. Di conseguenza, c'è il rischio che i tubi si intasino. ■ Utilizzare TwinDos con uno dei successivi cicli di lavaggio.
Pulire TwinDos	TwinDos deve essere pulito. TwinDos è rimasto inutilizzato troppo a lungo. ■ Eseguire immediatamente la pulizia di TwinDos.

Risoluzione dei problemi

Igiene in lavatrice

Problema	Causa e rimedio
La lavatrice emana cattivo odore.	Nella lavatrice si sono formati germi e/o un biofilm. Per il lavaggio non è stato avviato nessun programma di lavaggio a una temperatura superiore a 60 °C per un periodo prolungato. ■ Avviare il programma <i>Pulizia macchina</i> aggiungendo il prodotto per la pulizia della macchina Miele o un detersivo universale in polvere.
	Lo sportello e il cassetto detersivi sono stati chiusi dopo il lavaggio. ■ Lasciare lo sportello e il cassetto detersivi leggermente aperti affinché possano asciugarsi.

Problemi con il cassetto detersivi

Problema	Causa e rimedio
Nel cassetto detersivi rimangono tanti residui di detersivo.	La pressione dell'allacciamento idrico non è sufficiente. ■ Controllare la pressione dell'allacciamento idrico (almeno 100 kPa (1 bar)). ■ Controllare che il filtro nel tubo di afflusso idrico non sia sporco e pulire il filtro.
	Il detersivo in polvere, se usato insieme all'anticalcare, tende a formare dei grumi. ■ Pulire il cassetto detersivi. ■ In futuro, rispettare la seguente sequenza per il dosaggio: 1. Riempire con il detersivo in polvere. 2. Aggiungere l'anticalcare al detersivo in polvere.
L'ammorbidente non viene immesso completamente. Nella vaschetta  rimane una grande quantità d'acqua.	Il dispositivo di aspirazione è intasato oppure non è inserito correttamente. ■ Pulire il dispositivo di aspirazione.
	Per motivi tecnici è possibile ridurre la quantità di acqua residua nella vaschetta  .

Risoluzione dei problemi

Problema	Causa e rimedio
A fine programma, la cap contiene ancora del liquido.	Il tubicino di scarico nel cassetto detersivi, nel quale viene inserita la cap, è intasato. ■ Pulire il cassetto detersivi.
	Per motivi tecnici una piccola quantità residua di acqua rimane nella cap.
Nella vaschetta ☼ oltre alla cap c'è acqua.	CapDosing non è stato attivato. ■ Rimuovere la cap e smaltirla. ■ Accendere CapDosing al successivo utilizzo di una cap.
	La cap vuota non è stata rimossa dopo l'ultima biancheria. ■ Rimuovere la cap.
	Il tubicino di scarico nel cassetto detersivi, nel quale viene inserita la cap, è intasato. ■ Pulire il cassetto detersivi.

Il risultato di lavaggio non è buono

Problema	Causa e rimedio
Se si usa un detersivo liquido, la biancheria non risulta pulita.	I detersivi liquidi comunemente reperibili in commercio non contengono candeggianti. Le macchie p.es. di frutta, caffè o tè sono difficili da rimuovere senza candeggiante. ■ Utilizzare TwinDos con UltraPhase 1 e 2 per rimuovere efficacemente le macchie aggiungendo UltraPhase 2 (candeggiante) durante il lavaggio. ■ Utilizzare un detersivo in polvere che contenga candeggianti.
Sui capi di colore scuro rimangono depositati dei residui bianchi, simili a detersivo.	Il detersivo in polvere contiene alcuni componenti per l'addolcimento acqua (come la zeolite) che non sono idrosolubili. Le zeoliti si depositano sui capi. ■ Dopo l'asciugatura, provare a rimuovere i residui con una spazzola. ■ In futuro, lavare i capi di colore scuro con un detersivo liquido. I detersivi liquidi in genere non contengono zeoliti. ■ Lavare i capi scuri nell'apposito programma speciale.

