

Lavatrici passanti Miele con doppio sportello lato settico/asettico



Lavatrici passanti Miele con doppio sportello lato settico/asettico

Più sicurezza, biancheria trattata con più cura, comandi più confortevoli, maggiore efficienza economica.

Questo è Miele

Le lavatrici Miele PW 6163, PW 6243 e PW 6323 sono apparecchi concettualmente nuovi che offrono i migliori presupposti per il trattamento accurato di biancheria infetta o potenzialmente infetta in case di riposo, case di cura, ospedali e lavanderie.

Queste potenti macchine con volume del cestello compreso tra 160 e 320 l consentono a tutte le strutture che sono soggette alla necessità di garantire il trattamento igienico della biancheria critica e vi danno grande importanza, di suddividere il locale lavanderia in lato contaminato e lato decontaminato.

Più sicurezza

- Posizionamento e arresto automatico del cestello al termine del programma
- Programmi di disinfezione termica e termo-chimica con mantenimento esatto della temperatura
- Rilevamento standard dei dati operativi significativi
- Allacciamento PC e software per la memorizzazione dei dati relativi ai processi di lavaggio (opzionale)

Alto standard di sicurezza.

Questo è Miele

Biancheria trattata con più cura

- CESTELLO A NIDO D'APE Miele brevettato*
- Grande volume di carico tra 16-32 kg

Trattamento accurato e delicato della biancheria. Questo è Miele

Comandi più confortevoli

- Comandi PROFITRONIC M liberamente programmabili
- Display con indicazione di test completi
- Lettore di carte chip per utilizzo di programmi memorizzati sulla carta e per l'aggiornamento
- Ampi sportelli per facilitare le operazioni di carico e scarico

Comandi semplici e sicuri.

Questo è Miele

Maggiore efficienza economica

- Consumi ridotti
- Umidità residua ridotta e ottimi presupposti per il finissaggio grazie all'alto fattore G
- Modulo di comunicazione con interfaccia seriale per scambio e trasmissione di dati (opzionale)
- Diversi tipi di riscaldamento, compresa la modalità del doppio sistema
- Resistenze esenti da manutenzione grazie alla loro posizione
- Sistema automatico di pesatura (opzionale)

Massima efficacia ed efficienza nelle operazioni quotidiane. Questo è Miele







Capi igienizzati e trattati con cura

La qualità della vita in case di cura e di riposo ha tante sfaccettature. Biancheria pulita e trattata con cura è senza dubbio un aspetto che rientra in questo contesto. Indumenti, lenzuola, tovaglie e asciugamani puliti fanno sentire a loro agio gli ospiti e diventano un marchio di qualità per la struttura stessa.

Ciò che conta in lavanderia è il risultato perfetto, programmi efficaci, condizioni di lavoro ergonomicamente valide e il rispetto della normativa in materia di igiene. Le nuove lavatrici Miele con lato contaminato e lato decontaminato rispondono perfettamente a queste aspettative.

L'igiene prima di tutto

Nelle case di riposo e di cura nonché negli ospedali il lavaggio dei capi deve garantire risultati igienicamente perfetti. La biancheria, infatti, può essere portatrice di infezioni e microorganismi patogeni. Numerose infezioni tipiche di ambienti nosocomiali sono da ricondurre a biancheria contaminata non trattata con i dovuti standard in fatto di igiene.

Le lavatrici Miele adottano programmi per la disinfezione affidabili e parametri dei processi controllati e controllabili e dettano così nuovi standard nel settore.

Disinfezione

La sicurezza della disinfezione termina dipende dalla temperatura e dal suo esatto mantenimento per il tempo previsto. Secondo i dettami dell'istituto Robert Koch (RKI) esistono due modalità di disinfezione termica:

- a 90°C per 10 min
- a 85°C per 15 min

Nei processi di disinfezione termo-chimica la biancheria viene trattata a temperature tra 30 e 70°C con mantenimento della temperatura per 10–20 min e aggiunta di disinfettanti chimici.

Il comando PROFITRONIC M, di cui le nuove lavatrici Miele sono dotate, regola con esattezza temperature e tempi di mantenimento della stessa. Grazie alla possibilità di rilevare e memorizzare i dati di funzionamento tutti i parametri possono essere controllati e documentati.

