

Gebrauchsanweisung Waschmaschine



Lesen Sie **unbedingt** die Gebrauchsanweisung vor Aufstellung - Installation - Inbetriebnahme. Dadurch schützen Sie sich und vermeiden Schäden.

de-STL M.-Nr. 10 508 330

hr Beitrag zum Umweltschutz	6
Sicherheitshinweise und Warnungen	. 7
Bedienung der Waschmaschine Bedienblende Display Beispiele für die Bedienung	14 16
Erste Inbetriebnahme Displaysprache einstellen Miele@home einrichten Transportsicherung entfernen Programm zum Kalibrieren starten	18 18 20
Jmweltfreundliches Waschen	21
. Wäsche vorbereiten	22
2. Programm wählen	23
3. Waschmaschine beladen	25
Anzeige PowerWash mit Sensortasten Quick und Eco	26 27 27
Waschmittel zugeben Vaschmittel-Einspülkasten Waschmittel einfüllen Weichspüler einfüllen Tipps zur Dosierung Cap-Dosierung	30 30 30 31
3. Programm starten - Programmende	34
Schleudern Endschleuderdrehzahl im Waschprogramm Spülschleudern Endschleudern abwählen (Spülstop) Spülschleudern und Endschleudern abwählen	35 35 35

Programmübersicht	36
ExtrasSingleWash	
Wasser+	
Extras wählbar über die Sensortaste "Extras"	
Vorwäsche	
Einweichen	
Intensiv	
Extra leise	
Extra schonend	
AllergoWash	42
Übersicht Waschprogramme - Extras	43
Burn and the f	4.4
Programmablauf	
PowerWash 2.0	46
Programmablauf ändern	47
Programm abbrechen	
Programm unterbrechen	47
Programm ändern	47
Kindersicherung	48
Wäsche nachlegen/entnehmen	48
Pflegesymbole	49
Waschmittel	
Das richtige Waschmittel	
Wasserenthärter	
Dosierhilfen	
Wäschenachbehandlungsmittel	
Empfehlung Miele Waschmittel	
Waschmittelempfehlungen gemäß Verordnung (EU) Nr. 1015/2010	53
Reinigung und Pflege	
Trommelreinigung (Hygiene Info)	
Gehäuse und Blende reinigen	
Waschmittel-Einspülkasten reinigen	
Wassereinlaufsieb reinigen	56

Was tun, wenn	57
Es lässt sich kein Waschprogramm starten	57
Fehlermeldung nach Programmabbruch	
Fehlermeldung nach Progammende	59
Allgemeine Probleme mit der Waschmaschine	
Ein nicht zufriedenstellendes Waschergebnis	
Die Tür lässt sich nicht öffnen	
Tür öffnen bei verstopftem Ablauf und/oder Stromausfall	
Kundendienst	
Kontakt bei Störungen	
Nachkaufbares Zubehör	
Garantie	67
Aufstellen und Anschließen	60
Vorderansicht	
Rückansicht	
Aufstellfläche	
Waschmaschine zum Aufstellort tragen	
Transportsicherung entfernen	
Transportsicherung einbauen	
Fuß herausdrehen und kontern	
Unterbau unter einer Arbeitsplatte	
Wasch-Trocken-Säule	
Das Wasserschutzsystem	
Wasserzulauf	
Wasserablauf	
Elektroanschluss	80
Verbrauchsdaten	82
Hinweis für Vergleichsprüfungen	83
Technische Daten	
Konformitätserklärung	85

Einstellungen	86
Einstellungen aufrufen	86
Einstellungen wählen	86
Einstellung bearbeiten	86
Einstellungen beenden	86
Sprache	87
Summerlautstärke	87
Tastenton	
Begrüßungston	87
PIN-Code	88
Einheiten	88
Helligkeit	88
Anzeigen dunkel	89
Programminfo	89
Memory	89
Vorwaschzeit BW	89
Einweichzeit	
Schongang	90
TempAbsenkung	90
Wasser plus	90
Niveau Wasser plus	90
max. Spülniveau	91
Laugenabkühlung	91
Niedr. Wasserdruck	91
Knitterschutz	91
Miele@home	92
Fernsteuerung	93
SmartGrid	93
Nachkaufbares Zubehör	94
Waschmittel	94
Spezialwaschmittel	
Textilpflegemittel	
Additiv	
Gerätenflege	95

Ihr Beitrag zum Umweltschutz

Entsorgung der Transportver- packung

Die Verpackung schützt das Gerät vor Transportschäden. Die Verpackungsmaterialien sind nach umweltverträglichen und entsorgungstechnischen Gesichtspunkten ausgewählt und deshalb recycelbar.

Das Rückführen der Verpackung in den Materialkreislauf spart Rohstoffe und verringert das Abfallaufkommen. Ihr Fachhändler nimmt die Verpackung zurück.

Entsorgung des Altgerätes

Elektro- und Elektronikgeräte enthalten vielfach wertvolle Materialien. Sie enthalten auch bestimmte Stoffe, Gemische und Bauteile, die für ihre Funktion und Sicherheit notwendig waren. Im Hausmüll sowie bei nicht sachgemäßer Behandlung können sie der menschlichen Gesundheit und der Umwelt schaden. Geben Sie Ihr Altgerät deshalb auf keinen Fall in den Hausmüll.



Nutzen Sie stattdessen die offiziellen, eingerichteten Sammel- und Rücknahmestellen zur Abgabe und Verwertung der Elektro- und Elektronikgeräte bei Kommune, Händler oder Miele. Für das Löschen etwaiger personenbezogener Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät sind Sie gesetzmäßig eigenverantwortlich. Bitte sorgen Sie dafür, dass Ihr Altgerät bis zum Abtransport kindersicher aufbewahrt wird.

Diese Waschmaschine entspricht den vorgeschriebenen Sicherheitsbestimmungen. Ein unsachgemäßer Gebrauch kann jedoch zu Schäden an Personen und Sachen führen.

Lesen Sie vor dem ersten Benutzen der Waschmaschine die Gebrauchsanweisung. Sie gibt wichtige Hinweise für die Sicherheit, den Gebrauch und die Wartung der Waschmaschine. Dadurch schützen Sie sich und verhindern Schäden an der Waschmaschine.

Bewahren Sie die Gebrauchsanweisung auf und geben Sie diese an einen eventuellen Nachbesitzer weiter.

Bestimmungsgemäße Verwendung

- Diese Waschmaschine ist dazu bestimmt, im Haushalt und in haushaltsähnlichen Aufstellumgebungen verwendet zu werden.
- ▶ Die Waschmaschine ist nicht für den Gebrauch im Außenbereich bestimmt.
- ▶ Benutzen Sie die Waschmaschine ausschließlich im haushaltsüblichen Rahmen nur zum Waschen von Textilien, die vom Hersteller im Pflegeetikett als waschbar ausgewiesen sind. Alle anderen Anwendungsarten sind unzulässig. Miele haftet nicht für Schäden, die durch bestimmungswidrigen Gebrauch oder falsche Bedienung verursacht werden.
- Personen, die aufgrund ihrer physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder ihrer Unerfahrenheit oder Unkenntnis nicht in der Lage sind, die Waschmaschine sicher zu bedienen, dürfen die Waschmaschine nicht ohne Aufsicht oder Anweisung durch eine verantwortliche Person benutzen.

Kinder im Haushalt

- ► Kinder unter acht Jahren müssen von der Waschmaschine ferngehalten werden, es sei denn, sie werden ständig beaufsichtigt.
- ► Kinder ab acht Jahren dürfen die Waschmaschine nur ohne Aufsicht bedienen, wenn ihnen die Waschmaschine so erklärt wurde, dass sie die Waschmaschine sicher bedienen können. Kinder müssen mögliche Gefahren einer falschen Bedienung erkennen und verstehen können.
- ► Kinder dürfen die Waschmaschine nicht ohne Aufsicht reinigen oder warten.
- ▶ Beaufsichtigen Sie Kinder, die sich in der Nähe der Waschmaschine aufhalten. Lassen Sie Kinder niemals mit der Waschmaschine spielen.

Technische Sicherheit

- ▶ Beachten Sie die Anweisungen im Kapitel "Aufstellen und Anschließen" sowie das Kapitel "Technische Daten".
- ► Kontrollieren Sie die Waschmaschine vor der Aufstellung auf äußere sichtbare Schäden. Eine beschädigte Waschmaschine nicht aufstellen und in Betrieb nehmen.
- ➤ Vor dem Anschließen der Waschmaschine unbedingt die Anschlussdaten (Absicherung, Spannung und Frequenz) auf dem Typenschild mit denen des Elektronetzes vergleichen. Erfragen Sie diese im Zweifelsfall bei einer Elektro-Fachkraft.
- Der zuverlässige und sichere Betrieb der Waschmaschine ist nur dann gewährleistet, wenn die Waschmaschine am öffentlichen Stromnetz angeschlossen ist.

Die elektrische Sicherheit der Waschmaschine ist nur dann gewährleistet, wenn sie an ein vorschriftsmäßig installiertes Schutzleitersystem angeschlossen wird.

Es ist sehr wichtig, dass diese grundlegende Sicherheitsvoraussetzung geprüft und im Zweifelsfall die Gebäudeinstallation durch eine Fachkraft überprüft wird.

Miele kann nicht für Schäden verantwortlich gemacht werden, die durch einen fehlenden oder unterbrochenen Schutzleiter verursacht werden.

- Verwenden Sie aus Sicherheitsgründen keine Verlängerungskabel, Mehrfach-Tischsteckdosen oder Ähnliches (Brandgefahr durch Überhitzung).
- Defekte Bauteile dürfen nur gegen Miele Original-Ersatzteile ausgetauscht werden. Nur bei diesen Teilen gewährleistet Miele, dass sie die Sicherheitsanforderungen in vollem Umfang erfüllen.
- ▶ Die Zugänglichkeit des Netzsteckers muss immer gewährleistet sein, um die Waschmaschine von der Netzversorgung zu trennen.
- Durch unsachgemäße Reparaturen können unvorhersehbare Gefahren für den Benutzer entstehen, für die der Hersteller keine Haftung übernimmt. Reparaturen dürfen nur von Miele autorisierten Fachkräften durchgeführt werden, ansonsten besteht bei nachfolgenden Schäden kein Garantieanspruch.
- ► Wenn die Netzanschlussleitung beschädigt ist, muss diese durch von Miele autorisierte Fachkräfte ersetzt werden, um Gefahren für den Benutzer zu vermeiden.

- Im Fehlerfall oder bei der Reinigung und Pflege ist die Waschmaschine nur dann elektrisch vom Netz getrennt, wenn:
 - der Netzstecker der Waschmaschine gezogen ist oder
 - die Sicherung der Hausinstallation ausgeschaltet ist oder
 - die Schraubsicherung der Hausinstallation ganz herausgeschraubt ist.
- ▶ Das Miele Wasserschutzsystem schützt vor Wasserschäden, wenn folgende Voraussetzungen erfüllt sind:
 - Ordnungsgemäßer Wasser- und Elektroanschluss.
- Bei erkennbaren Schäden muss die Waschmaschine unverzüglich wieder instand gesetzt werden.
- ▶ Der Wasserfließdruck muss mindestens 100 kPa betragen und darf 1.000 kPa nicht übersteigen.
- ▶ Diese Waschmaschine darf nicht an nichtstationären Aufstellungsorten (z. B. Schiffe) betrieben werden.
- Nehmen Sie keine Veränderungen an der Waschmaschine vor, die nicht ausdrücklich von Miele zugelassen sind.

Sachgemäßer Gebrauch

- Stellen Sie Ihre Waschmaschine nicht in frostgefährdeten Räumen auf. Eingefrorene Schläuche können reißen oder platzen, und die Zuverlässigkeit der Elektronik kann durch Temperaturen unter dem Gefrierpunkt abnehmen.
- Entfernen Sie vor der Inbetriebnahme die Transportsicherung auf der Rückseite der Waschmaschine (siehe Kapitel "Aufstellen und Anschließen" Abschnitt "Transportsicherung entfernen"). Beim Schleudern kann eine nicht entfernte Transportsicherung die Waschmaschine und nebenstehende Möbel/Geräte beschädigen.
- ► Schließen Sie den Wasserhahn bei längerer Abwesenheit (z. B. Urlaub), vor allem dann, wenn sich in der Nähe der Waschmaschine kein Bodenablauf (Gully) befindet.
- Überschwemmungsgefahr! Überprüfen Sie vor dem Einhängen des Abflussschlauches in ein Waschbecken, ob das Wasser schnell genug abfließt. Sichern Sie den Abflussschlauch gegen Abrutschen. Die Rückstoßkraft des ausfließenden Wassers kann den ungesicherten Schlauch aus dem Becken drücken.
- Achten Sie darauf, dass keine Fremdkörper (z. B. Nägel, Nadeln, Münzen, Büroklammern) mitgewaschen werden. Fremdkörper können Gerätebauteile (z. B. Laugenbehälter, Waschtrommel) beschädigen. Beschädigte Bauteile können wiederum Wäscheschäden verursachen.

- ➤ Vorsicht beim Öffnen der Tür nach der Verwendung der Dampffunktion. Es besteht Verbrennungsgefahr durch austretenden Dampf und hohe Temperaturen an der Trommeloberfläche sowie dem Schauglas. Treten Sie einen Schritt zurück und warten Sie, bis sich der Dampf verflüchtigt hat.
- Die maximale Beladungsmenge beträgt 8 kg (Trockenwäsche). Die teilweise geringeren Beladungsmengen für einzelne Programme können Sie dem Kapitel "Programmübersicht" entnehmen.
- ▶ Bei richtiger Waschmitteldosierung ist ein Entkalken der Waschmaschine nicht erforderlich. Falls Ihre Waschmaschine dennoch verkalkt sein sollte, verwenden Sie ein Entkalkungsmittel auf Basis von natürlicher Zitronensäure. Miele empfiehlt den Miele Entkalker, diesen können Sie über den Miele Webshop, den Miele Kundendienst oder Ihren Miele Fachhändler beziehen. Halten Sie die Anwendungshinweise des Entkalkungsmittels streng ein.
- ► Textilien, die mit lösemittelhaltigen Reinigungsmitteln behandelt wurden, müssen vor dem Waschen in klarem Wasser gut ausgespült werden.
- ► Verwenden Sie niemals lösemittelhaltige Reinigungsmittel (z. B. Waschbenzin) in der Waschmaschine. Gerätebauteile können beschädigt werden und giftige Dämpfe auftreten. Es besteht Brandund Explosionsgefahr!
- An oder auf der Waschmaschine niemals lösemittelhaltige Reinigungsmittel (z. B. Waschbenzin) verwenden. Benetzte Kunststoffoberflächen können beschädigt werden.
- Färbemittel müssen für den Einsatz in der Waschmaschine geeignet sein und dürfen nur im haushaltsüblichen Maße verwendet werden. Halten Sie streng die Verwendungshinweise des Herstellers ein.

- Entfärbemittel können durch ihre schwefelhaltigen Verbindungen zu Korrosion führen. Entfärbemittel dürfen in der Waschmaschine nicht verwendet werden.
- ► Falls Waschmittel in die Augen gerät, sofort mit reichlich lauwarmem Wasser ausspülen. Bei versehentlichem Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen. Personen mit Hautschäden oder empfindlicher Haut sollten den Kontakt mit dem Waschmittel meiden.

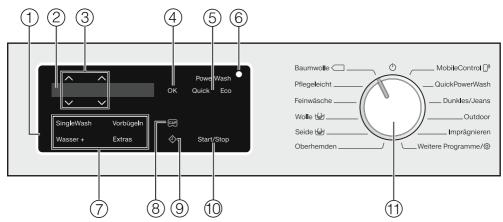
Zubehör

- ➤ Zubehörteile dürfen nur dann an- oder eingebaut werden, wenn sie ausdrücklich von Miele freigegeben sind. Wenn andere Teile an- oder eingebaut werden, gehen Ansprüche aus Garantie, Gewährleistung und/oder Produkthaftung verloren.
- ► Miele Trockner und Miele Waschmaschinen können als Wasch-Trocken-Säule aufgestellt werden. Dazu ist als nachkaufbares Zubehör ein Miele Wasch-Trocken-Verbindungssatz erforderlich. Es ist darauf zu achten, dass der Wasch-Trocken-Verbindungssatz zu dem Miele Trockner und der Miele Waschmaschine passt.
- Achten Sie darauf, dass der als nachkaufbares Zubehör erhältliche Miele Sockel zu dieser Waschmaschine passt.

Miele kann nicht für Schäden verantwortlich gemacht werden, die infolge von Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und Warnungen verursacht werden.

Bedienung der Waschmaschine

Bedienblende



1 Bedienfeld

Das Bedienfeld besteht aus dem Display und verschiedenen Sensortasten. Die einzelnen Sensortasten werden nachfolgend erklärt.

② Display

Im Display werden folgende Werte angezeigt und/oder ausgewählt:

- Die Temperatur, Drehzahl und Restzeit für das gewählte Waschprogramm.
- 2. Die einzelnen Werte der Auswahllisten für Extras und Einstellungen.