Risoluzione dei problemi

Problema	Causa e rimedio
Sulla biancheria si sono depositati filamenti grigi (di grasso).	Sui capi sono presenti depositi di grasso. I depositi di grasso possono formarsi su capi sporchi di grasso (oli, unguenti) e se la quantità di detersivo utilizzata è troppo bassa. ■ Prima del successivo lavaggio di biancheria, pulire la lavatrice con il programma <i>Pulizia macchina</i> per rimuovere i residui dalla lavatrice. ■ Quindi lavare nuovamente i capi, se possibile con un detersivo liquido. I detersivi liquidi hanno una migliore efficacia di lavaggio sulle macchie di grasso.
I capi sono insolitamente bagnati dopo il lavaggio.	Durante la centrifuga finale è stato rilevato un forte sbilanciamento e il numero di giri in centrifugazione è stato ridotto. Nella selezione programmi è stato selezionato un numero di giri in centrifugazione finale basso. ■ Per il lavaggio, inserire sempre nel cestello capi grandi e piccoli. Ciò garantisce una migliore distribuzione dei capi durante la centrifuga finale e riduce il verificarsi di sbilanciamenti.

Rumori e problemi vari

Problema	Causa e rimedio
La lavatrice si muove durante la centrifuga.	La lavatrice non poggia uniformemente su tutti e quattro i piedini a vite. I piedini a vite non sono bloccati. ■ Registrare la lavatrice in verticale e bloccare i piedini a vite.
Si sentono strani rumori di scarico.	Nessun errore. All'inizio e alla fine dello scarico è normale che si sentano dei rumori di risucchio.

Scaricare la liscivia in caso di guasto

Seguire l'ordine delle operazioni indicato.

Le singole fasi sono riportate nel capitolo "Risoluzione dei problemi".

Scaricare la liscivia e aprire lo sportellino in caso di interruzione della corrente elettrica

1. Smontare lo sportellino zoccolo
2. Scaricare la liscivia
3. Montare lo sportellino zoccolo
4. Azionare lo sblocco di emergenza

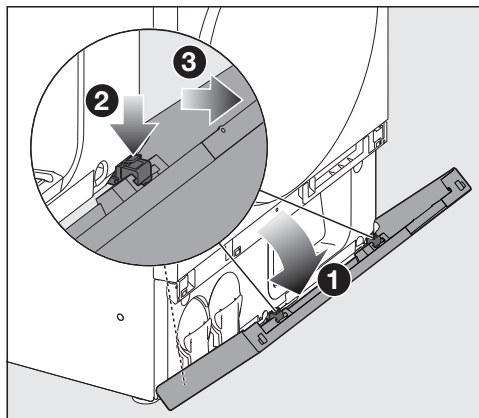
Scaricare la liscivia se il filtro di scarico è intasato

1. Smontare lo sportellino zoccolo
2. Scaricare la liscivia
3. Pulire la pompa e il filtro di scarico
4. Montare lo sportellino zoccolo

Scaricare la liscivia e pulire la pompa e l'ugello in presenza di F210 ed F585 Ugello nell'anello guarnizione sportello e filtro di scarico sporchi

1. Smontare lo sportellino zoccolo
2. Scaricare la liscivia
3. Pulire la pompa e il filtro di scarico
4. Pulire l'ugello superiore nell'anello di guarnizione dello sportello
5. Montare lo sportellino zoccolo

Smontare lo sportellino zoccolo



- ❶ Aprire lo sportellino zoccolo di circa 45°.
- ❷ Staccare i tre ganci a scatto, uno dopo l'altro.
- ❸ Sfilare lo sportellino zoccolo tirandolo in avanti.

Suggerimento: Per evitare danneggiamenti allo sportellino zoccolo, metterlo da parte.