* RKI = Instituto Robert Koch

Trattamento igienico della biancheria

Le lavanderie dove viene trattata biancheria infetta o potenzialmente infetta devono essere strutturate in modo tale che l'introduzione e il prelevamento dei capi siano separati da una parete divisoria e siano presenti zone filtro dove il personale può cambiare gli indumenti e disinfettare le mani. La parete divisoria impedisce il contatto tra biancheria contaminata e aseptica e costituisce quindi una valida protezione contro la ricontaminazione.

Le nuove lavabiancheria con capacità di carico di 16, 24 e 32 kg sono la soluzione ideale, sicura ed economicamente valida per lavanderie di qualsiasi dimensione.



Servizio completo, fornitore unico

Da decenni Miele è leader nella progettazione e nella produzione di apparecchi per lavanderia e nello sviluppo di processi di lavaggio e come tale è un partner affidabile per tutto quanto attiene al trattamento della biancheria. Offrire apparecchi efficienti sia tecnicamente che economicamente e soluzioni su misura e, in generale, il meglio è l'obiettivo di Miele.

- Gli esperti progettano la lavanderia: dal calcolo della capacità al calcolo della redditività fino al progetto esecutivo
- Miele assiste il cliente il cliente in loco: dalla fornitura degli apparecchi all'installazione dei necessari impianti fino alla formazione per garantire l'uso proficuo e in sicurezza dei macchinari
- I servizi garantiscono interventi veloci, opportunità di finanziamento e contratti di manutenzione adeguati.

Raccolta, suddivisione, lavaggio, disinfezione...



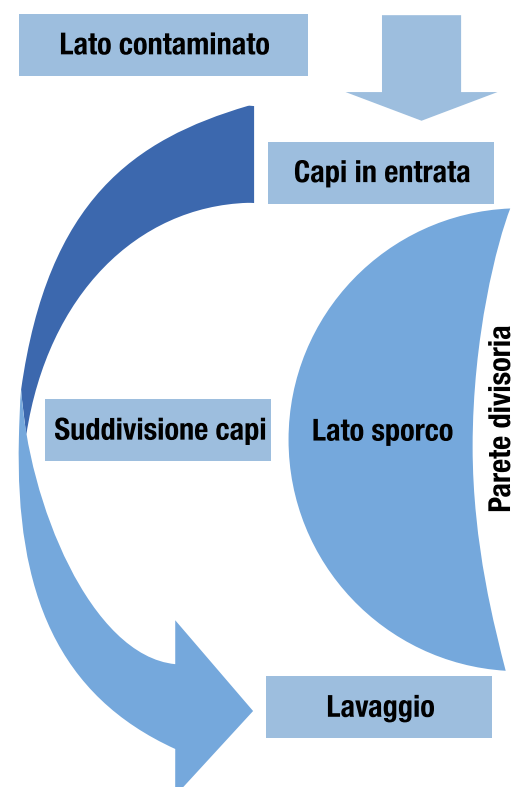
Grazie alle nuove lavatrici Miele con lato contaminato e lato decontaminato, la sicurezza nel trattamento della biancheria è una garanzia. In base alla normativa europea EN 14065 (RABC) il corretto trattamento della biancheria in case di cura e ospedali dovrebbe seguire il seguente iter:

Raccolta e suddivisione della biancheria sporca

- raccolta dei capi sporchi in appositi sacchi, chiudere i sacchi
- suddividere i capi per tipologia di tessuto e programma di lavaggio utilizzando sacchi di diversi colori
- procedere quanto prima al trattamento di biancheria sporca
- il peso dei sacchi contenenti la biancheria non dovrebbe superare i 10 kg
- durante il trasporto evitare assolutamente il contatto della biancheria sporca con quella pulita

