

Miele



Istruzioni d'uso e d'installazione

Essiccatoio industriale

PDR 910 EL

Riscaldamento elettrico

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

it-IT

M.-Nr. 12 400 180

Indice

Il Vostro contributo alla tutela dell'ambiente	6
Istruzioni per la sicurezza e avvertenze	7
Usò corretto	7
Evitare i seguenti errori.....	8
Sicurezza tecnica	9
Impiego corretto	11
Accessori.....	13
Descrizione macchina	14
Come si usa l'essiccatoio	15
Pannello comandi.....	15
Tasti sensore e display touch con tasti sensore.....	16
Menù principale.....	16
Menù "☐ Programmi"	16
Menù "☆ Preferiti"	16
Menù "⚙ Gestore"	16
Esempi d'uso.....	16
Elenchi di selezione	16
Impostare i valori numerici	17
Menù a tendina.....	18
Uscire dal menù	18
Visualizzare la guida	18
Prima messa in servizio	19
Accendere l'essiccatoio	19
Avviso su apparecchiature esterne opzionali	20
Regolare la luminosità del display.....	20
Impostare la data.....	20
Confermare la richiesta di visualizzazione dell'ora.....	20
Selezionare pacchetti programmi.....	21
Concludere la prima messa in servizio.....	22
Asciugatura	23
1. Cura della biancheria.....	23
Lavaggio prima dell'asciugatura	23
Rimuovere i corpi estranei.....	23
Simboli di trattamento	23
2. Introdurre i capi nell'essiccatoio.....	23
3. Selezionare un programma	24
Accendere l'essiccatoio	24
4. Selezionare impostazione dei programmi	25
Selezionare il livello di asciugatura.....	25
Attivare le opzioni	25
5. Avviare un programma	27
Gettoniera (opzionale)	27
Visualizzare i parametri attuali del programma	27
Durata del programma/Previsione durata residua.....	27
Fine programma	28
Fine programma	28
Prelevare la biancheria	28
Suggerimenti per la pulizia	28

Timer	28
Presupposti per l'impostazione del timer	28
Impostare il timer.....	28
Elenco programmi	30
Pacchetto programmi "Etichetta energetica"	30
Pacchetto programmi "Standard"	31
Pacchetto programmi "Sport"	34
Pacchetto programmi "Biancheria piana"	36
Pacchetto programmi "Piumoni"	37
Pacchetto programmi "Imprese di pulizia"	38
Pacchetto programmi "Vigili del fuoco"	39
Pacchetto programmi "WetCare"	40
Pacchetto programmi "Maneggio"	41
Pacchetto programmi "Programmi speciali"	42
Pacchetto programmi "Programmi individuali"	43
Modificare il programma	44
Cambiare il programma in corso	44
Interrompere un programma in corso.....	44
Selezionare di nuovo il programma interrotto	44
Durata residua	45
Livello gestore	46
Aprire livello gestore	46
Accesso tramite codice	46
Modificare codice.....	46
Terminare le impostazioni.....	46
Comandi/Visualizzaz.	46
Lingua.....	46
Scelta lingua.....	46
Scegliere lingue	47
Luminosità display.....	47
Orologio.....	47
Data	47
Volume.....	48
Indicazione umidità resid.....	48
Visibilità parametri	48
"Visual." proc. spegnimento	48
Procedimento off "apparec."	49
Posticipo avvio	49
Memory	49
Unità temperatura.....	49
Unità di peso	49
Modificare codice.....	50
Selezione programmi.....	50
Comandi	50
Pacchetti programmi	51
Programmi preferiti	51
Programmi speciali	51
Disporre programmi.....	53
Abbinamento colore progr.....	53

Indice

Tecnica dei processi.....	53
Fase anti piega	53
Livelli di asciugatura	53
Raffreddam. aggiuntivo	54
Temperatura raffreddam.	54
Comportam. apert. sport.....	54
Service.....	54
Pulire circuito aria	54
Pulire filtri.....	55
Intervallo service.....	55
Applicazioni esterne	55
Sportell. esterno sfiato	55
Ventola supplementare.....	56
Sensore pressione.....	56
Segnale carico di punta.....	56
Evitare carico di punta.....	56
Selezione modulo COM	57
Disponibilità dei prodotti digitali Miele	57
WLAN/LAN	57
Remote	57
Remote-Update.....	58
Parametri apparecchio	58
Informazioni legali.....	58
Gettoniera.....	59
Impostazione per gettoniere.....	59
Connessione in rete	60
Istruzioni per il pairing	60
Aprire livello gestore	60
Configurare il collegamento in rete tramite WPS.....	60
Configurare il collegamento in rete tramite Soft-AP	60
Configurare il collegamento in rete tramite il cavo LAN	60
Dati tecnici.....	61
Termini nella tecnologia di rete.....	62
Pulizia e manutenzione	67
Pulire il filtro impurità.....	67
Togliere il filtro impurità	67
Smontare il filtro impurità	67
Pulire le parti del filtro con un panno asciutto	68
Lavare con acqua le parti del filtro	68
Montare il filtro impurità.....	68
Pulire l'area della guida aria	69
Pulizia rapida	69
Pulizia aggiuntiva.....	69
Guasti, cosa fare...	74
Guida guasti	74
Assistenza tecnica	76
Contatti in caso di guasto	76
Accessori su richiesta	76

Installazione	77
Situazioni di installazione	77
Vista frontale.....	77
Vista laterale	77
Vista posteriore	77
Vista superiore.....	78
Posizionamento su zoccolo (o base).....	78
Gettoniera.....	79
Posizionamento	79
Trasporto dell'essiccatoio.....	79
Registrazione.....	79
Allacciamento elettrico	81
Convogliamento dell'aria in entrata e in uscita	82
Aerazione e sfiato	82
Condotto di sfiato.....	82
Calcolare la lunghezza totale del tubo	83
Dimensioni collegamento sfiato	85
Condotto di sfiato con tubi innestati	85
Condotto di sfiato flessibile in alluminio.....	86
Collettore di sfiato	86
Accessori su richiesta	88
Box di comunicazione	88
XKM 3200 WL PLT	88
Gettoniera.....	89
Accessori e pezzi di ricambio originali	89
Dati tecnici	91
Dichiarazione di conformità UE	91

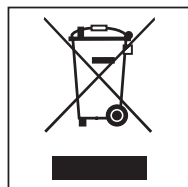
Smaltimento dell'imballaggio

L'imballaggio impedisce che l'essiccatoio subisca dei danni durante il trasporto. I materiali utilizzati per l'imballaggio sono riciclabili, per cui selezionati secondo criteri di rispetto dell'ambiente e di facilità di smaltimento finalizzata alla reintegrazione nei cicli produttivi.

Riciclare i componenti permette di ridurre il volume degli scarti e favorisce un utilizzo più razionale delle risorse non rinnovabili. Informarsi sulle possibilità di restituzione dell'imballaggio o sui più vicini centri di raccolta.

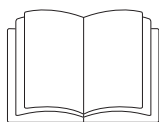
Smaltimento delle apparecchiature

Gli apparecchi elettrici ed elettronici da smaltire contengono materiali riutilizzabili. Contengono anche componenti nocivi per l'ambiente, ma necessari per il corretto funzionamento e la sicurezza dell'apparecchio. Se non vengono smaltiti correttamente o se vengono smaltiti tra i rifiuti di casa, questi componenti possono danneggiare la salute delle persone e l'ambiente. Non smaltire mai in nessun caso il vecchio apparecchio tra i rifiuti convenzionali.



L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile 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). Informarsi a riguardo presso il proprio rivenditore di fiducia.

Accertarsi che fino al momento dello smaltimento l'apparecchiatura sia tenuta lontana dai bambini.



- ▶ Leggere assolutamente le presenti istruzioni d'uso.

L'essiccatoio 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'apparecchio 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 dell'essiccatoio 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.

Se si formano altre persone all'uso dell'essiccatoio, mettere a loro disposizione le presenti istruzioni per la sicurezza e avvertenze e/o spiegarle.

Uso corretto

L'essiccatoio 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'essiccatoio per la prima volta, leggere attentamente queste istruzioni d'uso; contengono istruzioni importanti per la sicurezza, l'uso e la manutenzione della macchina. Si evitano così danni e rischi per sé e altre persone.

- ▶ L'essiccatoio è destinato all'installazione nel settore industriale.
- ▶ L'essiccatoio è predisposto esclusivamente per l'asciugatura di capi lavati in acqua e dichiarati idonei dal produttore sull'etichetta al trattamento in tamburo. Qualsiasi altro uso può essere pericoloso. Miele non risponde per i danni causati da un uso diverso da quello previsto o per impostazioni sbagliate dell'apparecchio.
- ▶ Questo apparecchio non è destinato all'impiego in ambienti esterni.
- ▶ Questo essiccatoio non può essere messo in funzione in luoghi non stazionari (ad es. sulle navi).
- ▶ Non installare l'essiccatoio in ambienti esposti al gelo. Le temperature intorno al punto di congelazione pregiudicano il funzionamento dell'essiccatoio. La temperatura ambiente consentita deve essere compresa tra 2 °C e 40 °C.
- ▶ Se la macchina viene messa in funzione in ambiente industriale, solo personale formato/istruito o specializzato può utilizzarla. Se la macchina viene messa in funzione in ambiente pubblico accessibile, il gestore deve garantire l'uso in sicurezza della macchina.
- ▶ 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 l'essiccatoio, non devono farne uso senza la sorveglianza e la guida di una persona responsabile.

Istruzioni per la sicurezza e avvertenze

- ▶ Tenere lontano dall'essiccatoio i bambini al di sotto degli otto anni oppure sorvegliarli costantemente.
- ▶ I ragazzini più grandi possono utilizzare l'essiccatoio 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.
- ▶ In ogni caso non permettere loro di effettuare operazioni di pulizia e manutenzione all'essiccatoio senza sorveglianza.
- ▶ Sorvegliare i bambini che si trovano nelle immediate vicinanze dell'essiccatoio. Non permettere loro di giocarci.
- ▶ Questo essiccatoio può funzionare anche in ambienti pubblici.
- ▶ Altri impieghi diversi da quelli precedentemente indicati non rispettano la normativa ed escludono la responsabilità del produttore.

Evitare i seguenti errori

- ▶ Non si possono effettuare modifiche all'essiccatoio che non siano state espressamente autorizzate da Miele.
- ▶ Non appoggiarsi o far forza sullo sportello. L'essiccatoio potrebbe ribaltarsi e ferire l'utente o altre persone.
- ▶ Non utilizzare strumenti di pulizia a pressione né getti d'acqua per pulire la macchina.
- ▶ La manutenzione della macchina deve essere eseguita regolarmente e da personale qualificato. In caso contrario non si possono escludere cali di rendimento, anomalie di funzionamento e pericolo di incendio.
- ▶ Non utilizzare né conservare nelle vicinanze della macchina benzina, petrolio o altri materiali facilmente infiammabili. Pericolo di incendio e di esplosione.
- ▶ Non far affluire all'essiccatoio aria impregnata di vapori di cloro, fluoro o altri solventi. Pericolo d'incendio.
- ▶ A causa del possibile pericolo di incendio, alcuni capi non possono essere asciugati in macchina se
 - non sono stati lavati,
 - non sono sufficientemente puliti, contengono oli o grassi o altri residui (p.es. biancheria da cucina o di saloni di estetiste con residui di oli, grassi o creme). Per i capi non sufficientemente puliti sussiste pericolo di incendio a causa dell'autocombustione, anche al termine del processo di asciugatura e all'esterno della macchina,
 - sono stati trattati con prodotti infiammabili o presentano macchie di questi prodotti come acetone, alcol, benzina, petrolio, cherosene, smacchiatori, trementina, cera, sostanze che rimuovono la cera o altri prodotti chimici (ad es. su stracci, strofinacci, mop),
 - presentano residui di spray, lacche per capelli, acetone o prodotti simili.

Lavare quindi capi molto sporchi in modo accurato: aumentare la quantità di detersivo e selezionare una temperatura di lavaggio alta. In caso di dubbi, lavarli più volte.

Istruzioni per la sicurezza e avvertenze

- ▶ Sulle cerniere dello sportello di carico e sullo sportellino del filtro impurità c'è il pericolo di schiacciamento o tagli. Utilizzare esclusivamente le maniglie predisposte e le chiusure rapide.
- ▶ Prima di prelevare la biancheria, assicurarsi sempre che il cestello sia fermo. Non introdurre mai la mano nel cesto se ancora si sta muovendo.
- ▶ **Avvertenza:** non spegnere mai l'essiccatoio prima che il programma sia terminato, a meno che tutto il contenuto del cesto non venga prelevato immediatamente e steso in modo che possa cedere tutto il calore.

Sicurezza tecnica

- ▶ L'essiccatoio può essere installato e messo in servizio per la prima volta solo dall'assistenza tecnica Miele autorizzata.
- ▶ Prima dell'installazione controllare che la macchina non presenti danni visibili esterni. Un essiccatoio danneggiato non deve essere installato e/o messo in funzione.
- ▶ Non si possono effettuare modifiche all'essiccatoio che non siano state espressamente autorizzate da Miele.
- ▶ Per motivi di sicurezza non si possono utilizzare prolunghe (pericolo di incendio dovuto al surriscaldamento).
- ▶ La macchina non può essere messa in funzione nello stesso locale in cui sono attive macchine per il lavaggio a secco che operano con CFC. I vapori che fuoriescono si dissolvono con la combustione di acidi cloridrici a causa dei quali possono danneggiarsi la biancheria e la macchina. Con il posizionamento in ambienti separati non può avvenire nessuno scambio di aria.
- ▶ Pericolo di incendio a causa di presa controllabile. Non mettere in funzione l'essiccatoio se collegato a una presa multipla azionabile (ad es. tramite orologio programmatore). Se la fase di raffreddamento dell'essiccatoio si interrompe, sussiste pericolo di autocombustione della biancheria.
- ▶ La sicurezza elettrica dell'essiccatoio 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.
- ▶ L'essiccatoio è staccato dalla rete elettrica solo se
 - la spina non è inserita,
 - l'interruttore principale o il fusibile elettrico non sono inseriti.
- ▶ Garantire sempre l'accessibilità della presa onde poter staccare in qualsiasi momento l'essiccatoio dall'alimentazione di tensione. Il personale deve poter controllare da qualsiasi punto di accesso che la spina è ancora estratta.
- ▶ Qualora fosse previsto un allacciamento fisso, il dispositivo di spegnimento onnipolare deve risultare sempre accessibile, onde poter staccare l'essiccatoio dalla corrente elettrica.

Istruzioni per la sicurezza e avvertenze

- ▶ Se il cavo di alimentazione elettrica è danneggiato, deve essere completamente sostituito da personale tecnico autorizzato Miele per evitare all'utente qualsiasi pericolo.
- ▶ Se si riscontrano danni ai comandi o all'isolamento dei cavi elettrici, non mettere in funzione la macchina fino a riparazione avvenuta.
- ▶ Riparazioni non corrette possono esporre l'utente a pericoli non prevedibili, per i quali Miele non si assume alcuna responsabilità. Eventuali riparazioni possono essere effettuate solo dal servizio di assistenza tecnica autorizzato Miele, diversamente il produttore non è responsabile per i danni che ne possono derivare.
- ▶ Sostituire eventuali pezzi guasti o difettosi con ricambi originali Miele. Solo così Miele può garantire il pieno rispetto degli standard di qualità previsti.
- ▶ Utilizzare l'essiccatoio soltanto se tutti i rivestimenti smontabili sono al loro posto e se tutte le parti sotto tensione o in movimento risultano inaccessibili.
- ▶ Sull'oblò e sui bordi dello sportello di carico durante l'asciugatura si generano temperature elevate. Tenere conto che anche la biancheria può essere molto calda se si preleva dalla macchina prima del termine del programma di asciugatura.
- ▶ In caso di manutenzione non regolare o non eseguita a regola d'arte non si possono escludere cali di rendimento, anomalie di funzionamento e pericolo di incendio.
- ▶ In caso di guasto o durante la pulizia e la manutenzione staccare l'essiccatoio dall'alimentazione di tensione. L'essiccatoio è staccato dall'alimentazione di tensione se
 - il cavo di collegamento alla rete è interrotto
 - l'interruttore o gli interruttori principali dell'impianto elettrico sono disinseriti, oppure
 - i fusibili dell'impianto elettrico dell'edificio sono completamente svitati.
- ▶ In caso di malfunzionamento del riscaldamento si possono verificare temperature elevate su parti accessibili esternamente.
- ▶ Questo essiccatoio non può essere messo in funzione in luoghi non stazionari (ad es. sulle navi).
- ▶ Attenersi a quanto riportato nei capitoli "Installazione" e "Dati tecnici".
- ▶ Far giungere all'essiccatoio solo aria fresca pulita. L'aria che affluisce non deve essere impregnata di vapori contenente cloro, fluoro o altri solventi.
- ▶ L'essiccatoio può essere messo in funzione se è installato un condotto di sfiato e si garantisce una sufficiente aerazione dell'ambiente.
- ▶ Il condotto di sfiato non può mai essere installato a uno dei seguenti camini o sedi.
 - Canne fumarie in funzione.
 - Condotti che servono per sfiatare gli ambienti di installazione con fuochi aperti.
 - Camini utilizzati diversamente.

Se il fumo o i gas di scarico vengono ricondotti indietro sussiste pericolo di intossicazione.

- ▶ Controllare regolarmente il corretto passaggio di aria e il funzionamento ineccepibile di tutti i componenti del condotto di sfiato (p.es. tubo a muro, griglia esterna, curve, pieghe, ecc.). Eseguire eventualmente una pulizia. Se nel condotto si sono depositate impurità, si ostacola la fuoriuscita di aria e quindi il funzionamento corretto dell'essiccatoio.

Istruzioni per la sicurezza e avvertenze

Se è presente un condotto di sfiato già utilizzato, controllarlo prima che venga collegato all'essiccatoio.

Nel condotto di sfiato non deve esserci depressione.

► Sussiste pericolo di soffocamento o intossicazione a causa della riaspirazione dei gas di scarico se lo scaldacqua istantaneo a gas, il riscaldamento a gas dell'ambiente, stufe a carboni con allacciamento al camino ecc. sono installati nello stesso ambiente o nell'appartamento o negli ambienti adiacenti e la depressione è di 4 Pa o superiore.

Si può evitare una depressione nell'ambiente di installazione se mediante le seguenti misure si garantisce una sufficiente aerazione dell'ambiente (esempi):

- applicare delle aperture di aerazione chiudibili nella parete esterna.
- Utilizzare interruttori a finestra: l'essiccatoio si accende solo con la finestra aperta.

In ogni caso è necessario chiedere conferma sulla sicurezza del funzionamento a uno spazzacamino competente per evitare anche una depressione di 4 Pa e superiore.

► Per l'installazione di più essiccatoi a un collettore di sfiato, installare per ogni singolo essiccatoio una retrovalvola direttamente sul collettore.

La mancanza di questi dispositivi potrebbe danneggiare gli apparecchi e comprometterne la sicurezza elettrica.

► Attenersi alle istruzioni riportate al capitolo "Installazione del condotto di evacuazione aria".

► Non coprire né ridurre lo spazio tra il fondo dell'essiccatoio e il pavimento, ad es. con zoccoli, listelli, tappeti a pelo lungo ecc.

► Nell'area di apertura dello sportello non si devono trovare porte che si possano chiudere a chiave, porte scorrevoli o porte con cerniere al contrario rispetto a quelle dello sportello.

► Questo essiccatoio è dotato di una lampadina speciale per soddisfare specifiche esigenze (p.es. temperatura, umidità, resistenza chimica e all'usura, vibrazione). Impiegare la lampadina speciale solo per l'uso previsto. Non è adatta per illuminare l'ambiente. Per motivi di sicurezza è necessario che la sostituzione venga effettuata dal servizio di assistenza tecnica autorizzato Miele.

Impiego corretto

► Non danneggiare, rimuovere o aggirare i dispositivi di sicurezza e i comandi dell'essiccatoio.

► Dopo ogni asciugatura chiudere lo sportello di carico della macchina. In questo modo si evita che

- i bambini tentino di infilarsi nella macchina o di nascondervi degli oggetti;
- vi si possano infilare degli animali.

► Non utilizzare strumenti di pulizia a pressione né getti d'acqua per pulire la macchina.

► Pulire sempre a fondo il luogo di posizionamento di modo da eliminare polvere e lanugine. Le particelle di sporco contenute nell'area aspirata favoriscono gli intasamenti. Può verificarsi un guasto e sussiste pericolo d'incendio.