Risoluzione dei problemi

Scaricare la liscivia

Prerequisito: lo sportellino zoccolo è smontato.

A seconda del programma di lavaggio e dell'avanzamento del ciclo di lavaggio, nella lavatrice può esserci una notevole quantità di liscivia.

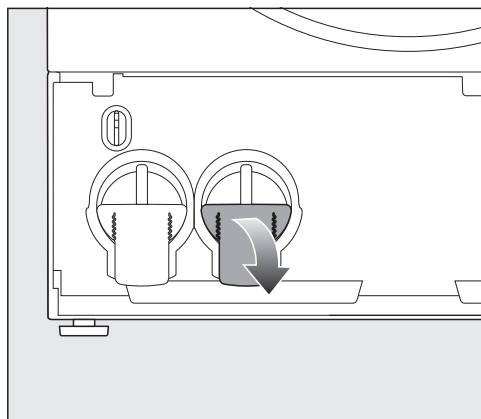
Svuotare in un contenitore poco profondo

Questo metodo di svuotamento è consigliato se la lavatrice è posizionata direttamente sul pavimento.

Attrezzi necessari:

Contenitore alto al massimo 3 cm e idealmente con capacità di 2 litri, p.es. una teglia universale del forno.

- Se il pavimento è delicato, mettere sotto un asciugamano per proteggerlo.

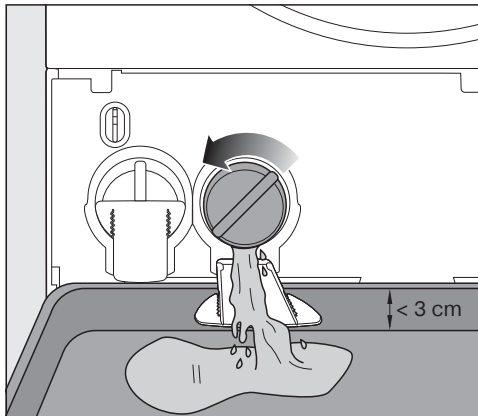


- Abbassare il beccuccio destro.
- Spingere il beccuccio fino in fondo, finché non si sente che scatta in posizione.

 Pericolo di ustionarsi a causa della liscivia calda.

Se poco prima si è lavato con temperature elevate, la liscivia che fuoriesce è molto calda.

Facendo molta attenzione, scaricare la liscivia.



- Spingere un contenitore piatto sotto il beccuccio.
- Svitare lentamente il filtro di scarico destro fino a scaricare la liscivia.
- Per interrompere lo scarico della liscivia (p.es. per svuotare il contenitore), richiudere il filtro di scarico.

Il procedimento è concluso quando non fuoriesce più liscivia.

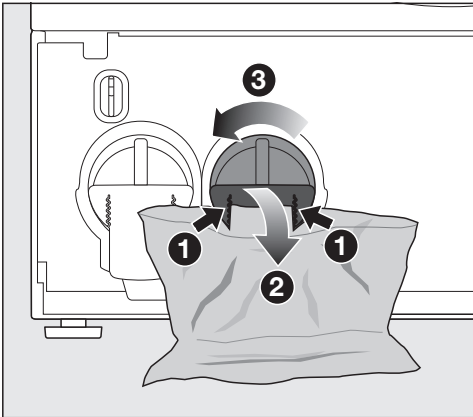
Svuotare in sacchetti di plastica

Questo metodo di svuotamento è consigliato se la lavatrice è leggermente sollevata, p.es. su una base.

Attrezzi necessari:

un sacchetto di plastica (sacchetto da freezer) con un volume di almeno 3 l e un asciugamano per i pavimenti sensibili.

- Se il pavimento è delicato, mettere sotto un asciugamano per proteggerlo.