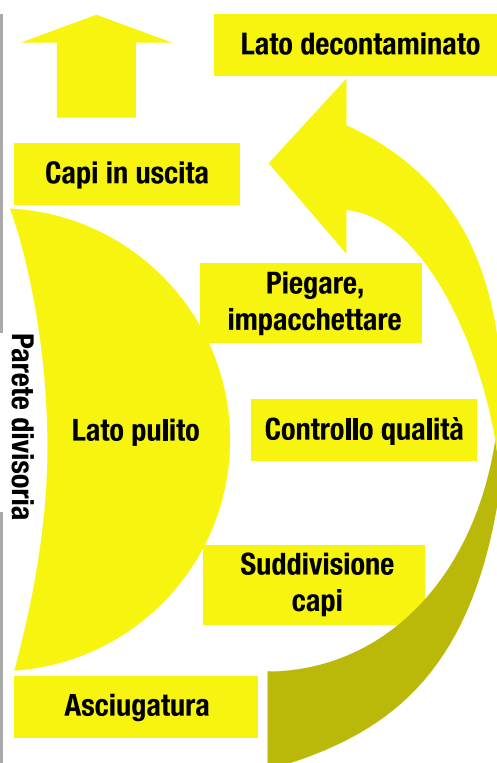
Lavaggio e disinfezione

- selezionare programmi di lavaggio e disinfezione adeguati ai tessuti e allo sporco
- scegliere detersivi e disinfettanti appropriati
- controllare e documentare i parametri dei processi di lavaggio e disinfezione



* Risk Analysis Biocontamination Control
(Sistema di analisi e controllo della biocontaminazione)

...asciugatura, finissaggio, trasporto, deposito



Trattamento WetCare di vestiti

Il programma speciale WetCare, di serie sulle nuove lavatrici Miele, lava e tratta delicatamente capi di vestiario in fibre sensibili e sintetiche.

Asciugatura e finissaggio

- Procedere quanto prima al finissaggio della biancheria pulita
- Dalla fine del trattamento al momento in cui la biancheria lascia la lavanderia i capi non dovrebbero essere toccati più di quattro volte
- Nei procedimenti di asciugatura fare attenzione al rapporto di carico (1:25)
- Non lasciare mai capi asciugati nel cestello dell'essiccatoio al termine della giornata lavorativa
- Ripiegare i capi immediatamente dopo averli passati nel mangano

Trasporto e deposito

- Proteggere la biancheria pulita da sporco e polvere
- Coprire la biancheria con pellicola microporosa e trasportarla con un carrello apposito chiuso
- Pulire e disinfettare regolarmente carrelli, armadi e ripostigli per la biancheria
- Tenere sempre chiusi ripostigli e magazzini per evitare il sollevamento di polvere
- Stabilire orari fissi per la consegna di biancheria pulita
- E' opportuno trattare la biancheria che rientra dal reparto anche se pulita



Capacità per esigenze individuali



In figura lavatrici con rivestimento in acciaio inossidabile

Lavatrice PW 6163

- Capacità di carico (1:10) 16 kg
- CESTELLO A NIDO D'APE, volume cestello 160 l
- Centrifuga max. 975 giri/min
- Fattore g 360 / umidità residua 49%
- Misure d'ingombro H 1705, L 1110, P 890 mm

Lavatrice PW 6243

- Capacità di carico (1:10) 24 kg
- CESTELLO A NIDO D'APE, volume cestello 240 l
- Centrifuga max. 975 giri/min
- Fattore g 360 / umidità residua 50%
- Misure d'ingombro H 1705, L 1337, P 890 mm

Lavatrice PW 6323

- Capacità di carico (1:10) 32 kg
- CESTELLO A NIDO D'APE, volume cestello 320 l
- Centrifuga max. 975 giri/min
- Fattore g 360 / umidità residua 50%
- Misure d'ingombro H 1705, L 1558, P 890 mm

**SOLO
MIELE !**

- Elettronica PROFITRONIC-M liberamente programmabile
- CESTELLO A NIDO D'APE brevettato
- Posizionamento e blocco del cestello completamente automatici
- Vano integrato per modulo di comunicazione
- Rilevamento di serie di tutti i dati di funzionamento
- Facile installazione, profondità macchina di soli 890 mm
- Proverbiale qualità Miele – MADE IN GERMANY

Tecnologia innovativa, caratteristiche brevettate



Qualità Miele – Made in Germany

Da oltre 80 anni le macchine Miele per lavanderia, che comprendono lavatrici, essiccatoi e mangani, rappresentano la soluzione professionale per il trattamento completo della biancheria.