③ Sensortasten ∧∨

Mit den Sensortasten ∧∨ können die Werte im Display geändert werden. Die Sensortaste ∧ erhöht den Wert oder schiebt die Auswahlliste nach oben, die Sensortaste ∨ verringert den Wert oder schiebt die Auswahlliste nach unten

(4) Sensortaste OK

Mit der Sensortaste *OK* bestätigen Sie die gewählten Werte, z. B. Temperatur und Drehzahl.

⑤ Anzeige PowerWash mit den Sensortasten Quick und Eco

Leuchtet die Anzeige PowerWash bei Wahl eines Waschprogramms auf, können Sie zwischen drei Programmabläufen wählen. Weitere Informationen erhalten Sie im Kapitel "4. Programmeinstellungen", Abschnitt "Anzeige PowerWash mit Sensortasten Quick und Eco".

- Anzeige PowerWash: Normaler Programmablauf
- Anzeige PowerWash mit Sensortaste Quick: Kurzer Programmablauf
- Anzeige PowerWash mit Sensortaste Eco: Energiesparender Programmablauf

Bedienung der Waschmaschine

6 Optische Schnittstelle

Dient dem Kundendienst als Übertragungspunkt.

7 Sensortasten für Extras

Sie können die Waschprogramme mit Extras ergänzen.

Wurde ein Waschprogramm angewählt, leuchten die Sensortasten der möglichen Extras gedimmt.

8 Sensortaste CAP

Über die Sensortasten können Sie die Waschmitteldosierung über eine Cap aktivieren.

9 Sensortaste

Die Sensortaste 🔷 startet die Startvorwahl. Mit der Startvorwahl können Sie einen späteren Programmstart wählen. Der Programmstart kann von 15 Minuten bis maximal 24 Stunden verzögert werden. Dadurch können Sie z. B. günstige Nachtstromtarife nutzen.

Weitere Informationen erhalten Sie im Kapitel "Startvorwahl".

10 Sensortaste Start/Stop

Durch Berühren der Sensortaste Start/Stop wird das gewählte Programm gestartet oder ein gestartetes Programm abgebrochen. Die Sensortaste leuchtet pulsierend, sobald ein Programm gestartet werden kann, und leuchtet konstant nach Programmstart.

11 Programmwähler

Zur Programmwahl und zum Ausschalten. Durch die Programmwahl wird die Waschmaschine eingeschaltet und über Programmwählerstellung (*) ausgeschaltet.

Bedienung der Waschmaschine

Display

Das Basisdisplay zeigt von links nach rechts folgende Werte an:



- die gewählte Waschtemperatur
- die gewählte Schleuderdrehzahl
- die Programmdauer

Beispiele für die Bedienung

Bewegen in einer Auswahlliste

An der Scrollbar im Display erkennen Sie, dass eine Auswahlliste zur Verfügung steht.



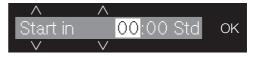
Durch Berührung der Sensortaste ∨ bewegt sich die Auswahlliste nach unten. Durch Berührung der Sensortaste ∧ bewegt sich die Auswahlliste nach oben. Mit der Sensortaste *OK* wird der im Display stehende Punkt aktiviert.

Kennzeichnung des gewählten Punkts



Ein aktivierter Punkt in einer Auswahlliste wird mit einem √ Haken gekennzeichnet.

Zahlenwerte einstellen



Der Zahlenwert ist weiß hinterlegt. Durch Berührung der Sensortaste ∨ verringert sich der Zahlenwert. Durch Berührung der Sensortaste ∧ erhöht sich der Zahlenwert. Mit der Sensortaste OK wird der im Display stehende Zahlenwert aktiviert.

Verlassen eines Untermenüs

Sie verlassen das Untermenü mit der Anwahl von zurück ⊆.

Beachten Sie vor der ersten Inbetriebnahme das Kapitel "Aufstellen und Anschließen".

Schutzfolie und Werbeaufkleber entfernen

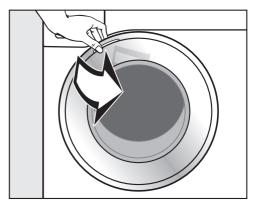
- Entfernen Sie
- die Schutzfolie von der Tür.
- alle Werbeaufkleber (soweit vorhanden) von der Vorderseite und vom Deckel.

Aufkleber, die Sie nach Öffnen der Tür sehen (z. B. das Typenschild), dürfen Sie nicht entfernen!

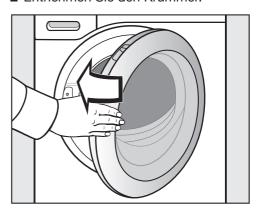
An dieser Waschmaschine wurde ein vollständiger Funktionstest durchgeführt, deshalb befindet sich eine Restmenge Wasser in der Trommel.

Krümmer aus der Trommel entnehmen

In der Trommel befindet sich ein Krümmer für den Ablaufschlauch.



- Ziehen Sie die Tür auf.
- Entnehmen Sie den Krümmer.



■ Schließen Sie die Tür mit leichtem Schwung.

Waschmaschine einschalten

Drehen Sie den Programmwähler auf das Programm Baumwolle.

Das Begrüßungssignal erklingt und der Willkommensbildschirm leuchtet auf.

Das Display führt Sie durch die **4 Schritte** der ersten Inbetriebnahme.

1. Displaysprache einstellen

Sie werden aufgefordert, die gewünschte Displaysprache einzustellen. Eine Umstellung der Sprache ist jederzeit über die Programmwählerstellung Weitere Programme/ im Unterpunkt Einstellungen möglich.



- Berühren Sie die Sensortasten ∨∧, bis die gewünschte Sprache im Display steht.
- Bestätigen Sie die Sprache durch Berühren der Taste OK.

2. Miele@home einrichten

Ihre Waschmaschine ist mit einem integrierten WLAN-Modul ausgestattet. Die Waschmaschine kann mit dem heimischen WLAN-Netz verbunden werden.

Danach ist es möglich, die Waschmaschine über die Miele@mobile App zu bedienen.

Im Display erscheint folgende Meldung:

- i Miele@home
- Bestätigen Sie mit OK.

Im Display erscheint folgende Meldung: Jetzt einrichten

- Wenn Sie Miele@home direkt einrichten möchten: Berühren Sie die Sensortaste OK.
- Wenn Sie die Einrichtung auf später verschieben möchten: Berühren Sie die Sensortaste ∨ und im Display erscheint: Später einrichten und bestätigen Sie mit der Taste OK.
- Wählen Sie über das Display die gewünschte Verbindungsart an.
- 1. Per WPS verbinden
- 2. Per App verbinden

Stellen Sie sicher, dass am Aufstellungsort Ihrer Waschmaschine das Signal Ihres WLAN-Netzes mit ausreichender Signalstärke vorhanden ist.

Miele@mobile App

Die Miele@mobile App können Sie kostenlos aus dem Apple App Store $^{\mathbb{B}}$ oder dem Google Play Store $^{\mathbb{T}}$ herunterladen.



Per WPS verbinden

Ihr WLAN-Router muss WPS (WiFi Protected Setup)-fähig sein.

Folgen Sie den Anweisungen im Display.

Wenn die Verbindung nicht hergestellt werden konnte, haben Sie eventuell WPS an Ihrem Router nicht schnell genug aktiviert. Führen Sie die oben genannten Schritte erneut durch.

Tipp: Sollte Ihr WLAN-Router nicht über WPS als Verbindungsmethode verfügen, nutzen Sie die Einbindung über die Miele@mobile App.

Per App verbinden

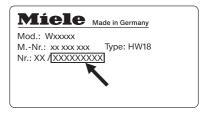
Sie können die Netzwerkverbindung mit der Miele@mobile App herstellen.

- Installieren Sie die Miele@mobile App auf Ihrem mobilen Endgerät.
- Folgen Sie der Benutzerführung in der App.

Für die Anmeldung benötigen Sie:

- Das Passwort Ihres WLAN-Netzwerks
- 2. Das Passwort Ihrer Waschmaschine

Bei dem Passwort der Waschmaschine handelt es sich um die letzten neun Ziffern der Seriennummer, die Sie auf dem Typenschild finden.



Nach einer korrekten Verbindung erscheint im Display:



■ Bestätigen Sie mit der Sensortaste OK

3. Transportsicherung entfernen

Eine nicht entfernte Transportsicherung kann zu Schäden an der Waschmaschine und nebenstehenden Möbeln/Geräten führen. Entfernen Sie die Transportsicherung wie im Kapitel "Aufstellen und Anschließen" beschrieben

Im Display erscheint folgende Meldung:

- i Transportsicherung entfernen
- Bestätigen Sie mit der Sensortaste OK.

4. Programm zum Kalibrieren starten

Für einen optimalen Wasser-, Stromverbrauch und ein optimales Waschergebnis ist es wichtig, dass sich die Waschmaschine kalibriert.

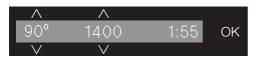
Hierzu **muss** das Programm *Baumwolle* ohne Wäsche und ohne Waschmittel gestartet werden.

Der Start eines anderen Programms ist erst nach dem Kalibrieren möglich.

Im Display erscheint folgende Meldung:

즉 öffnen und "Baumwolle" 90°C ohne Wäsche starten

■ Berühren Sie die Sensortaste ∨, bis die Sensortaste OK leuchtet, und bestätigen Sie mit OK.



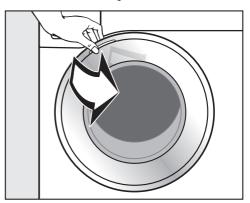
■ Drehen Sie den Wasserhahn auf.

Berühren Sie die Sensortaste Start/ Stop.

Das Programm zum Kalibrieren der Waschmaschine ist gestartet. Die Dauer beträgt ca. 2 Std.

Das Ende wird durch eine Meldung im Display angezeigt:

i Inbetriebnahme abgeschlossen



■ Fassen Sie an die Tür und ziehen Sie diese auf.

Tipp: Lassen Sie die Tür einen Spalt geöffnet, damit die Trommel trocknen kann.

■ Drehen Sie den Programmwähler auf die Position ().

Umweltfreundliches Waschen

Energie- und Wasserverbrauch

- Nutzen Sie die maximale Beladungsmenge des jeweiligen Waschprogramms.
 Der Energieverbrauch und Wasser-
 - Der Energieverbrauch und Wasserverbrauch sind dann, bezogen auf die Gesamtmenge, am niedrigsten.
- Bei geringer Beladung sorgt die Mengenautomatik der Waschmaschine für eine Reduzierung des Wasserund Energiebedarfs.
- Nutzen Sie das Programm Express 20 für kleinere leicht verschmutzte Wäscheposten.
- Moderne Waschmittel ermöglichen das Waschen mit abgesenkten Waschtemperaturen (z. B. 20 °C). Nutzen Sie zum Energiesparen entsprechende Temperatureinstellungen.
- Beim Waschen mit niedrigen Temperaturen und/oder Flüssigwaschmitteln besteht die Gefahr von Keim- und Geruchsbildung in der Waschmaschine. Deshalb empfiehlt Miele, einmal im Monat die Waschmaschine zu reinigen.

Mit der Meldung Hygiene-Info: Programm mit mind. 75 °C oder "Masch. reinigen" benutzen im Display erinnert Sie die Waschmaschine daran.

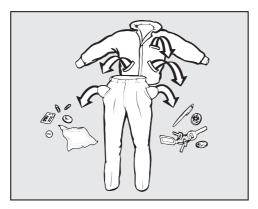
Waschmittelverbrauch

- Verwenden Sie höchstens so viel Waschmittel, wie auf der Waschmittelverpackung angegeben ist.
- Beachten Sie bei der Dosierung den Verschmutzungsgrad der Wäsche.
- Verringern Sie bei kleineren Beladungsmengen die Waschmittelmenge (ca. 1/3 weniger Waschmittel bei halber Beladung)

Tipp bei anschließendem maschinellen Trocknen

Wählen Sie zum Energiesparen beim Trocknen die höchstmögliche Schleuderdrehzahl des jeweiligen Waschprogramms.

1. Wäsche vorbereiten



■ Leeren Sie die Taschen.

Fremdkörper (z. B. Nägel, Münzen, Büroklammern) können Textilien und Bauteile beschädigen.
Kontrollieren Sie die Wäsche vor dem Waschen auf Fremdkörper und entfernen Sie diese.

Wäsche sortieren

Sortieren Sie die Textilien nach Farben und den im Pflegeetikett enthaltenen Symbolen (im Kragen oder an der Seitennaht).

Tipp: Dunkle Textilien "bluten" bei den ersten Wäschen oft etwas aus. Damit nichts verfärbt, helle und dunkle Sachen getrennt waschen.

Flecken vorbehandeln

Entfernen Sie vor dem Waschen eventuelle Flecken auf den Textilien; möglichst solange sie frisch sind. Tupfen Sie die Flecken mit einem nicht (ab)färbenden Tuch weg. Nicht reiben! **Tipp:** Flecken (z. B. Blut, Ei, Kaffee, Tee) lassen sich häufig mit kleinen Tricks beseitigen, die Sie im Miele Waschlexikon finden. Das Waschlexikon können Sie bei Miele direkt oder über www.miele.de anfordern bzw. einsehen.

Lösemittelhaltige Reinigungsmittel (z. B. Reinigungsbenzin) können Kunststoffteile beschädigen. Achten Sie bei der Behandlung von Textilien darauf, dass keine Kunststoffteile vom Reinigungsmittel benetzt werden.

Chemische (lösemittelhaltige)
Reinigungsmittel können in der
Waschmaschine schwere Schäden
verursachen.

Niemals solche Reinigungsmittel in der Waschmaschine verwenden!

Allgemeine Tipps

- Bei Gardinen: Röllchen und Bleiband entfernen oder in einen Beutel einbinden.
- Bei BHs gelöste Formbügel vernähen oder entfernen.
- Reißverschlüsse, Klettverschlüsse, Haken und Ösen vor dem Waschen schließen.
- Bett- und Kissenbezüge schließen, damit keine Kleinteile hineingelangen.

Keine Textilien waschen, die als **nicht** waschbar deklariert sind (Pflegesymbol).

2. Programm wählen

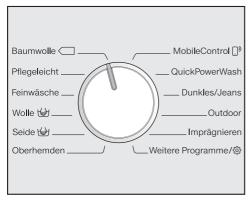
Waschmaschine einschalten

■ Drehen Sie den Programmwähler auf ein Programm.

Programmwahl

Es gibt drei Möglichkeiten der Programmwahl:

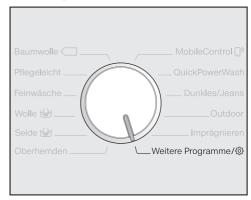
1. Anwahl der Standardprogramme über den Programmwähler



■ Drehen Sie den Programmwähler auf das gewünschte Programm.

Im Display wird das gewählte Programm angezeigt. Anschließend wechselt das Display in die Basisanzeige.

2.Anwahl von weiteren Programmen über Programmwählerstellung "Weitere Programme/" und Display:



■ Drehen Sie den Programmwähler auf die Programmwählerstellung Weitere Programme/☺.

Im Display steht:



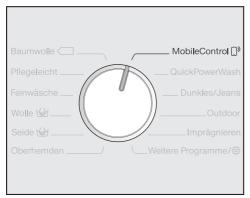
- Berühren Sie die Sensortasten ∨∧, bis das gewünschte Programm im Display steht.
- Bestätigen Sie das Programm mit der Sensortaste OK.

Je nach gewähltem Programm werden die voreingestellten Programmparameter angezeigt.

2. Programm wählen

3. Anwahl der Programme über Programmwählerstellung MobileControl (...) und Miele@mobile App

Tipp: Für die Nutzung MobileControl (1) muss die Waschmaschine an das WLAN Netzwerk angemeldet und die Fernsteuerung eingeschaltet sein.



■ Drehen Sie den Programmwähler auf die Programmwählerstellung *Mobile-Control* ()³).

Im Display steht:

- ()) Wäsche einfüllen, Tür schließen und "Start" drücken. Gerät ist fernbedienbar
- Folgen Sie den Anweisungen im Display und starten Sie das Programm.

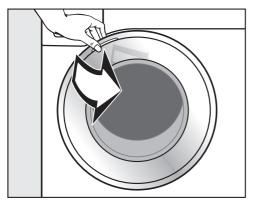
Im Dispay steht:

⊕ MobileControl (.)

Die Waschmaschine kann jetzt mit der Miele@mobile App bedient werden.

3. Waschmaschine beladen

Tür öffnen



■ Fassen Sie an die Tür und ziehen Sie diese auf.

Kontrollieren Sie die Trommel auf Tiere oder Fremdkörper, bevor Sie die Wäsche einfüllen.

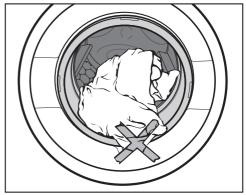
Bei der maximalen Beladungsmenge ist der Energie- und Wasserverbrauch, bezogen auf die Gesamtbeladungsmenge, am niedrigsten. Eine Überbeladung mindert das Waschergebnis und fördert die Knitterbildung.

Legen Sie die Wäsche auseinandergefaltet und locker in die Trommel.