- 1 Fissare il sacchetto di plastica alle due fessure del beccuccio destro.
 - 2 Abbassare il beccuccio.
 - 3 Svitare lentamente il filtro di scarico destro fino a scaricare la liscivia.
- Per interrompere lo scarico della liscivia (p.es. per svuotare il sacchetto), richiudere il filtro di scarico.

Il procedimento è concluso quando non fuoriesce più liscivia.

Ulteriori passaggi

Si desidera pulire il filtro di scarico

- Leggere il par. "Pulizia delle pompe e dei filtri di scarico".

Non si desidera pulire il filtro di scarico

- Riavvitare saldamente il filtro di scarico.
- Risollevarlo il beccuccio.



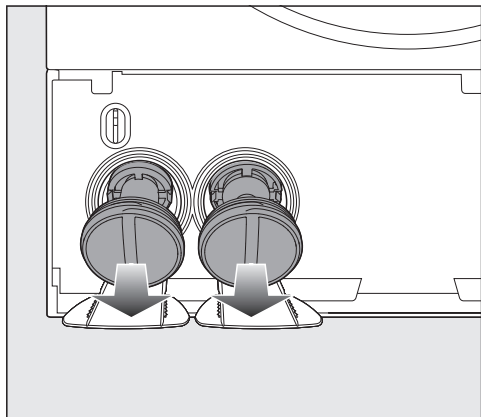
Danni dovuti alla fuoriuscita di acqua

Se il filtro di scarico non viene reinserito e avvitato saldamente, dalla lavatrice continuerà a fuoriuscire acqua. Reinserire il filtro di scarico e avvitarlo saldamente.

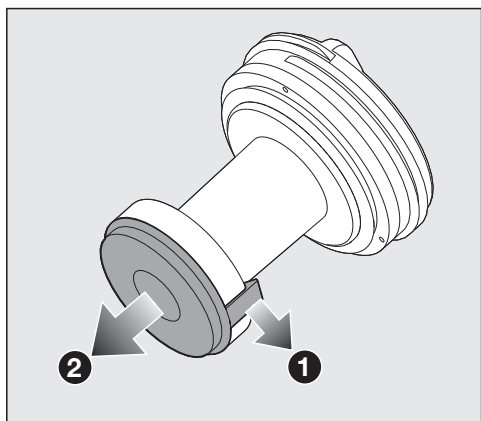
Risoluzione dei problemi

Pulire pompe e filtri di scarico

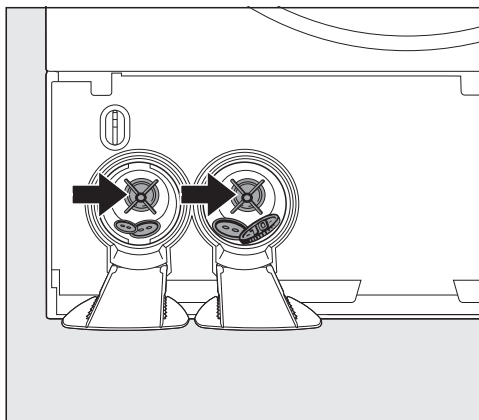
Prerequisito: la liscivia è stata scaricata



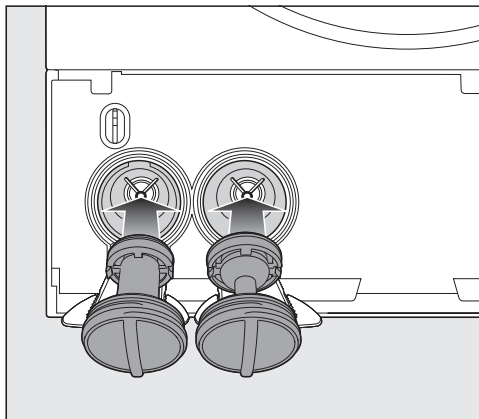
- Svitare completamente i filtri di scarico e rimuoverli.
- Pulire accuratamente i filtri di scarico.