L'alta percentuale di produzione in proprio dei componenti Miele e la garanzia di qualità senza compromessi caratterizzano le macchine Miele e consentono all'utente di trarne vantaggio in termini di redditività e affidabilità. Tutte le caratteristiche di dotazione sono state studiate nei dettagli per soddisfare le esigenze del trattamento professionale dei capi di biancheria.



Pluripremiata

La qualità e l'affidabilità delle apparecchiature Miele sono poste in evidenza in numerosi test. Questo il motivo per cui Miele è stata scelta come marchio migliore e più affidabile, un riconoscimento attestato da più premi.



Migliore servizio di assistenza tecnica

Da diversi anni l'assistenza tecnica Miele occupa la prima posizione per le migliori prestazioni (dati rilevati ogni anno dal ServiceBarometer AG, Monaco).



Ottime prestazioni e design elegante

Le macchine Miele ricevono continuamente premi nei concorsi internazionali di design, di recente anche la nuova lavatrice PW 6163 nella variante per parete divisoria. Questa è la dimostrazione che per Miele la proverbiale qualità, il perfetto funzionamento e l'aspetto elegante costituiscono un connubio perfetto.



2009



reddot design award
winner 2009

Qualità tedesca. Questo è Miele!



Soluzione ergonomica

- Sportello basculante con ampio angolo di apertura (153°)
- Altezza di carico ideale di 720 mm; il carrello della biancheria può essere posizionato direttamente sotto lo sportello
- Sportello di grandi dimensioni
PW 6163: L 366 x H 352
PW 6243: L 593 x H 352
PW 6323: L 593 x H 352

Semplice installazione

- Profondità della macchina di soli 890 mm; le misure standardizzate di 900 mm delle porte agevolano quindi eventuali spostamenti
- Per il trasporto non occorre smontare la macchina
- Possibilità di utilizzare un carrello elevatore sotto la base della macchina
- Trasporto comodo fino al posizionamento finale
- Applicazione dei profili di guarnizione sul muro

Semplice accesso per gli interventi tecnici

- Sportellino su tutti e 4 i lati per facilitare l'accesso alla macchina in caso di intervento tecnico

Tecnologia innovativa, caratteristiche brevettate



Sportellino rimosso lato anteriore



Copertura laterale/sportellino rimossi

Ottima qualità per esigenze quotidiane

- Robusta sottostruttura con possibilità di utilizzo di un carrello elevatore per gli spostamenti della macchina
- Unità oscillante con molle robuste e ammortizzatori a frizione
- Cestello con cuscinetti sui due lati, distribuzione della forza centrifuga su due pareti portanti
- Sensore di pressione per il rilevamento dello sbilanciamento
- Accesso alla vasca di lavaggio con angoli arrotondati
- Vasca di lavaggio e cestello in acciaio di alta qualità
- Robusta chiusura dello sportello
- Rivestimento resistente e facile da pulire, verniciato a polveri e a fuoco oppure in acciaio inox

Massima silenziosità

Le molle elicoidali e gli ammortizzatori riducono la forza centrifuga. Inoltre l'elettronica monitora e limita gli sbilanciamenti durante la fase di centrifugazione.

Impiego sicuro

**SOLO
MIELE !**

Posizionamento e blocco del cestello automatici sul lato contaminato e decontaminato:

- non occorre posizionare il cestello manualmente
- introduzione sicura dei capi nel cestello
- accesso diretto allo sportello
- interruttore di emergenza sul lato contaminato e sul lato decontaminato
- controllo del programma mediante spie ed eventualmente tramite display con testi completi e dettagliati sul lato decontaminato

Qualità tedesca. Questo è Miele!



Cestello a nido d'ape brevettato

SOLO MIELE! Una novità delle lavatrici passanti è il CESTELLO A NIDO D'APE brevettato da Miele. La particolarità della struttura del CESTELLO A NIDO D'APE consente di trattare la biancheria e i capi in modo particolarmente delicato. Grazie alla struttura bombata e a nido d'ape della superficie si forma una pellicola di acqua sulla quale i tessuti scivolano dolcemente. Anche durante la centrifuga le fibre delicate e pregiate non rischiano di danneggiarsi.