Istruzioni per la sicurezza e avvertenze

- ▶ L'essiccatoio non può essere messo in funzione senza filtro impurità o con questo filtro danneggiato. Si possono verificare anomalie nel funzionamento. Le impurità ostruiscono i condotti dell'aria, il riscaldamento e il condotto di sfiato e questo può provocare un incendio. Mettere l'essiccatoio subito fuori servizio e sostituire il filtro impurità danneggiato.
- ▶ Il filtro impurità deve essere pulito regolarmente.
- ▶ Affinché non si verifichino guasti di funzionamento sull'essiccatoio:
 - Dopo ogni asciugatura pulire la superficie del filtro impurità.
 - Il filtro impurità e i circuiti dell'aria devono essere sempre puliti quando sul display compare la rispettiva richiesta.
- ▶ A causa del possibile pericolo di incendio, alcuni capi non possono essere asciugati in macchina se
 - non sono stati lavati,
 - non sono sufficientemente puliti, contengono oli o grassi o altri residui (p.es. biancheria da cucina o di saloni di estetiste con residui di oli, grassi o creme). Per i capi non sufficientemente puliti sussiste pericolo di incendio a causa dell'autocombustione, anche al termine del processo di asciugatura e all'esterno della macchina,
 - sono stati trattati con prodotti infiammabili o presentano macchie di questi prodotti come acetone, alcol, benzina, petrolio, cherosene, smacchiatori, trementina, cera, sostanze che rimuovono la cera o altri prodotti chimici (ad es. su stracci, strofinacci, mop),
 - presentano residui di spray, lacche per capelli, acetone o prodotti simili.

Lavare quindi capi molto sporchi in modo accurato: aumentare la quantità di detersivo e selezionare una temperatura di lavaggio alta. In caso di dubbi, lavarli più volte.


- ▶ Non installare l'essiccatoio in ambienti esposti al gelo. Le temperature intorno al punto di congelazione pregiudicano il funzionamento dell'essiccatoio. La temperatura ambiente consentita deve essere compresa tra 2 °C e 40 °C.
- ▶ Togliere dalle tasche della biancheria da asciugare tutti gli oggetti eventualmente presenti (p.es. accendini, fiammiferi, chiavi).
- ▶ **Avvertenza:** non spegnere mai l'essiccatoio prima che il programma sia terminato, a meno che tutto il contenuto del cesto non venga prelevato immediatamente e steso in modo che possa cedere tutto il calore.
- ▶ Pericolo di incendio a causa di presa controllabile. Non mettere in funzione l'essiccatoio se collegato a una presa multipla azionabile (ad es. tramite orologio programmatore). Se la fase di raffreddamento dell'essiccatoio si interrompe, sussiste pericolo di autocombustione della biancheria.
- ▶ Il programma è terminato con l'inizio della fase di raffreddamento. Alla fase di riscaldamento segue in molti programmi la fase di raffreddamento in modo che i capi/gli oggetti si mantengano a una temperatura che non li danneggi (per ridurre il pericolo di autocombustione). Prelevare sempre tutta la biancheria dall'essiccatoio e subito, al termine della fase di raffreddamento.
- ▶ Se si usano ammorbidenti o prodotti simili seguire le istruzioni riportate sulla relativa confezione.

Istruzioni per la sicurezza e avvertenze

- ▶ Non utilizzare né conservare nelle vicinanze della macchina benzina, petrolio o altri materiali facilmente infiammabili. Pericolo di incendio e di esplosione.
- ▶ Non far affluire all'essiccatoio aria impregnata di vapori di cloro, fluoro o altri solventi. Pericolo d'incendio.
- ▶ Per i componenti in acciaio inossidabile osservare quanto segue.
Evitare il contatto delle superfici in acciaio inossidabile (frontale, coperchio, rivestimento) con detersivi e disinfettanti liquidi contenenti ipoclorito di sodio o di cloro. L'azione di queste sostanze può corrodere l'acciaio inossidabile.
Anche vapori di candeggina possono provocare corrosioni.
Per questi motivi non conservare i contenitori aperti di questi prodotti nelle immediate vicinanze della macchina.

Accessori

- ▶ Gli unici accessori che possono essere montati o utilizzati sono quelli espressamente autorizzati da Miele. Se si montano o utilizzano altri accessori, il diritto alla garanzia e a prestazioni in garanzia per vizi e/o difetti del prodotto decade.
- ▶ Gli essiccatoi e le lavatrici Miele possono essere sovrapposti 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 ed essiccatoio Miele utilizzato.
- ▶ Fare attenzione che lo zoccolo Miele, reperibile come accessorio su richiesta, sia adatto al tipo di essiccatoio utilizzato.

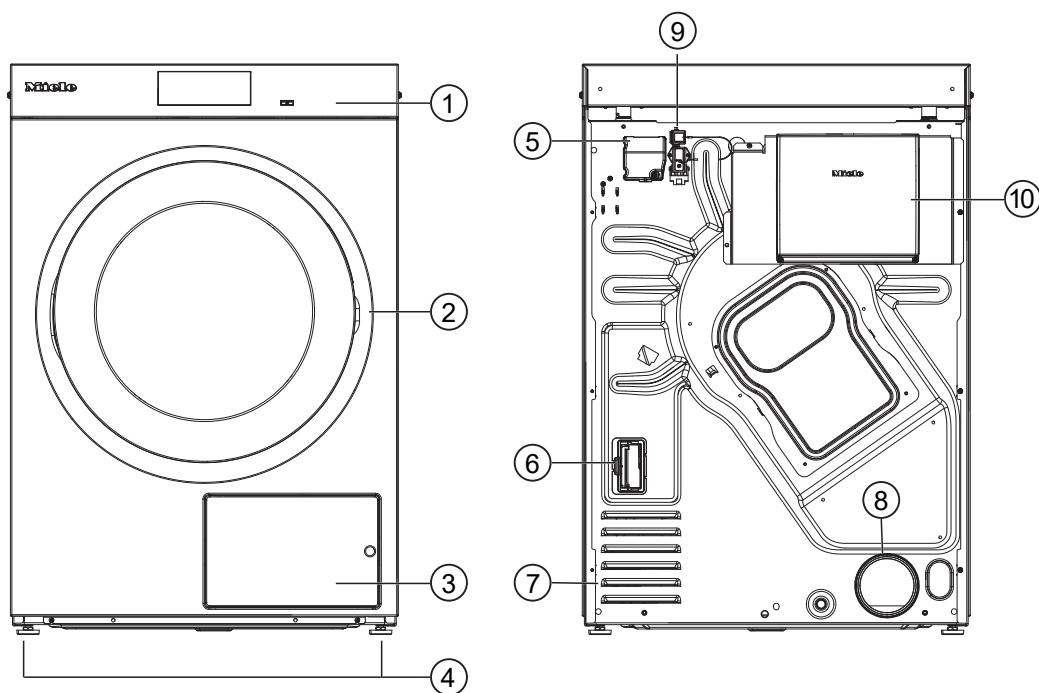
 Miele non risponde dei danni che derivano dall'inosservanza delle istruzioni di sicurezza e delle avvertenze.

Messa fuori servizio dell'essiccatoio

- ▶ Se si decide di dismettere l'essiccatoio (e di provvedere al suo smaltimento), rendere prima inservibile la chiusura dello sportello. In questo modo si evita che i bambini possano chiudersivi all'interno, mettendo a rischio la propria vita.

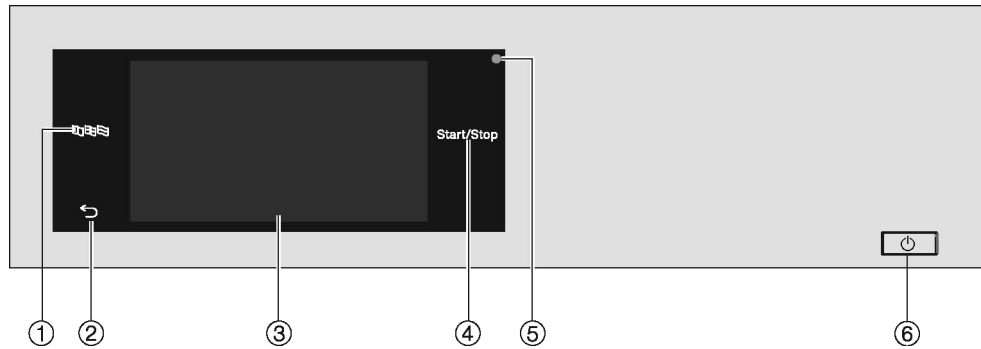
Descrizione macchina









PDR 910 (riscaldamento elettrico)



- ① Pannello comandi con display touch
- ② Sportello
- ③ Sportellino del filtro impurità
- ④ 4 piedini regolabili in altezza
- ⑤ Allacciamento elettrico
- ⑥ Vano modulo di comunicazione
- ⑦ Aperture di aspirazione per l'aria di asciugatura
- ⑧ Bocchettone aria in uscita Ø 100 mm
- ⑨ Allacciamento per box di comunicazione
- ⑩ Box di comunicazione (opzionale)
Per la connessione a sistemi esterni.



Pannello comandi



- ① **Tasto sensore** 
Per scegliere la lingua del gestore
Al termine del programma la lingua passa in automatico a quella impostata al livello gestore.
- ② **Tasto sensore** 
Consente di ritornare al livello precedente nel menù.
- ③ **Display touch**
- ④ **Tasto sensore** 
Avvia il programma di asciugatura selezionato e interrompe un programma avviato.
Quando il tasto sensore lampeggia, è possibile avviare il programma selezionato.
- ⑤ **Interfaccia ottica**
Per l'assistenza tecnica
- ⑥ **Tasto** 
Per accendere/spegnere l'essiccatoio. A seconda della programmazione, nel livello gestore l'essiccatoio si spegne automaticamente per motivi di risparmio energetico. Questo avviene dopo un intervallo di tempo alla fine del programma o della fase anti piega oppure dopo l'accensione, se non viene eseguita alcuna impostazione.
- ⑦ **Tasto sensore lingua** 
Per scegliere la lingua del gestore
Al termine del programma la lingua passa in automatico a quella impostata al livello gestore.
- ⑧ **Tasto sensore indietro** 
Consente di ritornare al livello precedente nel menù.
- ⑨ **Display touch**
- ⑩ **Tasto sensore** 
Avvia il programma di asciugatura selezionato e interrompe un programma avviato.
Quando il tasto sensore lampeggia, è possibile avviare il programma selezionato.
- ⑪ **Interfaccia ottica**
Serve all'assistenza tecnica per la trasmissione dei dati.
- ⑫ **Tasto** 
Per accendere/spegnere l'essiccatoio. A seconda della programmazione, al livello gestore l'essiccatoio si spegne automaticamente per motivi di risparmio energetico. Questo avviene dopo un intervallo di tempo alla fine del programma o della fase anti piega oppure dopo l'accensione, se non viene eseguita alcuna impostazione.

Come si usa l'essiccatoio

Tasti sensore e display touch con tasti sensore

I tasti sensore ,  e *Start/Stop* nonché i tasti sensore a display reagiscono al contatto. A ogni contatto è associato un segnale acustico. Il volume dell'acustica tasti può essere modificato o spento (v. cap. "Livello gestore").

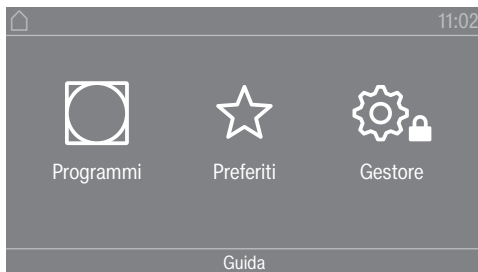
Il pannello comandi con i tasti sensore e il display touch può graffiarsi con oggetti appuntiti o affilati.

Toccare il pannello comandi solo con le dita.

Menù principale

Dopo l'accensione dell'essiccatoio, a display compare il menù principale. Dal menù principale si può accedere a tutti i sottomenù importanti.

Toccando il tasto sensore  si torna in qualsiasi momento al menù principale. I valori impostati precedentemente non vengono memorizzati.



Menù principale

Menù " Programmi"

In questo menù si possono selezionare i programmi di asciugatura.

Menù " Preferiti"

In questo menù è possibile selezionare 1 programma preferito tra i 12 disponibili. I programmi di asciugatura nel menù Preferiti possono essere adattati e salvati dal gestore (v. cap. "Livello gestore", par. "Programmi preferiti").

Menù " Gestore"

Al livello gestore è possibile adeguare l'elettronica dell'essiccatoio alle differenti esigenze (v. cap. "Livello gestore").

Esempi d'uso

Elenchi di selezione

Scorrere il menù " Programmi" (scelta semplice)



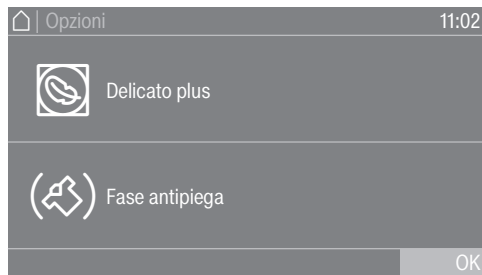
- Per scorrere il menù, appoggiare il dito sul display touch e muoverlo verso destra o verso sinistra.

La barra di scorrimento arancione nell'area inferiore del display indica che seguono altre possibilità di selezione.

- Per selezionare il programma di asciugatura desiderato, toccare il nome programma con il dito.

Il display passa al menù base del programma selezionato.

Menù " Opzioni" (scelta multipla)

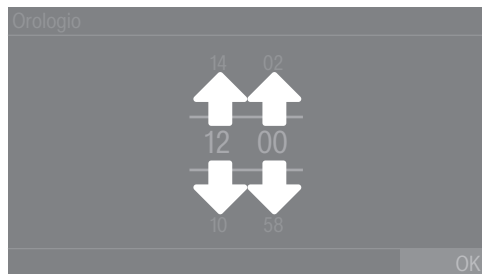


Per selezionare una o più *Opzioni* toccare le *opzioni desiderate* con il dito.

Le *opzioni* selezionate sono contrassegnate in arancione. Per disattivare nuovamente un'*opzione*, toccare nuovamente l'*opzione*.

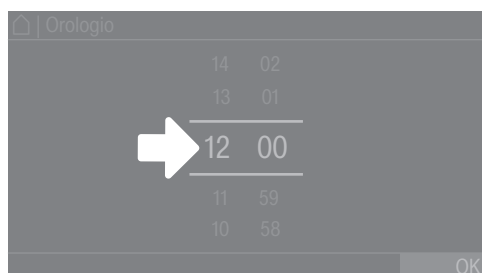
Impostare i valori numerici

In alcuni menù è possibile impostare dei valori numerici. È possibile impostare i valori numerici scorrendo sul display verso l'alto o verso il basso.



- Appoggiare il dito sulla cifra da modificare.
- Per impostare la cifra desiderata, strisciare con il dito verso l'alto o verso il basso.
- Confermare il valore numerico impostato toccando il tasto sensore OK.

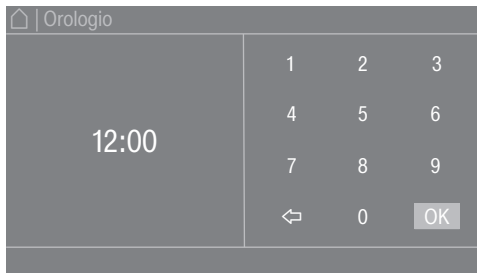
Suggerimento: Per alcune impostazioni, a seconda dell'area di valori e all'incremento, è possibile impostare anche un valore tramite il tastierino numerico. Toccando le cifre solo brevemente compare un tastierino. Non appena si immette un valore valido, il tasto sensore OK si evidenzia di verde.



Come si usa l'essiccatoio

- Premere brevemente le cifre fra i due trattini.

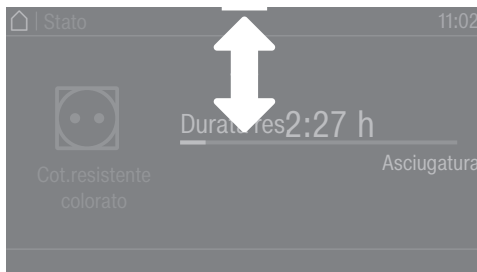
Compare un tastierino.



- Per immettere un valore numerico, toccare le cifre sul lato destro e confermare infine con OK.

Menù a tendina

Nel menù a tendina è possibile visualizzare diverse informazioni (relative a un programma di asciugatura).



Se sul bordo superiore dello schermo, al centro del display, compare una barra arancione, è possibile visualizzare il menù a tendina. Toccare la barra e strisciare il dito sul display verso il basso.

Per richiudere il menù a tendina, toccare la barra arancione e strisciare il dito sul display verso l'alto.

Uscire dal menù

- Toccare il tasto sensore ↵ per giungere alla schermata precedente.

Tutte le immissioni sinora effettuate e non confermate con OK, non vengono salvate.

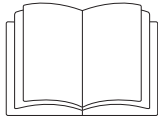
Visualizzare la guida

In alcuni menù, nella riga in basso del display compare Guida.

- Se si ha bisogno di ulteriori informazioni relative al menù attuale, toccare il tasto sensore Guida.

Gli avvisi aggiuntivi sono visualizzati a display.

- Toccare il tasto sensore ↵ per tornare alla schermata precedente.



⚠️ Danni a persone e cose a causa di un posizionamento non corretto.

Il posizionamento non corretto dell'essiccatoio può causare danni a persone o cose.

Prima della messa in servizio posizionare l'essiccatoio correttamente.


Allacciarlo a regola d'arte.

Attenersi al capitolo "Installazione".

Eseguire completamente la prima messa in servizio. Alla prima messa in servizio si stabiliscono le impostazioni per l'utilizzo quotidiano dell'essiccatoio. Alcune impostazioni possono essere modificate solo nel corso della prima messa in servizio. Successivamente queste impostazioni possono essere modificate solo dall'assistenza tecnica Miele.

Le impostazioni sono inoltre descritte al capitolo "Livello gestore".

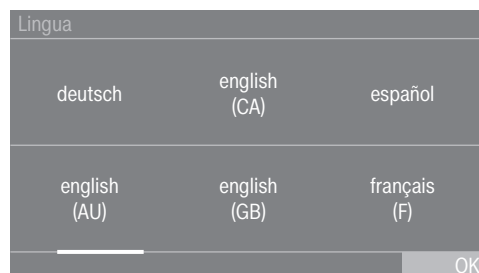
Accendere l'essiccatoio

- Premere il tasto .

Appare il messaggio di benvenuto.

Impostare la lingua del display

Viene richiesto di impostare la lingua del display. La modifica della lingua è possibile in qualsiasi momento (v. capitolo "Livello gestore", par. "Lingua").



- Scorrere sul display verso destra o verso sinistra, finché compare la lingua desiderata.
- Premere brevemente sulla lingua desiderata.

La lingua selezionata si evidenzia di arancione e il display passa all'impostazione successiva.

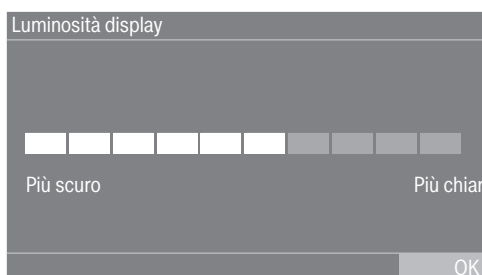
Avviso su apparecchiature esterne opzionali

Se sono presenti apparecchiature esterne (p.es. sistemi di carico di punta o gettoniere), prima della prima messa in servizio allacciare il box comunicazione nel vano modulo sul retro dell'essiccatoio e/o spostarlo in quel punto. L'essiccatoio deve essere staccato dall'alimentazione di tensione. Avviare solo successivamente la prima messa in servizio.

Compare un avviso su hardware esterni opzionali. Confermare l'avviso con il tasto sensore OK.

Regolare la luminosità del display

All'utente verrà richiesto di regolare la luminosità del display.



- Toccare la barra a segmenti sul livello di luminosità desiderato.

Il livello di luminosità desiderato è rappresentato dalla lunghezza della barra a segmenti.

- Confermare con il tasto sensore OK.

Il display passa all'impostazione successiva.

Impostare la data



- Appoggiare il dito sul valore da modificare e muoverlo verso l'alto o il basso.
- Quando tutti i valori sono impostati, confermare con il tasto sensore OK.

Il display passa all'impostazione successiva.

Confermare la richiesta di visualizzazione dell'ora

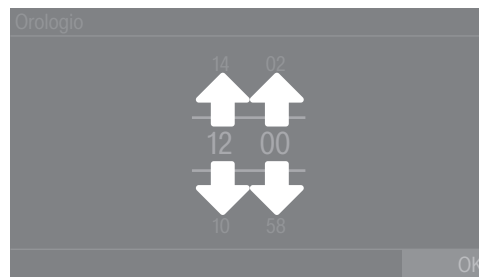
A display compare la domanda: Rinunciare alla visualizzazione dell'ora?

- Toccare il tasto sensore Sì o No.

Se è stato selezionato Sì, si salta il menù delle impostazioni Orologio.

Se è stato selezionato No, il display passa al menù delle impostazioni Orologio.

Impostare l'ora



- Appoggiare il dito sul valore da modificare e muoverlo verso l'alto o il basso.
- Confermare con il tasto sensore OK.