- 1 Staccare i ganci a scatto dei coperchi dei filtri di scarico.
- 2 Rimuovere i coperchi e pulire i lati interni dei filtri di scarico.



- Controllare se le pale della pompa ruotano senza difficoltà.
- Rimuovere eventuali corpi estranei (p.es. bottoni, monete).
- Pulire a fondo il vano interno.



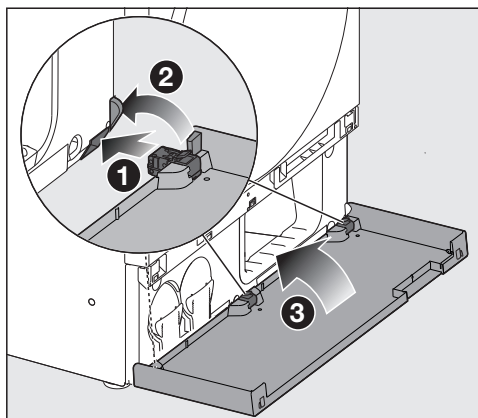
- Reinserire il filtro di scarico (a destra e sinistra) e avvitare saldamente.
- Risolvere i beccucci.

 Danni dovuti alla fuoriuscita di acqua

Se i filtri di scarico non vengono reinseriti e avvitati saldamente, dalla lavatrice continuerà a fuoriuscire acqua.

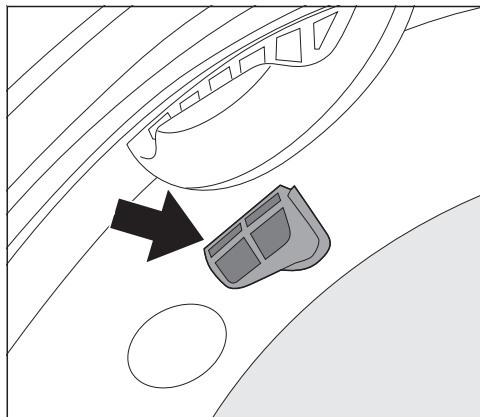
Reinserire i filtri di scarico e avvitarli saldamente.

Montare lo sportellino zoccolo



- ❶ Riagganciare i tre ganci a scatto.
- ❷ Premere il bordo esterno dello sportellino zoccolo leggermente verso l'esterno.
- ❷ Chiudere lo sportellino zoccolo.

Pulire l'ugello superiore della guarnizione oblò



- Eliminare le impurità con le dita. Non utilizzare oggetti appuntiti.

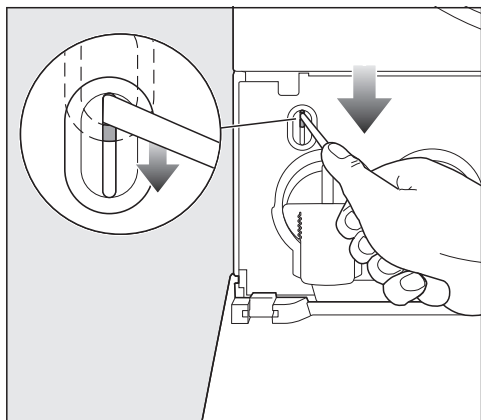
Azionare lo sblocco di emergenza

Prerequisito: la liscivia è stata scaricata.

Attrezzi necessari:
cacciavite lungo e sottile

In caso di interruzione della corrente elettrica durante il lavaggio, lo sportello rimane bloccato. Lo sportello può essere sbloccato manualmente.

Risoluzione dei problemi



1. Con un cacciavite spingere il meccanismo di sblocco dello sportello fino in fondo, senza toccare o aprire lo sportello.
2. Quindi aprire lo sportello.

 Pericolo di ferimento dovuto al cestello in movimento.

Se si infilano le mani nel cestello mentre è ancora in movimento, si rischia di ferirsi seriamente.

Prima di prelevare la biancheria, assicurarsi sempre che il cestello sia fermo.