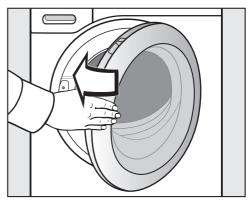
Verschieden große Wäschestücke verstärken die Waschwirkung und verteilen sich beim Schleudern besser.

Tipp: Beachten Sie die maximalen Beladungsmengen der verschiedenen Waschprogramme. Im Display wird bei der Programmwahl immer die entsprechende Beladungsmenge angegeben.

Tür schließen



Achten Sie darauf, dass keine Wäschestücke zwischen Tür und Dichtring eingeklemmt werden.



 Schließen Sie die Tür mit leichtem Schwung.

Anzeige PowerWash mit Sensortasten Quick und Eco

Leuchtet die Anzeige PowerWash bei Wahl eines Waschprogramms auf, können Sie zwischen drei Programmabläufen wählen. Das Waschergebnis ist gleichbleibend.

Anzeige PowerWash

Sie wünschen einen normalen Programmablauf.

Aktivieren Sie keine der Sensortasten Quick und Eco.

Sensortaste Quick

Sie wünschen einen kurzen Programmablauf. Der Einsatz von Waschmechanik und Energie wird erhöht.

■ Berühren Sie die Sensortaste Quick.

Sensortaste Eco:

Sie wünschen einen energiesparenden Programmablauf. Die Waschtemperatur wird abgesenkt bei gleichzeitiger Verlängerung der Waschzeit.

■ Berühren Sie die Sensortaste Eco.

Tipp: In welchen Waschprogrammen die Anzeige PowerWash aktiv ist, entnehmen Sie der folgenden Tabelle.

	Quick	Eco
Baumwolle	Х	Χ
Pflegeleicht	X	Х
Feinwäsche	Х	Χ
Oberhemden	X	Χ
QuickPowerWash	✓	ı
Dunkles/Jeans	X	Х
Outdoor	X	Х
Express 20	✓	_
Sportwäsche	Х	Х
Automatic plus	Х	Х
Maschine reinigen	√	_

X = wählbar

– = nicht wählbar

 $\sqrt{\ }$ = eingeschaltet

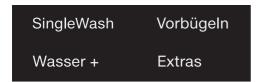
Temperatur/Drehzahl wählen

Sie können die voreingestellte Temperatur/Drehzahl eines Waschprogramms ändern, wenn vom Programm zugelassen.



■ Berühren Sie die Sensortasten ∨ ∧ ober- oder unterhalb der Temperaturoder Drehzahlangabe im Display, bis die gewünschte Temperatur/Drehzahl im Display steht. Bestätigen Sie mit der Sensortaste OK.

Extra wählen



 Berühren Sie die Sensortaste mit dem gewünschten Extra, die dann hell aufleuchtet.

Tipp: Sie können mehrere Extras zu einem Waschprogramm wählen.

Nicht alle Extras können bei allen Waschprogrammen gewählt werden. Wenn ein Extra nicht gedimmt leuchtet, ist das Extra nicht für das Waschprogramm zugelassen (siehe Kapitel "Extras").

Sensortaste Extras

Mit Hilfe der Sensortaste Extras können Sie weitere Extras auswählen.

■ Brühen Sie die Sensortaste Extras.

Im Display steht:



- Berühren Sie die Sensortasten ∨∧, bis das gewünschte Extra im Display steht.
- Bestätigen Sie das Extra mit der Sensortaste OK.

Startvorwahl/SmartStart

Startvorwahl

Mit der Startvorwahl können Sie einen späteren Programmstart wählen.

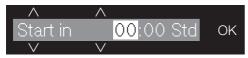
Diese Funktion ist aktiv, wenn die Einstellung SmartGrid ausgeschaltet ist.

Die Einstellung der Stunden kann in den Werten von 00 bis 24 erfolgen. Die Einstellung der Minuten kann in 15 Minutenschritten von 00 bis 45 erfolgen.

Startvorwahlzeit einstellen

■ Berühren Sie die Sensortaste ♦.

Im Display erscheint folgende Anzeige:



■ Stellen Sie mit den Sensortasten ∨∧ die Stunden ein. Bestätigen Sie mit der Sensortaste *OK*.

Das Display wechselt:



■ Stellen Sie mit den Sensortasten ∨∧ die Minuten ein. Bestätigen Sie mit der Sensortaste *OK*.

Tipp: Bei einer dauerhaften Berührung der Sensortasten ∨∧ erfolgt ein automatisches Herunter- oder Hochzählen der Werte.

Startvorwahl ändern

Vor dem Programmstart kann die gewählte Startvorwahlzeit geändert werden.

- Berühren Sie die Sensortaste
- Ändern Sie wenn gewünscht die angegebene Zeit und bestätigen Sie diese mit der Sensortaste OK.

Startvorwahl löschen

Vor dem Programmstart kann die gewählte Startvorwahlzeit gelöscht werden.

■ Berühren Sie die Sensortaste ♦.

Im Display steht die gewählte Startvorwahlzeit.

■ Stellen Sie mit den Sensortasten ∨ ∧ einen Zeitwert von 00:00 Std ein. Bestätigen Sie mit der Sensortaste OK.

Die gewählte Startvorwahlzeit wurde gelöscht.

Nach dem Programmstart kann die gewählte Startvorwahlzeit nur noch durch einen Programmabbruch geändert oder gelöscht werden.

SmartStart

Mit dem SmartStart definieren Sie einen Zeitraum, in dem Ihre Waschmaschine automatisch gestartet wird. Der Start erfolgt über ein Signal z. B. von Ihrem Energieversorger, wenn der Stromtarif besonders günstig ist.

Diese Funktion ist aktiv, wenn die Einstellung SmartGrid eingeschaltet ist.

Der definierbare Zeitraum liegt zwischen 15 Minuten und 24 Stunden. In diesem Zeitraum wartet die Waschmaschine auf das Signal des Energieversorgers. Wenn im definierten Zeitraum kein Signal gesendet wird, startet die Waschmaschine das Waschprogramm.

Zeitraum einstellen

Wenn Sie in den Einstellungen die Funktion SmartGrid aktiviert haben, wird nach dem Berühren der Sensortaste 🔷 im Display nicht mehr Start in, sondern SmartStart in angezeigt (siehe Kapitel "Einstellungen, SmartGrid").

Die Vorgehensweise entspricht dem Einstellen der Zeit bei der Startvorwahl.

■ Stellen Sie mit den Sensortasten ∨∧ die Stunden ein und bestätigen Sie mit der Sensortaste OK.

Die Stunden werden gespeichert und der Minuten-Ziffernblock ist markiert.

- Stellen Sie mit den Sensortasten ∨ ∧ die Minuten ein und bestätigen Sie mit der Sensortaste *OK*.
- Drücken Sie die Sensortaste Start/ Stop, um das Waschprogramm mit SmartStart zu starten.

Im Display erscheint die folgende Anzeige:

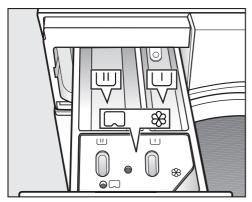


Die Waschmaschine bietet Ihnen verschiedene Möglichkeiten der Waschmittelzugabe.

Waschmittel-Einspülkasten

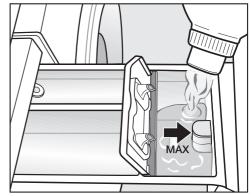
Sie können alle Waschmittel verwenden, die für Haushaltswaschmaschinen geeignet sind. Beachten Sie die Verwendungshinweise und Dosierhinweise auf der Waschmittelpackung.

Waschmittel einfüllen



- Ziehen Sie den Waschmittel-Einspülkasten heraus und füllen Sie die Waschmittle in die Kammern
 - U Waschmittel für die Vorwäsche
 - Waschmittel für die Hauptwäsche und Einweichen
 - Weichspüler, Formspüler, Flüssigstärke oder Cap

Weichspüler einfüllen



■ Füllen Sie den Weichspüler, den Formspüler oder die Flüssigstärke in die Kammer ※. Beachten Sie die maximale Einfüllhöhe.

Mit dem letzten Spülgang wird das Mittel eingespült. Am Ende des Waschprogramms bleibt eine kleine Restmenge Wasser in der Kammer &.

Reinigen Sie nach mehrmaligem automatischen Stärken den Einspülkasten, insbesondere den Saugheber.

Tipps zur Dosierung

Beachten Sie bei der Dosierung des Waschmittels den Verschmutzungsgrad der Wäsche und die Beladungsmenge. Reduzieren Sie bei kleineren Beladungsmengen die Waschmittelmenge (z. B. bei halber Beladung die Waschmittelmenge um ½ reduzieren).

Zu wenig Waschmittel:

- Bewirkt, dass die Wäsche nicht sauber und im Laufe der Zeit grau und hart wird.
- Begünstigt eine Schimmelbildung in der Waschmaschine.
- Bewirkt, dass Fett nicht vollständig aus der Wäsche entfernt wird.
- Begünstigt Kalkablagerungen auf den Heizkörpern.

Zu viel Waschmittel

- Bewirkt ein schlechtes Wasch-, Spülund Schleuderergebnis.
- Bewirkt einen höheren Wasserverbrauch durch einen automatisch zugeschalteten zusätzlichen Spülgang.
- Bewirkt eine höhere Umweltbelastung.

Einsatz von Waschmittel Tabs oder Pods

Geben Sie Waschmittel Tabs oder Pods **immer** direkt zur Wäsche in die Trommel. Eine Zugabe über den Waschmittel-Einspülkasten ist nicht möglich.

Weitere Informationen zu Waschmittel und deren Dosierung erhalten Sie im Kaptiel "Waschmittel".

Cap-Dosierung

Es gibt Caps mit drei verschiedenen Inhalten:

- Additiv (z. B. Waschmittelverstärker)
- = Waschmittel (nur für die Hauptwäsche)

Eine Cap enthält immer die richtige Menge Inhalt für einen Waschgang.

Sie können die Caps über den Miele Webshop, den Miele Werkkundendienst oder Ihren Miele Fachhändler beziehen.

Caps außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Cap-Dosierung einschalten

■ Berühren Sie die Sensortaste CAP.

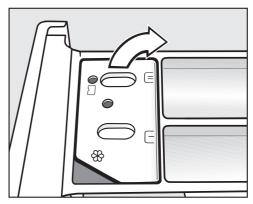
Im Display steht:

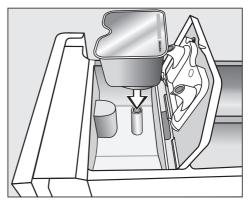


- Berühren Sie die Sensortasten ∨∧, bis die gewünschte Cap im Display steht.
- Bestätigen Sie die Cap mit der Sensortaste OK.

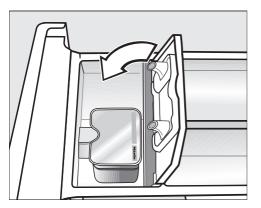
Cap einlegen

 Öffnen Sie den Waschmittel-Einspülkasten.





■ Drücken Sie die Cap fest an.



- Schließen Sie den Deckel und drücken Sie den Deckel fest zu.
- Schließen Sie den Waschmittel-Einspülkasten.

Mit dem Einsetzen der Cap in den Waschmittel-Einspülkasten wird diese geöffnet. Wird die Cap unbenutzt wieder aus dem Waschmittel-Einspülkasten entfernt, kann die Cap auslaufen.

Die Cap entsorgen und nicht wieder benutzen.

Der Inhalt der jeweiligen Cap-Sorte wird dem Waschprogramm zum richtigen Zeitpunkt beigefügt.

Der Wassereinlauf in der Kammer & erfolgt bei der Cap-Dosierung ausschließlich über die Cap.

Bei Verwendung einer Cap darf zusätzlich kein Weichspüler in die Kammer & gefüllt werden.

■ Entfernen Sie nach Beendigung des Waschprogramms die leere Cap.

Aus technischen Gründen bleibt eine kleine Restmenge Wasser in der Cap.

Cap-Dosierung ausschalten oder ändern

Ausschalten oder ändern ist nur vor dem Programmstart möglich.

- Berühren Sie die Sensortaste 💁.
- Wählen Sie die Auswahl kein Cap (ausschalten) oder eine andere Cap-Sorte (ändern).

6. Programm starten - Programmende

Programm starten

Berühren Sie die pulsierend leuchtende Sensortaste Start/Stop.

Die Tür wird verriegelt (erkennbar durch das Symbol ⊕ im Display) und das Waschprogramm gestartet.

Wurde eine Startvorwahlzeit gewählt, läuft diese in der Zeitanzeige ab. Nach Ablauf der Startvorwahlzeit oder sofort nach dem Start steht in der Zeitanzeige die Programmdauer.

Energieeinsparung

Nach 10 Minuten werden die Anzeigeelemente dunkel geschaltet. Die Sensortaste *Start/Stop* leuchtet pulsierend.

Sie können die Anzeigeelemente wieder einschalten:

■ Berühren Sie die Sensortaste Start/ Stop (dieses hat keine Auswirkung auf ein laufendes Programm).

Programmende

Im Knitterschutz ist die Tür noch verriegelt und im Display wechselt die Anzeige zwischen:



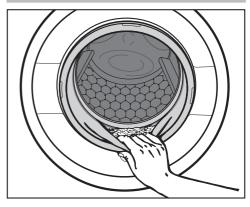
und



- Berühren Sie die Sensortaste *Start/ Stop*. Die Tür wird entriegelt.
- Ziehen Sie die Tür auf.
- Entnehmen Sie die Wäsche.

Nicht entnommene Wäschestücke könnten bei der nächsten Wäsche einlaufen oder etwas anderes verfärben.

Keine Wäschestücke in der Trommel vergessen!



Kontrollieren Sie den Dichtring an der Tür auf Fremdkörper.

Tipp: Lassen Sie die Tür einen Spalt geöffnet, damit die Trommel trocknen kann.

- Drehen Sie den Programmwähler auf die Stellung ① und schalten Sie damit die Waschmaschine aus.
- Entfernen Sie, wenn verwendet, die verbrauchte Cap aus dem Waschmittel-Einspülkasten.

Tipp: Lassen Sie den Waschmittel-Einspülkasten einen Spalt geöffnet, damit er trocknen kann.

Endschleuderdrehzahl im Waschprogramm

Bei der Programmwahl wird immer die für das Waschprogramm optimale Schleuderdrehzahl im Display angezeigt.

In einigen Waschprogrammen ist eine höhere Schleuderdrehzahl wählbar.

In der Tabelle ist die höchste wählbare Schleuderdrehzahl angegeben.

Programm	U/min
Baumwolle	1400
Pflegeleicht	1200
Feinwäsche	900
Wolle W	1200
Seide 👑	600
Oberhemden	900
QuickPowerWash	1400
Dunkles/Jeans	1200
Outdoor	800
Imprägnieren	1000
Express 20	1200
Sportwäsche	1200
Automatic plus	1400
Pumpen/Schleudern	1400
Maschine reinigen	900

Spülschleudern

Die Wäsche wird nach der Hauptwäsche und zwischen den Spülgängen geschleudert. Bei einer Reduzierung der Endschleuderdrehzahl wird die Spülschleuderdrehzahl gegebenenfalls mit reduziert.

Endschleudern abwählen (Spülstop)

Im Spülstop bleibt die Wäsche nach dem letzten Spülgang im Wasser liegen. Dadurch wird die Knitterbildung vermindert, wenn die Wäsche nicht sofort nach dem Programmende aus der Waschmaschine genommen wird.

■ Stellen Sie die Drehzahl 🗀 ein.

Endschleudern starten:

Die Waschmaschine bietet Ihnen die zum Schleudern maximale Drehzahl an. Sie können die Drehzahl reduzieren.

■ Berühren Sie die Sensortaste *Start/ Stop*.

Waschprogramm beenden

Sie möchten die Wäsche tropfnass ohne Schleudern entnehmen.

- Reduzieren Sie die Drehzahl auf 0.
- Berühren Sie die Sensortaste Start/ Stop.

Das Wasser wird abgepumpt.

Spülschleudern und Endschleudern abwählen

- Reduzieren Sie vor dem Start des Waschprogramms die Drehzahl auf 0.
- Berühren Sie die Sensortaste Start/ Stop.

Nach dem letzten Spülgang wird das Wasser abgepumpt und der Knitterschutz eingeschaltet.

Bei dieser Einstellung wird in einigen Programmen ein zusätzlicher Spülgang durchgeführt.