Trattamento delicato grazie alla particolare foratura del cestello

I fori dai bordi lisci del cestello riducono al minimo la sollecitazione meccanica sui tessuti. In passato accadeva che si tirassero i fili dei capi lavati, adesso non più! Anche con una velocità di centrifuga particolarmente alta non si assiste al fenomeno del pilling e i capi rimangono morbidi nel cestello.

- Trattamento ideale della biancheria
- Addio al pilling
- Biancheria facilmente staccabile dal cestello
- Lunga durata della biancheria
- Costi contenuti per la biancheria



Tecnologia innovativa, ottimo prodotto: cestello a nido d'ape Miele



Trattamento delicato della biancheria certificato scientificamente dall'Istituto di ricerca applicata di Krefeld

- I capi vengono lavati in modo decisamente più delicato
- Grazie al trattamento delicato la biancheria dura più a lungo
- Il programma Lana è delicato come il lavaggio a mano



Elettronica programmi semplice e personalizzabile. Questo è Miele!



Pannello comandi sul lato contaminato

L'elettronica PROFITRONIC M delle nuove lavatrici passanti è un'innovazione dello stabilimento Miele di ELECTRONIC e un'ulteriore dimostrazione dell'alta percentuale di produzione in proprio dei componenti di tutte le macchine per lavanderia. Non vengono acquistate soluzioni standard: il plusvalore Miele è caratterizzato proprio **dall'unità di programmi e comandi concepiti per le esigenze quotidiane del cliente.**

Semplice impiego, monitoraggio continuo

**SOLO
MIELE !**

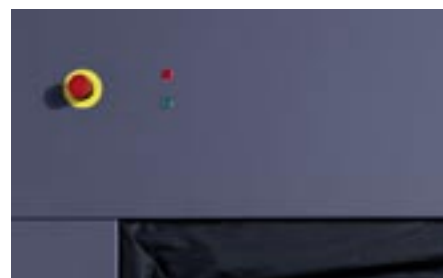
Sul lato contaminato la lavatrice dispone di un grande display con selettore, tasti, lettore di schede e interruttore di emergenza. L'elettronica programmabile comprende complessivamente 199 posizioni per i programmi. Tutti i parametri dei programmi sono impostabili. È possibile preselezionare differenti programmi, come p.es.:

- ora di avvio
- visualizzazione durata per fine programma
- temperatura
- velocità di centrifugazione

e la scelta tra 11 lingue. I programmi si selezionano con il selettore mentre sul display compaiono le istruzioni per l'utente e l'elenco dei programmi in modo chiaro e dettagliato accompagnati da simboli grafici. In alternativa è possibile utilizzare anche una scheda con lettore, p.es. per autorizzare l'utilizzo dei programmi scelti o per trasferire nuovi programmi.



Monitoraggio dello stato di avanzamento del programma sul display sul lato decontaminato (nella variante con rivestimento in acciaio).



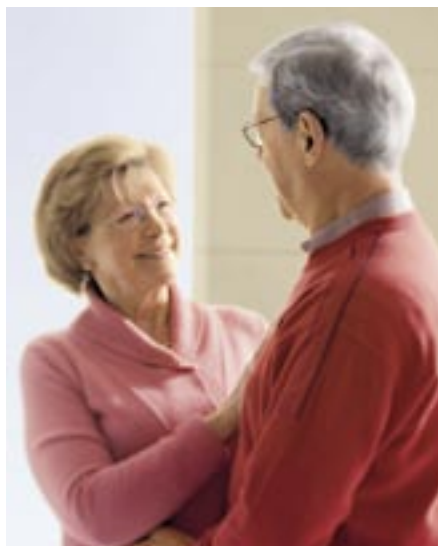
Spie di controllo sul lato decontaminato (nella variante con rivestimento in octoblau)

Trattamento delicato e perfetto. Questo è Miele!