Tenere i bambini lontani dalla lavatrice.

3. Chiudere lo sportello.
4. Riaprire lo sportello.

Se lo sportello è bloccato, ripetere i passaggi da 1 a 4 per evitare potenziali rischi per la sicurezza.

5. Prelevare la biancheria.

Su www.miele.it/c/service-10.htm si possono leggere le informazioni relative alla risoluzione autonoma di guasti e ai pezzi di ricambio Miele.

Contatti in caso di guasto

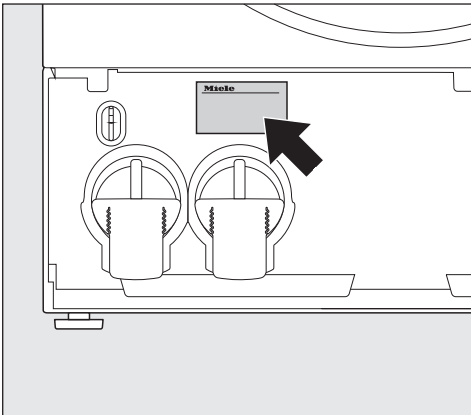
In caso di guasti che non si è in grado di risolvere da soli, contattare il negozio specializzato Miele o il servizio di assistenza tecnica Miele.

È possibile visualizzare i contenuti online dell'assistenza tecnica sotto www.miele.it/elettrodomestico/service-21.htm.

I contatti dell'assistenza tecnica Miele si trovano in fondo alle presenti istruzioni.

L'assistenza tecnica necessita dell'identificativo del modello del fornitore e del numero di fabbricazione (fabbr./SN/n.). Questi dati possono essere rilevati dalla targhetta dati.

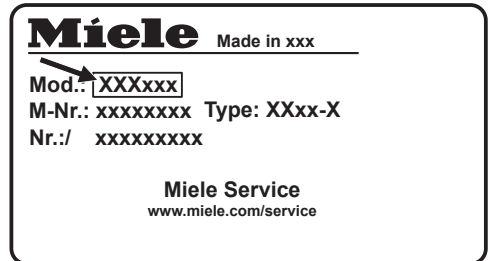
La targhetta dati si trova sopra la pompa di scarico destra quando lo sportellino zoccolo è aperto.



Banca dati EPREL

Dal 1° marzo 2021 le informazioni relative all'etichettatura energetica delle lavastoviglie per uso domestico e alle specifiche per la progettazione ecocompatibile delle macchine per uso domestico sono contenute nella banca dati dei prodotti (EPREL). Al seguente link <https://eprel.ec.europa.eu/> è visionabile la banca dati dei prodotti. Verrà richiesto di immettere l'identificativo del modello del fornitore

che si trova sulla targhetta dati.



Garanzia

La durata della garanzia prevista dalla legislazione vigente è di 2 anni.

Ulteriori informazioni si trovano nelle condizioni di garanzia allegate.

Il Contact Center è a disposizione per una consulenza personalizzata sui nostri prodotti per rispondere con competenza e professionalità a qualsiasi richiesta di informazione.

Il consumatore può inoltre essere messo automaticamente in contatto con il centro di assistenza tecnica autorizzato più vicino per richiedere un intervento.

Per gettare uno sguardo sul mondo Miele e lasciarsi coinvolgere dall'eleganza e dalla funzionalità dei nostri elettrodomestici, ma anche per conoscere gli accessori, i servizi e vantaggi esclusivi che Miele riserva ai suoi clienti.

Miele Italia S.r.l.
Via Thomas-Alva-Edison 9
39100 Bolzano

Centri di assistenza tecnica autorizzati Miele in tutte le regioni italiane.

Produttore: Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh - Germania



Servizio Clienti
0471 670505



www.miele.it
contact@miele-support.it

WQ 1200 WPS

it-IT

M.-Nr. 12 984 711 / 00 / 002