Programmübersicht

Programme auf Programmwähler

Baumwolle	90 °C bis kalt	maximal 8,0 kg		
Artikel	T-Shirts, Unterwäsche, Tischwäsche usw., Textili Leinen oder Mischgewebe	en aus Baumwolle,		
Tipp	Die Einstellungen 60°/40 °C unterscheiden sich von 60°C / 40°C durch:			
	 kürzere Programmlaufzeiten 			
	 längere Temperaturhaltezeiten 			
	 höheren Energieeinsatz 			
	Bei besonderen hygienischen Anforderungen die lung 60 °C oder höher wählen.	Temperatureinstel-		
Baumwolle	60°C / (40°C	maximal 8,0 kg		
Artikel	normal verschmutzte Baumwollwäsche			
Tipp	Diese Einstellungen sind vom Energie- und Wasserverbrauch für das Waschen von Baumwollwäsche am effizientesten.			
	 Bei 60°C ist die erreichte Waschtemperatur nie die Waschleistung entspricht dem Programm E 	•		
Hinweis für Testinstitute:				
Prüfprogramme nach EN 60456 und Energieetikettierung gemäß Verordnung 1061/2010				
Pflegeleich	t 60 °C bis kalt	maximal 4,0 kg		
Artikel	Textilien mit synthetischen Fasern, Mischgewebe ausgerüstete Baumwolle	oder pflegeleicht		
Tipp	Bei knitterempfindlichen Textilien die Endschleud ren.	lerdrehzahl reduzie-		

Feinwäsch	e 60 °C bis kalt	maximal 3,0 kg		
Artikel	Für empfindliche Textilien aus synthetischen Fasern, Mischgewebe, Viskose			
	Gardinen, die vom Hersteller als maschine	enwaschbar deklariert sind.		
Tipp	 Der in Gardinen vorhandene Feinstaub erfordert häufig ein Programm mit Vorwäsche. Aktivieren Sie das Extra Vorwäsche. 			
	- Bei knitterempfindlichen Textilien Schlei	uderdrehzahl abwählen		
Wolle 👑	40 °C bis kalt	maximal 2,0 kg		
Artikel	Textilien aus Wolle oder mit Beimischunge	en aus Wolle		
Tipp	Bei knitterempfindlichen Textilien die Endsten.	schleuderdrehzahl beach-		
Seide 👑	30 °C bis kalt	maximal 1,0 kg		
Artikel	Seide und alle handwaschbaren Textilien,	die keine Wolle beinhalten		
Tipp	Feinstrumpfhosen und BHs in einem Wäs	chesack waschen.		
Oberhemd	en 60 °C bis kalt	maximal 1,0 kg/2,0 kg		
Artikel	Oberhemden und Blusen aus Baumwolle	und Mischgewebe		
Tipp	- Kragen und Manschetten je nach Versc	hmutzung vorbehandeln.		
	Für Oberhemden und Blusen aus Seide das Programm Seide benutzen.			
	 Wird das voreingestellte Extra Vorbügeln ausgeschaltet, erhöht sich die maximale Beladungsmenge auf 2,0 kg. 			
MobileControl ()				
Die Prograr	mmwahl und Bedienung erfolgt über die Mi	ele@mobile App.		

QuickPow	erWash	60 °C – 40 °C	maximal 5,0 kg
Artikel	Für leicht oder n Baumwolle gew		ien, die auch im Programm
Tipp		d durch eine spezielle Durc hrhythmus besonders sch	
Dunkles/Jo	eans	60 °C bis kalt	maximal 3,0 kg
Artikel	Schwarze und d und Jeansgewe		Baumwolle, Mischgewebe
Tipp	- Mit der Innens	seite nach außen gewende	et waschen.
		ung "blutet" oft bei den ers und dunkle Sachen getrer	
Outdoor		40 °C bis kalt	maximal 2,5 kg
Artikel		n wie Outdoor-Jacken und SYMPATEX®, WINDSTOP	
Tipp	- Klettverschlüs	sse und Reißverschlüsse s	chließen.
	- Keinen Weich	spüler verwenden.	
			Programm <i>Imprägnieren</i> n nach jedem Waschgang
Imprägnie	ren	40 °C	maximal 2,5 kg
Artikel	oder Tischwäsc	dlung von Textilien aus Mik he aus vorwiegend synthe nmutzabweisende Wirkung	tischen Fasern, um eine
Tipp	 Die Artikel sol trocknet sein. 	lten frisch gewaschen und	l geschleudert oder ge-
	Nachbehandlı	imalen Effekt zu erzielen, s ung anschließen. Diese ka etrockner oder durch Büge	

Programme auf Programmwählerstellung Weiter Programme/

Express 20	40 °C b	is kalt	maximal 3,5 kg
Artikel		Textilien aus Baumwolle, die kaum getragen wurden oder die nur gringste Verschmutzungen aufweisen	
Tipp	Das Extra Kurz ist autom	atisch aktiviert.	
Sportwäsc	he 60 °C b	is kalt	maximal 3,0 kg
Artikel	Kleidung für Sport und F Sportbekleidung und Fle	itness wie Trikots und Hose ece	n, Mikrofaser-
Tipp	 Keinen Weichspüler ver 	rwenden.	
	- Pflegekennzeichnung	des Herstellers beachten.	
Automatic	plus 40 °C b	is kalt	maximal 6,0 kg
Artikel	Farblich sortierter Wäsch Baumwolle und Pflegelei	eposten aus Textilien für die cht	e Programme
Tipp	nung und Reinigungswirk	wird immer die bestmöglic kung durch automatisch and /asserstand, Waschrhythmu	gepasste
Pumpen/S	chleudern		maximal 8,0 kg
Tipp	- Nur Pumpen: Drehzahl	auf 0 U/min stellen.	
	- Eingestellte Drehzahl b	eachten.	

Einstellungen ∅/Pflege

Einstellungen 🕸

Mit den Einstellungen können Sie die Elektronik der Waschmaschine wechselnden Anforderungen anpassen. Weitere Informationen erhalten Sie im Kapitel "Einstellungen".

Pflege

Es gibt ein Pflegeprogramm für die Waschmaschine.

Maschine	reinigen	85 °C	ohne Beladung	
	Durch häufiges Waschen mit niedrigen Temperaturen besteht die Gefahr einer Verkeimung der Waschmaschine.			
		Waschmaschine wird die A uziert und eine Geruchsbild	nzahl von Keimen, Pilzen und lung verhindert.	
Tipp	Maschiner	•	durch den Einsatz des Miele in pulverförmiges Universal-	
		tie den Maschinenreiniger o n die Trommel.	oder das Universalwaschmit-	
	– Keine Wäs	che einfüllen. Reinigung er	folgt mit leerer Trommel.	

Sie können die Waschprogramme mit Hilfe von Extras ergänzen.

Anwahl von Extras

Die Anwahl oder Abwahl der Extras geschieht über die Sensortaste im Bedienfeld. Über die Sensortaste Extras können zusätzliche Extras in Verbindung mit dem Display gewählt werden.



 Berühren Sie die Sensortaste des gewünschten Extras.

Die entsprechende Taste leuchtet hell auf.

Nicht alle Extras können bei allen Waschprogrammen gewählt werden.

Ein für das Waschprogramm nicht zugelassenes Extra ist nicht gedimmt beleuchtet und lässt sich nicht durch Berührung aktivieren.

SingleWash

Ermöglicht das effiziente Waschen von einer sehr kleinen Beladungsmenge (< 1 kg) in einem normalen Waschprogramm. Die Waschzeit wird verkürzt.

Folgende Empfehlungen beachten:

- Flüssigwaschmittel verwenden
- Reduzieren Sie die Waschmittelmenge auf maximal 50% des angegeben Wertes für ½ Beladung

Vorbügeln

Zur Reduzierung der Knitterbildung wird die Wäsche am Programmende geglättet. Für ein optimales Ergebnis reduzieren Sie die maximale Beladungsmenge um 50%. Beachten Sie die Angaben im Display. Kleine Beladungsmengen verbessern das Endergebnis.

Die Oberbekleidung muss trocknergeeignet ☑ ☑ und bügelfest ﷺ æ sein.

Wasser+

Der Wasserstand beim Waschen und beim Spülen wird erhöht und im Programm "*Nur Spülen/Stärken*" wird ein zweiter Spülgang durchgeführt.

Sie können andere Funktionen für die Sensortaste *Wasser* + wählen, wie im Kapitel "Einstellungen" beschrieben.

Extras

Extras wählbar über die Sensortaste "Extras"

Extra im Display anwählen

■ Berühren Sie die Sensortaste Extras.

Im Display erscheint das erste anwählbare Extra.

- Berühren Sie die Sensortasten ∨∧, bis das gewünschte Extra im Display steht.
- Bestätigen Sie das Extra mit der Sensortaste OK.

Das Extra wird mit einem √ gekennzeichnet.

Ein gewähltes Extra wieder abwählen

■ Berühren Sie die Sensortaste Extras.

Im Display erscheint das erste anwählbare Extra.

- Berühren Sie die Sensortasten ∨∧, bis kein Extra im Display steht.
- Bestätigen Sie kein Extra mit der Sensortaste OK

Das vorher gewählte Extra wurde wieder abgewählt.

Vorwäsche

Zur Entfernung größerer Schmutzmengen, wie z. B. Staub, Sand.

Einweichen

Für besonders stark verschmutzte Textilien mit eiweißhaltigen Flecken.

Sie können zwischen einer Einweichzeit von 30 Minuten und 6 Stunden in 30-Minutenschritten wählen, wie im Kapitel "Einstellungen" beschrieben.

Die Werkeinstellung beträgt 30 Minuten.

Intensiv

Für besonders stark verschmutzte und strapazierfähige Wäsche. Durch eine Verstärkung der Waschmechanik und den Einsatz von mehr Heizenergie wird die Reinigungswirkung erhöht.

Extra leise

Die Geräuschentwicklung während des Waschprogramms wird reduziert. Nutzen Sie diese Funktion, wenn Sie innerhalb von Ruhezeiten waschen möchten. Die Endschleuderdrehzahl wird automatisch auf (Spülstop) eingestellt. Die Programmdauer verlängert sich.

Extra schonend

Die Trommelbewegung und die Waschzeit werden reduziert. Leicht verschmutzte Textilien werden schonender gewaschen.

AllergoWash

Bei erhöhten hygienischen Anforderungen an den Wäscheposten. Durch einen erhöhten Energieverbrauch werden die Temperaturhaltezeiten verlängert und durch einen erhöhten Wassereinsatz die Spülwirkung erhöht. Der Wäscheposten muss trocknergeeignet ① ① und bügelfest ﷺ sein.

Übersicht Waschprogramme - Extras

Bei Programmen, die in der Tabelle **nicht** aufgeführt sind, ist keines dieser Extras wählbar.

	SingleWash	Vorbügeln	Wasser+	Vorwäsche	Einweichen	Intensiv	Extra leise	Extra schonend	AllergoWash
Baumwolle	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Pflegeleicht	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Feinwäsche	X	X	X	X	Х	-	X	Х	X
Wolle W	Х	_	_	-	_	_	Х	_	-
Seide 👑	X	_	_	-	_	_	Х	_	-
Oberhemden	X	√	X	Х	Х	_	X	Х	Х
QuickPowerWash	X	Х	-	-	-	-	-	-	-
Dunkles/Jeans	X	Х	X	Х	Х	_	X	Х	Х
Outdoor	-	-	Х	Х	Х	-	Х	Х	_
Express 20	-	Х	_	-	-	_	-	-	_
Sportwäsche	Х	-	Х	Х	X	-	Х	X	Х
Automatic plus	Х	Х	X	X	X	-	X	X	Х

X = wählbar - = nicht wählbar

 $\sqrt{\ }$ = Automatisch eingeschaltet

Programmablauf

	Haupt	twäsche	Sp	Schleu-	
	Wasser- stand	Wasch- rhythmus	Wasser- stand	Spülgänge	dern
Baumwolle	<u></u>	A	<u></u>	2-5 ¹⁾²⁾³⁾	✓
Pflegeleicht	<u></u>	B		2-4 ²⁾³⁾	✓
Feinwäsche		©		2-4 ²⁾³⁾	✓
Wolle W		E		2	✓
Seide 👑		E		2	✓
Oberhemden		©		3-4 ³⁾	✓
QuickPowerWash	<u></u>	A	<u> </u>	2	✓
Dunkles/Jeans	<u></u>	B	<u></u>	3-5 ²⁾³⁾	✓
Outdoor		©		3-4 ³⁾	✓
Imprägnieren	_	B	<u></u>	1	✓
Express 20	Lund	A	لسيا	1	✓
Sportwäsche	<u></u>	©	<u></u>	2-3 ³⁾	√
Automatic plus	<u> </u>	AB		2-4 ²⁾³⁾	√
Pumpen/Schleudern	_	_	_	_	✓
Maschine reinigen	<u></u>	A		3	√

Die Legende befindet sich auf der folgenden Seite.

Programmablauf

= niedriger Wasserstand

= niedriger Wasserstand

= niedriger Wasserstand

A = Intensiv-Rhythmus

B = Normal-Rhythmus

© = Sensitiv-Rhythmus

E = Handwasch-Rhythmus

√ = wird durchgeführt

– = wird nicht durchgeführt

Die Waschmaschine verfügt über eine vollelektronische Steuerung mit Mengenautomatik. Die Waschmaschine stellt den erforderlichen Wasserverbrauch selbstständig fest, und zwar abhängig von Menge und Saugkraft der eingefüllten Wäsche.

Die hier aufgeführten Programmabläufe beziehen sich immer auf das Grundprogramm bei maximaler Beladung.

Die Ablaufanzeige Ihrer Waschmaschine informiert Sie jederzeit während des Waschprogramms über den jeweils erreichten Programmabschnitt.

Besonderheiten im Programmablauf

Knitterschutz:

Die Trommel bewegt sich noch bis zu 30 Minuten nach dem Programmende, um eine Knitterbildung zu vermeiden. Ausnahme: Im den Programmen Wolle und Seide findet kein Knitterschutz statt.

Die Waschmaschine kann jederzeit geöffnet werden.

- 1) Ab einer gewählten Temperatur von 60 °C und höher sowie bei den Temperaturen 40°C und 60°C werden 2 Spülgänge durchgeführt. Bei einer gewählten Temperatur unter 60 °C werden 3 Spülgänge durchgeführt.
- ²⁾ Ein zusätzlicher Spülgang erfolgt bei:
- zu viel Schaum in der Trommel
- einer Endschleuderdrehzahl kleiner als 700 U/min
- 3) Ein zusätzlicher Spülgang erfolgt bei:
- Anwahl des Extras Wasser +, wenn unter den Einstellungen die Auswahl zusätzl. Spülgang oder zus. Wasser u. Splg aktiviert wurde.

Programmablauf

PowerWash 2.0

Das von Miele entwickelte Waschverfahren PowerWash 2.0 wird bei kleinen und mittleren Beladungsmengen in den folgenden Waschprogrammen eingesetzt:

- Baumwolle
- Pflegeleicht
- Oberhemden
- Automatic plus

Funktionsweise

Bei üblichen Waschverfahren wird mit mehr Wasser gewaschen als die Wäsche aufsaugen kann. Diese Gesamtmenge an Wasser muss aufgeheizt werden.

Beim PowerWash 2.0 Waschverfahren wird mit nur wenig mehr Wasser gewaschen, als die Wäsche aufsaugen kann. Das nicht in der Wäsche gebundene Wasser heizt die Trommel und die Wäsche auf und wird immer wieder in die Wäsche gesprüht. Dadurch wird der Energieverbrauch gesenkt.

Aktivierung

Zu Beginn des Waschprogramms ermittelt die Waschmaschine die Beladungsmenge. Das PowerWash 2.0 Verfahren wird automatisch aktiviert, wenn folgende Bedingungen erfüllt sind:

- eine kleine bis mittlere Beladungsmenge
- die gewählte Temperatur darf 60 °C nicht überschreiten.

- die gewählte Endschleuderdrehzahl darf nicht unter 600 U/min liegen.
- CapDosierung ist für die Hauptwäsche (♦, ♦) nicht angewählt.

Das PowerWash 2.0 Verfahren wird bei Anwahl einiger Extras nicht aktiviert (z. B. Vorwäsche, Wasser+)

Besonderheiten

Die Durchfeuchtungsphase

Zu Beginn des Waschprogramms schleudert die Waschmaschine einige Male. Beim Schleudern wird das ausgeschleuderte Wasser wieder in die Wäsche gesprüht, um eine optimale Durchfeuchtung der Wäsche zu erreichen.

Am Ende der Durchfeuchtungsphase wird der optimale Wasserstand eingestellt. Die Waschmaschine pumpt gegebenenfalls Wasser ab und fügt etwas Frischwasser hinzu.

Geräusche in der Heizphase
 Beim Erwärmen der Wäsche und der
 Trommel kann es zu ungewöhnlichen
 Geräuschen (Blubbern) kommen.

- Waschmitteleinsatz

Achten Sie auf die richtige Waschmitteldosierung (kleinere Beladungsmenge).

Programmablauf ändern

Programm abbrechen

Sie können ein Waschprogramm jederzeit nach dem Programmstart abbrechen

Berühren Sie die Sensortaste Start/ Stop.

Im Display erscheint:



■ Berühren Sie die Sensortaste OK.

Die Waschmaschine pumpt die Lauge ab. Im Display erscheint:



Warten Sie, bis sich die Tür entriegelt.

- Ziehen Sie die Tür auf.
- Entnehmen Sie die Wäsche.

Programm unterbrechen

■ Drehen Sie den Programmwähler auf die Position ().

Die Waschmaschine wird ausgeschaltet

Zur Fortsetzung: Den Programmwähler auf die Position des gestarteten Waschprogramms drehen.

Tipp: Wenn im Display **1** Nicht umwählbar erscheint, steht der Programmwähler auf der falschen Position.