Di serie sono memorizzati 53 programmi:

- programmi base standardizzati
- programmi igienici specifici per case di cura e ospedali: disinfezione termica, disinfezione termo-chimica, biancheria sanitaria per l'incontinenza e fecale
- piumoni
- tende
- mop e panni
- WetCare
- lana e seta



Programmi speciali WetCare

Il lavaggio con acqua dei capi in fibre delicate, sintetiche e tessuti tecnici è un componente indispensabile nel settore della cura moderna dei tessuti: tanto più che la maggior parte dei capi oggi può essere lavata anche in acqua. Il sistema originale di lavaggio ad acqua WetCare sviluppato da Miele consente di ottenere ottimi risultati e la struttura delle fibre non si modifica.



Maggiore efficienza economica. Questo è Miele!



Precisione

Lo zoccolo in acciaio può essere equipaggiato di serie con un dispositivo di bilancia integrato che rileva automaticamente il peso del carico. Dopo aver selezionato il programma e caricato la macchina sul display viene visualizzato il peso della biancheria in scatti di 200 grammi e i consumi adattati di conseguenza.

Con il riconoscimento preciso del peso i costi di funzionamento in caso di carico parziale si riducono automaticamente. Diminuisce quindi sia il consumo idrico sia quello dei detersivi liquidi (dosaggio automatico tramite l'apposito dispositivo). Di conseguenza i tempi di riscaldamento e di afflusso acqua più brevi riducono il consumo di energia elettrica.

Molteplici possibilità di allacciamento

È possibile utilizzare 5 allacciamenti idrici di serie (2 di acqua fredda, 1 di acqua calda e 2 di acqua dura) per ridurre il tempo di afflusso acqua e quindi la durata del programma. L'acqua dura è indicata in modo particolare per i cicli di risciacquo, mentre l'acqua dolce per il prelavaggio e il lavaggio principale.

Esattezza

A ogni conduttura idrica può essere allacciato un flussometro per rilevare in modo preciso la quantità di acqua in afflusso. Questi dati vengono poi memorizzati tramite il modulo di rilevamento dei dati di funzionamento.

A richiesta

Oltre al tipo di riscaldamento standard con collegamento elettrico, per riscaldare l'acqua è possibile utilizzare anche il vapore (diretto) e un riscaldamento doppio (elettrico/ vapore diretto). Quindi si sceglie il tipo di riscaldamento più comodo in base ai presupposti di costruzione. Il riscaldamento doppio offre inoltre un vantaggio: è possibile eseguire il lavaggio anche in caso di disinserimento per carico di punta.

Efficacia e sicurezza

Il consumo di energia elettrica delle macchine può essere ottimizzato collegandolo a un sistema di ottimizzazione dell'energia.

Si garantisce tuttavia il rispetto dei parametri di disinfezione prescritti. Qualora il sistema di gestione dell'energia dovesse interrompere il programma in corso, il programma di disinfezione verrebbe riavviato.



Dispositivo di allacciamento per il dosaggio di prodotti liquidi sul lato dell'apparecchio

Semplicità

Alle macchine è possibile collegare max. 12 pompe di dosaggio per detersivo liquido. Viene calcolata la quantità di dosaggio e i dati vengono trasmessi al modulo di rilevamento del funzionamento.

Dati di funzionamento: memorizzazione, visualizzazione, archiviazione



La rilevazione dei dati operativi diventa sempre più importante ed è già obbligatoria in diversi paesi. La rilevazione è il presupposto per il controllo della sicurezza dei processi, per il controllo dei risultati e per il calcolo dell'efficienza economica.

Per ottimizzare le prestazioni di una lavanderia è importante impiegare il personale in maniera efficace e rendere i processi il più efficienti possibile. Per garantirlo è importante rilevare, controllare e ottimizzare i dati operativi relativi ai consumi.

La biancheria contaminata deve essere lavata e disinfettata secondo regole e norme spesso molto rigide. Il rilevamento dei dati relativi ai diversi processi del trattamento è uno strumento importante per garantire l'ottemperanza a queste norme. Tutti i dati rilevanti per il trattamento, temperature di lavaggio e disinfezione e tempi di mantenimento della temperatura vengono memorizzati e possono, all'occorrenza, essere esibiti agli organi preposti al controllo.