Il display passa all'impostazione successiva.

Selezionare pacchetti programmi

Si possono selezionare diversi programmi dai pacchetti disponibili. I programmi già attivi sono di colore arancione.




- Scorrere verso sinistra con il dito finché compare il programma successivo, non di colore arancione.
- Toccare il programma da attivare.

Il programma selezionato è attivo e di colore arancione.

In caso di necessità è possibile selezionare altri programmi.

- Se non si desidera selezionare nessun altro programma, confermare con il tasto sensore OK.

Il display passa all'impostazione successiva.

Suggerimento: Si può disattivare un programma selezionato, toccando nuovamente il programma. Eccezione: i programmi Cotone  e Cotone PRO non possono essere disattivati.

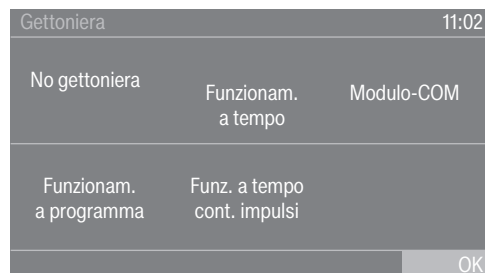
Configurare la gettoniera

Se si desidera configurare una gettoniera, leggere il capitolo "Livello gestore", par. "Gettoniera". Queste impostazioni possono essere effettuate solo alla prima messa in servizio. Successivamente, per procedere a una modifica sarà necessario rivolgersi al servizio di assistenza tecnica Miele autorizzato.

Prima messa in servizio

Se non si desidera configurare alcuna gettoniera, è sufficiente saltare questa procedura.

Saltare la configurazione della gettoniera




- Toccare il tasto sensore No gettoniera.
- Confermare con OK.

Il display passa all'impostazione successiva.

Concludere la prima messa in servizio

La prima messa in servizio è conclusa quando è stato eseguito completamente un programma di asciugatura di oltre 10 minuti.

In caso di interruzione della corrente elettrica prima di avviare un programma di asciugatura (ad es. mediante spegnimento con il tasto ) , è possibile eseguire nuovamente la messa in servizio. Se ha avuto luogo un programma di asciugatura per oltre 10 minuti, non si verifica più la prima messa in servizio.

- Nel menù principale toccare il tasto sensore  Programmi.



- Con il dito scorrere verso sinistra, finché compare il programma Programma a tempo aria fredda.



- Toccare il programma Programma a tempo aria fredda.
- Toccare il tasto sensore lampeggiante *Start/Stop*.

Al termine del programma, l'essiccatoio è pronto per essere utilizzato.

1. Cura della biancheria

Lavaggio prima dell'asciugatura


Lavare accuratamente i capi particolarmente sporchi. Utilizzare una quantità sufficiente di detersivo e selezionare una temperatura elevata. In caso di dubbi, lavarli più volte.

Se per il lavaggio della biancheria sono stati utilizzati prodotti chimici industriali, l'essiccatoio non può essere utilizzato per asciugare la biancheria lavata a secco.


Lavare accuratamente e separatamente i capi nuovi, scuri e colorati. Non asciugare capi scuri e colorati insieme a capi chiari. Questi capi potrebbero perdere del colore durante l'asciugatura (e macchiare anche i componenti in plastica dell'essiccatoio). Allo stesso modo potrebbe depositarsi lanugine di altro colore sui capi.

Rimuovere i corpi estranei








Prima dell'asciugatura accertarsi che nei capi non siano presenti corpi estranei.

 **Danni causati da corpi estranei non rimossi.**
I corpi estranei nella biancheria possono fondersi, bruciare o esplodere.
Ricordarsi di rimuovere i corpi estranei (ad es. dosatori, accendini ecc.) dalla biancheria.

Controllare che gli orli e le cuciture della biancheria siano in ordine. In questo modo si impedisce che l'imbottitura dei capi possa fuoriuscire. Cucire o rimuovere i ferretti fuoriusciti dai reggiseni.

 **Pericolo di incendio a causa di un utilizzo errato.**
La biancheria può bruciare e danneggiare l'essiccatoio e l'ambiente circostante.
Leggere il capitolo "Indicazioni per la sicurezza e avvertenze".

Simboli di trattamento

Asciugatura	
	Temperatura normale/alta
	Temperatura ridotta*
* Selezionare Delicato.	
	non asciugare in macchina
Stiro a mano e con stiratrice	
	eccessivamente calda
	molto calda
	calda
	non stirare a mano/con mangano

2. Introdurre i capi nell'essiccatoio

Asciugatura

Introdurre la biancheria nell'essiccatoio

I capi si possono danneggiare.

Prima di introdurre la biancheria, leggere il capitolo "1. Cura della biancheria".

- Aprire lo sportello.
- Introdurre la biancheria nell'essiccatoio.

Pericolo di danneggiamento a causa della biancheria che si incastra.

I capi possono danneggiarsi se si incastrano quando si chiude lo sportello.

Quando si chiude lo sportello, accertarsi che nessun capo di biancheria rimanga incastrato nello sportello.

Non sovraccaricare mai il cestello. La biancheria si può spiegazzare e si pregiudica il risultato di asciugatura. E si formano molte pieghe.

Chiudere lo sportello


⚠️ Danneggiamenti per incastro.

I capi possono danneggiarsi se si incastrano quando si chiude lo sportello.

Quando si chiude lo sportello accertarsi che nessun capo di biancheria rimanga incastrato nello sportello.

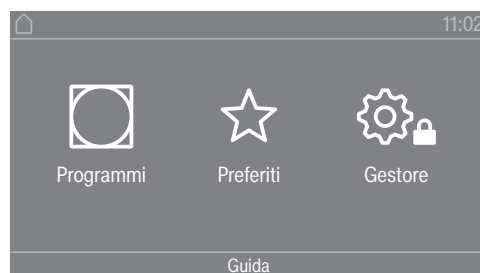
- Chiudere lo sportello con una leggera spinta.

3. Selezionare un programma

- Premere il tasto .

Appare il messaggio di benvenuto.

Le possibilità per scegliere un programma di asciugatura dal menù principale sono diverse.



- Toccare il tasto sensore  Programmi.



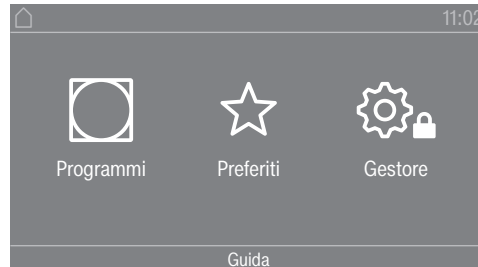
- Scorrere verso sinistra con il dito finché compare il programma desiderato.

- Toccare il tasto sensore del programma.

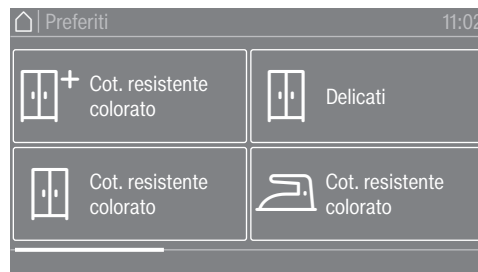
Il display passa al menù base del programma di asciugatura.

In alternativa è possibile selezionare un programma dall'elenco dei programmi preferiti.

I programmi preimpostati sotto Preferiti possono essere modificati dal livello gestore.



- Toccare il tasto sensore ☆ Preferiti.



- Scorrere verso sinistra con il dito finché compare il programma desiderato.
- Toccare il programma desiderato.

Il display passa al menù base del programma di asciugatura.

4. Selezionare impostazione dei programmi

Selezionare il livello di asciugatura

In molti programmi è possibile modificare il livello di asciugatura preimpostato. In base al programma sono selezionabili diversi livelli di asciugatura.

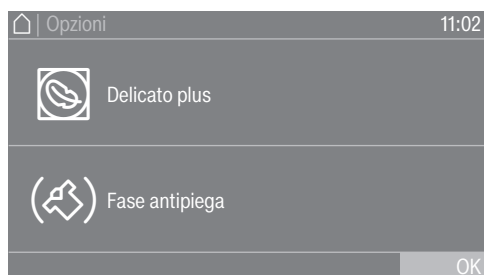
Attivare le opzioni

Si possono completare i programmi di asciugatura con differenti opzioni. Alcune opzioni sono selezionabili solo con determinati programmi.



- Toccare il tasto sensore Opzioni.

Asciugatura



- Toccare il tasto sensore relativo all'opzione desiderata.
- Confermare con **OK** solo quando è visualizzato a display.

Il simbolo corrispondente all'opzione desiderata (☺ o ☹) si accende.

☺ Delicato plus

I capi delicati vengono asciugati con meno rotazioni del tamburo e una temperatura di asciugatura ridotta.

☹ Fase antipiega

Al termine del programma il cestello ruota con un ritmo speciale, in base al programma selezionato. Questo aiuta a ridurre la formazione di pieghe al termine del programma.

Alla consegna la fase antipiega è disattivata. Può essere attivata al livello gestore con una durata variabile fino a 12 ore. L'impostazione si trova al livello gestore nel menù Tecnica dei processi/Fase antipiega.

5. Avviare un programma

Gettoniera (opzionale) Se la macchina è allacciata a una gettoniera, seguire le indicazioni per il pagamento che compaiono sul display.

Possibile perdita di valore aprendo lo sportello o in caso di interruzione del programma.

A seconda dell'impostazione, aprendo lo sportello oppure in caso di interruzione del programma, si può verificare una perdita di valore sulla gettoniera.

Dopo l'avvio del programma, non aprire lo sportello.

Non interrompere un programma di asciugatura in corso.

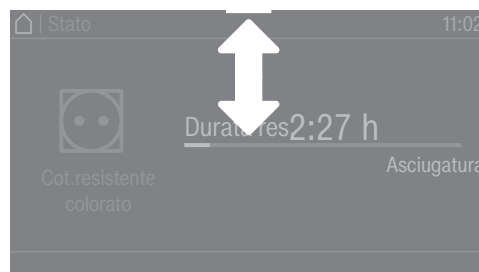
Avviare un programma Quando si avvia un programma, lampeggia il tasto sensore *Start/Stop*.

- Toccare il tasto sensore *Start/Stop*.

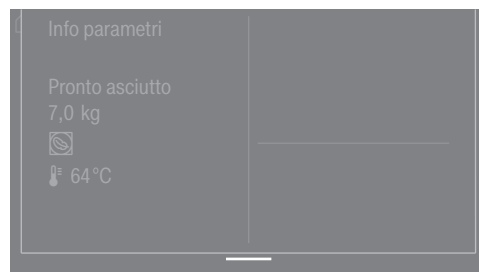
Se è stato selezionato il posticipo avvio, questo scorre a display.

Al termine del posticipo dell'avvio o subito dopo l'avvio, si avvia il programma di asciugatura. A display compare la durata residua del programma.

Visualizzare i parametri attuali del programma Nel corso del programma, tramite il menù a tendina è possibile visualizzare i parametri del programma di asciugatura (p.es. livello di asciugatura, capacità di carico, opzioni selezionate, temperatura di asciugatura).



- Per visualizzare il menù a tendina, strisciare col dito dal basso verso l'alto nel corso del programma.



Nel menù a tendina sono visualizzati i parametri del programma di asciugatura.

- Per richiudere il menù a tendina, strisciare con il dito dal basso verso l'alto oppure premere il tasto sensore ↵.

Asciugatura

Durata del programma/Previsione durata residua

La durata del programma dipende dalla quantità, dal tipo e dall'umidità residua della biancheria. La durata visualizzata dei programmi, che prevedono vari livelli di asciugatura, può variare o "saltare". L'elettronica dell'essiccatoio si adegua nel corso del programma di asciugatura. La durata visualizzata del programma è sempre più precisa.

Con i primi usi dei programmi la durata visualizzata diverge in parte sensibilmente dalla durata residua reale dell'asciugatura. La differenza tra durata prevista e raggiunta diminuisce se il rispettivo programma viene eseguito più spesso. Se differenti quantità di carico vengono asciugate in un programma, il display di durata residua può visualizzare una durata non precisa.

Fine programma

Fine programma

Alla fine del programma la biancheria viene raffreddata. La fase di raffreddamento è visualizzata a display con la segnalazione Fine/Raffreddamento. È possibile prelevare la biancheria.

Al termine della fase di raffreddamento e quando finisce completamente il programma di asciugatura, viene visualizzata la segnalazione Fine.

L'essiccatoio si spegne in automatico alla fine del programma dopo il tempo programmato.

Se è stata selezionata l'opzione Fase anti piega (🌀)*, il cesto continua a ruotare a intervalli al termine del programma. In questo modo le pieghe sono ridotte al minimo se la biancheria non viene prelevata subito.

* La fase anti piega è disattivata di serie e può essere attivata al livello gestore.

Prelevare la biancheria

- Aprire lo sportello.
- Prelevare tutto il carico dal cesto.

La biancheria rimasta in macchina potrebbe riportare dei danni a causa di un'asciugatura eccessiva.

Prelevare quindi sempre tutti i capi di biancheria dal cestello.

- Spegnere l'essiccatoio sempre premendo il tasto (🔌).

Suggerimenti per la pulizia

Questo essiccatoio deve essere mantenuto regolarmente in particolare in caso di funzionamento continuo. Attenersi a quanto riportato al capitolo "Pulizia e manutenzione".

Timer

Presupposti per l'impostazione del timer

Attivare Posticipo avvio in Livello gestore nel menù Comandi/Visualizzaz. per rendere selezionabile "Avvio tra". Con "Avvio tra" è possibile selezionare il tempo fino all'avvio del programma, l'ora di avvio programma oppure l'ora di fine programma.

- Impostare il timer**
- Toccare il tasto sensore Avvio tra.
 - Selezionare l'opzione Fine alle, Avvio tra. o Avvio alle.
 - Impostare le ore e i minuti e confermare con il tasto sensore OK.










Elenco programmi

Pacchetto programmi "Etichetta energetica"















Nome programma	Tipo di capo adatto	Livelli di asciugatura selezionabili (umidità residua in %)	Opzioni selezionabili	Quantità di carico
☺ Cotone	Biancheria in cotone normalmente bagnata	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (40 %) - Asciutto stiro a mano (25 %) - Asciutto stiro a mano + (15 %) - Leggermente asciutto (2 %) - Pronto asciutto (0 %) - Pronto asciutto + (-2 %) - Secco (-4 %) 	- (☺) Fase antipiega*	10 kg
☺ Cotone PRO	Biancheria in cotone normalmente bagnata	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (40 %) - Asciutto stiro a mano (25 %) - Asciutto stiro a mano + (15 %) - Leggermente asciutto (2 %) - Pronto asciutto (0 %) - Pronto asciutto + (-2 %) - Secco (-4 %) 	- (☺) Fase antipiega*	

* Selezionabile solo se l'opzione è attivata nella funzione di programmazione del livello gestore.











Pacchetto programmi "Standard"

Nome programma	Tipo di capo adatto	Livelli di asciugatura selezionabili (umidità residua in %)	Opzioni selezionabili	Quantità di carico
 Cot.resistente colorato	Capi in cotone/lino a uno o più strati	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (40 %) - Asciutto stiro a mano (25 %) - Asciutto stiro a mano + (15 %) - Leggermente asciutto (2 %) - Pronto asciutto (0 %) - Pronto asciutto + (-2 %) - Secco (-4 %) 	<ul style="list-style-type: none"> -  Delicato plus -  Fase anti piega* 	10 kg
 Lava/indossa	Capi lava/indossa di cotone e misto cotone o fibre sintetiche	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a mano (20 %) - Asciutto stiro a mano + (10 %) - Pronto asciutto (2 %) - Pronto asciutto + (0 %) 	<ul style="list-style-type: none"> -  Delicato plus -  Fase anti piega* 	4 kg
 Lana	Capi in lana	-	-	
 Delicati	Tessuti delicati in cotone e misto cotone o fibre sintetiche	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a mano (20 %) - Pronto asciutto (2 %) - Pronto asciutto + (0 %) 	<ul style="list-style-type: none"> -  Fase anti piega* 	2 kg

Elenco programmi

Nome programma	Tipo di capo adatto	Livelli di asciugatura selezionabili (umidità residua in %)	Opzioni selezionabili	Quantità di carico
 Progr. tempo aria fredda	Capi che devono essere semplicemente arieggiati	-	-  Fase anti piega*	4 kg
 Progr. tempo aria calda	Per asciugare ridotte quantità di biancheria o per terminare l'asciugatura di singoli capi di biancheria	-	-  Delicato plus -  Fase anti piega*	
 Igienizza, tempo aria calda	Per asciugare ridotte quantità di biancheria o per terminare l'asciugatura di singoli capi di biancheria	-	-  Fase anti piega*	
 Cesto-Delicato	Capi adatti all'asciugatura che non devono essere sollecitati meccanicamente.	-	-	
 Speciale cesto	Capi adatti all'asciugatura che non devono essere sollecitati meccanicamente.	-	-	
 Capi in spugna	Tessuti con particolare capacità di assorbimento (p.es. asciugamani, strofinacci o accappatoi)	- Asciutto stiro a macchina (20 %) - Asciutto stiro a mano (12 %) - Asciutto stiro a mano + (8 %) - Leggermente asciutto (2 %) - Pronto asciutto (0 %) - Pronto asciutto + (-2 %) - Secco (-4 %)	-  Fase anti piega*	
 Denim	Capi in jeans	- Asciutto stiro a macchina (40 %) - Asciutto stiro a mano + (8 %) - Pronto asciutto (2 %)	-  Delicato plus -  Fase anti piega*	





Elenco programmi

Nome programma	Tipo di capo adatto	Livelli di asciugatura selezionabili (umidità residua in %)	Opzioni selezionabili	Quantità di carico
 Camicie	Camicie	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (40 %) - Asciutto stiro a mano (20 %) - Leggermente asciutto (8 %) - Pronto asciutto (2 %) - Pronto asciutto + (0 %) 	-  Fase anti piega*	
 Seta	Capi in seta	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (40 %) - Asciutto stiro a mano (20 %) - Asciutto stiro a mano + (16 %) - Leggermente asciutto (8 %) - Pronto asciutto (0 %) 	-  Fase anti piega*	1 kg
 Automatic plus	Carico misto di capi da trattare con i programmi Cotone resistente colorato e Lava/Indossa.	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (40 %) - Asciutto stiro a mano (25 %) - Asciutto stiro a mano + (15 %) - Leggermente asciutto (2 %) - Pronto asciutto (0 %) - Pronto asciutto + (-2 %) - Secco (-4 %) 	<ul style="list-style-type: none"> -  Delicato plus -  Fase anti piega* 	10 kg
 Toglipieghe	<ul style="list-style-type: none"> - Tessuti in cotone o lino - Capi lava/indossa in cotone, fibre miste o sintetiche: pantaloni in cotone, giacche a vento, camicie 	-	<ul style="list-style-type: none"> -  Delicato plus -  Fase anti piega* 	2 kg

* Selezionabile solo se l'opzione è attivata nella funzione di programmazione del livello gestore.

Elenco programmi









Pacchetto programmi "Sport"

Nome programma	Tipo di capo adatto	Livelli di asciugatura selezionabili (umidità residua in %)	Opzioni selezionabili	Quantità di carico
 Capi sport	Poliestere o poliammide con e senza elasthan	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (40 %) - Asciutto stiro a mano (20 %) - Asciutto stiro a mano + (8 %) - Leggermente asciutto (2 %) - Pronto asciutto (0 %) - Pronto asciutto + (-2 %) - Secco (-4 %) 	- (☞) Fase anti piega*	4 kg
 Capi outdoor	Poliammide e tessuti a membrana Capi outdoor in materiali adatti all'asciugatura in tamburo	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (40 %) - Asciutto stiro a mano (20 %) - Leggermente asciutto (8 %) - Pronto asciutto (2 %) - Pronto asciutto + (0 %) 	- (☞) Fase anti piega*	
 Impermeabi-lizzare	Capi adatti all'asciugatura in tamburo, ad es. in microfibra, abbigliamento da sci o outdoor, popeline di cotone o tovaglie. Attenzione pericolo di incendio! Non possono essere asciugati capi impermeabilizzati con prodotti contenenti paraffina. Questo programma prevede una fase di fissaggio specifica per l'impermeabilizzante. I capi impermeabilizzati possono essere trattati esclusivamente con impermeabilizzante che riporti l'indicazione "Adatto a capi con membrana".	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (40 %) - Asciutto stiro a mano (20 %) - Leggermente asciutto (8 %) - Pronto asciutto (0 %) 	- (☞) Fase anti piega*	
 Riattivazione	Poliammide e tessuti a membrana Le fibre vengono "rizzate" e migliora la resistenza all'acqua.	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (40 %) - Asciutto stiro a mano (20 %) - Leggermente asciutto (8 %) - Pronto asciutto (0 %) 	- (☞) Fase anti piega*	

* Selezionabile solo se l'opzione è attivata nella funzione di programmazione del livello gestore.