Programm ändern

Eine Änderung des Programms ist nach erfolgtem Start nicht möglich.

Programmablauf ändern

Kindersicherung

Das Waschprogramm kann nicht versehentlich abgebrochen werden.

Kindersicherung aktivieren

■ Berühren Sie die Sensortaste *Start/ Stop*.

Im Display erscheint:



■ Verschieben Sie die Liste mit den Sensortasten ∨ auf:



Berühren Sie die Sensortaste OK.

Kindersicherung deaktivieren

Berühren Sie die Sensortaste Start/ Stop.

Im Display erscheint:



■ Berühren Sie die Sensortaste OK

Wäsche nachlegen/entnehmen

Das Nachlegen oder Entnehmen von Wäsche ist nur am Anfang eines Waschprogramms möglich.

Wenn die folgende Meldung nicht mehr im Display erscheint, ist ein Nachlegen von Wäsche nicht mehr möglich.

■ Drücken Sie die Taste Start/Stop.

Im Display erscheint:



■ Berühren Sie die Sensortasten ∨∧, bis im Display steht:



■ Berühren Sie die Sensortaste OK.

Das Waschprogramm wird angehalten und die Tür entriegelt.

- Ziehen Sie die Tür auf.
- Legen Sie die Wäsche nach oder entnehmen Sie die gewünschten Wäschestücke.
- Schließen Sie die Tür.
- Berühren Sie die Sensortaste *Start/ Stop*.

Das Waschprogramm wird fortgesetzt.

Pflegesymbole

	Waschen	
Die Gradzahl im Bottich gibt die maxi- male Temperatur an, mit der Sie den Artikel waschen können.		
95	normale mechanische Bean- spruchung	
60	schonende mechanische Bean- spruchung	
sehr schonende mechanische Beanspruchung		
TWH	Handwäsche	
×	nicht waschbar	

Beispiel für die Programmwahl

Programm	Pflegesymbole
Baumwolle	95 770 60 50 40 30
Pflegeleicht	95 60 50 40 30
Feinwäsche	40 30
Wolle 👑	TWY
Seide 🔟	TWY
Express 20	40/30
Automatic plus	40 30 40 30

Trocknen		
Die Punkte geben die Temperatur an		
\odot	Normale Temperatur	
0	reduzierte Temperatur	
	nicht trocknergeeignet	

	Bügeln & Mangeln		
	Die Punkte kennzeichnen die Temperaturbereiche		
<u></u>	ca. 200 °C		
a	ca. 150 °C		
æ	ca. 110 °C		
	Bügeln mit Dampf kann irreversible Schäden verursachen		
×	nicht bügeln/mangeln		

	Professionelle Reinigung
F	Reinigung mit chemischen Lö-
P	sungsmitteln. Die Buchstaben stehen für die Reinigungsmittel.
w	Nassreinigung
\otimes	nicht chemisch reinigen

	Bleichen
Δ	jedes Oxidations-Bleichmittel zulässig
\triangle	nur Sauerstoffbleiche zulässig
\triangleq	nicht bleichen

Waschmittel

Das richtige Waschmittel

Sie können alle Waschmittel verwenden, die für Haushaltswaschmaschinen geeignet sind. Verwendungshinweise und Dosierhinweise stehen auf der Waschmittelverpackung.

Die Dosierung ist abhängig von:

- dem Verschmutzungsgrad der Wäsche
- der Wäschemenge
- der Wasserhärte
 Wenn Sie den Härtebereich nicht
 kennen, informieren Sie sich bei Ihrem Wasserversorgungsunternehmen.

Wasserenthärter

In den Härtebereichen II und III können Sie einen Wasserenthärter zugeben, um Waschmittel zu sparen. Die richtige Dosierung steht auf der Packung. Füllen Sie zuerst das Waschmittel, dann den Wasserenthärter ein.

Das Waschmittel können Sie dann wie für Härtebereich I dosieren.

Wasserhärten

Härtebereich	Gesamthärte in mmol	deutsche Härte °d
weich (I)	0 – 1,5	0 – 8,4
mittel (II)	1,5 – 2,5	8,4 – 14
hart (III)	über 2,5	über 14

Dosierhilfen

Nutzen Sie zur Dosierung des Waschmittels die vom Waschmittelhersteller bereitgestellten Dosierhilfen (Dosierkugel), besonders bei der Dosierung von Flüssigwaschmitteln.

Nachfüllpackungen

Nutzen Sie beim Kauf von Waschmitteln wenn möglich Nachfüllpackungen zur Reduzierung des Müllaufkommens.

Wäschenachbehandlungsmittel

Weichspüler

geben den Textilien einen weichen Griff und vermindern statische Aufladung beim maschinellen Trocknen.

Formspüler

sind synthetische Stärkemittel und geben den Textilien einen festeren Griff.

Stärke

gibt den Textilien Steifigkeit und Fülle.

Separates Weichspülen, Formspülen oder Stärken

Die Stärke muss wie auf der Packung angegeben vorbereitet sein.

Tipp: Beim Weichspülen das Extra *Wasser* + aktivieren.

- Füllen Sie flüssige Stärke/Formspüler in die Kammer 🛞 und pulverförmige oder zähflüssige Stärke/Formspüler in die Kammer 🖳.
- Wählen Sie das Programm Nur Spülen/Stärken.
- Korrigieren Sie wenn nötig die Schleuderdrehzahl.
- Bei der Verwendung einer Cap aktivieren Sie die Sensortaste [AP].
- Berühren Sie die Sensortaste Start/ Stop.

Entfärben/Färben

Entfärbemittel führen zur Korrosion in der Waschmaschine.

Keine Entfärbemittel in der Waschmaschine verwenden!

Das Färben in der Waschmaschine ist nur im haushaltsüblichen Maße erlaubt. Das beim Färben verwendete Salz greift bei andauerndem Gebrauch den Edelstahl an. Halten Sie streng die Vorgaben des Färbemittelherstellers ein.

Mählen Sie beim Färben unbedingt das Extra Wasser +.

Waschmittel

Empfehlung Miele Waschmittel

Die Miele Waschmittel wurden von Miele speziell für die Miele Waschmaschine entwickelt. Die Miele Waschmittel können Sie über den Miele Webshop bestellen oder Sie erhalten die Produkte über den Miele Werkkundendienst und Ihren Miele Fachhändler.

	Miele UltraWhite	Miele UltraColor	Miele Cap 👌	Miele Cap &	Miele Cap 🛆
Baumwolle	✓	✓	-	F	H
Pflegeleicht	-	√	-	F	H
Feinwäsche	-	✓	(A), (B), (C)	F	-
Wolle W	_	_	D, E	-	-
Seide 👑	-	-	E	-	-
Oberhemden	√	√	-	F	H
QuickPowerWash	✓	✓	-	-	-
Dunkles/Jeans	-	√	-	F	-
Outdoor	-	-	©	-	-
Imprägnieren	-	-	-	G	-
Express 20	-	✓	-	F	-
Sportwäsche	-	-	A	_	_
Automatic plus	_	√	_	F	H

- √ empfehlenswert
- nicht empfehlenswert
- A Sport
- B Daunen
- © Outdoor
- D WoolCare

- © SilkCare
- **F** Weichspüler
- **G** Imprägnieren
- (H) Booster

Waschmittelempfehlungen gemäß Verordnung (EU) Nr. 1015/2010

Die Empfehlungen gelten für die Temperaturbereiche wie im Kapitel "Programmübersicht" angegeben.

	Universal-	Color-	Fein- und Woll-	Spezial-
		wasch	nmittel	
Baumwolle	✓	√	-	-
Pflegeleicht	-	√	-	-
Feinwäsche	-	-	√	-
Wolle 👑	-	-	✓	✓
Seide 👑	-	-	✓	✓
Oberhemden	✓	√	-	-
QuickPowerWash	✓	√	-	-
Dunkles/ Jeans	-	√ ¹⁾	-	√
Outdoor	-	-	✓	✓
Express 20	-	√ ¹⁾	-	-
Sportwäsche	_	-	✓	√
Automatic plus	-	√	-	-
Maschine reinigen	√2)	-	-	√

[√] empfehlenswert

¹⁾ Flüssigwaschmittel

nicht empfehlenswert

²⁾ Pulverwaschmittel

Reinigung und Pflege

Trommelreinigung (Hygiene Info)

Beim Waschen mit niedrigen Temperaturen und/oder Flüssigwaschmitteln besteht die Gefahr von Keim- und Geruchsbildung in der Waschmaschine. Reinigen Sie die Waschmaschine mit Hilfe des Programms *Maschine reinigen*. Die Meldung im Display beachten: Hygiene-Info: Programm mit mind. 75 °C oder "Masch. reinigen" benutzen

Gehäuse und Blende reinigen

Vor der Reinigung und Pflege den Netzstecker ziehen.

Die Waschmaschine auf keinen Fall mit einem Wasserschlauch abspritzen.

- Reinigen Sie das Gehäuse und die Blende mit einem milden Reinigungsmittel oder Seifenlauge und trocknen Sie beides mit einem weichen Tuch ab.
- Reinigen Sie die Trommel mit einem geeigneten Edelstahl-Putzmittel.

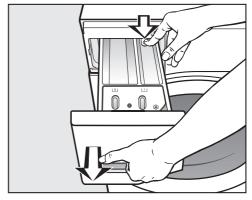
Keine lösemittelhaltigen Reiniger, Scheuermittel, Glas- oder Allzweckreiniger verwenden! Diese können Kunststoffoberflächen und andere Teile beschädigen.

Waschmittel-Einspülkasten reinigen

Die Nutzung von niedrigen Waschtemperaturen und Flüssigwaschmitteln begünstigt die Verkeimung des Waschmittel-Einspülkastens.

Reinigen Sie aus hygienischen Gründen regelmäßig den gesamten Waschmittel-Einspülkasten.

Waschmittel-Einspülkaten entnehmen



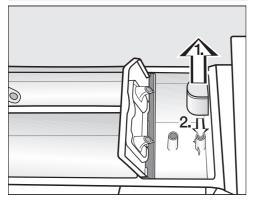
- Ziehen Sie den Waschmittel-Einspülkasten bis zum Anschlag heraus, drücken Sie den Entriegelungsknopf und entnehmen Sie den Waschmittel-Einspülkasten.
- Reinigen Sie den Waschmittel-Einspülkasten mit warmem Wasser.

Reinigung und Pflege

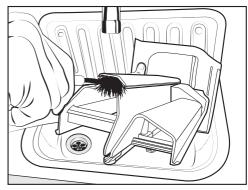
Saugheber und Kanal von Fach \Re/\Box reinigen

Flüssigstärke führt zum Verkleben. Der Saugheber im Fach %/ funktioniert nicht mehr und das Fach kann überlaufen.

Nach mehrmaligem Gebrauch von Flüssigstärke den Saugheber besonders gründlich reinigen.

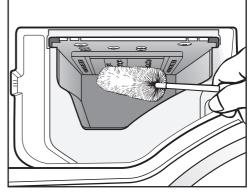


- Saugheber aus der Kammer
 \mathbb{\text{\text{\text{\$\}\$}}}\$}\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\exitit{\$\text{\$\text{\$\}}}\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\}\exitit{\$\text{\$\text{\$\text{\$\}\$}\text{\$\text{\$\text{\$\}}\exitit{\$\text{
- 2. Saugheber wieder aufstecken.



Reinigen Sie den Weichspülkanal mit warmem Wasser und einer Bürste.

Sitz des Waschmittel-Einspülkastens reinigen



- Entfernen Sie mit Hilfe einer Flaschenbürste Waschmittelreste und Kalkablagerungen von den Einsprühdüsen des Waschmittel-Einspülkastens.
- Setzen Sie den Waschmittel-Einspülkasten wieder ein.

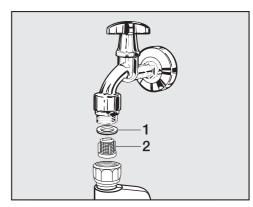
Tipp: Lassen Sie den Waschmittel-Einspülkasten einen Spalt geöffnet, damit er trocknen kann.

Reinigung und Pflege

Wassereinlaufsieb reinigen

Die Waschmaschine hat zum Schutz des Wassereinlaufventils ein Sieb. Das Sieb in der Verschraubung des Zulaufschlauches sollten Sie etwa alle 6 Monate kontrollieren. Bei häufigen Unterbrechungen im Wassernetz kann dieser Zeitraum kürzer sein.

- Drehen Sie den Wasserhahn zu.
- Schrauben Sie den Zulaufschlauch vom Wasserhahn ab.



- Ziehen Sie die Gummidichtung 1 aus der Führung heraus.
- Fassen Sie den Steg des Kunststoffsiebes 2 mit einer Kombi- oder Spitzzange und ziehen es heraus.
- Der Wiedereinbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

Die Verschraubung fest auf den Wasserhahn drehen und den Wasserhahn öffnen. Falls Wasser austritt, die Verschraubung nachziehen.

Das Schmutzsieb **muss** nach der Reinigung wieder eingebaut werden.

Sie können die meisten Störungen und Fehler, zu denen es im täglichen Betrieb kommen kann, selbst beheben. In vielen Fällen können Sie Zeit und Kosten sparen, da Sie nicht den Kundendienst rufen müssen.

Die nachfolgenden Tabellen sollen Ihnen dabei helfen, die Ursachen einer Störung oder eines Fehlers zu finden und zu beseitigen.

Einige Hinweise im Display sind mehrzeilig und können durch Berühren der Sensortasten \vee oder \wedge vollständig gelesen werden.

Es lässt sich kein Waschprogramm starten

Problem	Ursache und Behebung
Das Bedienfeld bleibt dunkel.	Die Waschmaschine hat keinen Strom. ■ Prüfen Sie, ob der Netzstecker eingesteckt ist. ■ Prüfen Sie, ob die Sicherung in Ordnung ist.
	Die Waschmaschine hat sich aus Energiespargründen automatisch ausgeschaltet. ■ Schalten Sie die Waschmaschine wieder durch Drehen des Programmwählers ein.
Sie werden im Display aufgefordert, einen Pin- Code einzugeben.	Der Pin-Code ist aktiv. Geben Sie den Code ein und bestätigen Sie diesen. Deaktivieren Sie den Pin-Code, wenn die Abfrage beim nächsten Einschalten nicht erscheinen soll.
Das Display meldet: ⚠ Türverriegelung Kundendienst 🎖	Die Tür ist nicht richtig verschlossen. Die Verriegelung der Tür konnte nicht einrasten. ■ Schließen Sie die Tür nochmals. ■ Starten Sie erneut das Programm. Erscheint die Fehlermeldung erneut, rufen Sie den Kundendienst.

Was tun, wenn ...

Fehlermeldung nach Programmabbruch

Problem Ursache und Behebung		Ursache und Behebung
\triangle	Wasserablauf Siehe	Der Wasserablauf ist blockiert oder beeinträchtigt. Der Ablaufschlauch liegt zu hoch. Reinigen Sie Laugenfilter und Laugenpumpe. Die maximale Abpumphöhe beträgt 1 m.
\triangle	Wasserzulauf Siehe	 Der Wasserzulauf ist gesperrt oder beeinträchtigt. Prüfen Sie, ob der Wasserhahn weit genug geöffnet ist. Prüfen Sie, ob der Zulaufschlauch geknickt ist. Prüfen Sie, ob der Wasserdruck zu niedrig ist.
		Das Sieb im Wasserzulauf ist verstopft. ■ Reinigen Sie das Sieb.
\triangle	Waterproof 즉 schließen Kunden- dienst ଓ	Das Wasserschutzsystem hat reagiert. ■ Schließen Sie den Wasserhahn. ■ Rufen Sie den Kundendienst.
\triangle	Kundendienst 🖔 Fehler F	 Ein Defekt liegt vor. Nehmen Sie die Waschmaschine vom Stromnetz, indem Sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen oder die Sicherung der Hausinstallation ausschalten. Warten Sie mindestens 2 Minuten, bevor Sie die Waschmaschine wieder ans Stromnetz anschließen. Schalten Sie die Waschmaschine wieder ein. Starten Sie das Programm nochmals. Erscheint die Fehlermeldung erneut, rufen Sie den Kundendienst.

Um die Fehlermeldung auszuschalten: Drehen Sie den Programmwähler auf die Position () und schalten Sie die Waschmaschine aus.