Funzione di rilevamento dei dati d'esercizio di serie

Le nuove lavatrici sono dotate di serie di un modulo per il rilevamento dei dati operativi. Il modulo memorizza i dati degli ultimi 300 programmi svolti. E' possibile visualizzarli sul display del comando PROFITRONIC M. I dati dei processi della lavatrice vengono rilevati e memorizzati.

Dati generali:

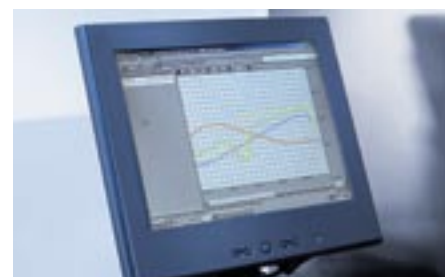
- ad es. luogo d'installazione, gestore, data e numero dell'apparecchio

Dati generali relativi ai programmi

- ad es. nome del programma, ora di inizio e termine

Dati particolari relativi ai programmi:

- ad es. consumi, temperature, durata dei diversi blocchi di programma, dosaggio



Gestione dati più confortevole

Uno speciale software facilita l'analisi, l'elaborazione e la memorizzazione anche di quantità consistenti di dati rilevati su PC o notebook.

Nell'apposito vano della lavatrice viene inserito il modulo di comunicazione Miele XKH RS 232 con interfaccia RS 232 che consente la connessione con un PC. Il software consente di raffigurare i dati relativi ai processi sotto forma di grafico o tabella. Tali dati possono essere facilmente esportati in altre applicazioni come ad esempio Microsoft Excel. Così i dati riferiti ai consumi possono essere integrati nell'insieme di dati aziendali e analizzati in questo ambito.

Modelli e accessori

Dotazione						
3 N AC 380–415 V 50–60 Hz	•		•	•	•	
3 AC 220 Volt 50–60 Hz		•				
Frontali octoblaui	•	•	•	•		
2 spie, lato decontaminato	•	•	•	•		
Frontali in acciaio inossidabile					•	
Secondo display, lato decontaminato					•	
Cassetto detersivi frontale	•	•	•	•	•	
Modulo multifunzionale 01	o	o	o	o	•	
Zoccolo octoblaui	o	o	o	o		
Zoccolo in acciaio inossidabile					o	
Zoccolo in acciaio inossidabile con sistema di pesatura integrato	o	o	o	o	o	
Modulo rilevazione dati	•	•	•	•	•	
Riscaldamento	Elettrico	Elettrico	Vapore indiretto	Sistema doppio (elettrico/vapore dir.)	Elettrico	
N. articolo						
PW 6163	51.6163.01	51.6163.02	51.6163.40	51.6163.50	51.6163.03	
PW 6243	51.6243.01		51.6243.40	51.6243.50	51.6243.03	
PW 6323	51.6323.01		51.6323.40	51.6323.50	51.6323.03	

• = di serie, o = opzionale

Zoccolo

Sono disponibili zocchi verniciati in octoblaui e zocchi in acciaio inossidabile alti 170 mm per portare le macchine ad un'altezza ergonomica.

Le lavatrici possono essere sollevate, mediante appositi carrelli elevatori, per essere trasportate e posizionate nella loro sede definitiva.

Zoccolo con sistema di pesatura integrato

Lo zoccolo in acciaio inossidabile può essere dotato in fabbrica di un sistema di pesatura che rileva automaticamente il peso della biancheria introdotta. Dopo la selezione del programma il peso viene indicato sul display in scatti di 200 g. I consumi vengono adeguati al peso.

Kit per lo scarico di fumane e schiuma

Per evitare che le fumane si possano ripercuotere negativamente sulle condizioni climatiche della lavanderia e che la schiuma eventualmente traboccante possa rendere scivoloso il pavimento del locale, fumane e schiuma vengono scaricate attraverso un'apposita tubazione.