Elenco programmi

Pacchetto programmi "Biancheria piana"

Nome programma	Tipo di capo adatto	Livelli di asciugatura selezionabili (umidità residua in %)	Opzioni selezionabili	Quantità di carico
 Cotone resist. col. asciutto +	Capi in cotone/lino a uno o più strati	- Secco (-4 %)	- (☞) Fase anti piega*	10 kg
 Cotone resist. col. asciutto	Capi in cotone/lino a uno o più strati	- Pronto asciutto (0 %)	- (☞) Fase anti piega*	
 Cotone resist. col. 20% UR	Capi in cotone/lino a uno o più strati	- Asciutto stiro a mano + (20 %)	- (☞) Fase anti piega*	
 Cot.resistente color.25 % UR	Capi in cotone/lino a uno o più strati	- Asciutto stiro a mano (25 %)	- (☞) Fase anti piega*	
 Cot.resistente color.40 % UR	Capi in cotone/lino a uno o più strati	- Asciutto stiro a macchina (40 %)	- (☞) Fase anti piega*	
 Lava/Indossa asciutto	Capi lava/indossa di cotone e misto cotone o fibre sintetiche	- Pronto asciutto + (0 %)	- (☞) Fase anti piega*	4 kg
 Lava/Indossa 10% UR	Capi lava/indossa di cotone e misto cotone o fibre sintetiche	- Asciutto stiro a mano + (10 %)	- (☞) Fase anti piega*	
 Lava/Indossa 20 % UR	Capi lava/indossa di cotone e misto cotone o fibre sintetiche	- Asciutto stiro a mano (20 %)	- (☞) Fase anti piega*	

* Selezionabile solo se l'opzione è attivata nella funzione di programmazione del livello gestore.




Pacchetto programmi "Piumoni"

Nome programma	Tipo di capo adatto	Livelli di asciugatura selezionabili (umidità residua in %)	Opzioni selezionabili	Quantità di carico
 Piumoni da letto	Piumoni e cuscini	- Pronto asciutto (0 %)	-  Fase anti piega*	8 kg
 Biancheria da letto sintetica	Piumoni sintetici e cuscini	- Pronto asciutto (0 %)	-  Fase anti piega*	
 Biancheria in fibra naturale	Piumoni in fibre naturali e coperte I piumoni in fibre naturali non possono essere asciugati completamente in essiccatoio altrimenti c'è il rischio che si infeltriscano. Si consiglia solo di iniziare l'asciugatura.	-	-  Fase anti piega*	
 Cuscini	Cuscini	- Pronto asciutto (0 %)	-  Fase anti piega*	

* Selezionabile solo se l'opzione è attivata nella funzione di programmazione del livello gestore.

Elenco programmi

Pacchetto programmi "Imprese di pulizia"

Nome programma	Tipo di capo adatto	Livelli di asciugatura selezionabili (umidità residua in %)	Opzioni selezionabili	Quantità di carico
 Mop	Mop in cotone	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (20 %) - Asciutto stiro a mano (15 %) - Asciutto stiro a mano + (10 %) - Leggermente asciutto (2 %) - Pronto asciutto (0 %) - Pronto asciutto + (-2 %) - Secco (-4 %) 	- (☞) Fase anti piega*	8 kg
 Mop microfibre	Mop in microfibra	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (40 %) - Asciutto stiro a mano (20 %) - Pronto asciutto (2 %) - Pronto asciutto + (0 %) 	- (☞) Fase anti piega*	
 Panni	Panni e panni polvere in microfibra	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (40 %) - Asciutto stiro a mano (20 %) - Pronto asciutto (2 %) - Pronto asciutto + (0 %) - Secco (-2 %) 	- (☞) Fase anti piega*	4 kg

* Selezionabile solo se l'opzione è attivata nella funzione di programmazione del livello gestore.

Pacchetto programmi "Vigili del fuoco"

Nome programma	Tipo di capo adatto	Livelli di asciugatura selezionabili (umidità residua in %)	Opzioni selezionabili	Quantità di carico
☺ Maschere respiratorie	Maschere respiratorie con elastico Le maschere respiratorie possono essere asciugate solo se vengono fissate con supporti speciali (accessori su richiesta) nel cesto.	-	-	2 pezzi
👤 Abbigliamento protettivo	Abbigliamento protettivo (p.es. tute per vigili del fuoco in Nomex®), tute complete, giacche, pantaloni Per un risultato di asciugatura ottimizzato, girare i capi a rovescio.	- Pronto asciutto (2 %)	- (☺) Fase anti piega*	4,5 kg
👤 Imperm. abb. protettivo	Capi trattati con impermeabilizzanti. Per i capi impermeabilizzati si possono utilizzare solo prodotti impermeabilizzanti, adatti ai capi con membrana e basati su composti fluorochimici. Chiudere le chiusure in velcro o coprire con nastro adesivo per la marcatura di pavimenti. Attenzione pericolo di incendio! Non possono essere asciugati capi impermeabilizzati con prodotti contenenti paraffina.	- Pronto asciutto (2 %)	- (☺) Fase anti piega*	
👤 Abb. pronto interv.	Fibre artificiali e cotone Chiudere le chiusure in velcro o coprire con nastro adesivo per la marcatura di pavimenti. Per un risultato di asciugatura ottimizzato, girare i capi a rovescio.	- Pronto asciutto (2 %)	- (☺) Fase anti piega*	

* Selezionabile solo se l'opzione è attivata nella funzione di programmazione del livello gestore.


Elenco programmi





Pacchetto programmi "WetCare"

Nome programma	Tipo di capo adatto	Livelli di asciugatura selezionabili (umidità residua in %)	Opzioni selezionabili	Quantità di carico
Ⓜ WetCare delicato	Capi di abbigliamento non lavabili in acqua	-	- (☞) Fase anti piega*	
Ⓜ WetCare seta	Capi non lavabili, che formano facilmente pieghe.	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (40 %) - Asciutto stiro a mano (20 %) - Asciutto stiro a mano + (16 %) - Leggermente asciutto (8 %) - Pronto asciutto (0 %) 	- (☞) Fase anti piega*	
Ⓜ WetCare intenso	Capi di abbigliamento lavabili	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (40 %) - Asciutto stiro a mano (25 %) - Asciutto stiro a mano + (15 %) - Leggermente asciutto (2 %) - Pronto asciutto (0 %) - Pronto asciutto + (-2 %) - Secco (-4 %) 	- (☞) Fase anti piega*	4 kg

* Selezionabile solo se l'opzione è attivata nella funzione di programmazione del livello gestore.

Pacchetto programmi "Maneggio"

 Pericolo di danneggiamento a causa di fibbie in metallo, asole e ganci. Fibbie in metallo, asole e ganci possono danneggiare i capi e il cesto dell'essiccatoio. Prima dell'asciugatura rimuovere tutte le fibbie in metallo, le asole e i ganci. Se non fosse possibile, coprirli con dei sacchetti protettivi adatti (accessorio Miele su richiesta).

Nome programma	Tipo di capo adatto	Livelli di asciugatura selezionabili (umidità residua in %)	Opzioni selezionabili	Quantità di carico
 Coperte per cavalli	Coperte per cavalli, sottosella, gambali, scarpe per zoccoli, fasce, cavette in tessuto	<ul style="list-style-type: none"> - Asciutto stiro a macchina (40 %) - Pronto asciutto (2 %) - Pronto asciutto + (0 %) 	-  Fase anti piega*	8 kg (ca. 5 sottosella o 1 coperta estiva)
 Coperte per cavalli, lana	Coperte per cavalli con alta percentuale di lana	-	-  Fase anti piega*	

* Selezionabile solo se l'opzione è attivata nella funzione di programmazione del livello gestore.

Elenco programmi

Pacchetto programmi "Programmi speciali"

Sulla macchina si possono combinare 5 programmi speciali e occuparli con nomi programma a scelta. Inserire i nomi dei programmi nella tabella.

Nome programma	Tipo di capo adatto	Livelli di asciugatura selezionabili (umidità residua in %)	Opzioni selezionabili	Quantità di carico
☆ Programma speciale 1				≤ 10 kg
☆ Programma speciale 2				
☆ Programma speciale 3				
☆ Programma speciale 4				
☆ Programma speciale 5				

Pacchetto programmi "Programmi individuali"


È possibile combinare 20 programmi personalizzati nel Benchmark Programming Tool di Miele (v. "Manuale Benchmark Programming Tool di Miele") e occuparli con nomi a scelta. Inserire i nomi dei programmi nella tabella.

Nome programma	Tipo di capo adatto	Livelli di asciugatura selezionabili (umidità residua in %)	Opzioni selezionabili	Quantità di carico
☺ 1 Programma individuale 1				≤ 10 kg
☺ 2 Programma individuale 2				
☺ 3 Programma individuale 3				
☺ 4 Programma individuale 4				
☺ 5 Programma individuale 5				
☺ 6 Programma individuale 6				
☺ 7 Programma individuale 7				
☺ 8 Programma individuale 8				
☺ 9 Programma individuale 9				
☺ 10 Programma individuale 10				
☺ 11 Programma individuale 11				
☺ 12 Programma individuale 12				
☺ 13 Programma individuale 13				
☺ 14 Programma individuale 14				
☺ 15 Programma individuale 15				
☺ 16 Programma individuale 16				
☺ 17 Programma individuale 17				
☺ 18 Programma individuale 18				
☺ 19 Programma individuale 19				
☺ 20 Programma individuale 20				

Modificare il programma

Cambiare il programma in corso

Non è più possibile cambiare il programma in corso (protezione contro interventi indesiderati). Per selezionare un nuovo programma si dovrà prima interrompere quello in corso.


 Pericolo di incendio a causa di un utilizzo errato.
La biancheria può bruciare e danneggiare l'essiccatoio e l'ambiente circostante.
Leggere il capitolo "Indicazioni per la sicurezza e avvertenze".

Interrompere un programma in corso

- Toccare il tasto sensore *Start/Stop*.

A display è visualizzata la seguente segnalazione: Interrompere il programma?

- Per interrompere il programma in corso, toccare il tasto sensore *Sì*.

 Pericolo di incendio a causa della biancheria o del cestello dell'essiccatoio molto caldi.
Toccano la biancheria o il cesto molto caldi, è possibile ustionarsi.
Far raffreddare la biancheria e prelevarla con cautela.

Se lo sportello viene aperto mentre il programma è in corso, il programma viene interrotto.

Se al livello gestore si seleziona la funzione *Comportam. apert. sport./Sospendere il programma*, il programma in corso viene interrotto dopo aver aperto lo sportello. In caso di interruzione, l'essiccatoio rimane nel programma attuale.

Dopo aver chiuso lo sportello e premuto il tasto sensore *Start/Stop*, il programma interrotto prosegue.

Selezionare di nuovo il programma interrotto

- Aprire e chiudere lo sportello.
- Selezionare e avviare un nuovo programma.

Aggiungere biancheria mentre è in corso il posticipo dell'avvio

È possibile aprire lo sportello e aggiungere o prelevare biancheria.

- Tutte le impostazioni del programma rimangono memorizzate.
- Se lo si desidera è possibile modificare nuovamente il livello di asciugatura.
- Aprire lo sportello.
- Aggiungere la biancheria oppure prelevarla.
- Chiudere lo sportello.
- Toccare il tasto sensore *Start/Stop*, affinché il posticipo dell'avvio continui a scorrere.

Durata residua

Delle modifiche al programma possono causare dei salti di tempo sul display.

Livello gestore

Aprire livello gestore



Sfiorando il tasto sensore  si passa al livello gestore.

Accesso tramite codice

Il livello gestore deve essere aperto con un codice.

Impostazione di serie: il codice è **000**.

Modificare codice

È possibile modificare il codice per l'accesso al livello gestore, per proteggere l'essiccatoio da accesso ai non addetti.

Procedere con cautela quando si inserisce un nuovo codice.

Se poi ci si dimentica il codice, informare l'assistenza tecnica. L'assistenza tecnica deve ripristinare il codice.

Prendere nota del nuovo codice e conservarlo al sicuro.

Terminare le impostazioni

- Toccare il tasto sensore .

Il display torna al menù precedente.

- Toccare il tasto sensore .


Il display passa al menù principale.

Comandi/Visualizzaz.

Lingua

Le indicazioni a display possono essere impostate in diverse lingue. Entrando nel sottomenù *Lingua* è possibile cambiare lingua.

Modificare la lingua come segue:

- In modo permanente tramite il livello gestore (= “Lingua gestore”).
- Solo per la durata del programma in corso tramite il tasto sensore . Al termine del programma compare di nuovo “lingua del gestore”.

Scelta lingua


Le indicazioni a display possono essere impostate in diverse lingue. Con questa impostazione si stabilisce in quale modo selezionare le lingue.

Modificare la lingua come segue:

Internazionale


Sono disponibili 6 lingue. Il tasto sensore  non è attivo. Tenere conto dell'impostazione Scegliere lingue.

Scelta della lingua

Con il tasto sensore  è possibile selezionare una lingua. Sono disponibili tutte le lingue (impostazione di serie).

La sequenza delle prime 4 lingue si può modificare. In questo punto sono visualizzate le lingue selezionate con maggiore frequenza.

Lingua standard

La lingua del gestore non può essere modificata. La lingua del gestore corrisponde alla lingua in uso. Il tasto sensore  non è attivo.

Scegliere lingue

Le lingue per l'impostazione Scelta lingua internaz. possono essere modificate.

È possibile scegliere 6 lingue. Sono disponibili tutte le lingue.

Per integrare una nuova lingua nella selezione delle lingue:

È possibile scegliere 6 lingue. Sono disponibili tutte le lingue.

Per integrare una nuova lingua nella selezione delle lingue:

- selezionare la lingua da sostituire.

Sono visualizzate tutte le lingue disponibili.

- Selezionare e confermare la lingua che deve sostituire quella selezionata.

La nuova lingua compare nel punto in cui è stata sostituita quella precedente.

Luminosità display

Per la luminosità del display si possono scegliere differenti intensità. L'impostazione dipende dai diversi rapporti di illuminazione sul luogo di installazione.

- L'impostazione prevede 10 livelli.

Orologio

Dopo aver selezionato il formato dell'ora, impostare l'ora.

Formato ora

- Impostazione di serie: formato 24 ore
- Formato 12 ore
- No orologio

Impostare

- È possibile impostare l'ora.

Data

Dopo aver scelto il formato della data è possibile impostare la data.

- Formato data

Livello gestore

La data può essere visualizzata partendo dal giorno, dal mese o dall'anno.

- Data

È possibile impostare l'ora.

Volume

Il volume dei differenti segnali può essere modificato.

Il volume può essere modificato in modo seguente:

- Segnale acu-stico di fine

Il suono di fine segnala la fine del programma di asciugatura.

- Acustica tasti

- Segnale acustico benven.

- Segnale acu-stico errato

Il suono di guasto segnala un guasto e può essere disattivato. Il volume del suono del guasto non può essere modificato.

Indicazione umidità resid.

Oltre ai livelli di asciugatura, è possibile visualizzare l'umidità residua in percentuale.

- Impostazione di serie: Senza indicaz. percentuale

- Con indicaz. percentuale

Visibilità parametri

Parametri differenti sono visualizzati al momento di selezione del programma. Si stabilisce quali parametri non devono più essere visualizzati. Questi parametri poi non saranno più modificabili nemmeno quando si seleziona il programma.

- Umidità residua

- Durata

- Delicato

- Fase antipiega

- Quantità di carico

- Temperatura di asciugatura

“Visual.” proc. spegnimento

Per risparmiare energia, il display si oscura e solo il tasto sensore *Start/Stop* lampeggia lentamente. Questa modalità può essere modificata.

La modifica di questa impostazione causa un consumo energetico maggiore.

- Off

Nessun oscuramento

- On dopo 10', non nel progr.

Durante il programma il display rimane acceso, ma viene spento 10 minuti dopo la fine del programma.

- Logo dopo 10', non nel progr.
Durante il programma il display rimane acceso, ma 10 minuti dopo la fine del programma si accende il logo.
- Impostazione di serie: On dopo 10 minuti
Il display si oscura dopo 10 minuti.
- On dopo 30', non nel progr.
Durante il programma il display rimane acceso, ma viene spento 30 minuti dopo la fine del programma.
- Logo dopo 30' non nel progr.
Durante il programma il display rimane acceso, ma 30 minuti dopo la fine del programma si accende il logo.
- On dopo 30 min.
Il display si spegne dopo 30 minuti.

Procedimento off “apparec.”

Per risparmiare energia, al termine del programma o se non seguono interventi sulla macchina, l'essiccatoio si spegne in automatico. Questa modalità può essere modificata.

La modifica di questa impostazione causa un consumo energetico maggiore.

- nessuno spegnimento
- Impostazione di serie: spegnimento dopo 15 minuti
- Spegnimento dopo 20 minuti
- Spegnimento dopo 30 minuti

Posticipo avvio

Il posticipo avvio (timer) può essere attivato o disattivato.

- Impostazione di serie: off
- on

Memory

L'essiccatoio salva le ultime impostazioni selezionate di un programma di asciugatura (livello di asciugatura e/o opzione o per alcuni programmi la durata).

- Impostazione di serie: off
- on

Unità temperatura

Si può scegliere in quale unità visualizzare la temperatura.

- Impostazione di serie: °C
- °F

Unità di peso

Si può scegliere se il carico deve essere visualizzato in “kg” o in “lbs”.

- Impostazioni di serie: kg

Livello gestore

- lb

Modificare codice

È possibile modificare il codice per l'accesso al livello gestore.

- Immettere il codice attuale.
- Immettere il nuovo codice.

Selezione programmi

Comandi

È possibile impostare i comandi dell'essiccatoio come "Versione lavanderia". L'uso semplificato è possibile grazie a una selezione rapida. Le persone che utilizzano la macchina non possono modificare i programmi preimpostati.

Suggerimento: Eseguire dapprima tutte le impostazioni e le modifiche necessarie sull'essiccatoio prima di selezionare una delle seguenti opzioni.

Attenzione: attivando una di queste opzioni non sarà più disponibile il livello gestore. Non è più possibile aprire il livello gestore tramite display. Se si desidera modificare altre impostazioni, procedere in base alla seguente descrizione.

Aprire livello gestore (versione lavanderia)

- Accendere l'essiccatoio e aprire lo sportello.
- ① Toccare il tasto sensore *Start/Stop* e tenerlo premuto durante gli scatti ②-③.
- ② Chiudere lo sportello dell'essiccatoio.
- ③ Aspettare finché è costantemente acceso il tasto sensore lampeggiante *Start/Stop*....
- ④ ...e rilasciare quindi il tasto sensore *Start/Stop*.

- Standard

Impostazione di serie: sono disponibili tutti i programmi (selezionati).

- Lavanderia base (4 prog.)

Sono disponibili 12 programmi.

Nei Programmi preferiti occorre stabilire quali dei 12 programmi selezionare/modificare.

- Lavanderia av. (12 progr.)

Sono disponibili 12 programmi.

Nei Programmi preferiti occorre stabilire quali dei 12 programmi selezionare/modificare.

- Lavanderia base dur. est.

4 programmi a tempo* con diversi livelli di temperatura vengono gestiti a tempo tramite una gettoniera esterna.

Il valore impostato indica la durata e non è modificabile dall'utente.

* La durata massima del programma viene definita nella prima messa in servizio.

- Lavanderia av. dur. int.

4 programmi a tempo* con diversi livelli di temperatura vengono gestiti a tempo tramite l'elettronica dell'essiccatoio.

Il valore impostato indica il limite massimo della durata ed è modificabile dall'utente.

* La durata massima del programma viene definita nella prima messa in servizio.

- Selez. esterna programmi

Mediante un modulo di comunicazione è possibile selezionare il programma da un terminale esterno.

Pacchetti programmi

In questo modo si definiscono i programmi dell'essiccatoio. Si possono selezionare tutti o singoli programmi dai rispettivi pacchetti disponibili.

Si impostano i programmi aggiuntivi dell'essiccatoio. Al capitolo "Elenco programmi" sono riportati i programmi.

Programmi preferiti

Dopo l'accensione, in alternativa è possibile anche selezionare un programma tramite: ☆ Preferiti.

È possibile salvare come preferiti 12 programmi individualmente, secondo le proprie priorità.

Questi programmi preferiti sono disponibili anche nelle versioni comandi

- *Lavanderia av. (12 progr.)*

- *Lavanderia base (4 prog.)* (i primi 4 di 12 preferiti) proposto.

Stabilire le versioni comandi sotto Comandi.

Suggerimento: A ogni programma è possibile associare un colore diverso. Per questo sotto Abbinamento colore progr. deve essere selezionata l'impostazione *on*.

Modificare i programmi preferiti

- Selezionare il programma da modificare o sostituire.
- Confermare il programma o l'impostazione da modificare.

Si apre un altro menù nel quale si seleziona un nuovo programma o si modificano i parametri.