Fehlermeldung nach Progammende

Prob	olem	Ursache und Behebung
i	Dosierung prüfen	Es hat sich zu viel Schaum beim Waschen gebildet. Dosieren Sie beim nächsten Waschgang weniger Waschmittel, und beachten Sie die Dosierhinweise auf der Waschmittelpackung.
i	Hygiene-Info: Programm mit mind. 75 °C oder "Masch. reinigen" benutzen	Es wurde über einen längeren Zeitraum kein Waschprogramm mit einer Temperatur über 60 °C gestartet. ■ Drehen Sie den Programmwähler auf Weitere Programme/﴿②. ■ Berühren Sie Sensortasten △∨ bis im Display Pflege steht. ■ Betätigen Sie mit der Sensortaste OK. Im Display steht: Maschine reinigen ■ Betätigen Sie mit der Sensortaste OK. ■ Starten Sie das Programm Maschine reinigen mit dem Miele Maschinenreiniger oder einem pulverförmigen Universalwaschmittel. Die Waschmaschine wird gereinigt und eine Keimund Geruchsbildung verhindert.
i	Waschmaschine ausrichten	Das Extra Vorbügeln am Programmende konnte nicht ordnungsgemäß durchgeführt werden. ■ Überprüfen Sie, ob die Waschmaschine lotrecht aufgestellt ist, wie im Kapitel "Aufstellen und Anschließen", Abschnitt "Ausrichten" beschrieben. ■ Überprüfen Sie, ob die maximale Abpumphöhe von 1 m nicht überschritten wird. Erscheint die Fehlermeldung erneut, rufen Sie den Kundendienst. Die Waschmaschine kann weiterhin ohne das Extra Vorbügeln betrieben werden.

Die Hinweise werden am Programmende und beim Einschalten der Waschmaschine gemeldet und müssen mit der Sensortaste OK bestätigt werden.

Was tun, wenn ...

Fehlermeldung nach Progammende

Problem	Ursache und Behebung
i Filter + Düse prüfen	 Die Pumpen sind verunreinigt. ■ Reinigen Sie die Pumpen wie im Kapitel "Was tun, wenn", Abschnitt "Tür öffnen bei verstopftem Ablauf und/oder Stromausfall" beschrieben. ■ Starten Sie nach der Reinigung erneut ein Waschprogramm.
	 Die Düse oben im Einfüllring der Tür ist durch Flusen verstopft. Entfernen Sie die Flusen mit Hilfe der Finger. Keine scharfkantigen Hilfsmittel verwenden. Starten Sie nach der Reinigung erneut ein Waschprogramm.
	Erscheint die Fehlermeldung erneut, rufen Sie den Kundendienst. Die Waschmaschine kann weiterhin mit eingeschränkten Funktionen betrieben werden.

Die Hinweise werden am Programmende und beim Einschalten der Waschmaschine gemeldet und müssen mit der Sensortaste OK bestätigt werden.

Allgemeine Probleme mit der Waschmaschine

Problem	Ursache und Behebung
Die Waschmaschine riecht.	Die Hygiene Info wurde nicht beachtet. Es wurde über einen längeren Zeitraum kein Waschprogramm mit einer Temperatur über 60 °C gestartet. Um eine Keim- und Geruchsbildung in der Waschmaschine zu verhindern, starten Sie das Programm Maschine reinigen mit dem Miele Maschinenreiniger oder einem pulverförmigen Universalwaschmittel.
	Die Tür und der Waschmittel-Einspülkasten wurden nach dem Waschen verschlossen. ■ Lassen Sie die Tür und den Waschmittel-Einspülkasten einen Spalt geöffnet, damit diese trocknen können.
Die Waschmaschine steht während des Schleuderns nicht ru- hig.	Die Gerätefüße stehen nicht gleichmäßig und sind nicht gekontert. ■ Richten Sie die Waschmaschine standsicher aus und kontern Sie die Gerätefüße.
Die Waschmaschine hat die Wäsche nicht wie gewohnt geschleudert und diese ist noch nass.	Beim Endschleudern wurde eine große Unwucht gemessen und die Drehzahl automatisch reduziert. Geben Sie immer große und kleine Wäschestücke in die Trommel, um eine bessere Verteilung zu erreichen.
Auftreten von unge- wöhnlichen Pumpge- räuschen.	Kein Fehler! Schlürfende Geräusche am Anfang und am Ende des Pumpvorganges sind normal.
Im Display steht eine Fremdsprache.	Unter "Einstellungen, Sprache ▶" wurde eine andere Sprache gewählt. ■ Stellen Sie die gewohnte Sprache ein. Das Fahnensymbol hilft Ihnen als Leitfaden.

Was tun, wenn ...

Allgemeine Probleme mit der Waschmaschine

Problem	Ursache und Behebung
Im Waschmittel-Ein- spülkasten verbleiben größere Waschmittel- rückstände.	Der Fließdruck des Wassers reicht nicht aus. ■ Reinigen Sie das Sieb im Wasserzulauf. ■ Achten Sie darauf, dass der Wasserdruck mindestens 100 kPa (1 bar) betragen muss.
	Pulverwaschmittel in Verbindung mit Enthärtungsmitteln neigen zum Kleben. Reinigen Sie den Waschmittel-Einspülkasten und geben Sie zukünftig erst das Waschmittel und dann das Enthärtungsmittel in das Fach.
Der Weichspüler wird nicht vollständig einge- spült oder es bleibt zu viel Wasser in der Kam- mer ⊗ stehen.	Der Saugheber sitzt nicht richtig oder ist verstopft. ■ Reinigen Sie den Saugheber, siehe Kapitel "Reinigung und Pflege", Abschnitt "Waschmittel-Einspülkasten reinigen".
Am Programmende be- findet sich noch Flüs- sigkeit in der Cap.	Das Ablaufröhrchen im Waschmittel-Einspülkasten, auf das die Cap gesteckt wird, ist verstopft. ■ Reinigen Sie das Röhrchen.
	Kein Fehler! Aus technischen Gründen bleibt eine kleine Rest- menge Wasser in der Cap.
Im Weichspülfach ne- ben der Cap steht Was- ser	Die Sensortaste wurde nicht aktiviert oder nach dem letzten Waschgang wurde die leere Cap nicht entnommen. ■ Aktivieren Sie die Sensortaste beim nächsten Einsatz einer Cap. ■ Entnehmen und entsorgen Sie die Cap nach jedem Waschgang. Das Ablaufröhrchen im Waschmittel-Einspülkasten, auf das die Cap gesteckt wird, ist verstopft. ■ Reinigen Sie das Röhrchen.

Ein nicht zufriedenstellendes Waschergebnis

Problem	Ursache und Behebung
Auf der gewaschenen Wäsche haften graue elastische Rückstände.	 Die Dosierung des Waschmittels war zu niedrig. Die Wäsche war stark mit Fett verschmutzt (Öle, Salben). ■ Geben Sie bei derartig verschmutzter Wäsche entweder mehr Waschmittel zu oder verwenden Sie Flüssigwaschmittel. ■ Starten Sie vor der nächsten Wäsche das Waschprogramm Maschine reinigen mit dem Miele Maschinenreiniger oder einem pulverförmigen Universalwaschmittel.
Auf gewaschenen dunklen Textilien befin- den sich weiße, wasch- mittelähnliche Rück- stände.	 Das Waschmittel enthält wasserunlösliche Bestandteile (Zeolithe) zur Wasserenthärtung. Diese haben sich auf den Textilien festgesetzt. ■ Versuchen Sie, nach dem Trocknen die Rückstände mittels einer Bürste zu entfernen. ■ Waschen Sie dunkle Textilien zukünftig mit einem Waschmittel ohne Zeolithe. Flüssigwaschmittel enthalten meistens keine Zeolithe. ■ Waschen Sie die Textilien mit dem Programm Dunkles/Jeans.

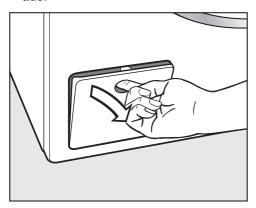
Was tun, wenn ...

Die Tür lässt sich nicht öffnen

Problem	Ursache und Behebung
Die Tür lässt sich während des Waschvorgangs nicht aufziehen.	Während des Waschvorgangs ist die Trommel verriegelt. ■ Berühren Sie die Sensortaste Start/Stop und brechen Sie das Programm ab.
	Das Programm wird abgebrochen, die Tür wird entriegelt und Sie können die Tür aufziehen.
	Es befindet sich Wasser in der Trommel und die Waschmaschine kann nicht abpumpen. ■ Reinigen Sie Laugenfilter und Laugenpumpe, wie im Abschnitt "Tür öffnen bei verstopftem Ablauf und/oder Stromausfall" beschrieben.
Nach einem Programm- abbruch steht: Komfortkühlen im Display.	Zum Schutz vor Verbrühungen lässt sich die Tür bei einer Laugentemperatur von über 55 °C nicht öffnen. ■ Warten Sie, bis die Temperatur in der Trommel gesunken ist und die Anzeige im Display erlischt.
Das Display meldet: ⚠ Türentriegelung Kunden- dienst 🎖	Das Türschloss ist blockiert. ■ Rufen Sie den Kundendienst.

Tür öffnen bei verstopftem Ablauf und/oder Stromausfall

Schalten Sie die Waschmaschine aus.



Öffnen Sie die Klappe für die Laugenpumpe.

Verstopfter Ablauf

Wenn der Ablauf verstopft ist, kann sich eine größere Menge Wasser in der Waschmaschine befinden.

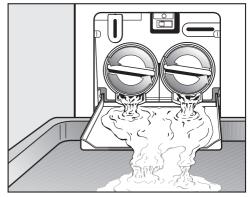
Verbrühungsgefahr, wenn kurz vorher mit hohen Temperaturen gewaschen wurde!

Vorsicht beim Ablassen der Lauge.

Entleerungsvorgang

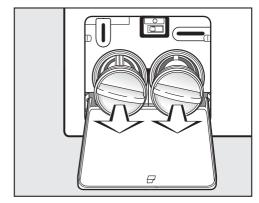
Die Laugenfilter nicht herausdrehen.

■ Stellen Sie einen Behälter unter die Klappe, z. B. ein Universalbackblech.



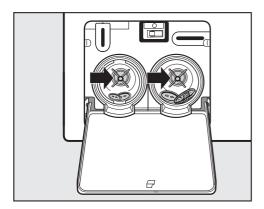
- Drehen Sie langsam die Laugenfilter auf, bis das Wasser ausläuft.
- Drehen Sie die Laugenfilter wieder zu, um den Wasserablauf zu unterbrechen.

Läuft kein Wasser mehr aus:

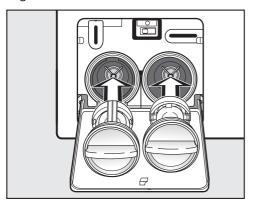


■ Drehen Sie die Laugenfilter ganz heraus.

Was tun, wenn ...



- Reinigen Sie die Laugenfilter gründlich.
- Prüfen Sie, ob sich die Laugenpumpenflügel leicht drehen lassen, ggf. Fremdkörper (Knöpfe, Münzen etc.) entfernen und den Innenraum reinigen.



Setzen Sie die Laugenfilter wieder richtig (rechts und links) ein und drehen Sie die Laugenfilter fest zu.

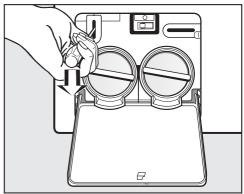
Auslaufendes Wasser aus der Waschmaschine kann Schäden verursachen.

Laugenfilter wieder einsetzen und festdrehen.

Tür öffnen

Beim Hineingreifen in eine noch drehende Trommel besteht erhebliche Verletzungsgefahr.

Vor der Wäscheentnahme stets davon überzeugen, dass die Trommel stillsteht.



- Entriegeln Sie mit Hilfe eines Schraubendrehers die Tür.
- Ziehen Sie die Tür auf.

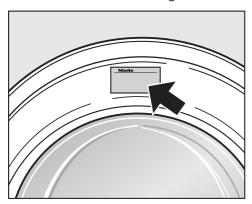
Kontakt bei Störungen

Bei Störungen, die Sie nicht selbst beheben können, benachrichtigen Sie Ihren Miele Fachhändler oder den Miele Kundendienst.

Die Telefonnummer des Miele Kundendienstes finden Sie am Ende dieses Dokumentes.

Der Kundendienst benötigt die Modellbezeichnung und die Fabrikationsnummer. Beide Angaben finden Sie auf dem Typenschild.

Das Typenschild finden Sie bei geöffneter Tür oberhalb des Schauglases.



Nachkaufbares Zubehör

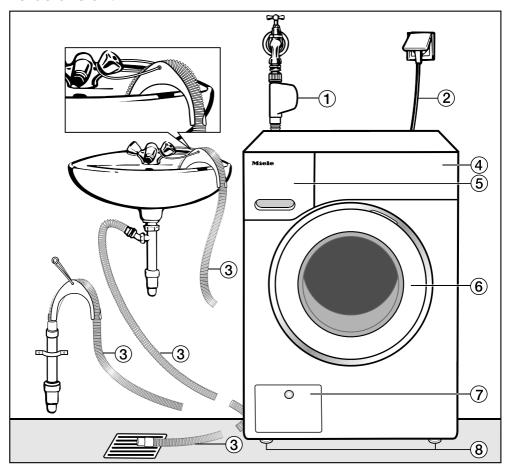
Für diese Waschmaschine erhalten Sie nachkaufbares Zubehör im Miele Fachhandel oder beim Miele Kundendienst.

Garantie

Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre.

Weitere Informationen entnehmen Sie den mitgelieferten Garantiebedingungen.

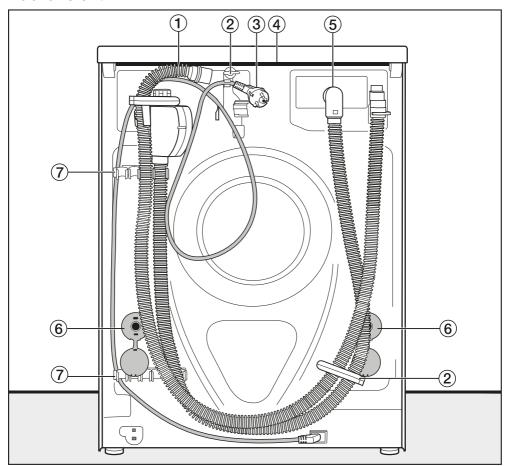
Vorderansicht



- 1) Zulaufschlauch Waterproof-System
- ② Elektroanschluss
- 3 Ablaufschlauch mit Krümmer (Zubehör) und den Möglichkeiten der Wasserablaufführung.
- (4) Bedienblende

- ⑤ Waschmittel-Einspülkasten
- 6 Tür
- Klappe f
 Klappe f
- (8) vier höhenverstellbare Füße

Rückansicht



- 1 Ablaufschlauch
- ② Transporthalterungen für Zu- und Ablaufschläuche und Elektrokabel
- ③ Elektroanschluss
- 4 Deckelüberstand mit Griffmöglichkeiten für den Transport
- 5 Zulaufschlauch Waterproof-System
- ⑤ Drehsicherungen mit Transportstangen
- Transporthalterungen für Zu- und Ablaufschläuche und Halterung für entnommene Transportstangen

Aufstellfläche

Als Aufstellfläche eignet sich am besten eine Betondecke. Diese gerät im Gegensatz zu einer Holzbalkendecke oder einer Decke mit "weichen" Eigenschaften beim Schleudern selten in Schwingung.

Beachten Sie:

- Stellen Sie die Waschmaschine lotrecht und standsicher auf.
- Stellen Sie die Waschmaschine nicht auf weichen Fußbodenbelägen auf, da die Waschmaschine sonst während des Schleuderns vibriert.

Bei Aufstellung auf einer Holzbalkendecke:

■ Stellen Sie die Waschmaschine auf eine Sperrholzplatte (mindestens 59 x 52 x 3 cm). Die Platte sollte mit möglichst vielen Balken, jedoch nicht nur mit den Fußbodenbrettern verschraubt werden.

Tipp: Aufstellung möglichst in einer Ecke des Raumes. Dort ist die Stabilität jeder Decke am größten.

Es besteht die Gefahr, dass die Waschmaschine beim Schleudern vom Sockel fällt.

Bei Aufstellung auf einen bauseitig vorhandenen Sockel (Betonsockel oder gemauerter Sockel) muss die Waschmaschine durch einen Befestigungsbügel (MTS Bodenbefestigung) (erhältlich beim Miele Fachhandel oder Miele Kundendienst) gesichert werden.

Waschmaschine zum Aufstellort tragen

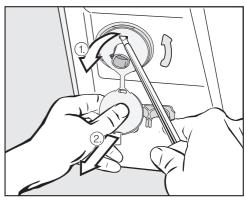
Die hintere Befestigung des Deckels kann durch äußere Umstände brüchig werden.

Der Deckel kann beim Tragen abreißen.

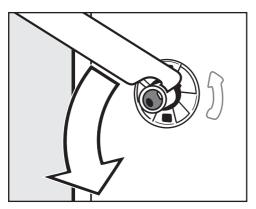
Überprüfen Sie vor dem Tragen den Deckelüberstand auf einen festen Sitz.

 Tragen Sie die Waschmaschine an den vorderen Gerätefüßen und dem hinteren Deckelüberstand.

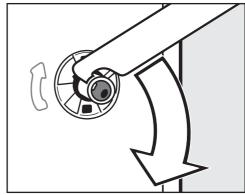
Transportsicherung entfernen



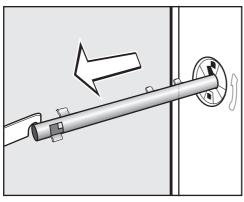
- Entfernen Sie die linke und die rechte Drehsicherung.
- Ziehen Sie am befestigten Stopfen der Drehsicherung und
- lösen Sie mit Hilfe eines Schraubendrehers den oberen und unteren Rasthaken.