Sistemi di dosaggio

Per il dosaggio dei detersivi Miele offre un sistema di dosaggio con comando da lavatrice:

- gruppo dosaggio a 6 pompe peristaltiche 220 Volt, inserite in contenitore in PVC e con 6 sonde aspirazione prodotto dotate di segnale di fine prodotto (in combinazione con l'accessorio MF01-RU)

Moduli multifunzionali

MF01-RU e MF02-RU

I moduli multifunzionali MF01-RU e MF02-RU contengono componenti necessari per l'allacciamento di pompe di dosaggio per prodotti liquidi. Le schede hanno le seguenti funzioni:

MF01-RU:

- comando pompa di dosaggio 1–6
- allacciamento segnale di stop esterno
- allacciamento disattivazione carico di punta
- i tubi di dosaggio sono allacciabili per ogni pompa di dosaggio

MF02-RU:

- comando pompa di dosaggio 7–12
- i tubi di dosaggio sono allacciabili per ogni pompa di dosaggio

Dati tecnici

Modello	PW 6163	PW 6243	PW 6323
Tipo di costruzione			
Variante a 2 sportelli lato contaminato/decontaminato	•	•	•
Apertura sportello [mm]	366 x 352	593 x 352	593 x 352
CESTELLO A NIDO D'APE*	•	•	•
Capacità e prestazioni			
Capacità di carico 1:10 [kg]	16	24	32
Volume CESTELLO A NIDO D'APE [l]	160	240	320
Centrifuga [max. giri/min.]	975	975	975
Fattore g	360	360	360
Umidità residua [%]	49	50	50
Elettronica/programmi			
Elettronica PROFITRONIC M liberamente programmabile	•	•	•
Posizioni programma	199	199	199
Lettore scheda	•	•	•
Allacciamenti idrici nel coperchio			
Acqua fredda, con raccordo $\frac{3}{4}$ " , 2 x	•	•	•
Acqua calda, con raccordo $\frac{3}{4}$ " , 1 x	•	•	•
Allacciamenti acqua dura, con raccordo $\frac{3}{4}$ " , 2 x	•	•	•
Valvola acqua fredda per dosaggio liquido, 1 x	o	o	o
Valvola di scarico	DN 70	DN 70	DN 70
Motore/ collegamento elettrico (riscaldamento elettrico)			
Motore asincrono a corrente trifase con inverter	•	•	•
3N AC 380–415 V 50–60 Hz	•	•	•
3 AC 220 Volt 50–60 Hz	•		
Riscaldamento [kW]	15	24	30
Potenza assorbita [kW]	18	25	31
Protezione [A]	3 x 35	3 x 50	3 x 63
Riscaldamento, a scelta			
Elettrico (EL)	•	•	•
A vapore (vapore ind.)	•	•	•
Elettrico / a vapore (EL/vapore dir.)	•	•	•
Dispositivo di dosaggio			
Cassetto detersivi sul frontale	4 vaschette	4 vaschette	4 vaschette
Modulo multifunzione per detersivo liquido ¹	opzionale	opzionale	opzionale
Misure, peso			
Misure d'ingombro H/L/P [mm]	1705/1110/870	1705/1337/870	1705/1558/870
Peso [kg]	630	820	872
Rivestimenti			
Copertura macchina in octoblau ²	•	•	•
Frontali lato contaminato/decontaminato in octoblau ²	•	•	•
Frontali lato contaminato/decontaminato in acciaio inox	o	o	o
Lati in octoblau ¹	•	•	•

• di serie

o opzionale

¹ di serie nella versione inox

² laccato a fuoco

* brevettato: brevetto europeo ER 0 935 687

Miele Italia Srl
Str. di circonvallazione, 27
39057 S. Michele-Appiano (BZ)

www.miele-professional.it
info@miele-professional.it



Contact Center

899-809050

Lunedì - Venerdì ore 9-17

Da rete fissa Telecom 22,93 cent/min + 10,33 cent alla risposta; da altre reti rivolgersi al proprio operatore. Richiedere eventualmente l'abilitazione al gestore telefonico.

Il servizio Miele: **sistematicamente sicuro**

Grazie alla rete capillare dei centri di assistenza tecnica, eventuali interventi sono sempre veloci e puntuali. I nostri servizi non si limitano a interventi di natura tecnica, ma offrono anche

- consulenza
- calcoli di efficienza economica e di redditività
- finanziamenti
- noleggio e leasing
- contratti di manutenzione