- Confermare il tasto sensore Memorizzare.

La scelta è attivata.

Programmi speciali

Si possono combinare 5 programmi speciali e occuparli con programmi di umidità residua o programmi a tempo con nomi programma a scelta.

Immettere dapprima il nome del programma.

- Selezionare il programma speciale da modificare.

Il menù *Salvare come* si apre.

- Immettere il nome con l'aiuto delle lettere e dei simboli sotto la linea.
- Toccare il tasto sensore *Salvare*.

Ora è possibile immettere i parametri per un Programma umidità resid. o un Programma a tempo.

Livello gestore

I 5 programmi speciali sono preprogrammati di serie. È possibile modificare questi programmi speciali.

I programmi speciali vengono integrati ai pacchetti di programmi. Inserire i nomi e le caratteristiche dei programmi speciali creati nella tabella "Programmi speciali" al capitolo "Elenco programmi".

Programma umidità resid.:

- Umidità residua finale:
 - -6 % (asciutto) – 40 % (umido)
- Durat. asciug. supplement.:
- 0–60 minuti
- Temperatura (aria di processo):
fredda– 65 °C
- Temperatura raffreddam. (aria di processo):
40–55 °C
 - Direz. princip. rotaz. cesto:
45–300 secondi
 - Pausa:
2–5 secondi
 - Inversione rotaz. cesto:
15–120 secondi
- Fase antipiega
 - Direz. princip. rotaz. cesto:
0–500 secondi
 - Pausa:
100–3000 secondi
 - Inversione rotaz. cesto:
0–500 secondi

Programma a tempo:

- Durata:
5–180 minuti
- Temperatura (aria di processo):
fredda– 65 °C
- Temperatura raffreddam. (aria di processo):
40–55 °C
 - Direz. princip. rotaz. cesto:
45–300 secondi
 - Pausa:
2–5 secondi
 - Inversione rotaz. cesto:
15–120 secondi
- Fase antipiega

- Direz. princip. rotaz. cesto:
0–500 secondi
- Inversione rotaz. cesto:
0–500 secondi
- Pausa:
100–300 secondi

Disporre programmi

I programmi possono essere spostati all'interno dell'elenco programmi e dell'elenco dei programmi preferiti.

- Impostazione di serie: off
- on

Spostare programmi/preferiti

È possibile spostare/ordinare i programmi (menù Programmi scelta semplice). È possibile spostare/ordinare anche i programmi preferiti che si elaborano in *Livello gestore* alla voce *Programmi preferiti*.

- Sfiocare il programma da spostare.
- Tenere premuto il tasto sensore finché la cornice si modifica.
- Spostare il programma sul punto desiderato.

Abbinamento colore progr.

A un programma preferito è possibile associare un colore. Il programma preferito nell'elenco dei programmi preferiti ha una cornice del colore selezionato.

- Impostazione di serie: off
- on

Tecnica dei processi

Fase anti piega

Al termine del programma il cesto ruota a intervalli, se i capi non vengono prelevati subito.

La modifica di questa impostazione causa un consumo energetico maggiore.

L'impostazione per la fase anti piega (🌀) può essere disattivata oppure è possibile selezionare una durata da 1 a 12 ore.

Impostazione di serie: 2 ore

Livelli di asciugatura

La modifica di questa impostazione causa un consumo energetico maggiore.

È possibile adattare individualmente i livelli di asciugatura dei programmi Cot. resistente colorato, Lava/indossa, e Automatic plus.

L'impostazione dei livelli di asciugatura Cot.resistente colorato, Lava/indossa e Automatic plus avviene su 7 livelli.

Impostazione di serie: normale

Livello gestore

Raffreddam. aggiuntivo

Se è attivato il raffreddamento avanzato, alla fine del programma viene controllata la temperatura del cesto per ca. 1 minuto prima che la macchina passi alla modalità di standby. Se la temperatura dovesse essere superiore a 55 °C, l'essiccatoio si raffredda e scende a una temperatura inferiore a 55 °C.

La modifica di questa impostazione causa un consumo energetico maggiore.

- Impostazione di serie: off
- on

Temperatura raffreddam.

La biancheria viene raffreddata automaticamente al termine del programma. In tutti i programmi è possibile impostare la fase di raffreddamento automatica; in questo modo si prolunga la fase di raffreddamento.

La modifica di questa impostazione causa un consumo energetico maggiore.

L'impostazione può essere modificata da 40 °C a 55 °C.

Impostazione di serie: 55 °C

Comportam. apert. sport.

Se con l'apertura dello sportello è attivata l'interruzione del programma, l'essiccatoio arresta il programma in corso quando si apre lo sportello e lo prosegue quando lo si chiude e si preme il tasto Start/Stop.

- Impostazione di serie: Interrompere il programma
- Sospendere il programma

Service

Pulire circuito aria

L'elettronica dell'essiccatoio rileva il grado con cui lanugine o residui di detersivo presenti nei filtri impurità e nel condotto di evacuazione aria compromettono il funzionamento. Compare una segnalazione di controllo. È possibile impostare il grado di presenza di lanugine col quale si desidera che compaia questa segnalazione.

Se a display compare la segnalazione, nonostante il filtro sia pulito, il condotto di evacuazione è al limite. Miele consiglia di migliorare il condotto di sfiato. Un cattivo condotto di evacuazione ha come conseguenza durate di programma più lunghe e consumi energetici più elevati.

È possibile influenzare questa segnalazione di controllo: Pulire circuito aria

- Off
La segnalazione di controllo non compare. In caso di impedimento estremo del circuito aria, il programma si interrompe indipendentemente da questa opzione.
- Non delicato
La segnalazione di controllo compare solo in caso di notevole intasamento di impurità.
- Impostazione di serie: normale

- Delicato
La segnalazione di controllo compare già al depositarsi di poca lanugine.

Pulire filtri

Il filtro impurità nell'area di convogliamento aria deve essere pulito regolarmente. È possibile indicare un intervallo a ore per la segnalazione di controllo.

La scelta dell'intervallo di ore corretto dipende dalla percentuale di impurità presenti o da quanto spesso p.es. si desidera pulire per motivi igienici.

È possibile influenzare questa segnalazione di controllo: Pulire filtri

- Intervallo di tempo da 5 a 55 ore
- Impostazione di serie: dopo 55 ore
- off

Intervallo service

L'essiccatoio mostra un messaggio di testo individuale dopo un intervallo selezionabile, per consentire di effettuare determinati lavori di manutenzione.

Si possono creare 3 diversi testi di segnalazione 1/2/3. Ogni messaggio di testo viene elaborato nella lingua e nel set di caratteri della lingua gestore attuale.

Il proprio testo selezionabile individualmente viene visualizzato al termine del programma e oscurato tramite OK. Al termine del programma successivo ricompare la stessa segnalazione.

Impostazioni

In questo modo si stabilisce l'intervallo (in base all'ora o alla data) in cui compare il testo.

- Impostazione di serie: off
- In base al tempo
Infine è possibile selezionare un intervallo di tempo da 1 a 9999 ore.
- In base alla data
È possibile immettere una data.

Segnalazione

Qui si immette il testo personalizzato per i lavori di manutenzione programmati. È possibile elaborare uno, 2 o tutti e 3 i messaggi di testo 1/2/3.

Ripristinare l'indicazione

La segnalazione compare finché l'indicazione viene resettata permanentemente. Poi il testo ricompare al raggiungimento del successivo intervallo.

Applicazioni esterne

Sportell. esterno sfiato

L'allacciamento di hardware esterni avviene tramite il Box Connector Miele.

Il posticipo del tempo tra il momento di azionamento della retrovalvola esterna e l'accensione del motore cesto/ventola viene regolato.

Mentre lo sportellino di sfiato viene aperto, compare un avviso a display.

Livello gestore

- Impostazione di serie: off

Selezionare sempre questa opzione se non è necessario azionare nessuna valvola aria di sfiato. In questo modo si evita un'interruzione del programma.

- on (da 1 secondo a 5 minuti)

Ventola supplementare

L'allacciamento di hardware esterni avviene tramite il Box Connector Miele.

La ventola aggiuntiva viene attivata attraverso l'essiccatoio (per Box Connector) parallelamente alla ventola interna.

- off
- on

Sensore pressione

L'allacciamento di hardware esterni avviene tramite il Box Connector Miele.

Per il funzionamento con un collettore di sfiato potrebbe essere necessario, con determinati rapporti di pressione nel condotto di sfiato, interrompere il funzionamento dell'essiccatoio oppure impedirlo a monte. La richiesta del sensore di pressione esterno viene eseguito solo se lo sportellino dell'aria di sfiato e/o la ventola aggiuntiva esterna sono programmati su "on".

Mentre lo sportellino di sfiato viene aperto, compare un avviso a display.

- off = non attivo
- Funzione NC = attivo
reazione al **potenziale high**
- Funzione NA = attivo
reazione al **potenziale low**

Segnale carico di punta

L'allacciamento di hardware esterni avviene tramite il Box Connector Miele.

Lo spegnimento del carico di punta consente di collegare l'essiccatoio a un sistema di gestione energetica. Se si registra un segnale, il riscaldamento dell'essiccatoio si spegne per breve tempo oppure se ne impedisce l'accensione.

Un segnale di carico di punta è possibile sia tramite Box Connector che tramite modulo COM.

- Impostazione di serie: Nessuna funzione
- Carico punta con 230V
- Carico punta con 0V
- Modulo-COM

Evitare carico di punta

Con questa funzione, in caso di imminente segnale del carico di punta, non si modifica l'esecuzione di un programma igiene. Il riscaldamento rimane acceso.

- Impostazione di serie: Off

- On

Selezione modulo COM

L'essiccatoio è dotato di un modulo WLAN integrato. Può inoltre essere dotato di un modulo esterno.

- Impostazione di serie:
 - Off
- Mod. interno domestico
 - Si utilizza il modulo WLAN interno.
- Mod. esterno Professional
 - Nel vano modulo è inserito un modulo XKM.

Disponibilità dei prodotti digitali Miele

L'uso dei prodotti digitali Miele dipende dalla disponibilità del servizio nel proprio paese.

I diversi servizi non sono disponibili in ogni paese.

Le informazioni relative alla disponibilità sono riportate sulla pagina internet www.miele.it.

WLAN/LAN

Connettere l'essiccatoio.

La connessione in rete dell'essiccatoio per l'utilizzo con gli strumenti Professional digitali è possibile solo con il modulo esterno. Il modulo interno può essere utilizzato solo mediante l'assistenza tecnica Miele.

- Disattivare (visibile se la rete è attivata)
 - La rete rimane configurata, la funzione WLAN viene disattivata.
- Attivare (visibile se la rete è disattivata)
 - La funzione WLAN viene riattivata.
- Stato connessione (visibile se la rete è attivata)
 - Vengono visualizzati i seguenti valori:
 - la qualità di ricezione WLAN
 - il nome della rete
 - l'indirizzo IP
- Connettere di nuovo (visibile se configurata)
 - Resetta la registrazione WLAN (rete) per eseguire subito una nuova connessione.
- Ripristinare (visibile se installata)
 - La rete non è più configurata. Per riutilizzare la rete è necessario effettuare una nuova connessione.
 - La WLAN si spegne
 - La connessione WLAN è stata ripristinata all'impostazione di serie

Remote

Tramite un terminale esterno è possibile una selezione esterna del programma (avvio programma solo sulla macchina). I programmi possono essere selezionati e avviati anche sulla macchina.

Livello gestore

Impostazione di serie: on

Remote-Update

Tramite RemoteUpdate è possibile aggiornare il software della macchina.

Di serie, RemoteUpdate è attivato.

Se non si installa un RemoteUpdate, si può utilizzare l'essiccatoio come di consueto. Miele consiglia tuttavia di installare il RemoteUpdate.

La funzione RemoteUpdate è utilizzabile da Miele solo se la macchina è collegata a una rete WLAN/LAN e si possiede un account nella app Miele Professional. L'essiccatoio deve essere registrato.

Le condizioni di utilizzo sono reperibili nella app Miele Professional.

Se per la lavatrice è disponibile un RemoteUpdate, questo viene visualizzato nel livello gestore aperto.

In questo modo è possibile scegliere se avviare RemoteUpdate subito o più tardi. Se si seleziona "Avvio posticipato", la richiesta ricompare alla successiva accensione della lavatrice.

RemoteUpdate può durare alcuni secondi.

Tenere conto di quanto segue:

- se non compare alcuna segnalazione non è disponibile alcun RemoteUpdate.
- Un RemoteUpdate installato non può essere reso retroattivo.
- Non spegnere la macchina mentre è in corso RemoteUpdate. Altrimenti RemoteUpdate verrebbe interrotto e non installato.

Parametri apparecchio

Informazioni legali

Licenze Open Source

Qui è possibile prendere visione delle informazioni.

Diritti d'autore e licenze

Per usare e gestire la macchina, Miele utilizza software propri o di terzi non soggetti ad una cosiddetta condizione di licenza Open Source. Questo software/questi componenti software sono protetti dal punto di vista dei diritti. I diritti d'autore di Miele e di terzi devono essere rispettati.

Inoltre, la presente macchina contiene componenti di sistema che vengono consegnate alle condizioni di licenza previste da Open Source. È possibile accedere a questi componenti open source e ai diritti d'autore associati, alle copie delle condizioni di licenza applicabili e a ulteriori informazioni. Queste informazioni si possono visualizzare alla voce menù Impostazioni/ Parametri apparecchio/Informazioni legali/Licenze Open Source. Le disposizioni in materia di responsabilità e garanzia delle condizioni di licenza Open Source si intendono valide soltanto in rapporto ai titolari dei rispettivi diritti.

Gettoniera

Per l'allacciamento di una gettoniera è necessaria l'unità di accessori Box Connector Miele oppure il modulo COM.

Impostazione per gettoniere

Successivamente, per procedere a una modifica sarà necessario rivolgersi al servizio di assistenza tecnica Miele autorizzato.

- No gettoniera

Le seguenti impostazioni vengono saltate.

- Funzionam. a programma

Il funzionamento avviene con una gettoniera: l'utente compra uno svolgimento programma.

- Funzionam. a tempo

Il funzionamento avviene con una gettoniera con contatore a tempo: l'utente acquista una determinata durata.

- Funz. a tempo cont. impulsi

Per le gettoniere sulle quali a ogni immissione di monete/gettoni è possibile aumentare la durata di utilizzo.

- Modulo-COM

Il funzionamento è su base IP.

Connessione in rete

Istruzioni per il pairing

Con i seguenti passaggi è possibile collegare in rete l'essiccatoio.

Aprire livello gestore

- Sul display selezionare la voce menù Gestore.
- Selezionare la voce menù Accesso tramite codice.
- Inserire il codice gestore a 3 cifre.

Configurare il collegamento in rete tramite WPS

- Selezionare nel menù Livello gestore la voce menù Applicazioni esterne.
- Selezionare infine la voce menù Selezione modulo COM.
- Se si utilizza un modulo di comunicazione esterno, selezionare la voce menù Mod. esterno Professional.
Altrimenti selezionare la voce menù Mod. interno domestico.
- Selezionare WLAN.
- Selezionare Connettere.
- Selezionare il metodo di connessione WPS.
- Premere sul router il tasto WPS e confermare infine sul display con OK.

Ora si avvia un timer. Viene stabilita la connessione in rete tramite WPS.

La macchina adesso è collegata.

- Confermare con OK.

Configurare il collegamento in rete tramite Soft-AP

- Selezionare nel menù Livello gestore la voce menù Applicazioni esterne.
- Selezionare infine la voce menù Selezione modulo COM.
- Se si utilizza un modulo di comunicazione esterno, selezionare la voce menù Mod. esterno Professional.
Altrimenti selezionare la voce menù Mod. interno domestico.
- Selezionare WLAN.
- Selezionare Connettere.
- Selezionare il metodo di connessione Soft-AP.
- Confermare con OK e seguire le istruzioni nell'applicazione esterna.

Configurare il collegamento in rete tramite il cavo LAN

- Selezionare nel menù Livello gestore la voce menù Applicazioni esterne.
- Selezionare infine la voce menù Selezione modulo COM.
- Se si utilizza un modulo di comunicazione esterno, selezionare la voce menù Mod. esterno Professional.
Altrimenti selezionare la voce menù Mod. interno domestico.

- Collegare la macchina tramite il cavo di rete al router/switch. Il router/switch deve essere collegato a internet.

La macchina adesso è collegata.

Dati tecnici

Requisiti di sistema per WLAN

- WLAN 802.11b/g/n
- Banda da 2,4 GHz
- Cifratura WPA/WPA2
- DHCP attivato
- multicastDNS/Bonjour/IGMP Snooping attivato
- Porte 443, 80, 53 e 5353 aperte
- IP server DNS = IP Standard Gateway/router
- Utilizzo mesh/ripetitore: stesso SSID e password di Standard Gateway/router
- L'SSID deve essere sempre visibile



Requisiti di sistema per LAN

- DHCP attivato
- multicastDNS/Bonjour/IGMP Snooping attivato
- Porte 443, 80, 53 e 5353 aperte
- IP server DNS = IP Standard Gateway/router


Intensità del segnale WLAN – Valori indicativi

L'intensità del segnale WLAN è solo un valore indicativo. Un'affermazione vincolante non è possibile.

L'intensità del segnale WLAN si può leggere tramite MDU o direttamente sulla macchina.

Intensità del segnale WLAN		Significato
MDU		
76 - 100 %	3/3**	Funzionamento generalmente affidabile
51 - 75 %	2/3	
26 - 50 %	1/3	Funzionamento generalmente possibile
1 - 25 %	0/3	Funzionamento generalmente non affidabile
0 %		Funzionamento impossibile

* Viene visualizzato sulla macchina

** Numero di tacche  3/3 - 0/3

L'intensità del segnale può essere disturbata da molti fattori, ad es.:

- persone nella stanza;
- porte aperte o chiuse
- oggetti spostati
- fonti radio o disturbi che si modificano

Connessione in rete

- altri apparecchi con tecnologia a onde radio Bluetooth o WLAN.

Termini nella tecnologia di rete

Access-Point

Access-Point
Punto di accesso WLAN alla rete: può essere integrato nel router o essere realizzato mediante un dispositivo specifico.
L'Access Point funge da interfaccia per tutti i dispositivi predisposti per il collegamento in rete tramite WLAN, ad es. computer, smart device o macchine Miele.

DHCP

Dynamic Host Configuration Protocol
Consente l'attribuzione automatica di indirizzi IP mediante un server DHCP (integrato nel router) a tutti gli apparecchi presenti nella rete (ad es. computer, stampante, apparecchi Miele).
I singoli apparecchi devono essere configurati per DHCP.

dLAN

direct Local Area Network
Trasmissione dei dati attraverso le linee elettriche di un edificio.

DNS

Domain Name System
I server DNS (sistemi di database online distribuiti in tutto il mondo) disciplinano la trasformazione dei nomi di dominio (indirizzi Internet) in indirizzi IP e viceversa.

Ethernet

Ethernet
Tecnologia di trasmissione standardizzata per reti collegate via cavo con diverse velocità di trasmissione (10/100/1.000 Mbit/s).

IEEE

Institute of Electrical and Electronics Engineers
Associazione di categoria internazionale alla quale aderiscono principalmente ingegneri che operano nel settore dell'elettrotecnica e dell'informatica.

Indirizzo IP

Indirizzo Internet Protocol			
<p>Ogni rete collegata a Internet riceve un indirizzo IP univoco. In termini funzionali, l'indirizzo IP corrisponde al numero di telefono in una rete telefonica.</p> <p>A causa della rapidissima espansione di Internet, tutti i possibili indirizzi IPv4 sono stati assegnati. Per coprire l'ulteriore fabbisogno è stato quindi introdotto il protocollo IPv6. Attualmente si utilizzano in parallelo indirizzi IPv4 e IPv6.</p>			
IPv4	<p>Quattro blocchi di numeri compresi tra 1 e 255 separati da punti.</p> <p>Max. 2^{32} (circa 4,3 miliardi) di indirizzi.</p> <p>Esempio: 173.194.0.155</p>		
IPv6	<p>Otto blocchi di quattro numeri (sistema esadecimale) separati da due punti.</p> <p>Max. 2^{128} (340 sestilioni) di indirizzi possibili.</p> <p>Esempio: 2001:0638:a000:3501:0230:7000:c000:d76e</p>		
Subnet mask (IPv4)	<p>La subnet mask divide l'indirizzo di rete in due segmenti, uno per la rete e uno per l'apparecchio, analogamente alla barra diagonale (/) che in un numero di telefono divide il prefisso dal numero.</p> <p>Il segmento corrispondente alla rete deve essere uguale per tutti gli apparecchi all'interno della rete. Il segmento corrispondente all'apparecchio è differente per ogni apparecchio all'interno della rete.</p> <p>Esistono cinque classi di reti (A-E). In ambito privato si utilizzano solo reti di classe C.</p>		
	Esempi:		
	Indirizzo di rete	Subnet mask	Area indirizzi utile
	192.168.7.11	255.255.255.0	192.168.7.1 – 192.168.7.254
172.16.232.15	255.255.0.0	172.16.0.1 – 172.16.255.254	
Lunghezza prefissi (IPv6)	Corrisponde alla subnet mask.		