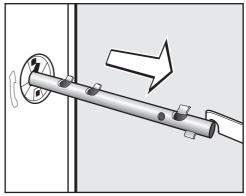
■ Drehen Sie die linke Transportstange mit dem beigelegten Maulschlüssel um 90°, und



■ Drehen Sie die rechte Transportstange um 90°, und

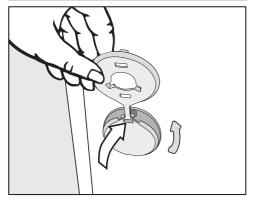


■ ziehen Sie die Transportstange heraus.

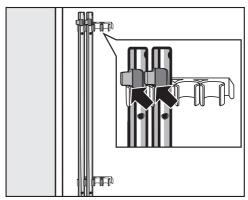


■ ziehen Sie die Transportstange heraus.

A Bei nicht verschlossenen Löchern besteht Verletzungsgefahr.
Die Löcher der entnommenen Transportsicherung verschließen!



Verschließen Sie die Löcher mit den Stopfen.



Befestigen Sie die Transportstangen an der Rückwand der Waschmaschine. Achten Sie darauf, dass der obere Rasthaken oberhalb der Halterung liegt.

Die Waschmaschine darf ohne Transportsicherung nicht transportiert werden.

Die Transportsicherung aufbewahren. Sie muss vor einem Transport der Waschmaschine (z. B. bei einem Umzug) wieder montiert werden.

Transportsicherung einbauen

Der Einbau der Transportsicherung erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

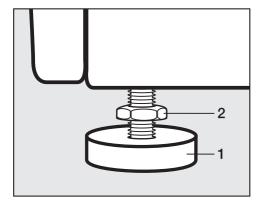
Ausrichten

Die Waschmaschine muss lotrecht und gleichmäßig auf allen vier Füßen stehen, damit ein einwandfreier Betrieb gewährleistet ist.

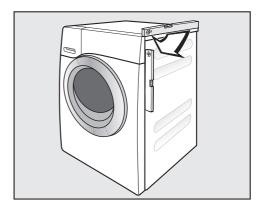
Eine unsachgemäße Aufstellung erhöht den Wasser- und Energieverbrauch, und die Waschmaschine kann wandern.

Fuß herausdrehen und kontern

Der Ausgleich der Waschmaschine erfolgt über die vier Schraubfüße. Im Auslieferungszustand sind alle Füße hineingedreht.



Drehen Sie die Kontermutter 2 mit dem beigelegten Maulschlüssel im Uhrzeigersinn los. Schrauben Sie die Kontermutter 2 zusammen mit dem Fuß 1 heraus.



- Prüfen Sie mit einer Wasserwaage, ob die Waschmaschine lotrecht steht.
- Halten Sie den Fuß 1 mit einer Wasserpumpenzange fest. Drehen Sie die Kontermutter 2 wieder mit dem Maulschlüssel gegen das Gehäuse fest.

Es besteht die Gefahr, dass die Waschmaschine wandert.

Alle vier Kontermuttern müssen fest gegen das Gehäuse gedreht sein. Bitte überprüfen Sie auch die Füße, die beim Ausrichten nicht herausgedreht wurden.

Unterbau unter einer Arbeitsplatte

Der Waschmaschinendeckel darf nicht demontiert werden.

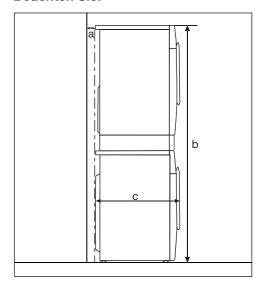
Diese Waschmaschine kann komplett (mit Deckel) unter eine Arbeitsplatte geschoben werden, wenn eine ausreichende Arbeitsplattenhöhe vorhanden ist.

Wasch-Trocken-Säule

Die Waschmaschine kann mit einem Miele Trockner als Wasch-Trocken-Säule aufgestellt werden. Dazu ist ein Zwischenbausatz* (WTV) erforderlich.

Die mit * gekennzeichneten Teile sind beim Miele Fachhandel oder Miele Kundendienst erhältlich.

Beachten Sie:



a = mindestens 2 cm

b = WTV einfach : 172 cm WTV mit Schublade: 181 cm

c = 65 cm

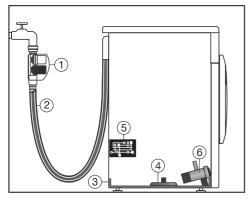
Das Wasserschutzsystem

Das Miele Wasserschutzsystem gewährt einen umfassenden Schutz vor Wasserschäden durch die Waschmaschine.

Das System besteht hauptsächlich aus folgenden Bestandteilen:

- dem Zulaufschlauch
- der Elektronik und dem Aus- und Überlaufschutz
- dem Ablaufschlauch

Das Waterproof-System (WPS)



- 1 Zwei Magnetventile
- 2 Doppelwandiger Zulaufschlauch
- 3 Bodenwanne
- 4 Schwimmerschalter
- (5) Elektronik
- **6** Laugenpumpe

Der Zulaufschlauch

Im Gehäuse am Wasserzulaufschlauch befinden sich zwei Magnetventile ①, die den Wasserzulauf direkt am Wasserhahn absperren.
 Durch die beiden Magnetventile ergibt sich ein doppelter Wasserschutz.
 Sollte ein Magnetventil defekt sein, schließt das zweite den Wasserzulauf.

Durch die Absperrung direkt am Wasserhahn steht der Zulaufschlauch nur während des Wasserzulaufs unter Druck. In der restlichen Zeit ist der Zulaufschlauch nahezu drucklos.

- Schutz gegen Bersten der Magnetventile
 Der Platzdruck der Magnetventilkörper liegt zwischen 7.000 kPa und 10.000 kPa.
- Der doppelwandige Zulaufschlauch
 besteht aus einem druckfesten Innenschlauch und einem Hüllschlauch. Tritt Leckwasser aus dem Innenschlauch aus, wird dieses durch den Hüllschlauch in die Bodenwanne
 geleitet. Der Schwimmerschalter
 schließt die Magnetventile. Die weitere Wasserzufuhr ist gesperrt; im Laugenbehälter befindliches Wasser

wird abgepumpt.

Die Elektronik 5 und der Aus- und Überlaufschutz der Waschmaschine

- Der Auslaufschutz
 Auslaufendes Wasser durch Undichtigkeiten der Waschmaschine wird in der Bodenwanne ③ aufgefangen.
 Durch einen Schwimmerschalter ④ werden die Magnetventile ① abgeschaltet. Die weitere Wasserzufuhr ist gesperrt; im Laugenbehälter befindliches Wasser wird abgepumpt.
- Der Überlaufschutz
 Steigt der Wasserstand über ein bestimmtes Niveau, wird die Laugenpumpe 6 eingeschaltet und das Wasser kontrolliert abgepumpt.
 Steigt der Wasserstand mehrfach unkontrolliert, wird die Laugenpumpe 6 dauerhaft eingeschaltet und die Waschmaschine meldet einen Fehler, begleitet von einem Signalton.

Der Ablaufschlauch

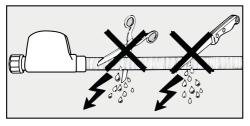
Der Ablaufschlauch ist durch ein Belüftungssystem gesichert. Hierdurch wird ein Leersaugen der Waschmaschine verhindert.

Wasserzulauf

Das Gehäuse am Wasserzulaufschlauch enthält elektrische Bauteile. Deshalb darf es nicht in einem Spritzwasserbereich, z. B. Badewannen oder Duschen, montiert werden.



Das Gehäuse am Wasserzulaufschlauch nicht in Flüssigkeit tauchen!



Die Schutzhülle darf nicht beschädigt oder geknickt werden.

Die Waschmaschine darf ohne Rückflussverhinderer an eine Trinkwasserleitung angeschlossen werden, da sie nach den gültigen DIN-Normen gebaut ist.

Der Fließdruck muss mindestens 100 kPa betragen und darf 1.000 kPa Überdruck nicht übersteigen. Ist er höher als 1.000 kPa Überdruck, muss ein Druckreduzierventil eingebaut werden.

Zum Anschluss ist ein Wasserhahn mit ¾"-Verschraubung erforderlich. Fehlt ein solcher, so darf die Waschmaschine nur von einem zugelassenen Installateur an die Trinkwasserleitung montiert werden.

Die Schraubverbindung steht unter Wasserleitungsdruck.

Kontrollieren Sie deshalb durch langsames Öffnen des Wasserhahns, ob der Anschluss dicht ist. Korrigieren Sie gegebenenfalls den Sitz der Dichtung und die Verschraubung.

Die Waschmaschine ist **nicht** für einen Warmwasseranschluss geeignet.

Wartung

Verwenden Sie im Falle eines Austausches nur das **Miele Waterproof-System**.

In der Überwurfmutter des Gehäuses am Wasserzulaufschlauch befindet sich ein Schmutzsieb, das die Magnetventile schützt.

Dieses Schmutzsieb darf nicht entfernt werden.

Zubehör-Schlauchverlängerung

Als Zubehör ist ein Metallgewebeschlauch von 1,5 m Länge beim Miele Fachhandel oder Miele Kundendienst erhältlich.

Dieser Schlauch besitzt einen Platzdruck von über 14.000 kPa und kann als flexible Verlängerung der Wasserleitung benutzt werden.

Wasserablauf

Die Lauge wird durch eine Ablaufpumpe mit 1 m Förderhöhe abgepumpt. Um den Wasserablauf nicht zu behindern, muss der Schlauch knickfrei verlegt werden.

Falls notwendig, kann der Schlauch bis zu 5 m verlängert werden. Zubehör ist beim Miele Fachhandel oder Miele Kundendienst erhältlich.

Für Ablaufhöhen über 1 m (bis 1,8 m maximale Förderhöhe) ist beim Miele Fachhandel oder Miele Kundendienst eine Austauschlaugenpumpe erhältlich. Bei einer Ablaufhöhe von 1,8 m, kann der Schlauch bis zu 2,5 m verlängert werden. Zubehör ist beim Miele Fachhandel oder Miele Kundendienst erhältlich.

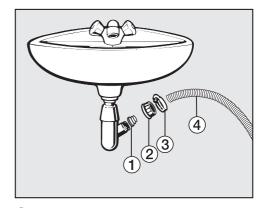
Möglichkeiten des Wasserablaufs:

 Einhängen in ein Wasch- oder Ausgussbecken:

Beachten Sie:

- Sichern Sie den Schlauch gegen Abrutschen!
- Wird das Wasser in ein Waschbecken abgepumpt, muss es schnell genug abfließen. Sonst besteht die Gefahr, dass Wasser überfließt oder ein Teil des abgepumpten Wassers in die Waschmaschine zurückgesaugt wird.
- Anschließen an ein Kunststoff-Abflussrohr mit Gummimuffe (Siphon nicht unbedingt erforderlich).
- 3. Auslauf in einen Bodenablauf (Gully).
- Anschließen an ein Waschbecken mit Kunststoffnippel.

Beachten Sie:



- 1 Adapter
- 2 Waschbecken-Überwurfmutter
- 3 Schlauchschelle
- (4) Schlauchende
- Installieren Sie den Adapter ① mit der Waschbecken-Überwurfmutter ② am Waschbeckensiphon.
- Stecken Sie das Schlauchende ④ auf den Adapter ①.
- Ziehen Sie die Schlauchschelle ③ direkt hinter der Waschbecken-Überwurfmutter mit einem Schraubendreher fest.

Elektroanschluss

Die Waschmaschine ist serienmäßig "steckerfertig" für den Anschluss an eine Schutzkontakt-Steckdose ausgerüstet.

Nach dem Aufstellen der Waschmaschine muss die Steckdose frei zugänglich sein.

Aus Sicherheitsgründen keine Verlängerungskabel oder Mehrfach-Tischsteckdosen verwenden, um eine potenzielle Gefahrenquelle (z. B. Brandgefahr durch Überhitzung) auszuschließen.

Die Elektroanlage muss nach VDE 0100 ausgeführt sein!

Eine beschädigte Anschlussleitung darf nur durch eine spezielle Anschlussleitung vom gleichen Typ ersetzt werden (erhältlich beim Miele Kundendienst). Aus Sicherheitsgründen darf der Austausch nur von einer qualifizierten Fachkraft oder vom Miele Kundendienst vorgenommen werden.

Über die Nennaufnahme und die entsprechende Absicherung gibt das Typenschild Auskunft. Vergleichen Sie die Angaben auf dem Typenschild mit den Daten des Elektronetzes.

Verbrauchsdaten

		Beladung	Energie	Wasser	Laufzeit	Rest- feuchte
		kg	kWh	Liter	Std.:Min.	%
Baumwolle	90 °C	8,0	2,40	57	2:29	50
	60 °C	8,0	1,35	57	2:29	50
	60 °C	4,0	1,00	48	2:19	50
	€60°C *	8,0	0,84	48	2:59	49
	60°C*	4,0	0,83	46	2:59	49
	40 °C	8,0	0,98	72	2:39	50
	40 °C	4,0	0,65	48	2:29	50
	40°C*	4,0	0,34	39	2:59	49
	20 °C	8,0	0,38	72	2:39	50
Pflegeleicht	30 °C	4,0	0,34	52	1:59	30
Feinwäsche	30 °C	3,0	0,20	40	1:09	-
Wolle W	30 °C	2,0	0,23	35	0:39	_
Automatic plus	40 °C	6,0	0,60	59	1:59	-
QuickPowerWash	40 °C	5,0	0,75	45	0:59	-
Express 20 ¹⁾	40 °C	3,5	0,33	30	0:20	_
Oberhemden ²⁾	60 °C	2,0	0,66	40	1:31	_

¹⁾ Sensortaste Quick aktiviert

²⁾ Extra Vorbügeln deaktiviert

Verbrauchsdaten

Hinweis für Vergleichsprüfungen

Prüfprogramm nach EN 60456 und Energieetikettierung gemäß Verordnung 1061/2010

Die Verbrauchsdaten können je nach Wasserdruck, Wasserhärte, Wassereinlauftemperatur, Raumtemperatur, Wäscheart, Wäschemenge, Schwankungen in der Netzspannung und gewählten Extras von den angegebenen Werten abweichen.

Die beim Waschverfahren *PowerWash 2.0* während der Heizphase am Temperaturfühler im Laugenbehälter gemessene Temperatur ist höher als die tatsächliche Wäschetemperatur.

Die dort gemessene Temperatur spiegelt **nicht** die Temperatur in der Wäsche wider.

Technische Daten

Höhe	850 mm
Breite	596 mm
Tiefe	643 mm
Tiefe bei geöffneter Tür	1077 mm
Höhe für Unterbau	850 mm
Breite für Unterbau	600 mm
Gewicht	ca. 96 kg
Fassungsvermögen	8 kg Trockenwäsche
Anschlussspannung	siehe Typenschild
Anschlusswert	siehe Typenschild
Absicherung	siehe Typenschild
Verbrauchsdaten	siehe Kapitel Verbrauchsdaten
Wasserfließdruck minimal	100 kPa (1 bar)
Wasserfließdruck maximal	1.000 kPa (10 bar)
Länge des Zulaufschlauches	1,60 m
Länge des Ablaufschlauches	1,50 m
Länge des Anschlusskabels	2,00 m
Abpumphöhe maximal	1,00 m
Abpumplänge maximal	5,00 m
LED Licht emittierende Dioden	Klasse 1
Erteilte Prüfzeichen	siehe Typenschild
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0,1 W
Leistungsaufnahme im unausgeschalteten Zustand	3,0 W
Frequenzband	2,412 GHz – 2,462 GHz
Maximale Sendeleistung	< 100 mW

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Miele, dass diese Waschmaschine der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter einer der folgenden Internetadressen verfügbar:

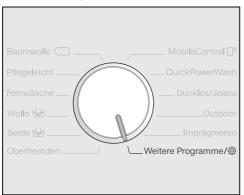
- Produkte, Download, auf www.miele.de
- Service, Informationen anfordern, Gebrauchsanweisungen, auf www.miele.de/ haushalt/informationsanforderung-385.htm durch Angabe des Produktnamens oder der Fabrikationsnummer

Einstellungen

Mit den Einstellungen können Sie die Elektronik der Waschmaschine an wechselnde Anforderungen anpassen.

Die Einstellungen können Sie jederzeit ändern.

Einstellungen aufrufen



■ Drehen Sie den Programmwähler auf die Stellung Weitere Programme/﴿②.



■ Berühren Sie die Sensortasten ∨∧, bis im Display erscheint:



Bestätigen Sie mit der Sensortaste OK.



Sie befinden sich jetzt im Untermenü Einstellungen.

Einstellungen wählen

- Berühren Sie die Sensortasten ∨∧, bis die gewünschte Einstellung im Display angezeigt wird.
- Die Sensortaste ∨ bewegt die Auswahlliste nach unten.
- Die Sensortaste ∧ bewegt die Auswahlliste nach oben.
- Berühren Sie die Sensortaste *OK*, um die angezeigte Einstellung zu bearbeiten.

Einstellung bearbeiten

■ Durch das Berühren der Sensortasten ∨ ∧ bekommen Sie die verschiedenen Auswahlmöglichkeiten der Einstellung angezeigt.