LAN

Local Area Network
Reti locali in un'area delimitata (case private, aziende)

Connessione in rete

multicast DNS/Bonjour (Apple)

multicast DNS/Bonjour (Apple)

Indirizza domande e risposte a tutti gli apparecchi presenti nella rete che supportano questo servizio e si connettono con un nome identico.

Attenzione! In molti router questo servizio deve essere consentito in modo esplicito. Solo così gli elettrodomestici Miele possono scambiarsi informazioni tra loro.

Proxy Server

Proxy Server

Caratteristiche:

- punti di accesso centrali a Internet
- adatto a gruppi di utenti numerosi
- memoria cache: i dati richiamati di frequente possono essere salvati sul server proxy, dove vengono memorizzati nella cache. In questo modo si riduce la quantità di dati trasferiti.
- I server proxy fungono da content filter. I contenuti web critici o indesiderati vengono bloccati dal server proxy. Tali contenuti si trovano su una cosiddetta blacklist.

Questo filtro funziona in entrambe le direzioni. Quando un utente richiama una pagina vietata, il server proxy blocca la richiesta. Lo stesso accade quando una pubblicità indesiderata cerca di raggiungere l'utente.

Router (WLAN)

Router (WLAN)

Un router collega tra loro i componenti predisposti per la connessione in rete, indipendentemente dalla linea dati (ad es. LAN, WLAN, dLAN).

Ogni elettrodomestico presente nella rete riceve dal router un indirizzo univoco, assegnato manualmente (statico) o automaticamente (DHCP). Tale indirizzo univoco nella rete si definisce indirizzo IP, v. Esempio per una WLAN.

Smart device

Smart device

Dispositivo mobile, ad es. smartphone o tablet.

Soft Access Point

Software enabled Access Point

Software che consente a un computer predisposto per WLAN (PC, laptop, smartphone ecc.) di funzionare come Access Point.

SSID

Service Set Identifier

Il SSID è il nome di una WLAN basata sulla norma IEEE 802.11.

WEP/WPA/WPA2

Wired Equivalent Privacy/Wi-Fi Protected Access
Standard di sicurezza per reti WLAN. I componenti Miele supportano WPA e WPA2.

Wi-Fi

Wireless Fidelity
Nome commerciale utilizzato per identificare apparecchi predisposti WLAN o certificati. Comunemente utilizzato come sinonimo di WLAN. Il termine WLAN è conosciuto solo nell'area germanofona. Il termine Wi-Fi è utilizzato a livello internazionale. Dal 01.01.2019 anche Miele è membro della Wi-Fi Alliance.

WLAN

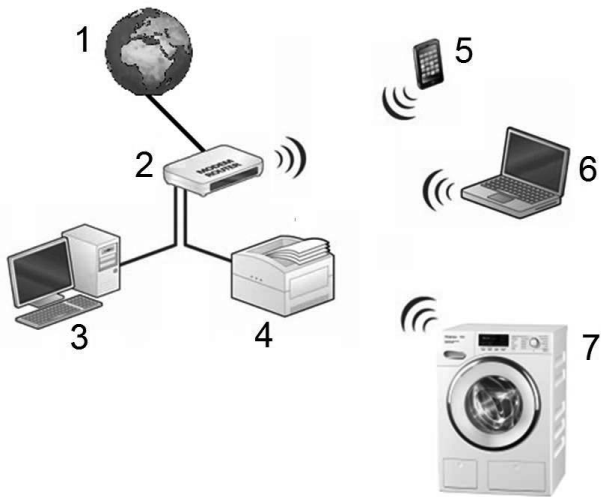
Wireless Local Area Network	
Trasmissione dati su onde radio all'interno di una rete	
WLAN 802.11b	Via radio: 2,4 GHz Trasmissione di dati: 11 Mbit/s – corrispondente in pratica a ca. 1,4 MB/s
WLAN 802.11g	Via radio: 2,4 GHz Trasmissione di dati: 54 Mbit/s – corrispondente in pratica a ca. 6,75 MB/s
WLAN 802.11n	Via radio: 2,4 GHz e 5 GHz Trasmissione di dati: 600 Mbit/s – corrispondente in pratica a ca. 75 MB/s
WLAN 802.11ac	Via radio: 2,4 GHz e 5 GHz Trasmissione di dati: 1.200 Mbit/s – corrispondente in pratica a ca. 150 MB/s

WPS

Wi-Fi Protected Setup
Standard che permette di creare facilmente una connessione con una rete senza fili.
Metodo standard: Push Button Setup Quando si attiva il WPS, l'interfaccia di collegamento rimane aperta per 2 min. Quando si attiva il WPS su un altro apparecchio, gli elettrodomestici si collegano autonomamente tra di loro.
Problemi di sicurezza In caso di connessione tramite WPS, subito dopo avere stabilito la connessione può accadere che la password WLAN per il router venga visualizzata in chiaro. Alcuni produttori di router disattivano di fabbrica il WPS.

Connessione in rete

Esempio per una WLAN



- 1 Internet
- 2 Router WLAN = 192.168.1.1
- 3 PC = 192.168.1.2
- 4 Stampante = 192.168.1.3
- 5 Smartphone = 192.168.1.4
- 6 Notebook = 192.168.1.5
- 7 Lavatrice = 192.168.1.6

Ogni partecipante riceve dal router in automatico un indirizzo IP (DHCP).
Gli indirizzi IP consentono una distribuzione mirata dei dati tramite router.

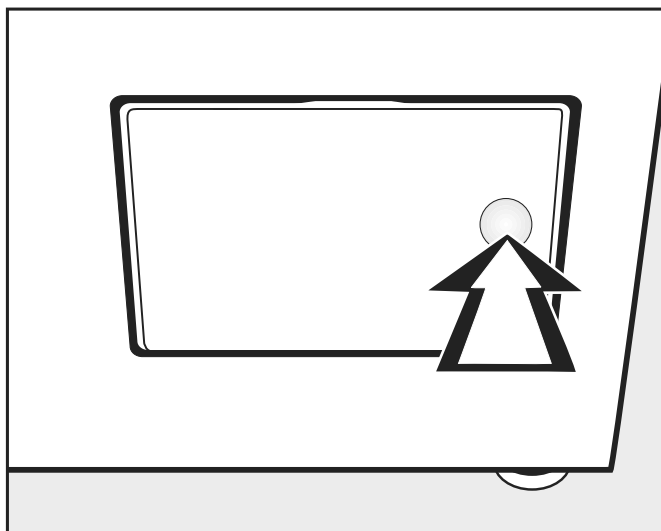
Pulire il filtro impurità

Un filtro impurità composto da due parti nell'area della guida aria raccoglie lo sporco. Rimuovere e smontare il filtro impurità per pulirlo.

Controllare e pulire il filtro impurità al più tardi quando compare la segnalazione: *Pulire circuito aria*.

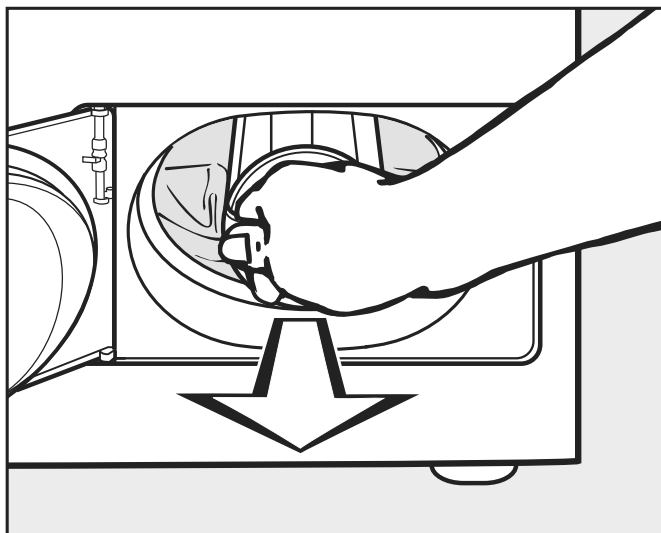
Suggerimento: Le impurità possono essere aspirate con l'aspirapolvere.

Togliere il filtro impurità



- Per aprire lo sportellino del filtro, premere il lato destro.

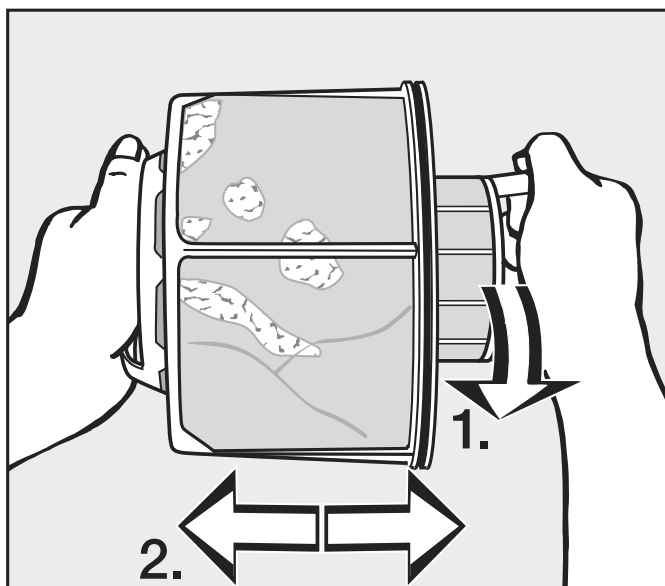
Quando si estrae il filtro, non ruotare l'impugnatura (v. di seguito) altrimenti lo si smonta.



- Estrarre il filtro, afferrandolo dall'impugnatura.

Pulizia e manutenzione

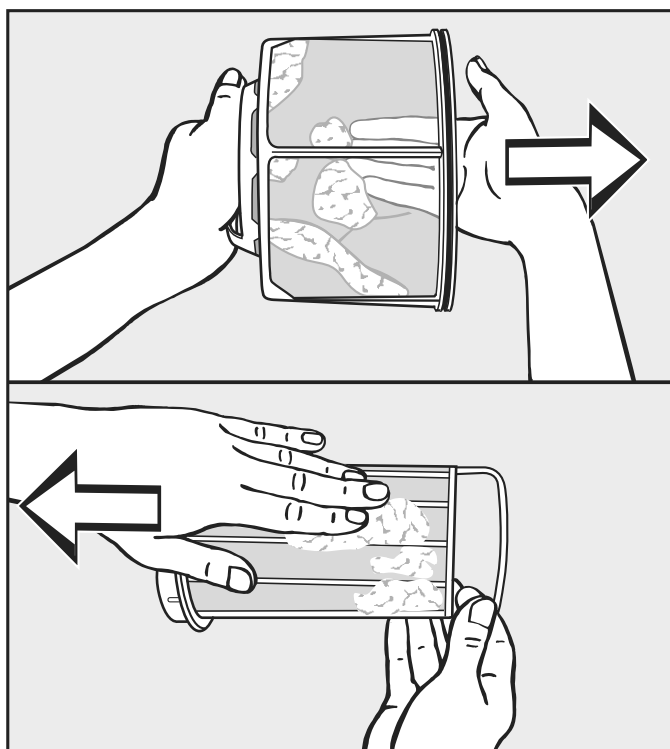
Smontare il filtro impurità



■ Afferrare il filtro dalle impugnature.

1. Ruotare la parte interna del filtro impurità (1).
2. Smontare le parti del filtro (2).

Pulire le parti del filtro con un panno asciutto



■ Scuotere il filtro e strofinarlo per eliminare le impurità.

Lavare con acqua le parti del filtro

■ Lavare le parti del filtro sotto acqua corrente calda solo quando risultano collose o particolarmente ostruite.

Asciugare le parti del filtro impurità prima di rimontarle. Se il filtro rimane bagnato, si possono verificare delle anomalie nel funzionamento durante l'asciugatura.

Montare il filtro impurità

Pulire inoltre l'area della guida aria se è presente dello sporco grossolano e visibile, prima di rimontare il filtro. Vedi la pagina successiva.

- Inserire la parte interna dentro la parte esterna del filtro.
- Ruotare in senso orario la parte interna del filtro impurità fino all'aggancio percettibile.
- Afferrare il filtro dall'impugnatura e spingerlo fino alla battuta d'arresto nell'area inferiore della guida aria.

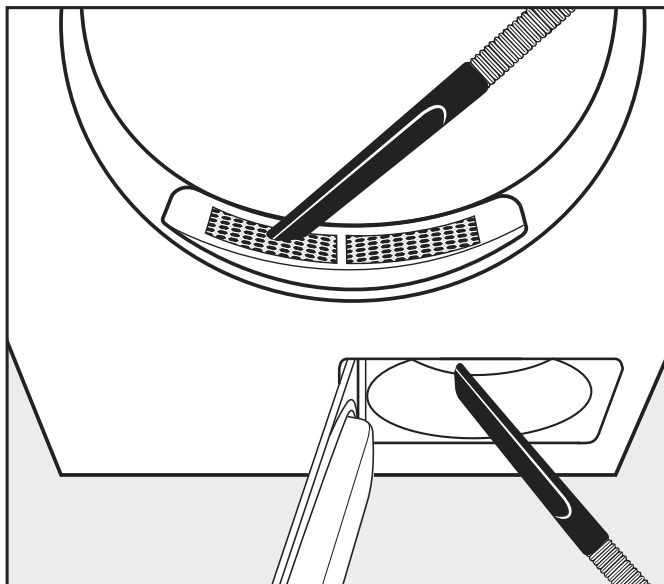
Non ruotare l'impugnatura, altrimenti si smonta il filtro.

- Chiudere lo sportellino del filtro impurità.

Pulire l'area della guida aria

Controllare e pulire quest'area di tanto in tanto quando è presente molto sporco.

Pulizia rapida



- Eliminare le impurità con l'aspirapolvere.
 - dalla copertura nell'area di introduzione (in alto).
 - dall'area guida aria davanti alla ventola (in basso) se prima è stato rimosso e pulito il filtro.

Pulizia aggiuntiva

Pulire cestello e parti esterne dell'involucro

⚠ Pericolo di morte a causa di scossa elettrica.

Un essiccatoio non separato completamente dall'alimentazione di tensione non può essere pulito o mantenuto.

Spegnere l'essiccatoio tramite l'interruttore principale predisposto dal committente prima di una pulizia o manutenzione.

Non utilizzare strumenti di pulizia a pressione né getti d'acqua per pulire la macchina.

Pulizia e manutenzione

⚠ Pericolo di danneggiamento a causa di detersivi contenenti solventi e prodotti abrasivi.

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

Pulire l'essiccatoio solo con un panno morbido e inumidito e una soluzione detergente delicata o acqua e sapone.

- Pulire la guarnizione sul lato interno dello sportello con un panno leggermente inumidito.
- Se è stata asciugata biancheria inamidata, al termine passare il cesto con un panno morbido inumidito.
- Asciugare tutte le superfici con un panno morbido.
- Come alternativa è possibile pulire l'acciaio inossidabile (p.es. il cesto) con un prodotto specifico per l'acciaio.

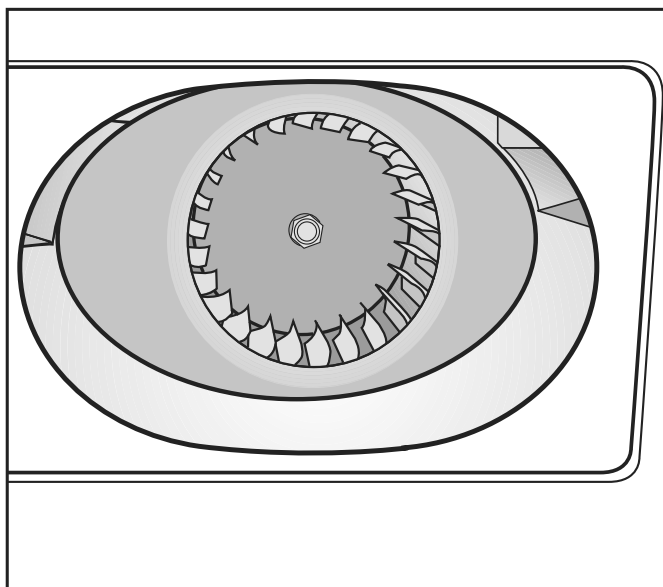
Sul retro dell'essiccatoio è presente un'apertura di aspirazione aria. L'apertura di aspirazione aria non può essere in nessun caso chiusa o coperta con oggetti.

Mantenere pulito l'ambiente immediatamente adiacente alla macchina a pompa di calore, in particolare l'area di aspirazione aria.

- Ruota della ventola

La ruota della ventola dietro lo sportellino del filtro impurità può risultare collosa con residui di detersivo e sporco.

Controllare la ruota di tanto in tanto e pulirla se è particolarmente appiccicosa.



- Eliminare accuratamente con un panno umido la patina depositatasi sulla ruota della ventola.
- Pulire anche l'area davanti alla ruota.
- Aspirare le impurità con l'aspirapolvere.

- Eliminare le impurità dal lato interno dello sportellino del filtro e dalla guarnizione. Non danneggiare la guarnizione in gomma.

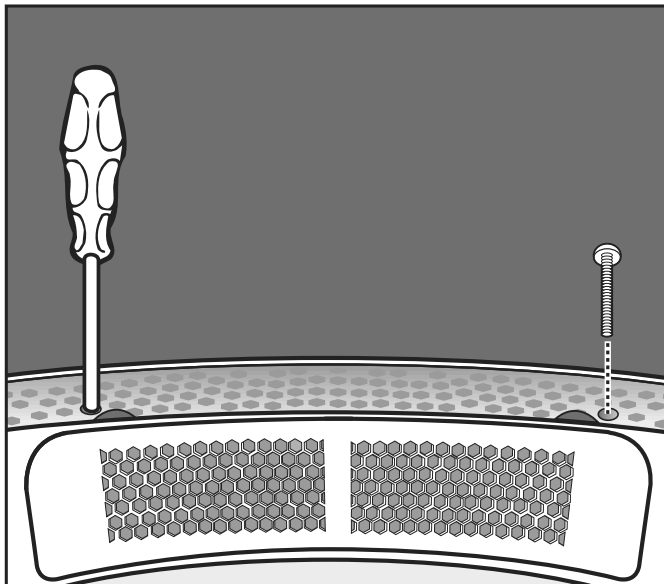
Pulizia e manutenzione

- Copertura nell'area di introduzione

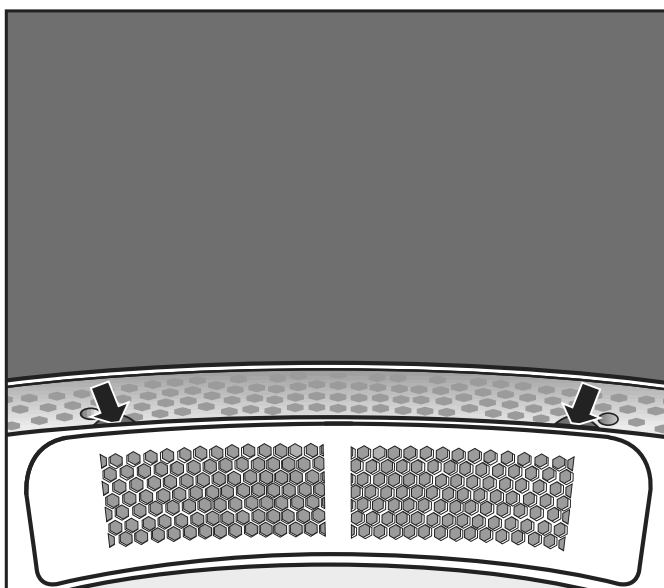
Rimuovere la copertura nell'area di introduzione solo in caso di forte ostruzione.

Rimuovere la copertura

- Guardare all'interno del cesto.



- Sotto la copertura, a sinistra e a destra, svitare le viti Torx dai fori rotondi.



- Estrarre la copertura verso l'alto, afferrandola sotto il bordo (v. frecce).
- Pulire l'area della guida aria sotto la copertura, ad es. con l'aspirapolvere.
- Pulire la copertura.
- Pulire l'area guida aria davanti alla ruota della ventola (aprire lo sportellino del filtro impurità).

Rimontaggio

- Applicare la copertura con precisione sul lato destro o sinistro dell'apertura.
- Premere la copertura verso il lato opposto, fino al percettibile aggancio.

Fissarla.

- Guardare all'interno del cesto.
- Sotto la copertura, a sinistra e a destra, avvitare le viti Torx attraverso i fori rotondi.

Guasti, cosa fare...