Die eingestellte Auswahl ist durch einen Haken √ gekennzeichnet.

Steht die gewünschte Auswahl im Display, berühren Sie die Sensortaste OK, um diese zu aktivieren.

Einstellungen beenden

■ Drehen Sie am Programmwähler.

Sprache `

Das Display kann verschiedene Sprachen anzeigen.

Die Fahne ► hinter dem Wort Sprache dient als Leitfaden, falls eine Sprache eingestellt worden ist, die nicht verstanden wird.

Die gewählte Sprache wird gespeichert.

Summerlautstärke

Der Summer teilt Ihnen das Programmende akustisch mit. Er kann lauter oder leiser eingestellt werden.

Auswahl

- aus
- **■□□□□□** (leise)
- ■■■■■■ (laut) (Werkeinstellung)

Tastenton

Die Berührung der Sensortasten wird mit einem akustischen Signal bestätigt.

Auswahl

- aus
- ■■■==== (Werkeinstellung)
- ■■■■■■ (laut)

Begrüßungston

Sie können die Lautstärke des Begrüßungstons in sieben verschiedenen Stufen einstellen.

<u>Auswahl</u>

- aus
- ■ = = = = = = (leise)
- ■■■==== (Werkeinstellung)
- ■■■■■■ (laut)

Einstellungen

PIN-Code

Mit dem PIN-Code schützen Sie Ihre Waschmaschine vor Fremdbenutzung.

Auswahl

aktivieren

Bei aktiviertem PIN-Code muss nach dem Einschalten der PIN-Code eingegeben werden, damit die Waschmaschine bedient werden kann. Der vom Werk aus vergebene PIN-Code lautet 125.

ändern

Sie können einen eigenen dreistelligen PIN-Code vergeben.

Vergessen Sie den neu vergebenen PIN-Code nicht.

Ohne PIN-Code kann nur der Miele Kundendienst die Waschmaschine wieder freischalten.

Notieren Sie sich den neuen Pin-Code.

- deaktivieren

Die Waschmaschine soll wieder ohne Eingabe des PIN-Codes bedient werden. Erscheint nur, wenn der PIN-Code zuvor aktiviert wurde.

Einheiten

Die Temperaturangaben können in °C/Celsius oder in °F/Fahrenheit erfolgen.

In der Werkeinstellung sind °C/Celsius eingestellt.

Helligkeit

Sie können die Helligkeit des Displays, der Sensortasten und der gedimmten Sensortasten bestimmen.

Auswahl

- Display

Steuert die Helligkeit des Displays.

- ■===== (dunkel)
- ■■■■■■ (hell) (Werkeinstellung)
- Tasten aktiv

Steuert die Helligkeit der aktivierten Sensortasten.

- ■===== (dunkel)
- ■■■■□□□ (Werkeinstellung)
- ■■■■■■ (hell)

- Tasten inaktiv

Steuert die Helligkeit der Sensortasten, die aktiviert werden können.

- ■ = = = = = = (dunkel)
- ■■■■□□□ (Werkeinstellung)
- ■■■■■■ (hell)

Tipp: Achten Sie auf einen großen Helligkeitsunterschied zwischen den aktivierten und gedimmt leuchtenden Sensortasten. Dieses erleichtert die Bedienung.

Anzeigen dunkel

Zur Energieeinsparung wird die Beleuchtung des Displays und der Sensortasten ausgeschaltet. Die Sensortaste *Start/Stop* blinkt langsam.

Auswahl

– ein

Die Beleuchtung wird nach 10 Minuten ausgeschaltet.

- ein (nicht Ifd. Prog.) (Werkeinstellung)
 Die Beleuchtung bleibt während des Programmablaufs an. 10 Minuten nach Programmende wird die Beleuchtung ausgeschaltet.
- <u>aus</u>
 Die Beleuchtung bleibt an.

Programminfo

Sie können auswählen, welche Information nach der Programmwahl im Display kurzfristig angezeigt wird.

Auswahl

- Programmname

Das Display zeigt für einige Sekunden den Programmnamen.

- Programm. + Belad. (Werkeinstellung)
 Das Display zeigt für einige Sekunden den Programmnamen und die maximale Beladungsmenge.
- <u>aus</u>

Das Display zeigt direkt nach der Programmwahl das Basisdisplay mit Temperatur, Drehzahl und Programmdauer.

Memory

Die Waschmaschine speichert die zuletzt gewählten Einstellungen eines Waschprogramms (Temperatur, Drehzahl und einige Extras) nach Programmstart ab.

Bei erneuter Anwahl des Waschprogramms zeigt die Waschmaschine die gespeicherten Einstellungen an.

In der Werkeinstellung ist die Memory-Funktion ausgeschaltet.

Vorwaschzeit BW

Haben Sie besondere Anforderungen an die Vorwäsche, so können Sie diese Grundzeit von 25 Minuten verlängern.

Auswahl

- normal (Werkeinstellung)
 Die Vorwaschzeit beträgt 25 Minuten.
- + 6 Min
 Die Vorwaschzeit beträgt 31 Minuten.
- + 9 Min
 Die Vorwaschzeit beträgt 34 Minuten.
- + 12 Min
 Die Vorwaschzeit beträgt 37 Minuten.

Einstellungen

Einweichzeit

Sie können die Dauer der Einweichzeit zwischen 30 Minuten und 6 Stunden einstellen.

Sie können die Dauer in 30-Minuten-Schritten wählen. Bei der Anwahl des Extras *Einweichen* wird die gewählte Zeit durchgeführt.

Im Auslieferungszustand ist eine Dauer von 0: 30 Std. eingestellt.

Schongang

Bei aktiviertem Schongang wird die Trommelbewegung reduziert. So können leicht verschmutzte Textilien schonender gewaschen werden.

Der Schongang kann für die Programme *Baumwolle* und *Pflegeleicht* aktiviert werden.

In der Werkeinstellung ist der Schongang ausgeschaltet.

Temp.-Absenkung

In Höhenlagen besitzt Wasser einen niedrigeren Siedepunkt. Miele empfiehlt ab einer Höhenlage von 2000 m die Temperatur-Absenkung einzuschalten, um das "Kochen von Wasser" zu vermeiden. Die maximale Temperatur wird auf 80 °C gesenkt, auch wenn eine höhere Temperaturanwahl erfolgt.

In der Werkeinstellung ist die Temperatur-Absenkung ausgeschaltet.

Wasser plus

Sie können die eingesetzte Wassermenge in den Waschprogrammen erhöhen.

Auswahl

- <u>zus. Wasser</u> (Werkeinstellung)
 Der Wasserstand (mehr Wasser) wird im Waschen und Spülen erhöht.
- zusätzl. Spülgang
 Ein zusätzlicher Spülgang wird durchgeführt.
- zus. Wasser u. Splg
 Eine Wasserstandserhöhung im Waschen und im Spülen und ein zusätzlicher Spülgang.

Niveau Wasser plus

Sie können das Niveau des Wasserstandes des Extras *Wasser* + in vier Stufen anheben.

Stufen

- normal (Werkeinstellung)
- Plus &
- Plus ۵۵
- Plus 888

max. Spülniveau

Der Wasserstand beim Spülen kann immer auf den maximalen Wert eingestellt werden.

Diese Funktion ist wichtig für Allergiker, um ein sehr gutes Spülergebnis zu erreichen. Der Wasserverbrauch erhöht sich.

In der Werkeinstellung ist die Funktion ausgeschaltet.

Laugenabkühlung

Am Ende der Hauptwäsche läuft zusätzliches Wasser in die Trommel, um die Lauge abzukühlen.

Die Laugenabkühlung erfolgt bei Anwahl des Programms Baumwolle bei einer Temperaturwahl von 70 °C und höher.

Die Laugenabkühlung sollte aktiviert werden:

- beim Einhängen des Ablaufschlauches in ein Wasch- oder Ausgussbecken, um der Verbrühungsgefahr vorzubeugen.
- bei Gebäuden, deren Abflussrohre nicht der DIN 1986 entsprechen.

In der Werkeinstellung ist die Laugenabkühlung ausgeschaltet.

Niedr. Wasserdruck

Bei einem Wasserdruck unter 100 kPa (1 bar) bricht die Waschmaschine das Programm mit der Fehlermeldung Wasserablauf Siehe (1) ab.

Wenn der bauseitige Wasserdruck nicht erhöht werden kann, verhindert die aktivierte Funktion den Programmabbruch.

In der Werkeinstellung ist der *Niedrige Wasserdruck* ausgeschaltet.

Knitterschutz

Der Knitterschutz reduziert die Knitterbildung nach dem Programmende.

Die Trommel bewegt sich noch bis zu 30 Minuten nach dem Programmende. Die Tür der Waschmaschine kann jederzeit durch Berührung der Sensortaste Start/Stop entriegelt und dann geöffnet werden.

In der Werkeinstellung ist der Knitterschutz eingeschaltet.

Einstellungen

Miele@home

Steuern Sie die Vernetzung ihrer Waschmaschine mit dem heimischen WI AN-Netzwerk

Folgende Punkte können im Untermenü erscheinen:

Einrichten

Diese Meldung erscheint nur, wenn die Waschmaschine noch nicht mit einem WLAN-Netzwerk verbunden wurde.

Den Ablauf der Einrichtung entnehmen Sie dem Kapitel "Erste Inbetriebnahme".

<u>Deaktivieren</u> (sichtbar, wenn Miele@home aktiviert)

Miele@home bleibt eingerichtet, die WLAN-Funktion wird ausgeschaltet.

<u>Aktivieren</u> (sichtbar, wenn Miele@home deaktiviert)

Die WLAN-Funktion wird wieder eingeschaltet.

<u>Verbindungsstatus</u> (sichtbar, wenn Miele@home aktiviert)

Folgende Werte werden angezeigt:

- die WLAN-Empfangsqualitat
- der Netzwerkname
- die IP-Adresse

Neu einrichten (sichtbar, wenn eingerichtet)

Setzt die WLAN-Anmeldung (Netzwerk) zurück, um sofort wieder eine neue Einrichtung durchzuführen.

Rücksetzen (sichtbar, wenn eingerichtet)

- Das WLAN wird ausgeschaltet.
- Die Verbindung zum WLAN wird auf Werkeinstellung zurückgesetzt.

Miele@home ist nicht mehr eingerichtet. Um Miele@home wieder zu nutzen, muss ein neuer Verbindungsaufbau durchgeführt werden.

Fernsteuerung

Die Einstellung Fernsteuerung ist nur sichtbar, wenn die Einstellung Miele@home eingerichtet und aktiviert ist.

Wenn Sie die Miele@mobile App auf Ihrem mobilen Endgerät installiert haben, können Sie den Status Ihrer Waschmaschine von überall abrufen und die Waschmaschine fernstarten und über das Programm MobileControl fernbedienen.

Sie können die Einstellung Fernsteuerung ausschalten, wenn Sie die Waschmaschine nicht mit Ihrem mobilen Endgerät bedienen wollen.

Ein Programmabbruch kann auch dann über die App erfolgen, wenn die Fernsteuerung nicht eingeschaltet ist.

Stellen Sie über die Taste "Startvorwahl" einen Zeitraum ein, bis wann Sie die Waschmaschine starten wollen und starten Sie die Startvorwahl (siehe Kapitel "Startvorwahl/SmartStart").

Die Waschmaschine kann innerhalb des angegebenen Zeitraums durch ein von Ihnen gesendetes Signal gestartet werden.

Sollte bis zum spätestmöglichen Startzeitpunkt kein Startsignal gesendet werden, startet die Waschmaschine automatisch.

In der Werkeinstellung ist die Fernsteuerung eingeschaltet.

SmartGrid

Die Einstellung Fernsteuerung ist nur sichtbar, wenn die Einstellung Miele@home eingerichtet und aktiviert ist.

Mit dieser Funktion können Sie Ihre Waschmaschine automatisch zu einer Zeit starten lassen, zu der der Stromtarif Ihres Energieversorgers besonders günstig ist.

Wenn Sie SmartGrid aktiviert haben, hat die Taste Startvorwahl eine neue Funktion. Sie stellen über die Taste "Startvorwahl" den SmartGrid ein. Die Waschmaschine wird dann innerhalb des von Ihnen angegebenen Zeitraums durch ein von Ihrem Energieversorger gesendetes Signal gestartet.

Sollte bis zum spätestmöglichen Startzeitpunkt kein Signal von Ihrem Energieversorger gesendet werden, startet die Waschmaschine automatisch (siehe Kapitel "Startvorwahl").

In der Werkeinstellung ist die Funktion SmartGrid ausgeschaltet.

Nachkaufbares Zubehör

Für diese Waschmaschine erhalten Sie Waschmittel, Textilpflegemittel, Additive und Gerätepflegemittel. Alle Produkte sind auf die Miele Waschmaschinen abgestimmt.

Diese und viele weitere interessante Produkte können Sie über den Miele Webshop, den Miele Werkkundendienst oder Ihren Miele Fachhändler beziehen.

Waschmittel

UltraWhite

- Vollwaschmittel in Pulverform
- für weiße und helle Wäsche sowie stark verschmutzte Baumwolle
- effektive Fleckenentfernung bereits bei niedrigen Temperaturen

UltraColor

- flüssiges Colorwaschmittel
- für bunte und schwarze Textilien
- schützt leuchtende Farben vor dem Ausbleichen
- effektive Fleckenentfernung bereits bei niedrigen Temperaturen

Feinwaschmittel für Wolle und Feines

- flüssiges Feinwaschmittel
- besonders für Textilien aus Wolle und Seide geeignet
- reinigt bereits ab 20 °C und schützt
 Form und Farbe ihrer Feinwäsche

Spezialwaschmittel

Die Spezialwaschmittel erhalten Sie als Cap \lozenge zur bequemen Einzeldosierung oder in der praktischen Dosierflasche.

Outdoor

- flüssiges Waschmittel für Outdoorund Funktionsbekleidung
- reinigt und pflegt farbschonend
- schonend und pflegend für Membranen durch Wollwachse

Sport

- flüssiges Waschmittel für Sportbekleidung und Fleece
- neutralisiert unangenehme Gerüche
- erhält die Formstabilität der Textilien

Daunen

- flüssiges Waschmittel für Kissen,
 Schlafsäcke und Daunenbekleidung
- erhält die Elastizität von Daunen und Federn
- erhält die Atmungsaktivität von Daunenbekleidung
- verhindert das Verklumpen von Daunen

Nachkaufbares Zubehör

WoolCare

- flüssiges Waschmittel für Wolle und Feines
- enthält einen speziellen Pflegekomplex aus Weizenprotein
- verhindert Verfilzen
- schont die Farben
- nur als Cap () erhältlich

SilkCare

- Flüssiges Waschmittel für Seide
- enthält einen speziellen Pflegekomplex aus Seidenprotein
- schont die Farben
- nur als Cap () erhältlich

Textilpflegemittel

Die Textilpflege erhalten Sie als Cap & zur bequemen Einzeldosierung oder in der praktischen Dosierflasche.

Imprägniermittel

- zur Imprägnierung von Textilien aus Mikrofasern wie z. B. Regenschutzbekleidung
- erhält die Atmungsaktivität der Textilien

Weichspüler

- frischer, natürlicher Duft
- für weiche Wäsche

Additiv

Booster

- zur Entfernung von Flecken
- für bunte und weiße Wäsche
- als Cap zur bequemen Einzeldosierung erhältlich

Gerätepflege

Reiniger

- effektive Grundreinigung der Waschmaschine
- entfernt Fette, Bakterien und dadurch entstehende Gerüche
- 1-3 mal pro Jahr verwenden

Entkalker

- entfernt starke Kalkablagerungen
- mild und schonend durch natürliche Zitronensäure

Wasserenthärter-Tabs

- Reduzierte Waschmitteldosierung bei hartem Wasser
- Weniger Waschmittelrückstände in den Textilien
- Weniger Chemie im Abwasser dank reduzierter Waschmitteldosierung

Deutschland:

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

Telefon: 0800 22 44 666 (kostenfrei)

Mo-Fr 8-20 Uhr Sa+So 9-18 Uhr

Telefax: 05241 89-2090

Miele im Internet: www.miele.de

E-Mail: info@miele.de

Österreich:

Miele Gesellschaft m.b.H. Mielestraße 1 5071 Wals bei Salzburg

Telefon: 050 800 800 (Festnetz zum Ortstarif;

Mobilfunkgebühren abweichend)

Mo-Fr 8-17 Uhr

Telefax: 050 800 81219

Miele im Internet: www.miele.at

E-Mail: info@miele.at

Luxemburg:

Miele S.à.r.l. 20, rue Christophe Plantin Postfach 1011 L-1010 Luxemburg/Gasperich

Telefon: 00352 4 97 11-30 (Werkkundendienst) Telefon: 00352 4 97 11-45 (Produktinformation)

Mo-Do 8.30-12.30, 13-17 Uhr Fr 8.30-12.30, 13-16 Uhr

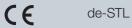
Telefax: 00352 4 97 11-39 Miele im Internet: www.miele.lu

F-Mail: infolux@miele.lu





WWE 360 WPS ANL



M.-Nr. 10 508 330 / 00