Guida guasti

Segnalazione	Causa e rimedio
Il display resta scuro.	L'essiccatoio non è allacciato alla corrente elettrica. <ul style="list-style-type: none"> ■ Controllare la spina, l'interruttore principale e i fusibili (predisposti dal committente).
Problema	Causa e rimedio
La condensa è fuoriuscita in un punto non prevedibile.	Lo scarico è sporco. <ul style="list-style-type: none"> ■ Controllare lo scarico ed eliminare eventuali impurità. Lo scarico è raggiungibile tramite lo sportellino di manutenzione posto sul retro nell'area a pavimento.
L'efficacia dell'essiccatoio cala.	Nell'essiccatoio il filtro impurità è sporco. <ul style="list-style-type: none"> ■ Controllare che il filtro impurità della macchina non sia sporco e in caso pulirlo.
	Aerazione insufficiente <ul style="list-style-type: none"> ■ Accertarsi che l'apertura di aspirazione dell'aria e il condotto di sfiato dell'essiccatoio non siano chiusi oppure non siano coperti da oggetti.
	Temperatura ambiente troppo alta (>45 °C) <ul style="list-style-type: none"> ■ Arieggiare sempre in modo sufficiente il luogo di installazione. ■ Collegare eventualmente la macchina a un condotto esterno di aria pulita e di sfiato.
I cuscini in piuma emettono un cattivo odore durante l'asciugatura.	Le piume hanno la caratteristica di emettere odori più o meno sgradevoli quando si riscaldano. <ul style="list-style-type: none"> ■ Il cattivo odore si riduce al termine dell'asciugatura, grazie all'azione naturale dell'aria.
I capi di biancheria in fibre sintetiche sono carichi elettrostaticamente al termine dell'asciugatura.	I tessuti sintetici tendono a caricarsi di elettricità statica. <ul style="list-style-type: none"> ■ Aggiungendo ammorbidente all'ultimo risciacquo, la carica elettrostatica diminuisce durante il programma di asciugatura.
Si è depositata della lanugine.	Dai tessuti si stacca la lanugine formata soprattutto durante l'uso dei capi o in parte durante il lavaggio. La sollecitazione nell'essiccatoio è ridotta. La lanugine viene trattenuta dai filtri impurità e dal filtro compatto, così da essere facilmente eliminata. <ul style="list-style-type: none"> ■ V. cap. "Pulizia e manutenzione".
Il programma di asciugatura dura troppo o si interrompe.	È probabile che all'utente venga nuovamente richiesto di pulire i circuiti dell'aria/la guida aria. <ul style="list-style-type: none"> ■ Controllare tutte le possibili cause, come descritto di seguito.
	Il filtro impurità è ostruito con lanugine. <ul style="list-style-type: none"> ■ Eliminare la lanugine.
	L'area della guida aria è p.es. ostruita con capelli e lanugine.

Problema	Causa e rimedio
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pulire l'area di guida aria. ■ La copertura nell'area di carico può essere rimossa per pulire l'area di guida aria sottostante.
	<p>Il condotto di sfiato o la sua imboccatura sono ostruiti p.es. da capelli o lanugine.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Controllare e pulire tutti i componenti del condotto di sfiato (p.es. tubo a muro, griglia esterna, curve, pieghe, ecc.).
	<p>L'afflusso di aria è insufficiente, perché p.es. l'ambiente di installazione è molto piccolo.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Durante l'asciugatura aprire una porta o una finestra, affinché possa girare l'aria.
	<p>I capi non sono stati centrifugati a sufficienza.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ In futuro centrifugare i capi in lavatrici con un numero più alto di giri in centrifugazione.
	<p>L'essiccatoio è stato sovraccaricato.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Rispettare la massima quantità di carico prevista per ogni programma di asciugatura.
	<p>La presenza di cerniere lampo in metallo impedisce di rilevare correttamente il grado di asciugatura della biancheria.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ In futuro aprire le cerniere lampo. ■ Se il problema si ripresenta, in futuro asciugare i capi con cerniere lunghe solo con il programma di aria calda.
Nel cesto si forma acqua di condensa.	<p>L'essiccatoio è collegato a un collettore di sfiato.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Installare l'essiccatoio solo con una valvola di non ritorno al collettore di sfiato. ■ Controllare regolarmente che la valvola di non ritorno non presenti difetti ed eventualmente sostituirla.

Assistenza tecnica

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.

Il numero di telefono dell'assistenza tecnica Miele si trova in fondo alle presenti istruzioni.

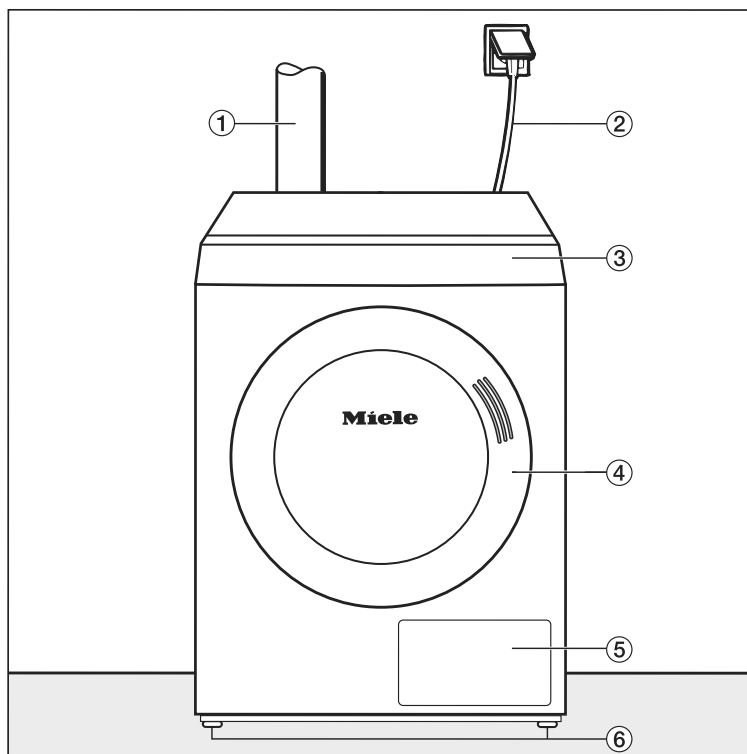
Indicare sempre il modello e il numero di fabbricazione dell'apparecchio. Questi dati possono essere rilevati dalla targhetta dati.

Accessori su richiesta

Gli accessori di questo essiccatoio sono disponibili presso i rivenditori Miele o presso l'assistenza tecnica autorizzata Miele.

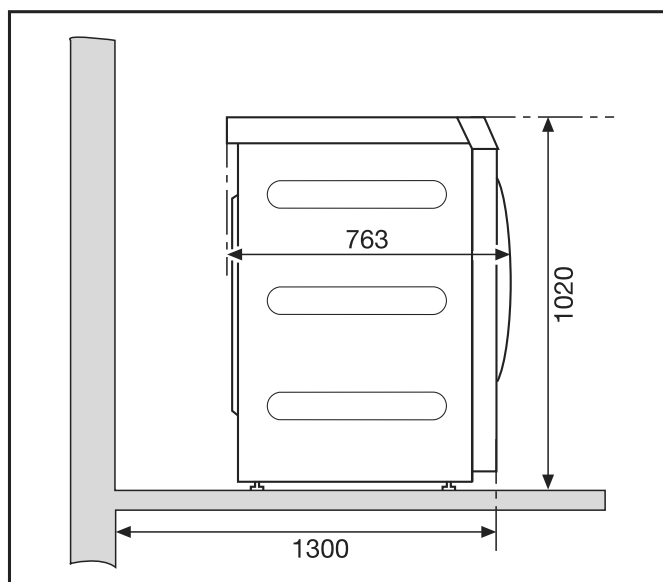
Situazioni di installazione

Vista frontale



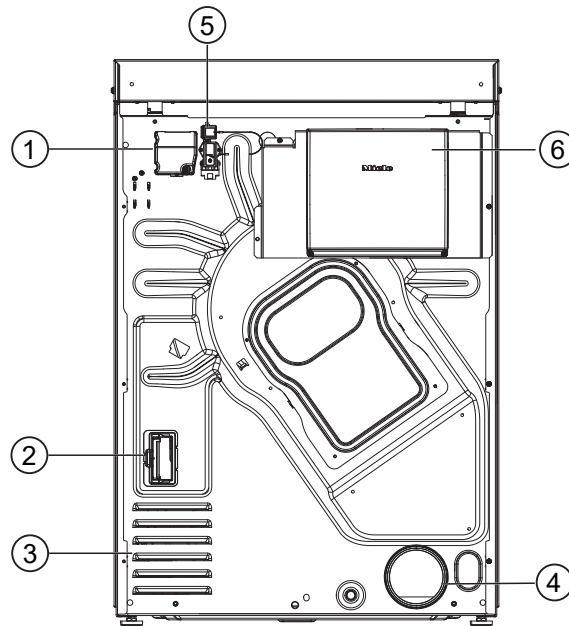
- | | |
|--------------------------------------|---|
| ① Condotta evacuazione aria | ④ Sportello |
| ② Cavo di alimentazione elettrica | ⑤ Sportellino del filtro impurità |
| ③ Pannello comandi con display touch | ⑥ Quattro piedini regolabili in altezza |

Vista laterale



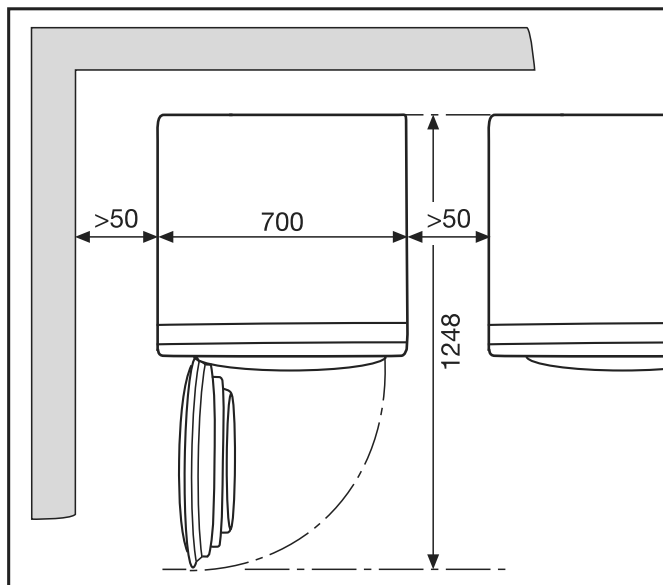
Installazione

Vista posteriore



- ① Allacciamento elettrico
- ② Vano modulo di comunicazione
- ③ Aperture di aspirazione per l'aria di asciugatura
- ④ Bocchettone aria in uscita Ø 100 mm
- ⑤ Allacciamento per box di comunicazione
- ⑥ Box di comunicazione (opzionale)
Per la connessione a sistemi esterni.

Vista superiore



Posizionamento su zoccolo (o base)

Miele offre diverse basi come accessori su richiesta.

⚠ Pericolo di ferirsi e di danneggiamenti a causa del mancato fissaggio dell'essiccatoio.

Per il posizionamento su una base, un essiccatoio non sicuro può scivolare e cadere dalla base.

Per il posizionamento su una base, l'essiccatoio deve essere fissato affinché non scivoli.

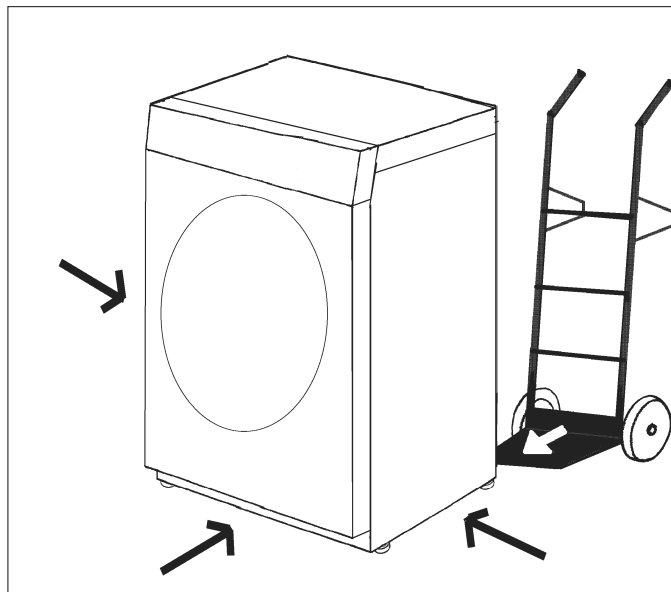
La base deve essere fissata al pavimento.

Gettoniera

L'essiccatoio può essere dotato eventualmente di una gettoniera (accessorio Miele su richiesta). L'assistenza tecnica Miele deve programmare un'impostazione nell'elettronica dell'essiccatoio e allacciare la gettoniera.

Posizionamento

Trasporto dell'essiccatoio



Trasportare l'essiccatoio con un mezzo idoneo (p.es. carrello) fino al luogo di installazione.

⚠ Pericolo di ferimento in caso di ribaltamento dell'essiccatoio.

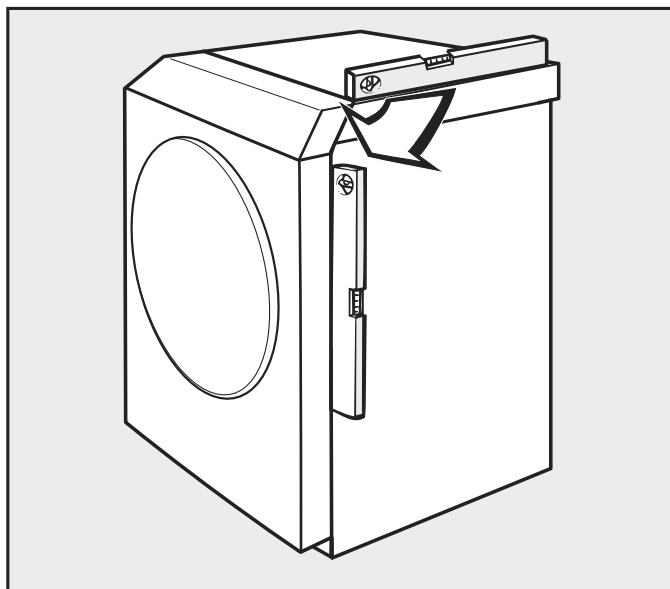
Durante il trasporto dell'essiccatoio c'è il pericolo che l'essiccatoio si ribalti.

Accertarsi che durante il trasporto l'essiccatoio sia stabile.

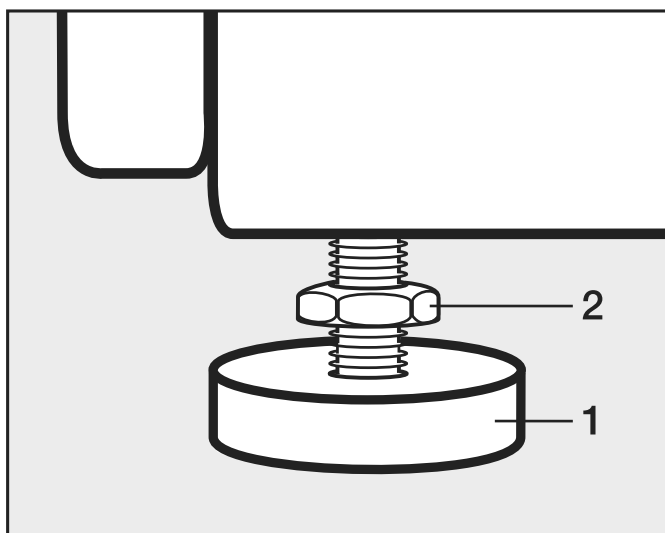
Registrazione



Nell'area di apertura dello sportello non devono essere presenti porte che si possano chiudere a chiave, porte scorrevoli o porte con cerniere dalla parte opposta rispetto a quelle dello sportello.



L'essiccatoio deve essere in posizione stabile e fissa, affinché sia garantito il funzionamento ineccepibile.



- Svitare le viti (2).
- Compensare le irregolarità del pavimento, svitando i piedini (1).
- Fissare le viti (2) all'involucro.

Allacciamento elettrico

L'allacciamento elettrico deve essere effettuato da un elettricista qualificato.

► L'impianto elettrico deve essere conforme alle norme, disposizioni e direttive nazionali e locali vigenti in materia. Inoltre sono da osservarsi le disposizioni della locale azienda elettrica valide per il luogo di posizionamento, le disposizioni in materia di prevenzione degli infortuni e di assicurazione così come le attuali conoscenze tecniche.

► Il funzionamento sicuro e affidabile dell'essiccatoio è garantito solo se la macchina è allacciata alla rete elettrica pubblica.

La tensione di allacciamento necessaria, l'assorbimento di potenza e l'indicazione per la protezione esterna sono riportati sulla targhetta dati della macchina. Accertarsi che la tensione di allacciamento corrisponda ai valori di tensione riportati sulla targhetta dati prima di effettuare l'allacciamento elettrico.

Con valori di tensione differenti sussiste il pericolo che l'essiccatoio si danneggi a causa di una tensione elettrica troppo elevata.

► Se sulla targhetta dati sono riportati più valori di tensione, la macchina può essere modificata sulla rispettiva tensione per l'allacciamento. La modifica deve essere effettuata solo dal servizio di assistenza tecnica autorizzato Miele o da rivenditori qualificati. Per farlo, osservare le indicazioni di inversione di cablaggio indicate sullo schema elettrico.

La macchina può essere collegata tramite allacciamento fisso oppure presa a spina fissa ai sensi della normativa IEC 60309-1. Per un allacciamento fisso prevedere un dispositivo di distacco su tutti i poli nel luogo di posizionamento e installazione.

Valgono come dispositivi di separazione gli interruttori con un'apertura di contatto superiore ai 3 mm, quali interruttori LS, valvole e termostati (IEC/EN 60947).

L'interruttore onnipolare (inclusa la presa a spina) deve essere assicurato contro l'accensione indesiderata e da parte di terzi non autorizzati, se non è possibile interrompere l'afflusso di corrente da ogni punto di accesso.

Suggerimento: Si consiglia di allacciare preferibilmente l'essiccatoio a spine, così da poter effettuare più facilmente verifiche di sicurezza elettrica (ad es. durante un intervento di manutenzione o di messa in servizio).

► Non possono essere installati dispositivi che spengono automaticamente l'essiccatoio, come ad es. timer.

► Se ai sensi delle normative locali è necessario installare un interruttore differenziale (RCD), utilizzare obbligatoriamente un interruttore differenziale di tipo B (universale).

► Se le norme di installazione locali e nazionali richiedono un collegamento equipotenziale, installare la messa a terra con una buona connessione di contatto. Il collegamento equipotenziale deve essere eseguito con una corrente di dispersione di >10 mA.

Convogliamento dell'aria in entrata e in uscita

Aerazione e sfiato

L'aria necessaria all'essiccatoio viene presa dall'ambiente in cui è posizionata la macchina.

Garantire una sufficiente aerazione dell'ambiente, p.es. mediante aperture di aerazione non chiudibili nella parete esterna.

- Le aperture di aerazione e sfiato non devono poter essere chiuse.
- L'aerazione dell'ambiente è ineccepibile solo se non si verifica una depressione. Evitare la depressione, p.es. mediante le aperture di aerazione nella parete esterna.
- Per ogni essiccatoio deve essere predisposta una sezione di 237 cm^2 per singola apertura di aerazione.

L'essiccatoio aspira l'aria sul retro. Per questo deve essere garantita una distanza sufficiente dal muro.

In caso contrario non è garantito il sufficiente afflusso di aria e la funzionalità dell'essiccatoio può essere limitato.

Rispettare le necessarie distanze dal muro.

Non ridurre lo spazio tra la parte inferiore dell'essiccatoio e il pavimento (p.es. con listelli zoccolo, tappeti a pelo lungo).

Condotto di sfiato

L'essiccatoio può essere messo in funzione, solo se l'aria umida in uscita che si genera viene convogliata verso l'esterno da un condotto di sfiato installato.

Eccezioni nella posa del condotto di sfiato devono essere eseguite in base alle norme costruttive nazionali. Rivolgersi allo spazzacamino di zona.

- Per la durata dell'installazione del condotto di sfiato, staccare l'essiccatoio dalla rete elettrica.
- Accertarsi che i punti di collegamento siano completamente sigillate con guarnizione.
- Utilizzare solo materiali resistenti al calore con una resistenza a temperature min. di 80 °C .
- Nel condotto di sfiato si forma della condensa. Predisporre quindi un condotto di fuoriuscita della condensa nel punto più basso del condotto di sfiato.

L'imboccatura del condotto di sfiato (p.es. un tubo a muro) è da posizionare in modo che l'aria umida in uscita

- non torni nuovamente nell'ambiente di installazione.

- non provochi danni strutturali o fastidi irragionevoli.

L'aria necessaria all'essiccatoio viene presa dall'ambiente in cui è posizionata la macchina. Arieggiare sempre a sufficienza il locale dove è in funzione l'essiccatoio. In caso contrario sussiste il rischio di asfissia a causa della riaspirazione dei gas di scarico da altri impianti tecnici o dispositivi di combustione e la durata dell'asciugatura si prolunga molto.

Evitare

- condotti di sfiato lunghi,
- molte curve o piegature strette.

In questo modo si evita una resa di asciugatura ridotta con durate lunghe e un fabbisogno elevato di tempo ed energia elettrica.

Utilizzare

- per il condotto di sfiato: un tubo di sfiato* oppure un tubo delle acque di scarico in plastica (p.es. sistemi HT) con un diametro minimo di 100 mm,
- per il condotto di sfiato verso l'esterno: il tubo a muro* oppure l'allacciamento fisso*.

*Accessori su richiesta

Calcolare la lunghezza totale del tubo

Una condotta con curve e formata da elementi diversi oppone all'aria in uscita una resistenza d'attrito. La resistenza d'attrito viene definita come lunghezza del tubo di confronto. La **lunghezza tubo di confronto** indica quanto maggiore è la resistenza p.es. di una curva rispetto a 1 m di tubo in plastica per le acque di scarico (tabella I).

Se si calcola il totale di tutte le lunghezze tubo di confronto di tutti i componenti, si ottiene la **lunghezza totale del tubo**. La lunghezza totale indica la portata della resistenza di tutto il sistema di sfiato.

Dato che un **diametro del tubo** maggiore riduce la resistenza, una grande lunghezza totale del tubo richiede un diametro maggiore del tubo (tabella II).

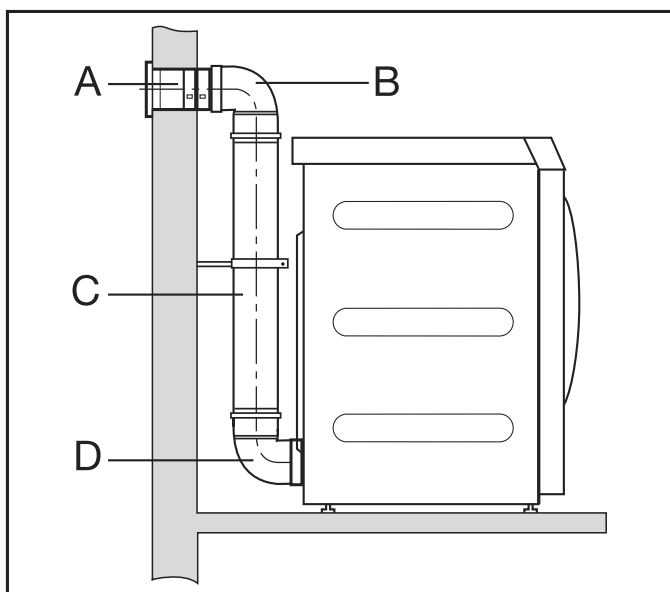
Procedura

1. Misurare la lunghezza necessaria per il condotto di sfiato da posare diritto. Moltiplicare questo valore con la lunghezza del tubo di confronto della **tabella I**.
2. Rilevare il numero delle curve e dei componenti necessari. Calcolare le rispettive lunghezze con la **tabella I**.
3. Calcolare inoltre le lunghezze del tubo di confronto appena rilevate. Si ottiene quindi la lunghezza totale.
4. Rilevare dalla **tabella II** quale diametro tubo è necessario per la lunghezza totale del tubo.

Tabella I	
Componenti	Lunghezza tubo di confronto
Tubo di sfiato (flessibile in alluminio)* / tubo (resistenza temperatura min. 80°C) – 1 m posato diritto o 1 m di tubo diritto – curva 45° (raggio di piegatura = 0,25 m) – curva 90° (raggio di piegatura = 0,25 m)	1,0 m 0,6 m 0,8 m
L'uso del tubo a muro o del raccordo per finestra è un'eccezione nella posa del condotto di sfiato. La posa deve essere eseguita in base alle normative edilizie. Contattare eventualmente lo spazzacamino.	
Tubo a muro* o raccordo per finestra* – con inserto a griglia – con valvola di non ritorno (sportellino oscillante)	3,8 m 1,5 m
Retrovalvola*	14,3 m
* Accessori su richiesta	

Tabella II	
Lunghezza max. ammessa delle tubazioni	Diametro necessario
20 m	100 mm
40 m	125 mm
80 m	150 mm

Esempio di calcolo

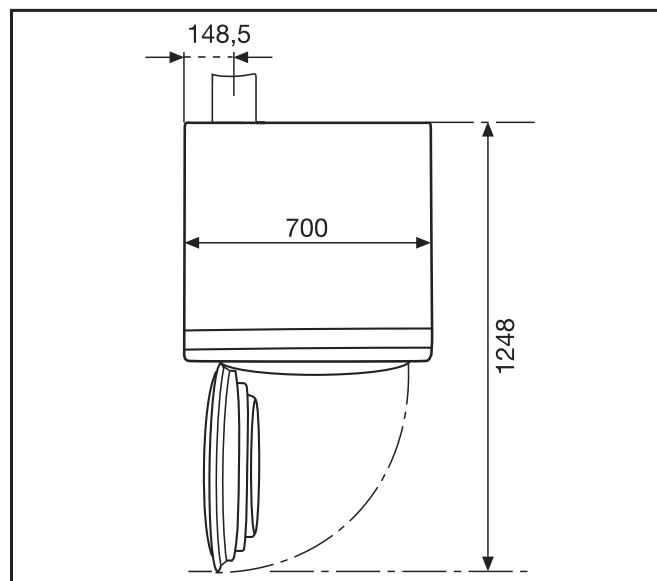


A	Tubo a muro, con inserto griglia = 1 x 3,8 m lunghezza tubo di confronto = 3,8 m
B/D	2 curve, 90° = 2 x 0,8 m lunghezza tubo di confronto = 1,6 m
C	0,5 m tubo = 0,5 x 1 m lunghezza tubo di confronto = 0,5 m
<hr/>	
	Lunghezza totale del tubo = 5,9 m

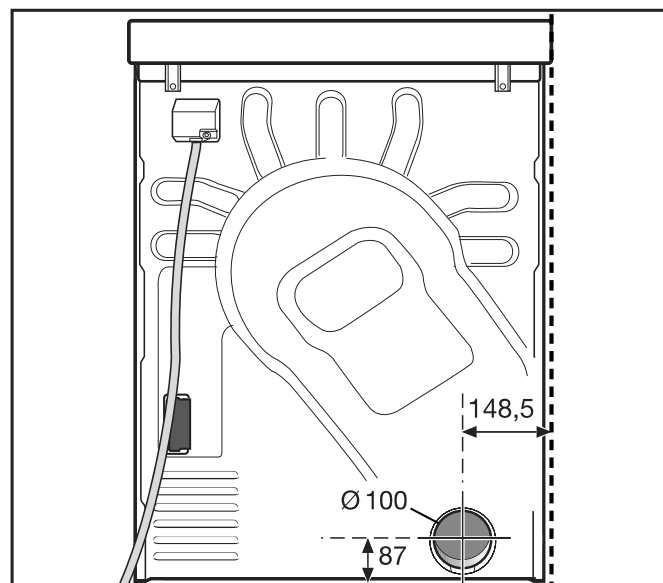
Risultato: la lunghezza totale del tubo è inferiore a 20 m (secondo la tabella II). Per questo è sufficiente un diametro del tubo di 100 mm.

Dimensioni collegamento sfiato

Vista superiore



Vista posteriore



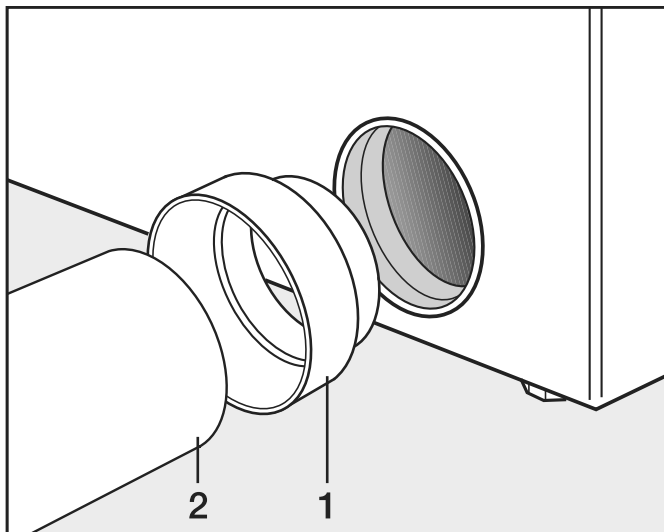
Condotto di sfiato con tubi innestati

Sono necessari

- il bocchettone di allacciamento (fornito).
- Tubi e componenti reperibili in commercio.

Installazione

Utilizzare solo materiali resistenti al calore con una resistenza a temperature min. di 80 °C.



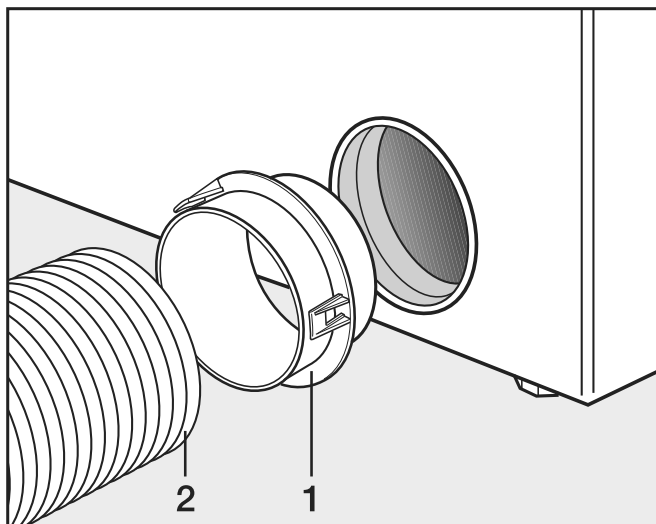
- Installare il bocchettone di allacciamento (1) e il tubo (2).

⚠ Avvolgere i punti di collegamento con nastro metallico resistente al calore.

Condotto di sfiato flessibile in alluminio

Sono necessari

- l'adattatore (fornito).
- Tubo di sfiato flessibile in alluminio (accessorio su richiesta).



- Installare l'adattatore (1) e il tubo di sfiato flessibile in alluminio (2).

⚠ Avvolgere i punti di collegamento con nastro metallico resistente al calore.

Collettore di sfiato

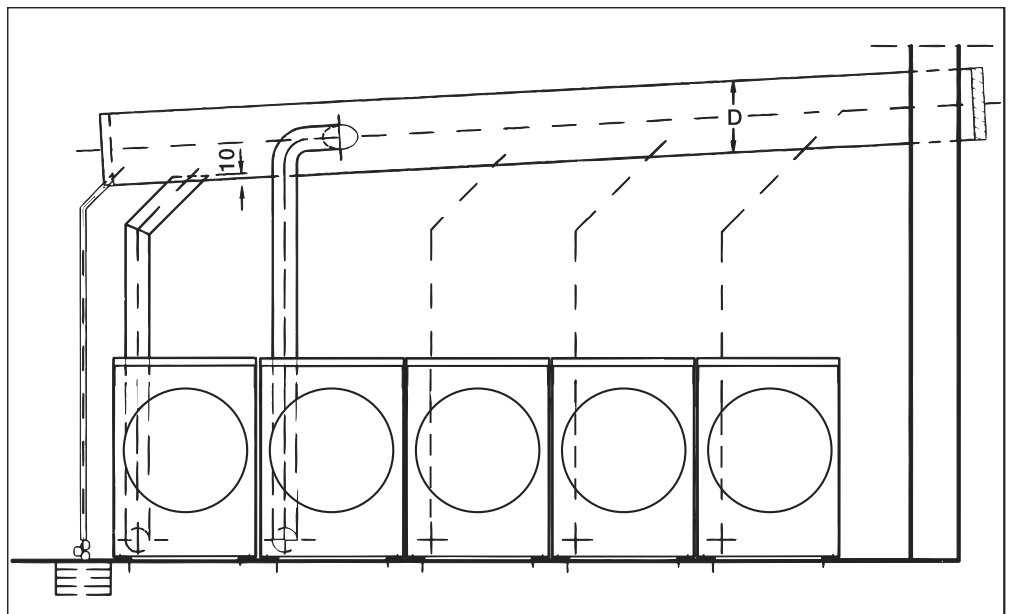
Un collettore di sfiato è consentito solo in casi eccezionali. Il collettore di sfiato deve essere rimosso dallo spazzacamino di zona.

⚠ Per ogni essiccatoio deve essere installata una valvola di non ritorno.

In caso contrario, mediante acqua di condensa che rifluisce è possibile danneggiare l'essiccatoio e compromettere la sicurezza elettrica.

Per l'installazione di 3-5 essiccatoi occorre ingrandire il diametro del tubo **D**.

Numero essiccatoi	Fattore di ingrandimento per il diametro tubo dalla tabella II
3	1,25
4 - 5	1,5



⚠ Pericolo di scossa elettrica e di ferimento a causa dell'utilizzo dell'essiccatoio senza rivestimento completo.

Con rivestimento smontato sono accessibili parti della macchina che conducono corrente o che ruotano.

Dopo il posizionamento dell'essiccatoio accertarsi che tutte le parti di rivestimento amovibili sono montate di nuovo completamente.

Accessori su richiesta

► Gli unici accessori che possono essere montati o utilizzati sono quelli espressamente autorizzati da Miele. Se si montano o utilizzano altri accessori, il diritto alla garanzia e a prestazioni in garanzia per vizi e/o difetti del prodotto decade.

Box di comunicazione

Mediante il box di comunicazione opzionale è possibile allacciare alla macchina Miele Professional gli hardware esterni di Miele e di altri fornitori. Hardware esterni sono p.es. sistema a gettoniera, impianto di carico di punta, sensore a pressione o valvola di sfiato esterna.

Il box di comunicazione è alimentato con tensione di rete attraverso la macchina Miele Professional.

Il kit acquistabile separatamente si compone del box di comunicazione e dei rispettivi materiali di fissaggio per essere applicato in modo semplice alla macchina o anche a una parete.

XKM 3200 WL PLT

Tramite il modulo di comunicazione Miele reperibile come opzione, è possibile stabilire una connessione dei dati tra la macchina Professional Miele e un dispositivo per la diffusione dei dati in base agli standard ethernet o WLAN.

Il modulo di comunicazione viene inserito nell'apposito vano delle macchine, presente di serie. Il modulo di comunicazione offre la possibilità di comunicare in modo intelligente con sistemi esterni (p.es. terminali a gettoniera oppure soluzioni di pagamento intelligenti centralizzati) tramite app. Inoltre possono essere fornite informazioni dettagliate sullo stato delle macchine e sullo stato dei programmi.

Questo modulo è la base della comunicazione via cavo con Miele MOVE.

L'integrazione della macchina nell'app "Miele@Home" per il settore domestico non è possibile.

Il modulo di comunicazione è predisposto esclusivamente per l'utilizzo professionale e viene alimentato con tensione di rete direttamente tramite la macchina Professional Miele. Un allacciamento supplementare alla rete elettrica non è necessario. L'interfaccia ethernet ricavata dal modulo di comunicazione corrisponde a SELV (circuito a bassa tensione di sicurezza) secondo EN 60950. Anche gli apparecchi esterni collegati devono corrispondere a SELV.

Tutela della privacy e sicurezza dei dati

Non appena si attiva la funzione di connessione in rete e si collega l'apparecchiatura a internet, i seguenti dati vengono inviati al Cloud di Miele:

- Numero di fabbricazione della macchina
- Modello della macchina e dotazione tecnica
- Stato della macchina
- Informazioni sulla versione del software della macchina

Questi dati dapprima non vengono associati a nessun utente specifico e nemmeno memorizzati in modo permanente. Solo quando si collega la macchina a un utente, i dati vengono salvati in modo permanente e associati in modo specifico. La trasmissione e l'elaborazione dei dati avviene secondo gli elevati standard di sicurezza di Miele.

Impostazione di serie configurazione di rete

Tutte le impostazioni del modulo di comunicazione o del modulo WLAN integrato possono essere resettate alle impostazioni di serie. Resettare la configurazione di rete quando si smaltisce o si vende l'apparecchiatura oppure quando si mette in funzione una macchina usata. Solo in questo modo si garantisce che tutti i dati personali vengano rimossi e il proprietario precedente non possa più avere accesso all'apparecchio.

Diritti d'autore e licenze

Per usare e gestire il modulo di comunicazione, Miele utilizza software propri o di terzi non soggetti ad una cosiddetta condizione di licenza Open Source. Questo software/questi componenti software sono protetti dal punto di vista dei diritti. I diritti d'autore di Miele e di terzi devono essere rispettati.

Inoltre, il presente modulo di comunicazione contiene componenti software che vengono consegnati alle condizioni di licenza previste da Open Source. È possibile consultare i componenti Open Source, i rispettivi avvisi di copyright, le copie delle condizioni di licenza di volta in volta in vigore nonché eventuali ulteriori informazioni localmente tramite IP mediante un web browser (<https://<indirizzo ip>/Licenses>). Le disposizioni in materia di responsabilità e garanzia ivi contenute delle condizioni di licenza Open Source si intendono valide soltanto in rapporto ai titolari dei rispettivi diritti.

Gettoniera

L'essiccatoio può essere dotato eventualmente di una gettoniera (accessorio Miele su richiesta). L'assistenza tecnica Miele deve programmare un'impostazione nell'elettronica dell'essiccatoio e allacciare la gettoniera.

Per l'allacciamento di una gettoniera è necessaria l'unità di accessori Box Connector Miele oppure il modulo COM.

Accessori e pezzi di ricambio originali

Miele concede una garanzia fino a 15 anni per pezzi di ricambio funzionali dopo l'uscita di gamma dell'apparecchio (questo non vale per prodotti digitali o prodotti per la tracciabilità del processo). Inoltre, spesso è prevista una capacità di consegna di pezzi di ricambio originali importanti dal punto di vista funzionale.

Grazie alla loro elevata qualità, le apparecchiature Miele durano a lungo. Tuttavia, se fosse necessaria una riparazione, i pezzi di ricambio essenziali per il funzionamento sono disponibili fino a 15 anni dopo l'uscita di gamma del prodotto (questo non vale per prodotti digitali o prodotti per la tracciabilità del processo).

Contattare l'assistenza tecnica se sono necessari pezzi di ricambio e accessori o si desidera una consulenza individuale.

Accessori su richiesta

⚠ Pericolo dovuto a interventi di riparazione non professionali.

I lavori di montaggio e di installazione possono essere eseguiti solo da un elettricista qualificato nel rispetto delle vigenti norme di sicurezza.

Per riparazioni, modifiche, controlli e manutenzioni di apparecchiature elettriche devono essere rispettate le norme di legge previste, le disposizioni sulla prevenzione degli infortuni e tutte le norme vigenti.

Prima di effettuare lavori di manutenzione o riparazione sulla macchina, è necessario staccare in modo sicuro tutti i cavi che conducono tensione.

Altezza	1.020 mm
Larghezza	700 mm
Profondità	763 mm
Profondità a sportello aperto	1.293 mm
Peso	72 kg
Volume cesto	180 l
Quantità massima di carico	10 kg (peso biancheria asciutta)
Lunghezza cavo di alimentazione	1.600 mm
Tensione di allacciamento	v. targhetta dati
Potenza assorbita	v. targhetta dati
Protezione	v. targhetta dati
Potenza lampadina	v. targhetta dati
Marchi di controllo	v. targhetta dati
Carico max. sul pavimento in stato di funzionamento	ca. 853 N
Applicazione norme di sicurezza prodotto	secondo EN 10472, EN 60335
Picco di pressione sonora da emissioni sul posto di lavoro secondo la norma EN ISO 11204/11203	50 dB re 20 µPa
Temperatura ambiente consentita	2–40 °C
Banda di frequenza	2,4000 GHz – 2,4835 GHz
Potenza max. di trasmissione	< 100 mW

Dichiarazione di conformità UE

Miele dichiara che il modello di essiccatoio PT011 è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

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

- Auf www.miele.it/it/professional/index.htm sotto "Prodotti", "Download"
- In <https://www.miele.it/it/professional/istruzioni-per-luso-177.htm> immettendo il nome del prodotto o il numero di fabbricazione

Miele

Svizzera:

Miele SA
Limmatstrasse 4, 8957 Spreitenbach
Telefono +41 56 417 27 51
Telefax +41 56 417 24 69
professional@miele.ch
www.miele.ch/professional
Servizio riparazioni e picchetto
Telefono 0848 551 670

Italia:

Miele Italia S.r.l.
Strada di Circonvallazione, 27
39057 S. Michele-Appiano (BZ)
Internet: www.miele-professional.it
e-mail: info@miele-professional.it



**Contact Center
Professional**

0471-666319

Lunedì - Venerdì ore 8.00-20.00
Sabato ore 9.00-12.00 / 14.00-18.00

Agenzie e centri di assistenza tecnica autorizzati Miele in tutte le regioni italiane.



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